



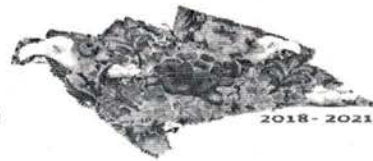
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

CONTRATO ADMINISTRATIVO PARA LA **ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS EQUIPADOS (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO)**, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA **ALCALDÍA IZTAPALAPA**, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO **"LA ALCALDÍA"**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL **MTRO. GUILLERMO ROCHA RAMOS**, EN SU CARÁCTER DE **DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN**, ASISTIDO POR LA **LIC. TANIA PAOLA MIRANDA NIEVES, DIRECTORA GENERAL JURÍDICA** Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA **TOTAL PARTS AND COMPONENTS, S.A. DE C.V.**, A LA QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO **"EL PROVEEDOR"**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA **C. ROSALINA LÓPEZ HERNÁNDEZ**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADA GENERAL**, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

### DECLARACIONES

#### I. DECLARA "LA ALCALDÍA" POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE:

- I.1. QUE ES UN ÓRGANO POLÍTICO ADMINISTRATIVO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 122 APARTADO A, FRACCIÓN VI DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 52 NUMERALES 1 Y 4, 53 APARTADO A, NUMERALES 1, 2, 12 FRACCIONES I, XI Y XV, APARTADO B, NUMERALES 1, 3 INCISO A) FRACCIONES I Y XI DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO ARTÍCULOS 2 FRACCIÓN II, 3, 4, 5, 29 FRACCIONES I, XI, XVI, 30 Y 31 FRACCIONES I Y XI DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.2. QUE EL MTRO. GUILLERMO ROCHA RAMOS, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN CUENTA CON FACULTADES PARA CELEBRAR Y SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 71 Y 75 FRACCIÓN XIII DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO EN LO DISPUESTO EN EL ACUERDO PRIMERO, FRACCIÓN I DEL "ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN EL TITULAR DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, LAS FACULTADES QUE SE INDICAN", PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO NÚMERO 57, DE FECHA 25 DE MARZO DE 2019.
- I.3. QUE LA LIC. TANIA PAOLA MIRANDA NIEVES, DIRECTORA GENERAL JURÍDICA, CUENTA CON FACULTADES PARA SUSCRIBIR EN ASISTENCIA, EL PRESENTE CONTRATO, EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 71 Y 75 FRACCIÓN XIII DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.4. QUE PARA EL LOGRO DE SUS OBJETIVOS REQUIERE DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, LOS CUALES FUERON SOLICITADOS POR LA **DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA**, MEDIANTE REQUISICIONES NÚMEROS: **0870, 0871, 0872, 0873, 0874, 0875, 0876 Y 0877**.
- I.5. QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE DERIVA DEL FALLO EMITIDO EN EL **PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LPN/ALIZTP/DGA/047/2023**, DE FECHA **CATORCE DE SEPTIEMBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS**, PARA LA **"ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS EQUIPADOS (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO)"**, CON FUNDAMENTO EN LO QUE ESTABLECEN LOS **ARTÍCULOS 134**



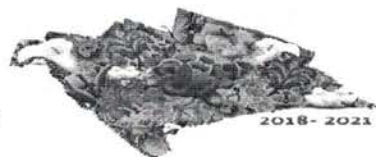
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

**PÁRRAFO CUARTO DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 27 INCISO a), 28 PRIMER PÁRRAFO Y 30 FRACCIÓN I DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.**

- I.6.** QUE EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 21 APARTADO D FRACCIÓN III, NUMERAL 1 INCISOS b) Y d), 55 NUMERAL 2 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 28 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL CUENTA CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL PARA CUMPLIR LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVAN DEL PRESENTE CONTRATO, MISMA QUE AFECTA LA PARTIDA NÚMERO **5411 "VEHÍCULOS Y EQUIPO TERRESTRE PARA LA EJECUCIÓN DE PROGRAMAS DE SEGURIDAD PÚBLICA Y ATENCIÓN DE DESASTRES NATURALES"** DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, CON FOLIOS DE AUTORIZACIÓN NÚMEROS: **080870, 080871, 080872, 080873, 080874, 080875, 080876 Y 080877**, MEDIANTE OFICIO NÚMERO **SAF/SE/009/2023**, DE FECHA **DOS DE ENERO DE DOS MIL VEINTITRÉS**, EMITIDO POR LA SUBSECRETARÍA DE EGRESOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MEXICO.
- I.7.** QUE EL ÁREA RESPONSABLE DE VIGILAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** Y QUE SE ENCARGARÁ DE TODAS LAS ACCIONES OPERATIVAS Y DE ENLACE CONCERNIENTES AL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, SERÁ LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL DE SEGURIDAD VIAL Y PREVENCIÓN DEL DELITO**, ASISTIDA POR LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ADMINISTRACIÓN**, DEPENDIENTES DE LA **DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA**.
- I.8.** QUE PARA TODO LO RELACIONADO CON EL PRESENTE CONTRATO, SEÑALA COMO DOMICILIO DE SU PARTE EL UBICADO EN: **ALDAMA NÚMERO 63, ESQUINA AYUNTAMIENTO, COLONIA BARRIO SAN LUCAS, CÓDIGO POSTAL 09000, ALCALDÍA IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONO: 55 5685 3780**.
- I.9.** QUE EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES: **GDF-971205-4NA**.

## **II. DECLARA "EL PROVEEDOR" A TRAVÉS DE SU APODERADA GENERAL:**

- II.1.** QUE ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS, LO QUE ACREDITA CON LA COPIA DEL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **TREINTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO**, DE FECHA **SEIS DE AGOSTO DE DOS MIL DOCE**, OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. FRANCISCO TALAVERA AUTRIQUE**, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO **DOSCIENTOS VEINTIUNO**, DE LA **CIUDAD DE MÉXICO**, E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA **CIUDAD DE MÉXICO**, EN EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO **500467-1**, DE FECHA **VEINTIOCHO DE AGOSTO DE DOS MIL TRECE**.
- II.2.** QUE SU **APODERADA GENERAL** EL **C. ROSALINA LÓPEZ HERNÁNDEZ**, ACREDITA SU PERSONALIDAD Y FACULTADES PARA SIGNAR EL PRESENTE INSTRUMENTO, MEDIANTE COPIA DEL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **OCHENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE**, DE FECHA **VEINTE DE MAYO DE DOS MIL DIECINUEVE**,



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. FRANCISCO TALAVERA AUTRIQUE**, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO **DOSCIENTOS VEINTIUNO**, DE LA **CIUDAD DE MÉXICO**; ASIMISMO, SE IDENTIFICA CON CREDENCIAL PARA VOTAR VIGENTE CON CLAVE DE ELECTOR **LPHRRS93040420M500**, EXPEDIDA POR EL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL.

**II.3.** QUE SU REPRESENTADA, CONFORME A LOS ESTATUTOS QUE RIGEN SU ACTUACIÓN, TIENE POR OBJETO ENTRE OTROS: **C.- LA COMPRA, VENTA, IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN, INTERMEDIACIÓN, DISTRIBUCIÓN, COMERCIALIZACIÓN, FABRICACIÓN, ADAPTACIÓN, ENSAMBLE, DISEÑO, ACABADO, CONSIGNACIÓN, REPARACIÓN, CAMBIO, SERVICIO, MANTENIMIENTO, DE TODO TIPO DE CAMIONES, TRACTOCAMIONES, AUTOMÓVILES, CAMIONETAS, MINIBUSES, GRÚAS, AMBULANCIAS, MOTOCICLETAS, PICK-UPS, MAQUINARIA, MOTORES Y SUS PARTES, ESTACAS, PLATAFORMAS, PANEL, JEEP CIVIL, VANNETTE, TRACTORES, INCLUYENDO TODO TIPO DE UNIDADES AUTOMOTRICES DESTINADAS AL TRANSPORTE DE PERSONAS O EFECTOS DE CARGA Y DE CONSTRUCCIÓN, NUEVAS Y USADAS, SUS REFACCIONES Y ACCESORIOS Y TODO LO RELACIONADO CON LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ Y DEL TRANSPORTE.**

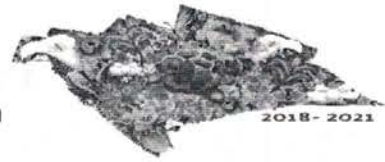
**II.4.** QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES EXPEDIDO POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO ES: **TPC1208066U6**.

**II.5.** QUE LOS SOCIOS DE SU REPRESENTADA, LOS MIEMBROS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA MISMA, SUS APODERADOS Y REPRESENTANTES LEGALES, EL PERSONAL QUE LABORA AL SERVICIO DE AQUELLA, ASÍ COMO LOS CÓNYUGES DE TODOS ELLOS, NO TIENEN LAZOS DE CONSANGUINIDAD NI DE AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO, CON PERSONA ALGUNA QUE LABORE EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO. ASIMISMO, DECLARA QUE LAS PERSONAS Y TRABAJADORES DE SU REPRESENTADA ANTES MENCIONADOS, TAMPOCO TIENEN RELACIONES DE CARÁCTER COMERCIAL Y/O LABORAL CON EL PERSONAL DE **"LA ALCALDÍA"**.

QUE TODAS LAS PERSONAS QUE FORMAN LA SOCIEDAD, NO SE ENCUENTRAN EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DE IMPEDIMENTO ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 49 FRACCIÓN XV DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PARA PARTICIPAR O CELEBRAR CONTRATOS.

**II.6.** QUE CUENTA CON LA CAPACIDAD, EQUIPO, HERRAMIENTAS, INSTALACIONES, RECURSOS FINANCIEROS, HUMANOS Y MATERIALES, ASÍ COMO LA ORGANIZACIÓN PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.

**II.7.** QUE PARA EFECTOS DE LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 58 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, **"EL PROVEEDOR"** MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE HA CUMPLIDO EN DEBIDA FORMA CON LAS OBLIGACIONES FISCALES TANTO DE CARÁCTER LOCAL COMO LAS DERIVADAS DE OBLIGACIONES FEDERALES A SU CARGO Y HABER ENTREGADO PREVIO A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, LAS CONSTANCIAS DE ADEUDO POR EL PAGO DE DERECHOS E IMPUESTOS, EXPEDIDAS POR LA



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO O POR AUTORIDAD COMPETENTE.

- II.8.** QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTA QUE A LA FECHA NINGUNA DEPENDENCIA, ÓRGANO DESCONCENTRADO O ENTIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA EN CUALQUIERA DE SUS NIVELES, LE HA RESCINDIDO ADMINISTRATIVAMENTE CONTRATO ALGUNO POR CAUSAS IMPUTABLES AL MISMO.
- II.9.** QUE RECONOCE LA PERSONALIDAD CON LA QUE SE OSTENTA EL MTRO. GUILLERMO ROCHA RAMOS, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE **"LA ALCALDÍA"** Y LAS ATRIBUCIONES CON LAS QUE CUENTA SEGÚN LOS ARTÍCULOS 71 Y 75 FRACCIÓN XIII DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- II.10.** QUE SEÑALA COMO DOMICILIO FISCAL PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO EL UBICADO EN: **CALLE 2, NÚMERO 336, COLONIA AGRÍCOLA PANTITLÁN, CÓDIGO POSTAL 08100, ALCALDÍA IZTACALCO, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONO: 55 7597 5530.**

### III. DECLARAN AMBAS PARTES:

- III.1.** QUE EN LAS BASES DEL **PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN/ALIZTP/DGA/047/2023**, SE SEÑALARON LAS OBLIGACIONES Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS A QUE DEBERÍAN SOMETERSE LOS PARTICIPANTES, BASES QUE SE ENTIENDEN COMO REPRODUCIDAS ÍNTEGRAMENTE A LA LETRA EN ESTE INSTRUMENTO CON CARÁCTER OBLIGATORIO PARA **"EL PROVEEDOR"**.
- III.2.** QUE EL PRESENTE CONTRATO SE REGULA POR LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.
- III.3.** QUE EN ESTE ACTO RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD CON QUE SE OSTENTAN Y LA CAPACIDAD LEGAL PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- III.4.** QUE MANIFIESTAN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EN ESTE CONTRATO NO EXISTE DOLO, LESIÓN, NI MALA FE Y QUE LO CELEBRAN DE ACUERDO CON SU LIBRE VOLUNTAD.

EXPRESADO LO ANTERIOR, LAS PARTES SE OBLIGAN AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

### CLÁUSULAS

#### PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA CON **"LA ALCALDÍA"** DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO A ENTREGAR LOS BIENES CONSISTENTES EN: **VEHÍCULOS EQUIPADOS (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO)**, CUYA DESCRIPCIÓN, CANTIDAD Y PRECIO FIJO UNITARIO SE INDICAN A CONTINUACIÓN:

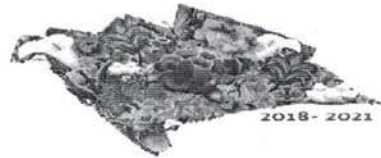
**REQS. NÚMEROS:** 0870, 0871, 0872, 0873, 0874, 0875, 0876 Y 0877.

**ÁREA SOLICITANTE:** DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA.

**FOLIOS DE AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL NÚMEROS:** 080870, 080871, 080872, 080873, 080874, 080875, 080876 Y 080877.

# Alcaldía Iztapalapa

Dirección General de Administración



**CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023**

| PTDA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                            | CANTIDAD AD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|-----------------|
| REQUISICIÓN NÚMERO: 0870.<br>PROYECTO: BLINDADO APATLACO POR SU BIENESTAR, CLAVE: UT 07-009.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                                                                        |             |                  |                 |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1             | UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO NISSAN FRONTIER SE TM 23.<br>MARCA, NISSAN VERSIÓN FRONTIER SE TM, MODELO: 2023. | 1           | PIEZA            | \$563,629.25    |
| <b>INTERIOR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL CON VENTILAS DELANTERAS</li><li>* ASIDERAS 6</li><li>* ASIENTOS DELANTEROS DE BANCA SEPARADOS</li><li>* ASIENTOS DE TELA</li><li>* ASIENTO DEL CONDUCTOR CON 6 POSICIONES Y AJUSTE MANUAL</li><li>* ASIENTO DEL PASAJERO CON 4 POSICIONES</li><li>* ASIENTO TRASERO DE BANCA PLEGABLE CON 3 CABECERAS</li><li>* CIERRE CENTRALIZADO DE SEGUROS DEL LADO DE CONDUCTOR CON SENSOR DE VELOCIDAD</li><li>* CONSOLA CENTRAL CON DESCANSABRAZOS</li></ul> <b>RESINA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* GUANTERA SIN LLAVE</li><li>* VISERAS SENCILLAS</li><li>* TOMACORRIENTE DE 12V: 3</li><li>* VIDRIOS ELÉCTRICOS DE UN SOLO TOQUE DEL LADO DEL CONDUCTOR</li><li>* VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA EXTERIOR</li><li>* 4 GANCHOS DE CARGA DENTRO DE LA CAJA</li><li>* DEFENSA FRONTAL AL COLOR DE LA CARROCERÍA</li><li>* DEFENSA TRASERA EN COLOR NEGRO</li><li>* MANIJAS DE PUERTA EN COLOR NEGRO DE RESINA</li><li>* 4 LODERAS</li><li>* LUCES TRASERAS DE BULBO</li><li>* PARRILLA EN COLOR NEGRO</li></ul> <b>VISIBILIDAD</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* ESPEJOS EXTERIORES CON AJUSTE MANUAL</li><li>* ESPEJOS EXTERIORES EN COLOR NEGRO DE RESINA</li><li>* ESPEJOS EXTERIORES PLEGABLES MANUALES</li><li>* ESPEJO RETROVISOR ANTIDESLUMBRANTE MANUAL</li><li>* FAROS DE HALÓGENO CON ACABADOS EN NEGRO</li><li>* DESEMPAÑADOR TRASERO CON TEMPORIZADOR</li><li>* LIMPIAPARABRISAS DE 2 VELOCIDADES INTERMITENTE Y VARIABLE</li></ul> <b>CONFORT Y TECNOLOGÍA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* AUDIO NON-DIN AUDIO + AM/FM + BTHF</li><li>* NÚMERO DE BOCINAS 2</li><li>* BLUETOOTH ®</li><li>* VOLANTE CON CONTROLES DE AUDIO/MANOS LIBRES</li><li>* MONITOR COLOR 7"</li></ul> <b>EQUIPAMIENTO</b> <b>SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS)</li><li>* DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE FRENADO (EBD)</li><li>* ASISTENCIA DE FRENADO (BA)</li><li>* BOLSA DE AIRE FRONTAL PARA CONDUCTOR, PASAJERO, LATERALES Y DE CORTINA</li><li>* CINTURONES DE SEGURIDAD FRONTALES DE 3 PUNTOS: 2 CON AJUSTE DE ALTURA CON PRETENSIONADOR Y LIMITADORES DE CARGA</li><li>* CINTURONES DE SEGURIDAD TRASEROS DE 3 PUNTOS: 3</li><li>* INMOVILIZADOR</li><li>* CONTROL DINÁMICO VEHICULAR (VDC)</li></ul> |               |                                                                                                                        |             |                  |                 |

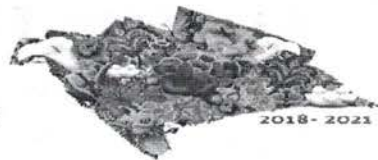


## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* DIFERENCIAL DE DESLIZAMIENTO LIMITADO (LSD)</li> <li>* ASISTENTE DE ASCENSO EN PENDIENTES (HSA)</li> <li>* ASISTENTE DE ESTABILIDAD DE REMOLQUE (TSA)</li> <li>* ISO-FIX</li> <li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD</li> <li>* SEGURO PARA NIÑOS EN PUERTAS TRASERAS</li> <li>* SISTEMA DE MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS (TPMS)</li> </ul>        |          |                  |                 |
|       |               | <b>MOTOR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* COMBUSTIBLE GASOLINA</li> <li>* DESPLAZAMIENTO (L) 2.5</li> <li>* DIÁMETRO Y CARRERA DEL PISTÓN 89X100</li> <li>* NÚMERO DE VÁLVULAS POR CILINDRO 4</li> <li>* POTENCIA NETA (HP @ RPM) 166 @ 6,000</li> <li>* RELACIÓN DE COMPRESIÓN 10:01</li> <li>* SISTEMA DE INYECCIÓN MULTIPUNTO</li> <li>* TORQUE NETO (LB-PIE @ RPM) 178 @ 4,000</li> </ul> |          |                  |                 |
|       |               | <b>TRANSMISIÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* TIPO 6MT</li> <li>* TRACCIÓN 2WD</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | <b>FRENOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* DELANTEROS DISCO VENTILADO</li> <li>* TRASEROS TAMBOR</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |                 |
|       |               | <b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* TIPO ASISTENCIA HIDRÁULICA</li> <li>* DIÁMETRO DE GIRO (M) 12.6</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                  |                 |
|       |               | <b>SUSPENSIÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* DELANTERA DOBLE HORQUILLA</li> <li>* TRASERA DE MUEBLES</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | <b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ALTERNADOR (AMPERES) 120 A</li> <li>* TIPO DE ENCENDIDO ELÉCTRICO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |                 |
|       |               | <b>TREN MOTRIZ (RELACIÓN DE ENGRANES)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* 1RA 4.805</li> <li>* 2DA. 2.481</li> <li>* 3RA 1.478</li> <li>* 4TA. 1.000</li> <li>* 5TA. 0.825</li> <li>* 6TA 0.700</li> <li>* REVERSA 4.835</li> <li>* RELACIÓN FINAL 4.363</li> </ul>                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <b>DIMENSIONES EXTERIORES (MM)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* LARGO 5,253</li> <li>* ANCHO 1,850</li> <li>* ALTO TOTAL (SIN RIELES EN TOLDO) 1,797</li> <li>* DISTANCIA ENTRE EJES 3,150</li> <li>* CLARO AL PISO (ESTÁTICO) 215</li> <li>* ÁNGULO DE ATAQUE/SALIDA (GRADOS) 29.4/30.1</li> <li>* ÁNGULO VENTRAL (GRADOS) 21.2</li> </ul>                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | <b>CAJA DE CARGA (MM)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* LARGO 1,509</li> <li>* ANCHO 1,560</li> <li>* ANCHO ENTRE LLANTAS 1,134</li> <li>* PROFUNDIDAD 519</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                       |          |                  |                 |

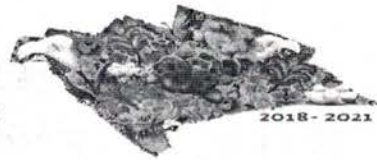
# Alcaldía Iztapalapa

Dirección General de Administración



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <b>RINES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* RINES DE ACERO 16"</li></ul> <b>LLANTAS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LLANTAS 205R16C</li><li>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO COMPLETO CON RIN DE ACERO</li></ul> <b>PESOS (KG)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* PESO VEHICULAR 1,776</li><li>* PESO BRUTO VEHICULAR 2,850</li><li>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) 1,074</li><li>* TANQUE DE GASOLINA (L) 80</li></ul> <b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE (KM/L)*</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* CIUDAD 10.2</li><li>* CARRETERA 14.9</li><li>* COMBINADO 11.9</li></ul> <b>CAPACIDAD DE ARRASTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* KILOGRAMOS 1,588</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO PICKUP PATRULLA</b> <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*DEFENSA TRASERA TIPO ESCALÓN MARCA POLICE ACCESORIES</b> LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALIBRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16", ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM- 36-A PARA SUJECIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE</p> |          |                  |                 |

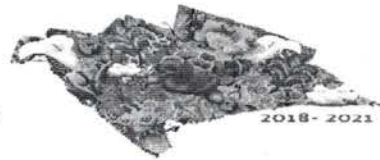


## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</u></b></p> <p><b>VISUAL ACÚSTICO</b><br/> <b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA</b><br/> <b>GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b><br/> <b>*CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</b><br/> <b>*BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</b><br/> <b>*CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</b><br/> <b>*MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</b><br/> <b>*SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) QUE PROPORCIONA MAYOR FUERZA Y DURABILIDAD.</b><br/> <b>*DIMENSIONES: LARGO 47.06" (119.53 CM), ANCHO 11.47" (29.13 CM), ALTO 2.24" (7.7 CM).</b><br/> <b>*SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</b><br/> <b>*31 PATRONES DE FLASHEO.</b><br/> <b>*INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</b><br/> <b>*CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845.</b><br/> <b>*GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</b><br/> <b>CONFIGURACIÓN:</b><br/> <b>PARTE FRONTAL:</b><br/> <b>*6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) CADA UNA, 3 EN COLOR ROJO DEL LADO DEL CONDUCTOR Y 3 EN COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO.</b><br/> <b>*2 LÁMPARAS DE TRABAJO (TAKE DOWN) DE 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</b><br/> <b>PARTES LATERALES:</b><br/> <b>*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.</b><br/> <b>*2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA. CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</b><br/> <b>PARTE TRASERA:</b><br/> <b>*2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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</b> </p> |          |                  |                 |

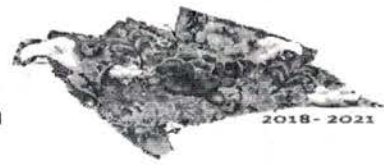
# Alcaldía Iztapalapa

Dirección General de Administración



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               | <p>TRASERA.</p> <p>*1 BARRA DE TRÁFICO COMPUESTA DE 6 LÁMPARAS DE 6 LEDS (LIN 6) 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: 114 LEDS.</p> <p><b>TABLERO DE CONTROL.</b></p> <p>* PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> <p><b>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> <p>* TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER. *CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</p> <p>* SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHÍCULO.</p> <p>* INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR.</p> <p>* CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).</p> <p>* UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</p> <p>* CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.</p> <p>* DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).</p> <p>* PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</p> <p>* CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J- 1849.</p> <p>* GARANTÍA DE 24 MESES.</p> <p><b>BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</b></p> <p>* FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</p> <p>* DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</p> <p>* PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO.</p> <p>* RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN.</p> <p>* SENSIBILIDAD 120-130 DB.</p> <p>* IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</p> <p>* RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</p> <p>* DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</p> <p>* PESO NETO: 2.6 KG.</p> <p><b>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA".</b></p> <p><b>PINTURA: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</b></p> <p><b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> <p>REQUISICIÓN NÚMERO: 0871.</p> <p>PROYECTO: CONSEJO AGRARISTA MEXICANO I SEGURIDAD CON PATRULLA, CLAVE: UT 07-264.</p> |          |                  |                 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1             | UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO RAM 1500 SLT V6 4X4 2023.<br>MARCA, RAM VERSIÓN 1500SLT V6 4X4, MODELO: 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1        | PIEZA            | \$904,542.84    |
| <p><b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b></p> <p>* MOTOR: 3.6L PENTASTAR V6 24V VVT (SISTEMA DE DESCONEXIÓN DE CILINDROS)</p> <p>* CÓDIGO DE MOTOR: ERB</p> <p>* POTENCIA (HP@RPM): 305 CF@ 6,400 RPM</p> <p>* TORQUE (LB-PIE@RPM): 269 LB-PIE @ 4,175 RPM SISTEMA DE ENCENDIDO REMOTO DE MOTOR</p> <p>* CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE (LTS): 98 LTS TRANSMISIÓN: AUTOMÁTICA 8 VELOCIDADES CON PERILLA DE CAMBIOS</p> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |



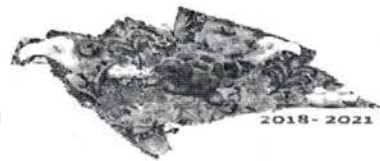
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* RELACIÓN DE EJE TRASERO: 3.55</li> <li>* EJE TRASERO ANTI-SPIN</li> <li>* TRACCIÓN: 4X4</li> <li>* TIPO DE DIRECCIÓN: DIRECCIÓN ELECTROASISTIDA (EPS)</li> <li>* RADIO DE GIRO (M): 6.00</li> <li>* TIPO DE SUSPENSIÓN DELANTERA: SUSPENSIÓN DELANTERA CON RESORTES HELICOIDALES, AMORTIGUADOR CON CARGA DE GAS Y BARRA ESTABILIZADORA. INDEPENDIENTE TIPO DE SUSPENSIÓN TRASERA: SUSPENSIÓN TRASERA CON RESORTES HELICOIDALES, 5 LINKS Y</li> <li>* EJE SÓLIDO CON BARRA ESTABILIZADORA PESO VEHICULAR (KG) /BASE WEIGHT KG: 2,419</li> <li>* PESO BRUTO VEHICULAR (KG) / GVWR (KG): 3,311</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) / PAYLOAD: 892</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA EN EJE DELANTERO KG / %: 1769 / 56%</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA EN EJE TRASERO KG / %: 1769 / 44%</li> <li>* CAPACIDAD DE ARRASTRE (KG) / MAX TRAILER: 3,174 ALTERNADOR: 180 A</li> <li>* BATERÍA: 730 A LIBRE DE MANTENIMIENTO AMORTIGUADORES: DELANTEROS Y TRASEROS DE TRABAJO PESADO</li> </ul> |          |                  |                 |
|       |               | <b>DIMENSIONES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* LARGO (MM) L103: 5816</li> <li>* ANCHO SIN ESPEJOS (MM) W103: 2017</li> <li>* ALTO (MM) H101: 1907</li> <li>* DISTANCIA ENTRE EJES (MM) L101: 3570</li> <li>* ÁNGULOS DE ENTRADA/SALIDA / VENTRAL: 19.3° / 21.6° / 26.2°</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                  |                 |
|       |               | <b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* CIUDAD (KM/LTS): 7.28</li> <li>* CARRETERA (KM/LTS): 10.33</li> <li>* COMBINADO (KM/LTS): 8.39</li> <li>* TANQUE DE GASOLINA DE 98 LTS</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <b>SISTEMAS DE SEGURIDAD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* BOLSAS DE AIRE FRONTALES MULTITAPA(CONDUCTOR Y PASAJERO)</li> <li>* BOLSAS DE AIRE LATERALES</li> <li>* BOLSAS DE AIRE TIPO CORTINA (DELANTERAS Y TRASERAS)</li> <li>* FRENOS DELANTEROS: DISCO</li> <li>* FRENOS TRASEROS: DISCO</li> <li>* FRENOS ABS</li> <li>* CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIDAD</li> <li>* ALARMA DE SEGURIDAD</li> <li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD (CONDUCTOR Y PASAJERO)</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD DELANTEROS CON AJUSTE DE ALTURA</li> <li>* MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS</li> <li>* LLAVE ELECTRÓNICA CODIFICADA CON INMOVILIZADOR</li> <li>* APERTURA A CONTROL REMOTO DESDE LLAVE</li> <li>* CONTROL ELECTRÓNICO DE VELOCIDAD</li> <li>* PLACAS PROTECTORAS PARA SUSPENSIÓN DELANTERA Y CAJA DE VELOCIDADES</li> </ul>                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO INTERIOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* FILTRO DE AIRE EN CABINA N95+BIO</li> <li>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL</li> <li>* RADIO CON PANTALLA DE 5", UCONNECT DE 3GEN CON BLUETOOTH Y MANOS LIBRES</li> <li>* PUERTO USB (SOLO CARGA), MEDIA HUB CON PUERTOS</li> <li>* USB (2) Y AUX</li> <li>* ASIENTO DELANTERO DE TELA 40/20/40 TIPO BANCA CORRIDA Y ABATIBLE, CON AJUSTE MANUAL</li> <li>* ASIENTO TRASERO DE TELA 40/20/40 TIPO BANCA CORRIDA, PLEGABLE</li> <li>* CONSOLA CENTRAL TIPO DESCANSABRAZOS CON PORTAVASOS INTEGRADO (CON OPCIÓN A 3ER</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ASIENTO)</li> <li>* COMPARTIMIENTO ALMACENAJE 2A FILA</li> <li>* ALFOMBRA EN PISO</li> <li>* TAPETES EN AMBAS FILAS</li> <li>* ESPACIOS DE ALMACENAMIENTO EN PISO DE SEGUNDA FILA</li> <li>* CRISTALES TINTADOS</li> <li>* CRISTALES DELANTEROS ELECTRICOS CON FUNCION ARRIBA/ DEBAJO DE UN SOLO TOQUE</li> <li>* ESPEJO RETROVISOR DÍA/ NOCHE</li> <li>* MANIJAS DE ASISTENCIA PARA EL ACCESO A CABINA SISTEMA DE AUDIO (NÚMERO DE BOCINAS): 6</li> <li>* CENTRO DE INFORMACIÓN DEL VEHÍCULO CON PANTALLA</li> <li>* TFT 3.5" B/N</li> <li>* VENTANA TRASERA CORREDIZA CON AJUSTE ELÉCTRICO</li> <li>* VOLANTE DE DIRECCIÓN CON AJUSTE DE ALTURA SEGUROS ELÉCTRICOS</li> <li>* COMPUTADORA DE VIAJE</li> <li>* SALIDA DE CORRIENTE AUXILIAR DE 12V</li> <li>* VISERA DE PASAJERO CON ESPEJO</li> </ul> <p><b>EQUIPAMIENTO EXTERIOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* PARRILLA CROMADA</li> <li>* FASCIAS DELANTERAS Y TRASERAS NEGRAS GANCHOS DE ARRASTRE</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES NEGROS ABATIBLES, CON AJUSTE ELÉCTRICO Y FUNCIÓN DESEMPAÑANTE LIMPIAPARABRISAS VARIABLE INTERMITENTE</li> <li>* MANIJAS EN COLOR NEGRO</li> <li>* BEDLINER TIPO SPRAY</li> <li>* LÁMPARA EN ÁREA DE CARGA</li> <li>* FAROS DELANTEROS DE HALÓGENO QUAD CON ENCENDIDO AUTOMÁTICO</li> <li>* ENGANCHE DE REMOLQUE CON CONECTOR DE 4 Y 7 CLAVIJAS</li> <li>* RIN (TAMAÑO, PULGADAS): ACERO DE 17" 17X7.0</li> <li>* LLANTAS: YOKOHAMA LT 265 / 70 R17 BSW TODO TERRENO</li> <li>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO NORMAL CON RIN DE ACERO</li> </ul> <p><b>EQUIPAMIENTO PICK UP PATRULLA</b></p> <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO. HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*DEFENSA TRASERA MARCA POLICE ACCESORIES</b> TIPO ESCALÓN LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALIBRE 16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA</p> |          |                  |                 |

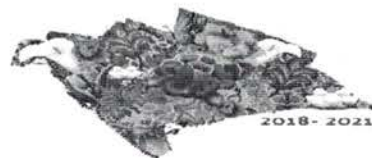


## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECCIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16" ,ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16,UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECCIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p>DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM-36-A PARA SUJECCIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p>CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</u></b></p> <p><b>VISUAL ACÚSTICO</b><br/> <b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b><br/> CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.<br/> BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</p> <p>CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p>MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p>SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) 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).</p> <p>SOportes METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.<br/> 31 PATRONES DE FLASHEO.</p> <p>INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b><br/> <b>PARTE FRONTAL:</b><br/> 6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES: 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</p> |          |                  |                 |

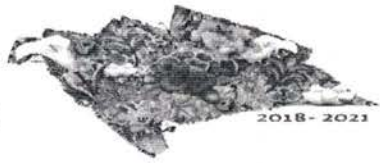
# Alcaldía Iztapalapa

Dirección General de Administración



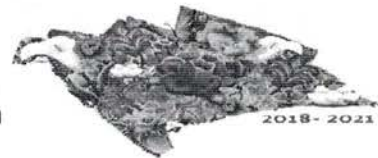
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>COLOR AZUL DEL LADO DEL COPILOTO, CON PROYECCION 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, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b></p> <p>2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) 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: 114 LEDS.</p> <p><b>TABLERO DE CONTROL.</b></p> <p>PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> <p><b>*SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER.</li><li>* CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</li><li>* SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.</li><li>* INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR</li><li>* CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).</li><li>* UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</li><li>* CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.</li><li>* DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).</li><li>* PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</li><li>* CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849.</li><li>* GARANTÍA DE 24 MESES.</li></ul> <p><b>BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</li><li>* DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</li><li>* PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACION Y CORROSION.</li><li>* SENSIBILIDAD 120-130 DB.</li><li>* IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</li><li>* RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</li><li>* DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</li><li>* PESO NETO: 2.6 KG.</li></ul> <p><b>BALIZADO:</b> CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA".</p> <p><b>PINTURA:</b> CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</p> <p><b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> <p>REQUISICIÓN NÚMERO: 0872.</p> <p>PROYECTO: SEGURIDAD PARA NUESTRA FAMILIA, CLAVE: UT 07-271.</p> |          |                  |                 |
| 3     | 1             | UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO NISSAN FRONTIER SE TM 23.<br>MARCA, NISSAN VERSIÓN FRONTIER SE TM, MODELO: 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1        | PIEZA            | \$563,629.25    |



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                       | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <b>INTERIOR</b>                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | * AIRE ACONDICIONADO MANUAL CON VENTILAS DELANTERAS                                                               |          |                  |                 |
|       |               | * ASIDERAS 6                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | * ASIENTOS DELANTEROS DE BANCA SEPARADOS                                                                          |          |                  |                 |
|       |               | * ASIENTOS DE TELA                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | * ASIENTO DEL CONDUCTOR CON 6 POSICIONES Y AJUSTE MANUAL                                                          |          |                  |                 |
|       |               | * ASIENTO DEL PASAJERO CON 4 POSICIONES                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | * ASIENTO TRASERO DE BANCA PLEGABLE CON 3 CABECERAS                                                               |          |                  |                 |
|       |               | * CIERRE CENTRALIZADO DE SEGUROS DEL LADO DE CONDUCTOR CON SENSOR DE VELOCIDAD                                    |          |                  |                 |
|       |               | * CONSOLA CENTRAL CON DESCANSABRAZOS                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <b>RESINA</b>                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | * GUANTERA SIN LLAVE                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | * VISERAS SENCILLAS                                                                                               |          |                  |                 |
|       |               | * TOMACORRIENTE DE 12V: 3                                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | * VIDRIOS ELÉCTRICOS DE UN SOLO TOQUE DEL LADO DEL CONDUCTOR                                                      |          |                  |                 |
|       |               | * VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA EXTERIOR                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | * 4 GANCHOS DE CARGA DENTRO DE LA CAJA                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | * DEFENSA FRONTAL AL COLOR DE LA CARROCERÍA                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | * DEFENSA TRASERA EN COLOR NEGRO                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * MANIJAS DE PUERTA EN COLOR NEGRO DE RESINA                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | * 4 LODERAS                                                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | * LUCES TRASERAS DE BULBO                                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | * PARRILLA EN COLOR NEGRO                                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | <b>VISIBILIDAD</b>                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | * 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                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | * DESEMPAÑADOR TRASERO CON TEMPORIZADOR                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | * LIMPIAPARABRISAS DE 2 VELOCIDADES INTERMITENTE Y VARIABLE                                                       |          |                  |                 |
|       |               | <b>CONFORT Y TECNOLOGÍA</b>                                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | * AUDIO NON-DIN AUDIO + AM/FM + BTHF                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | * NÚMERO DE BOCINAS 2                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | * BLUETOOTH ®                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | * VOLANTE CON CONTROLES DE AUDIO/MANOS LIBRES                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | * MONITOR COLOR 7"                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO</b>                                                                                               |          |                  |                 |
|       |               | <b>SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA</b>                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS)                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | * DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE FRENADO (EBD)                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | * ASISTENCIA DE FRENADO (BA)                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | * BOLSA DE AIRE FRONTAL PARA CONDUCTOR, PASAJERO, LATERALES Y DE CORTINA                                          |          |                  |                 |
|       |               | * CINTURONES DE SEGURIDAD FRONTALES DE 3 PUNTOS: 2 CON AJUSTE DE ALTURA CON 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 PENDIENTES (HSA)                                                                        |          |                  |                 |
|       |               | * ASISTENTE DE ESTABILIDAD DE REMOLQUE (TSA)                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | * ISO-FIX                                                                                                         |          |                  |                 |



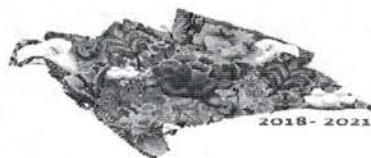
### CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"><li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD</li><li>* SEGURO PARA NIÑOS EN PUERTAS TRASERAS</li><li>* SISTEMA DE MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS (TPMS)</li></ul>                                                                                                                                                                                                    |          |                  |                 |
|       |               | <b>MOTOR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* COMBUSTIBLE GASOLINA</li><li>* DESPLAZAMIENTO (L) 2.5</li><li>* DIÁMETRO Y CARRERA DEL PISTÓN 89X100</li><li>* NÚMERO DE VÁLVULAS POR CILINDRO 4</li><li>* POTENCIA NETA (HP @ RPM) 166 @ 6,000</li><li>* RELACIÓN DE COMPRESIÓN 10:01</li><li>* SISTEMA DE INYECCIÓN MULTIPUNTO</li><li>* TORQUE NETO (LB-PIE @ RPM) 178 @ 4,000</li></ul> |          |                  |                 |
|       |               | <b>TRANSMISIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* TIPO 6MT</li><li>* TRACCIÓN 2WD</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <b>FRENOS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* DELANTEROS DISCO VENTILADO</li><li>* TRASEROS TAMBOR</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* TIPO ASISTENCIA HIDRÁULICA</li><li>* DIÁMETRO DE GIRO (M) 12.6</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <b>SUSPENSIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* DELANTERA DOBLE HORQUILLA</li><li>* TRASERA DE MUEBLES</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | <b>SISTEMA ELÉCTRICO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* ALTERNADOR (AMPERES) 120 A</li><li>* TIPO DE ENCENDIDO ELÉCTRICO</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | <b>TREN MOTRIZ (RELACIÓN DE ENGRANES)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* 1RA 4.805</li><li>* 2DA. 2.481</li><li>* 3RA 1.478</li><li>* 4TA. 1.000</li><li>* 5TA. 0.825</li><li>* 6TA 0.700</li><li>* REVERSA 4.835</li><li>* RELACIÓN FINAL 4.363</li></ul>                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <b>DIMENSIONES EXTERIORES (MM)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LARGO 5,253</li><li>* ANCHO 1,850</li><li>* ALTO TOTAL (SIN RIELES EN TOLDO) 1,797</li><li>* DISTANCIA ENTRE EJES 3,150</li><li>* CLARO AL PISO (ESTÁTICO) 215</li><li>* ÁNGULO DE ATAQUE/SALIDA (GRADOS) 29.4/30.1</li><li>* ÁNGULO VENTRAL (GRADOS) 21.2</li></ul>                                                  |          |                  |                 |
|       |               | <b>CAJA DE CARGA (MM)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LARGO 1,509</li><li>* ANCHO 1,560</li><li>* ANCHO ENTRE LLANTAS 1,134</li><li>* PROFUNDIDAD 519</li></ul>                                                                                                                                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | <b>RINES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* RINES DE ACERO 16"</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <b>LLANTAS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LLANTAS 205R16C</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |



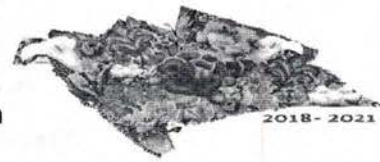
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO COMPLETO CON RIN DE ACERO</p> <p><b>PESOS (KG)</b></p> <p>* PESO VEHICULAR 1,776</p> <p>* PESO BRUTO VEHICULAR 2,850</p> <p>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) 1,074</p> <p>* TANQUE DE GASOLINA (L) 80</p> <p><b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE (KM/L)*</b></p> <p>* CIUDAD 10.2</p> <p>* CARRETERA 14.9</p> <p>* COMBINADO 11.9</p> <p><b>CAPACIDAD DE ARRASTRE</b></p> <p>* KILOGRAMOS 1,588</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                  |                 |
|       |               | <p align="center"><b><u>EQUIPAMIENTO PICKUP PATRULLA</u></b></p> <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPE DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*DEFENSA TRASERA TIPO ESCALÓN MARCA POLICE ACCESORIES</b> LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALIBRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECCIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16", ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECCIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM- 36-A PARA SUJECCIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA</p> |          |                  |                 |



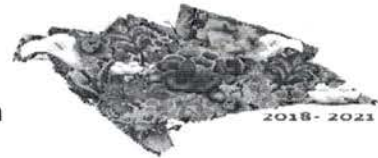
### CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</b></p> <p><b>VISUAL ACÚSTICO</b></p> <p><b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA</b></p> <p><b>GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b></p> <p>CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</p> <p>BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</p> <p>CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p>MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p>SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) 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).</p> <p>SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</p> <p>31 PATRONES DE FLASHEO.</p> <p>INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845.</p> <p>GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b></p> <p><b>PARTE FRONTAL:</b></p> <p>*6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES:</p> <p>*4 LÁMPARAS DIAGONALES - ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 6 LEDS ULTIMA 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.</p> <p>*2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA. CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b></p> <p>*2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) CADA UNA EN COLOR ÁMBAR, CON LAS SIGUIENTES FUNCIONES DE BARRA DE TRÁFICO: IZQUIERDA-DERECHA, DERECHA-IZQUIERDA Y CENTRO A LOS EXTREMOS.</p> |          |                  |                 |



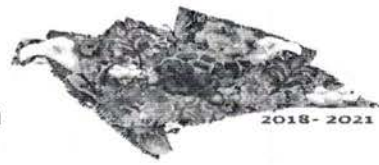
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                            | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
| <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.<br/>TOTAL DE LEDS EN LA TORRETA: 114 LEDS.</p> <p><b>TABLERO DE CONTROL.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</li> </ul> <p><b>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER. *CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</li> <li>* SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.</li> <li>* INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR.</li> <li>* CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).</li> <li>* UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</li> <li>* CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.</li> <li>* DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).</li> <li>* PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</li> <li>* CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J- 1849.</li> <li>* GARANTIA DE 24 MESES.</li> </ul> <p><b>BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</li> <li>* DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</li> <li>* PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO.</li> <li>* RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN.</li> <li>* SENSIBILIDAD 120-130 DB.</li> <li>* IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</li> <li>* RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</li> <li>* DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</li> <li>* PESO NETO: 2.6 KG.</li> </ul> <p><b>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA".</b></p> <p><b>PINTURA: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</b></p> <p><b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> <p><b>REQUISICIÓN NÚMERO: 0873.</b></p> <p><b>PROYECTO: POR UNA COMUNIDAD SEGURA Y CON BIENESTAR, PATRULLA COMUNITARIA, CLAVE: UT 07-057.</b></p> |               |                                                                                                                        |          |                  |                 |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1             | UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO NISSAN FRONTIER SE TM 23.<br>MARCA, NISSAN VERSIÓN FRONTIER SE TM, MODELO: 2023. | 1        | PIEZA            | \$563,629.25    |
| <p><b>INTERIOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL CON VENTILAS DELANTERAS</li> <li>* ASIDERAS 6</li> <li>* ASIENTOS DELANTEROS DE BANCA SEPARADOS</li> <li>* ASIENTOS DE TELA</li> <li>* ASIENTO DEL CONDUCTOR CON 6 POSICIONES Y AJUSTE MANUAL</li> <li>* ASIENTO DEL PASAJERO CON 4 POSICIONES</li> <li>* ASIENTO TRASERO DE BANCA PLEGABLE CON 3 CABECERAS</li> <li>* CIERRE CENTRALIZADO DE SEGUROS DEL LADO DE CONDUCTOR CON SENSOR DE VELOCIDAD</li> <li>* CONSOLA CENTRAL CON DESCANSABRAZOS</li> </ul> <p><b>RESINA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* GUANTERA SIN LLAVE</li> <li>* VISERAS SENCILLAS</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                                                                                                                        |          |                  |                 |



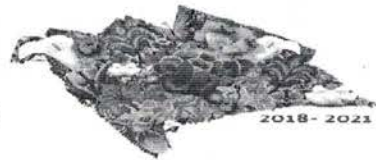
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* TOMACORRIENTE DE 12V: 3</li> <li>* VIDRIOS ELÉCTRICOS DE UN SOLO TOQUE DEL LADO DEL CONDUCTOR</li> <li>* VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA EXTERIOR</li> <li>* 4 GANCHOS DE CARGA DENTRO DE LA CAJA</li> <li>* DEFENSA FRONTAL AL COLOR DE LA CARROCERÍA</li> <li>* DEFENSA TRASERA EN COLOR NEGRO</li> <li>* MANIJAS DE PUERTA EN COLOR NEGRO DE RESINA</li> <li>* 4 LODERAS</li> <li>* LUCES TRASERAS DE BULBO</li> <li>* PARRILLA EN COLOR NEGRO</li> </ul> <p><b>VISIBILIDAD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ESPEJOS EXTERIORES CON AJUSTE MANUAL</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES EN COLOR NEGRO DE RESINA</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES PLEGABLES MANUALES</li> <li>* ESPEJO RETROVISOR ANTIDESLUMBRANTE MANUAL</li> <li>* FAROS DE HALÓGENO CON ACABADOS EN NEGRO</li> <li>* DESEMPAÑADOR TRASERO CON TEMPORIZADOR</li> <li>* LIMPIAPARABRISAS DE 2 VELOCIDADES INTERMITENTE Y VARIABLE</li> </ul> <p><b>CONFORT Y TECNOLOGÍA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* AUDIO NON-DIN AUDIO + AM/FM + BTHF</li> <li>* NÚMERO DE BOCINAS 2</li> <li>* BLUETOOTH®</li> <li>* VOLANTE CON CONTROLES DE AUDIO/MANOS LIBRES</li> <li>* MONITOR COLOR 7"</li> </ul> <p><b>EQUIPAMIENTO</b></p> <p><b>SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS)</li> <li>* DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE FRENADO (EBD)</li> <li>* ASISTENCIA DE FRENADO (BA)</li> <li>* BOLSA DE AIRE FRONTAL PARA CONDUCTOR, PASAJERO, LATERALES Y DE CORTINA</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD FRONTALES DE 3 PUNTOS: 2 CON AJUSTE DE ALTURA CON PRETENSIONADOR Y LIMITADORES DE CARGA</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD TRASEROS DE 3 PUNTOS: 3</li> <li>* INMOVILIZADOR</li> <li>* CONTROL DINÁMICO VEHICULAR (VDC)</li> <li>* DIFERENCIAL DE DESLIZAMIENTO LIMITADO (LSD)</li> <li>* ASISTENTE DE ASCENSO EN PENDIENTES (HSA)</li> <li>* ASISTENTE DE ESTABILIDAD DE REMOLQUE (TSA)</li> <li>* ISO-FIX</li> <li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD</li> <li>* SEGURO PARA NIÑOS EN PUERTAS TRASERAS</li> <li>* SISTEMA DE MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS (TPMS)</li> </ul> <p><b>MOTOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* COMBUSTIBLE GASOLINA</li> <li>* DESPLAZAMIENTO (L) 2.5</li> <li>* DIÁMETRO Y CARRERA DEL PISTÓN 89X100</li> <li>* NÚMERO DE VÁLVULAS POR CILINDRO 4</li> <li>* POTENCIA NETA (HP @ RPM) 166 @ 6,000</li> <li>* RELACIÓN DE COMPRESIÓN 10:01</li> <li>* SISTEMA DE INYECCIÓN MULTIPUNTO</li> <li>* TORQUE NETO (LB-PIE @ RPM) 178 @ 4,000</li> </ul> |          |                  |                 |



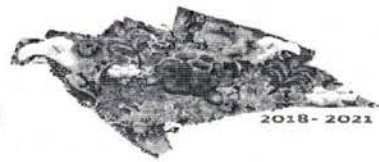
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS.<br>DE<br>REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CANTID<br>AD | UNIDAD DE<br>MEDIDA | PRECIO<br>UNITARIO |
|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|
|       |                     | <b>TRANSMISIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* TIPO 6MT</li><li>* TRACCIÓN 2WD</li></ul> <b>FRENOS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* DELANTEROS DISCO VENTILADO</li><li>* TRASEROS TAMBOR</li></ul> <b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* TIPO ASISTENCIA HIDRÁULICA</li><li>* DIÁMETRO DE GIRO (M) 12.6</li></ul> <b>SUSPENSIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* DELANTERA DOBLE HORQUILLA</li><li>* TRASERA DE MUEBLES</li></ul> <b>SISTEMA ELÉCTRICO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* ALTERNADOR (AMPERES) 120 A</li><li>* TIPO DE ENCENDIDO ELÉCTRICO</li></ul> <b>TREN MOTRIZ (RELACIÓN DE ENGRANES)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* 1RA 4.805</li><li>* 2DA. 2.481</li><li>* 3RA 1.478</li><li>* 4TA. 1.000</li><li>* 5TA. 0.825</li><li>* 6TA 0.700</li><li>* REVERSA 4.835</li><li>* RELACIÓN FINAL 4.363</li></ul> <b>DIMENSIONES EXTERIORES (MM)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LARGO 5,253</li><li>* ANCHO 1,850</li><li>* ALTO TOTAL (SIN RIELES EN TOLDO) 1,797</li><li>* DISTANCIA ENTRE EJES 3,150</li><li>* CLARO AL PISO (ESTÁTICO) 215</li><li>* ÁNGULO DE ATAQUE/SALIDA (GRADOS) 29.4/30.1</li><li>* ÁNGULO VENTRAL (GRADOS) 21.2</li></ul> <b>CAJA DE CARGA (MM)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LARGO 1,509</li><li>* ANCHO 1,560</li><li>* ANCHO ENTRE LLANTAS 1,134</li><li>* PROFUNDIDAD 519</li></ul> <b>RINES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* RINES DE ACERO 16"</li></ul> <b>LLANTAS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* LLANTAS 205R16C</li><li>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO COMPLETO CON RIN DE ACERO</li></ul> <b>PESOS (KG)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* PESO VEHICULAR 1,776</li><li>* PESO BRUTO VEHICULAR 2,850</li><li>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) 1,074</li><li>* TANQUE DE GASOLINA (L) 80</li></ul> <b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE (KM/L)*</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* CIUDAD 10.2</li><li>* CARRETERA 14.9</li><li>* COMBINADO 11.9</li></ul> <b>CAPACIDAD DE ARRASTRE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>* KILOGRAMOS 1,588</li></ul> |              |                     |                    |



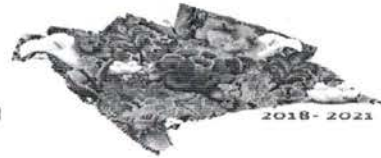
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO PICKUP PATRULLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*DEFENSA TRASERA TIPO ESCALÓN MARCA POLICE ACCESORIES</b> LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALIBRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16", ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM- 36-A PARA SUJECIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</b></p> <p><b>VISUAL ACÚSTICO</b></p> <p><b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b></p> <p><b>*CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |



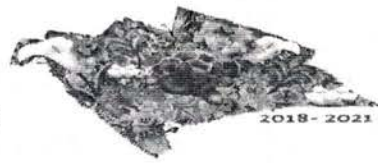
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CANTID AD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>*CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p>*MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p>*SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) QUE PROPORCIONA MAYOR FUERZA Y DURABILIDAD.</p> <p>*DIMENSIONES: LARGO 47.06" (119.53 CM), ANCHO 11.47" (29.13 CM), ALTO 2.24" (7.7 CM).</p> <p>*SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</p> <p>*31 PATRONES DE FLASHEO.</p> <p>*INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>*CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845.</p> <p>*GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b></p> <p><b>PARTE FRONTAL:</b></p> <p>*6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES:</p> <p>*4 LÁMPARAS DIAGONALES - ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 6 LEDS ULTIMA 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.</p> <p>*2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA. CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b></p> <p>*2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) 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: 114 LEDS.</p> <p><b>TABLERO DE CONTROL.</b></p> <p>*PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> <p><b>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER. *CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</li> <li>* SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.</li> <li>* INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR.</li> <li>* CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE</li> </ul> |           |                  |                 |



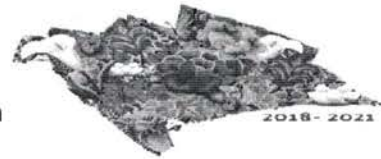
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                   | CANTID AD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-----------------|
| <p><b>FUNCIONES).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</li> <li>* CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.</li> <li>* DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).</li> <li>* PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</li> <li>* CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J- 1849.</li> <li>* GARANTIA DE 24 MESES.</li> </ul> <p><b>BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</li> <li>* DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</li> <li>* PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO.</li> <li>* RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN.</li> <li>* SENSIBILIDAD 120-130 DB.</li> <li>* IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</li> <li>* RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</li> <li>* DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</li> <li>* PESO NETO: 2.6 KG.</li> </ul> <p><b>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA".</b></p> <p><b>PINTURA: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</b></p> <p><b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> <p><b>REQUISICIÓN NÚMERO: 0874.</b></p> <p><b>PROYECTO: OJOS EN TU COLONIA, CLAVE: UT 07-282.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                |               |                                                                                                                                               |           |                  |                 |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1             | <p><b>UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO RAM 1500 SLT V6 4X4 2023.</b></p> <p><b>MARCA, RAM, VERSIÓN 1500 SLT V6 4X4, MODELO: 2023</b></p> | 1         | PIEZA            | \$904,542.84    |
| <p><b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* MOTOR: 3.6L PENTASTAR V6 24V VVT (SISTEMA DE DESCONEXIÓN DE CILINDROS)</li> <li>* CÓDIGO DE MOTOR: ERB</li> <li>* POTENCIA (HP@RPM): 305 CF@ 6,400 RPM</li> <li>* TORQUE (LB-PIE@RPM): 269 LB-PIE @ 4,175 RPM SISTEMA DE ENCENDIDO REMOTO DE MOTOR</li> <li>* CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE (LTS): 98 LTS TRANSMISIÓN: AUTOMÁTICA 8 VELOCIDADES CON PERILLA DE CAMBIOS</li> <li>* RELACIÓN DE EJE TRASERO: 3.55</li> <li>* EJE TRASERO ANTI-SPIN</li> <li>* TRACCIÓN: 4X4</li> <li>* TIPO DE DIRECCIÓN: DIRECCIÓN ELECTROASISTIDA (EPS)</li> <li>* RADIO DE GIRO (M): 6.00</li> <li>* TIPO DE SUSPENSIÓN DELANTERA: SUSPENSIÓN DELANTERA CON RESORTES HELICOIDALES, AMORTIGUADOR CON CARGA DE GAS Y BARRA ESTABILIZADORA. INDEPENDIENTE</li> <li>* TIPO DE SUSPENSIÓN TRASERA: SUSPENSIÓN TRASERA CON RESORTES HELICOIDALES, 5 LINKS Y EJE SÓLIDO CON BARRA ESTABILIZADORA PESO VEHICULAR (KG) /BASE WEIGHT KG: 2,419</li> <li>* PESO BRUTO VEHICULAR (KG) / GVWR (KG): 3,311</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) / PAYLOAD: 892</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA EN EJE DELANTERO KG / %: 1769 / 56%</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA EN EJE TRASERO KG / %: 1769 / 44%</li> <li>* CAPACIDAD DE ARRASTRE (KG) / MAX TRAILER: 3,174 ALTERNADOR: 180 A</li> <li>* BATERÍA: 730 A LIBRE DE MANTENIMIENTO AMORTIGUADORES: DELANTEROS Y TRASEROS DE TRABAJO PESADO</li> </ul> <p><b>DIMENSIONES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* LARGO (MM) L103: 5816</li> <li>* ANCHO SIN ESPEJOS (MM) W103: 2017</li> </ul> |               |                                                                                                                                               |           |                  |                 |



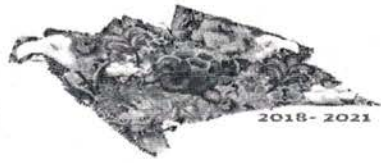
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ALTO (MM) H101: 1907</li> <li>* DISTANCIA ENTRE EJES (MM) L101: 3570</li> <li>* ÁNGULOS DE ENTRADA/SALIDA / VENTRAL: 19.3° / 21.6° / 26.2°</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | <b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* CIUDAD (KM/LTS): 7.28</li> <li>* CARRETERA (KM/LTS): 10.33</li> <li>* COMBINADO (KM/LTS): 8.39</li> <li>* TANQUE DE GASOLINA DE 98 LTS</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <b>SISTEMAS DE SEGURIDAD</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* BOLSAS DE AIRE FRONTALES MULTIETAPA(CONDUCTOR Y PASAJERO)</li> <li>* BOLSAS DE AIRE LATERALES</li> <li>* BOLSAS DE AIRE TIPO CORTINA (DELANTERAS Y TRASERAS)</li> <li>* FRENOS DELANTEROS: DISCO</li> <li>* FRENOS TRASEROS: DISCO</li> <li>* FRENOS ABS</li> <li>* CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIDAD</li> <li>* ALARMA DE SEGURIDAD</li> <li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD (CONDUCTOR Y PASAJERO)</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD DELANTEROS CON AJUSTE DE ALTURA</li> <li>* MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS</li> <li>* LLAVE ELECTRÓNICA CODIFICADA CON INMOVILIZADOR</li> <li>* APERTURA A CONTROL REMOTO DESDE LLAVE</li> <li>* CONTROL ELECTRÓNICO DE VELOCIDAD</li> <li>* PLACAS PROTECTORAS PARA SUSPENSIÓN DELANTERA Y CAJA DE VELOCIDADES</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO INTERIOR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* FILTRO DE AIRE EN CABINA N95+BIO</li> <li>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL</li> <li>* RADIO CON PANTALLA DE 5", UCONNECT DE 3GEN CON BLUETOOTH Y MANOS LIBRES</li> <li>* PUERTO USB (SOLO CARGA), MEDIA HUB CON PUERTOS</li> <li>* USB (2) Y AUX</li> <li>* ASIENTO DELANTERO DE TELA 40/20/40 TIPO BANCA CORRIDA Y ABATIBLE, CON AJUSTE MANUAL</li> <li>* ASIENTO TRASERO DE TELA 40/20/40 TIPO BANCA CORRIDA, PLEGABLE</li> <li>* CONSOLA CENTRAL TIPO DESCANSABRAZOS CON PORTAVASOS INTEGRADO (CON OPCIÓN A 3ER ASIENTO)</li> <li>* COMPARTIMIENTO ALMACENAJE 2A FILA</li> <li>* ALFOMBRA EN PISO</li> <li>* TAPETES EN AMBAS FILAS</li> <li>* ESPACIOS DE ALMACENAMIENTO EN PISO DE SEGUNDA FILA</li> <li>* CRISTALES TINTADOS</li> <li>* CRISTALES DELANTEROS ELECTRICOS CON FUNCION ARRIBA/ DEBAJO DE UN SOLO TOQUE</li> <li>* ESPEJO RETROVISOR DÍA/ NOCHE</li> <li>* MANIJAS DE ASISTENCIA PARA EL ACCESO A CABINA SISTEMA DE AUDIO (NÚMERO DE BOCINAS): 6</li> <li>* CENTRO DE INFORMACIÓN DEL VEHÍCULO CON PANTALLA</li> <li>* TFT 3.5" B/N</li> <li>* VENTANA TRASERA CORREDIZA CON AJUSTE ELÉCTRICO</li> <li>* VOLANTE DE DIRECCIÓN CON AJUSTE DE ALTURA SEGUROS ELÉCTRICOS</li> <li>* COMPUTADORA DE VIAJE</li> <li>* SALIDA DE CORRIENTE AUXILIAR DE 12V</li> <li>* VISERA DE PASAJERO CON ESPEJO</li> </ul> |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO EXTERIOR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* PARRILLA CROMADA</li> <li>* FASCIAS DELANTERAS Y TRASERAS NEGRAS GANCHOS DE ARRASTRE</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                  |                 |



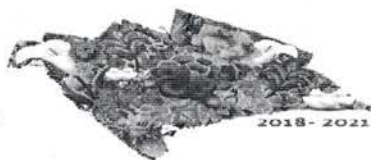
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CANTID AD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ESPEJOS EXTERIORES NEGROS ABATIBLES, CON AJUSTE ELÉCTRICO Y FUNCIÓN DESEMPAÑANTE LIMPIAPARABRISAS VARIABLE INTERMITENTE</li> <li>* MANIJAS EN COLOR NEGRO</li> <li>* BEDLINER TIPO SPRAY</li> <li>* LÁMPARA EN ÁREA DE CARGA</li> <li>* FAROS DELANTEROS DE HALÓGENO QUAD CON ENCENDIDO AUTOMÁTICO</li> <li>* ENGANCHE DE REMOLQUE CON CONECTOR DE 4 Y 7 CLAVIJAS</li> <li>* RIN (TAMAÑO, PULGADAS): ACERO DE 17" 17X7.0</li> <li>* LLANTAS: YOKOHAMA LT 265 / 70 R17 BSW TODO TERRENO</li> <li>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO NORMAL CON RIN DE ACERO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO PICK UP PATRULLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                  |                 |
|       |               | <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO. HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                  |                 |
|       |               | <p><b>*DEFENSA TRASERA MARCA POLICE ACCESORIES</b> TIPO ESCALÓN LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                  |                 |
|       |               | <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                  |                 |
|       |               | <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALI BRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16" ,ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> |           |                  |                 |
|       |               | <p><b>DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM-36-A PARA SUJECIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                  |                 |
|       |               | <p><b>CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                  |                 |



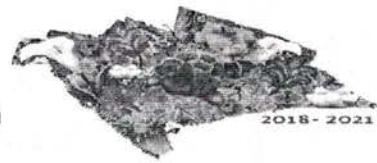
### CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p><b>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</b></p> <p><b>VISUAL ACÚSTICO</b></p> <p><b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b></p> <p>CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</p> <p>BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</p> <p>CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p>MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p>SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) 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).</p> <p>SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</p> <p>31 PATRONES DE FLASHEO.</p> <p>INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b></p> <p><b>PARTE FRONTAL:</b></p> <p>6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES: 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 PROYECCION 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, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b></p> <p>2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) 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: 114 LEDS.</p> <p>TABLERO DE CONTROL.</p> <p>PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> |          |                  |                 |



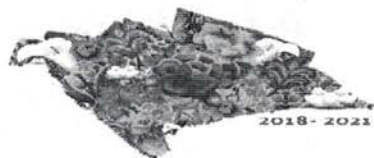
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               | <p><b>*SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b><br/>           TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER.<br/>           CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).<br/>           SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.<br/>           INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR<br/>           CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).<br/><br/>           UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.<br/>           CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.<br/>           DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).<br/>           PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)<br/>           CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849.<br/>           GARANTIA DE 24 MESES.</p> <p><b>BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</b><br/>           FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.<br/>           DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.<br/>           PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACION Y CORROSION.<br/>           SENSIBILIDAD 120-130 DB.<br/>           IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.<br/>           RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.<br/>           DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).<br/>           PESO NETO: 2.6 KG.</p> <p><b>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA".</b></p> <p><b>PINTURA: PINTADO CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD.</b><br/> <b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> <p><b>REQUISICIÓN NÚMERO: 0875.</b><br/> <b>PROYECTO: PORQUE TU SEGURIDAD ES IMPORTANTE TU PATRULLA AL RESCATE, CLAVE: UT 07-139.</b></p> |          |                  |                 |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1             | <p><b>UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICK UP TIPO RAM 1500 SLT V6 4X4 2023,</b><br/> <b>MARCA RAM, VERSIÓN 1500 SLT V6 4X4, MODELO: 2023.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1        | PIEZA            | \$904,542.84    |
| <p><b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* MOTOR: 3.6L PENTASTAR V6 24V VVT (SISTEMA DE DESCONEXIÓN DE CILINDROS)</li> <li>* CÓDIGO DE MOTOR: ERB</li> <li>* POTENCIA (HP@RPM): 305 CF@ 6,400 RPM</li> <li>* TORQUE (LB-PIE@RPM): 269 LB-PIE @ 4,175 RPM SISTEMA DE ENCENDIDO REMOTO DE MOTOR</li> <li>* CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE (LTS): 98 LTS TRANSMISIÓN: AUTOMÁTICA 8 VELOCIDADES CON PERILLA DE CAMBIOS</li> <li>* RELACIÓN DE EJE TRASERO: 3.55</li> <li>* EJE TRASERO ANTI-SPIN</li> <li>* TRACCIÓN: 4X4</li> <li>* TIPO DE DIRECCIÓN: DIRECCIÓN ELECTROASISTIDA (EPS)</li> <li>* RADIO DE GIRO (M): 6.00</li> <li>* TIPO DE SUSPENSIÓN DELANTERA: SUSPENSIÓN DELANTERA CON RESORTES HELICOIDALES, AMORTIGUADOR CON CARGA DE GAS Y BARRA ESTABILIZADORA. INDEPENDIENTE</li> <li>* TIPO DE SUSPENSIÓN TRASERA: SUSPENSIÓN TRASERA CON RESORTES HELICOIDALES, 5 LINKS Y</li> <li>* EJE SÓLIDO CON BARRA ESTABILIZADORA PESO VEHICULAR (KG) /BASE WEIGHT KG: 2,419</li> <li>* PESO BRUTO VEHICULAR (KG) / GVWR (KG): 3,311</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) / PAYLOAD: 892</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA EN EJE DELANTERO KG / %: 1769 / 56%</li> <li>* CAPACIDAD DE CARGA EN EJE TRASERO KG / %: 1769 / 44%</li> <li>* CAPACIDAD DE ARRASTRE (KG) / MAX TRAILER: 3,174 ALTERNADOR: 180 A</li> </ul> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |



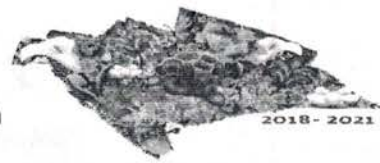
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>* BATERÍA: 730 A LIBRE DE MANTENIMIENTO AMORTIGUADORES: DELANTEROS Y TRASEROS DE TRABAJO PESADO</p> <p><b>DIMENSIONES:</b></p> <p>* LARGO (MM) L103: 5816</p> <p>* ANCHO SIN ESPEJOS (MM) W103: 2017</p> <p>* ALTO (MM) H101: 1907</p> <p>* DISTANCIA ENTRE EJES (MM) L101: 3570</p> <p>* ÁNGULOS DE ENTRADA/SALIDA / VENTRAL: 19.3° / 21.6° / 26.2°</p> <p><b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE:</b></p> <p>* CIUDAD (KM/LTS): 7.28</p> <p>* CARRETERA (KM/LTS): 10.33</p> <p>* COMBINADO (KM/LTS): 8.39</p> <p>* TANQUE DE GASOLINA DE 98 LTS</p> <p><b>SISTEMAS DE SEGURIDAD</b></p> <p>* BOLSAS DE AIRE FRONTALES MULTIETAPA(CONDUCTOR Y PASAJERO)</p> <p>* BOLSAS DE AIRE LATERALES</p> <p>* BOLSAS DE AIRE TIPO CORTINA (DELANTERAS Y TRASERAS)</p> <p>* FRENOS DELANTEROS: DISCO</p> <p>* FRENOS TRASEROS: DISCO</p> <p>* FRENOS ABS</p> <p>* CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIDAD</p> <p>* ALARMA DE SEGURIDAD</p> <p>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD (CONDUCTOR Y PASAJERO)</p> <p>* CINTURONES DE SEGURIDAD DELANTEROS CON AJUSTE DE ALTURA</p> <p>* MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS</p> <p>* LLAVE ELECTRÓNICA CODIFICADA CON INMOVILIZADOR</p> <p>* APERTURA A CONTROL REMOTO DESDE LLAVE</p> <p>* CONTROL ELECTRÓNICO DE VELOCIDAD</p> <p>* PLACAS PROTECTORAS PARA SUSPENSIÓN DELANTERA Y CAJA DE VELOCIDADES</p> <p><b>EQUIPAMIENTO INTERIOR</b></p> <p>* FILTRO DE AIRE EN CABINA N95+BIO</p> <p>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL</p> <p>* RADIO CON PANTALLA DE 5", UCONNECT DE 3GEN CON BLUETOOTH Y MANOS LIBRES</p> <p>* PUERTO USB (SOLO CARGA), MEDIA HUB CON PUERTOS</p> <p>* USB (2) Y AUX</p> <p>* ASIENTO DELANTERO DE TELA 40/20/40 TIPO BANCA CORRIDA Y ABATIBLE, CON AJUSTE MANUAL</p> <p>* ASIENTO TRASERO DE TELA 40/20/40 TIPO BANCA CORRIDA, PLEGABLE</p> <p>* CONSOLA CENTRAL TIPO DESCANSABRAZOS CON PORTAVASOS INTEGRADO (CON OPCIÓN A 3ER ASIENTO)</p> <p>* COMPARTIMIENTO ALMACENAJE 2A FILA</p> <p>* ALFOMBRA EN PISO</p> <p>* TAPETES EN AMBAS FILAS</p> <p>* ESPACIOS DE ALMACENAMIENTO EN PISO DE SEGUNDA FILA</p> <p>* CRISTALES TINTADOS</p> <p>* CRISTALES DELANTEROS ELECTRICOS CON FUNCION ARRIBA/ DEBAJO DE UN SOLO TOQUE</p> <p>* ESPEJO RETROVISOR DÍA/ NOCHE</p> <p>* MANIJAS DE ASISTENCIA PARA EL ACCESO A CABINA SISTEMA DE AUDIO (NÚMERO DE BOCINAS): 6</p> <p>* CENTRO DE INFORMACIÓN DEL VEHÍCULO CON PANTALLA</p> <p>* TFT 3.5" B/N</p> <p>* VENTANA TRASERA CORREDIZA CON AJUSTE ELÉCTRICO</p> <p>* VOLANTE DE DIRECCIÓN CON AJUSTE DE ALTURA SEGUROS ELÉCTRICOS</p> <p>* COMPUTADORA DE VIAJE</p> |          |                  |                 |



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* SALIDA DE CORRIENTE AUXILIAR DE 12V</li> <li>* VISERA DE PASAJERO CON ESPEJO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO EXTERIOR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* PARRILLA CROMADA</li> <li>* FASCIAS DELANTERAS Y TRASERAS NEGRAS GANCHOS DE ARRASTRE</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES NEGROS ABATIBLES, CON AJUSTE ELÉCTRICO Y FUNCIÓN DESEMPAÑANTE LIMPIAPARABRISAS VARIABLE INTERMITENTE</li> <li>* MANIJAS EN COLOR NEGRO</li> <li>* BEDLINER TIPO SPRAY</li> <li>* LÁMPARA EN ÁREA DE CARGA</li> <li>* FAROS DELANTEROS DE HALÓGENO QUAD CON ENCENDIDO AUTOMÁTICO</li> <li>* ENGANCHE DE REMOLQUE CON CONECTOR DE 4 Y 7 CLAVIJAS</li> <li>* RIN (TAMAÑO, PULGADAS): ACERO DE 17" 17X7.0</li> <li>* LLANTAS: YOKOHAMA LT 265 / 70 R17 BSW TODO TERRENO</li> <li>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO NORMAL CON RIN DE ACERO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO PICK UP PATRULLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO. HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*DEFENSA TRASERA MARCA POLICE ACCESORIES</b> TIPO ESCALÓN LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALI BRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECCIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16", ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECCIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM-36-A PARA SUJECCIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                  |                 |

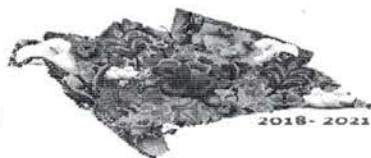


## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p><b>CONSOLA MARCA POLICE ACCESSORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</b><br/> <b>VISUAL ACÚSTICO</b><br/> <b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b><br/> CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</p> <p>BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</p> <p>CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p>MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p>SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) 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).</p> <p>SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</p> <p>31 PATRONES DE FLASHEO.</p> <p>INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845. GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b><br/> <b>PARTE FRONTAL:</b><br/> 6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES: 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.</p> <p>2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b><br/> 2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) 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</p> |          |                  |                 |

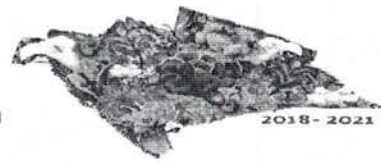
# Alcaldía Iztapalapa

Dirección General de Administración



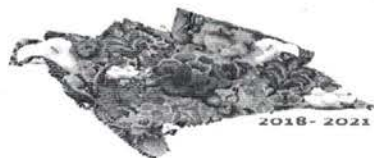
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               | <p>TENUE), ASÍ COMO BAJA INTENSIDAD DE EMISIÓN DE LUZ EN MODO INTERMITENTE.</p> <p>TOTAL DE LEDS EN LA TORRETA: 114 LEDS.</p> <p>TABLERO DE CONTROL.</p> <p>PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> <p><b>*SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> <p>TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER.</p> <p>CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</p> <p>SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.</p> <p>INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR</p> <p>CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).</p> <p>UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</p> <p>CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVÍAMIENTOS DEL SONIDO.</p> <p>DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).</p> <p>PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</p> <p>CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-1849.</p> <p>GARANTÍA DE 24 MESES.</p> <p><b>BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3.</b></p> <p>FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</p> <p>DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</p> <p>PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACION Y CORROSION.</p> <p>SENSIBILIDAD 120-130 DB.</p> <p>IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</p> <p>RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</p> <p>DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</p> <p>PESO NETO: 2.6 KG.</p> <p><b>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA"</b></p> <p><b>PINTURA: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</b></p> <p><b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> <p>REQUISICIÓN NÚMERO: 0876.</p> <p>PROYECTO: VIGILANDO MI COLONIA, CLAVE: UT 07-152.</p> |          |                  |                 |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1             | UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO NISSAN FRONTIER SE TM 23.<br>MARCA, NISSAN VERSIÓN FRONTIER SE TM, MODELO: 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1        | PIEZA            | \$563,629.25    |
| <p><b>INTERIOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL CON VENTILAS DELANTERAS</li><li>* ASIDERAS 6</li><li>* ASIENTOS DELANTEROS DE BANCA SEPARADOS</li><li>* ASIENTOS DE TELA</li><li>* ASIENTO DEL CONDUCTOR CON 6 POSICIONES Y AJUSTE MANUAL</li><li>* ASIENTO DEL PASAJERO CON 4 POSICIONES</li><li>* ASIENTO TRASERO DE BANCA PLEGABLE CON 3 CABECERAS</li><li>* CIERRE CENTRALIZADO DE SEGUROS DEL LADO DE CONDUCTOR CON SENSOR DE VELOCIDAD</li><li>* CONSOLA CENTRAL CON DESCANSABRAZOS</li></ul> <p><b>RESINA</b></p> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                  |                 |



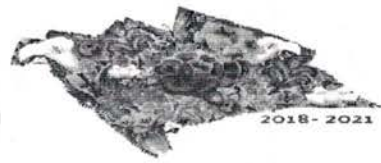
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* GUANTERA SIN LLAVE</li> <li>* VISERAS SENCILLAS</li> <li>* TOMACORRIENTE DE 12V: 3</li> <li>* VIDRIOS ELÉCTRICOS DE UN SOLO TOQUE DEL LADO DEL CONDUCTOR</li> <li>* VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                  |                 |
|       |               | <b>EXTERIOR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* 4 GANCHOS DE CARGA DENTRO DE LA CAJA</li> <li>* DEFENSA FRONTAL AL COLOR DE LA CARROCERÍA</li> <li>* DEFENSA TRASERA EN COLOR NEGRO</li> <li>* MANIJAS DE PUERTA EN COLOR NEGRO DE RESINA</li> <li>* 4 LODERAS</li> <li>* LUCES TRASERAS DE BULBO</li> <li>* PARRILLA EN COLOR NEGRO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | <b>VISIBILIDAD</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ESPEJOS EXTERIORES CON AJUSTE MANUAL</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES EN COLOR NEGRO DE RESINA</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES PLEGABLES MANUALES</li> <li>* ESPEJO RETROVISOR ANTIDESLUMBRANTE MANUAL</li> <li>* FAROS DE HALÓGENO CON ACABADOS EN NEGRO</li> <li>* DESEMPAÑADOR TRASERO CON TEMPORIZADOR</li> <li>* LIMPIAPARABRISAS DE 2 VELOCIDADES INTERMITENTE Y VARIABLE</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <b>CONFORT Y TECNOLOGÍA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* AUDIO NON-DIN AUDIO + AM/FM + BTHF</li> <li>* NÚMERO DE BOCINAS 2</li> <li>* BLUETOOTH®</li> <li>* VOLANTE CON CONTROLES DE AUDIO/MANOS LIBRES</li> <li>* MONITOR COLOR 7"</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <b>SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS)</li> <li>* DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE FRENADO (EBD)</li> <li>* ASISTENCIA DE FRENADO (BA)</li> <li>* BOLSA DE AIRE FRONTAL PARA CONDUCTOR, PASAJERO, LATERALES Y DE CORTINA</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD FRONTALES DE 3 PUNTOS: 2 CON AJUSTE DE ALTURA CON PRETENSIONADOR Y LIMITADORES DE CARGA</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD TRASEROS DE 3 PUNTOS: 3</li> <li>* INMOVILIZADOR</li> <li>* CONTROL DINÁMICO VEHICULAR (VDC)</li> <li>* DIFERENCIAL DE DESLIZAMIENTO LIMITADO (LSD)</li> <li>* ASISTENTE DE ASCENSO EN PENDIENTES (HSA)</li> <li>* ASISTENTE DE ESTABILIDAD DE REMOLQUE (TSA)</li> <li>* ISO-FIX</li> <li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD</li> <li>* SEGURO PARA NIÑOS EN PUERTAS TRASERAS</li> <li>* SISTEMA DE MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS (TPMS)</li> </ul> |          |                  |                 |
|       |               | <b>MOTOR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* COMBUSTIBLE GASOLINA</li> <li>* DESPLAZAMIENTO (L) 2.5</li> <li>* DIÁMETRO Y CARRERA DEL PISTÓN 89X100</li> <li>* NÚMERO DE VÁLVULAS POR CILINDRO 4</li> <li>* POTENCIA NETA (HP @ RPM) 166 @ 6,000</li> <li>* RELACIÓN DE COMPRESIÓN 10:01</li> <li>* SISTEMA DE INYECCIÓN MULTIPUNTO</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                  |                 |



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>* TORQUE NETO (LB-PIE @ RPM) 178 @ 4,000</p> <p><b>TRANSMISIÓN</b></p> <p>* TIPO 6MT</p> <p>* TRACCIÓN 2WD</p> <p><b>FRENOS</b></p> <p>* DELANTEROS DISCO VENTILADO</p> <p>* TRASEROS TAMBOR</p> <p><b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b></p> <p>* TIPO ASISTENCIA HIDRÁULICA</p> <p>* DIÁMETRO DE GIRO (M) 12.6</p> <p><b>SUSPENSIÓN</b></p> <p>* DELANTERA DOBLE HORQUILLA</p> <p>* TRASERA DE MUEBLES</p> <p><b>SISTEMA ELÉCTRICO</b></p> <p>* ALTERNADOR (AMPERES) 120 A</p> <p>* TIPO DE ENCENDIDO ELÉCTRICO</p> <p><b>TREN MOTRIZ (RELACIÓN DE ENGRANES)</b></p> <p>* 1RA 4.805</p> <p>* 2DA. 2.481</p> <p>* 3RA 1.478</p> <p>* 4TA. 1.000</p> <p>* 5TA. 0.825</p> <p>* 6TA 0.700</p> <p>* REVERSA 4.835</p> <p>* RELACIÓN FINAL 4.363</p> <p><b>DIMENSIONES EXTERIORES (MM)</b></p> <p>* LARGO 5,253</p> <p>* ANCHO 1,850</p> <p>* ALTO TOTAL (SIN RIELES EN TOLDO) 1,797</p> <p>* DISTANCIA ENTRE EJES 3,150</p> <p>* CLARO AL PISO (ESTÁTICO) 215</p> <p>* ÁNGULO DE ATAQUE/SALIDA (GRADOS) 29.4/30.1</p> <p>* ÁNGULO VENTRAL (GRADOS) 21.2</p> <p><b>CAJA DE CARGA (MM)</b></p> <p>* LARGO 1,509</p> <p>* ANCHO 1,560</p> <p>* ANCHO ENTRE LLANTAS 1,134</p> <p>* PROFUNDIDAD 519</p> <p><b>RINES</b></p> <p>* RINES DE ACERO 16"</p> <p><b>LLANTAS</b></p> <p>* LLANTAS 205R16C</p> <p>* LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO COMPLETO CON RIN DE ACERO</p> <p><b>PESOS (KG)</b></p> <p>* PESO VEHICULAR 1,776</p> <p>* PESO BRUTO VEHICULAR 2,850</p> <p>* CAPACIDAD DE CARGA (KG) 1,074</p> <p>* TANQUE DE GASOLINA (L) 80</p> <p><b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE (KM/L)*</b></p> <p>* CIUDAD 10.2</p> <p>* CARRETERA 14.9</p> <p>* COMBINADO 11.9</p> <p><b>CAPACIDAD DE ARRASTRE</b></p> <p>KILOGRAMOS 1,588</p> |          |                  |                 |



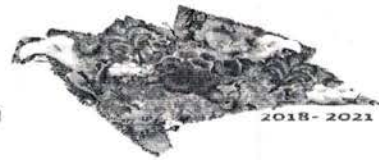
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO PICKUP PATRULLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*TUMBABURRO MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*DEFENSA TRASERA TIPO ESCALÓN MARCA POLICE ACCESORIES</b> LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALIBRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECCIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16", ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECCIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM- 36-A PARA SUJECCIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | <p>CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>VISUAL ACÚSTICO</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <p><b>*BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |



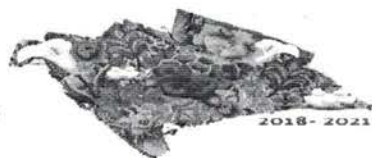
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>EXTRUIDO.</p> <p>*CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p>*MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p>*SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS) QUE PROPORCIONA MAYOR FUERZA Y DURABILIDAD.</p> <p>*DIMENSIONES: LARGO 47.06" (119.53 CM), ANCHO 11.47 " (29.13 CM), ALTO 2.24" (7.7 CM).</p> <p>*SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</p> <p>*31 PATRONES DE FLASHEO.</p> <p>*INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>*CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845.</p> <p>*GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b></p> <p><b>PARTE FRONTAL:</b></p> <p>*6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES:</p> <p>*4 LÁMPARAS DIAGONALES - ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 6 LEDS ULTIMA 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.</p> <p>*2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA. CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b></p> <p>*2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) 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: 114 LEDS.</p> <p><b>TABLERO DE CONTROL.</b></p> <p>*PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> <p><b>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> |          |                  |                 |



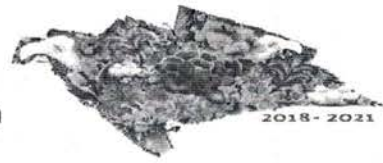
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.                                                                                                                       | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|                                                                                                                             |               | <p>*TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER. *CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</p> <p>*SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.</p> <p>*INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR.</p> <p>*CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).</p> <p>*UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</p> <p>*CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.</p> <p>*DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.).</p> <p>PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</p> <p>*CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J- 1849.</p> <p>*GARANTIA DE 24 MESES.</p> <p><b>*BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</b></p> <p>*FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</p> <p>*DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</p> <p>*PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO.</p> <p>*RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN.</p> <p>*SENSIBILIDAD 120-130 DB.</p> <p>*IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</p> <p>*RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</p> <p>*DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</p> <p>*PESO NETO: 2.6 KG.</p> <p><b>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA"</b></p> <p><b>PINTURA: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</b></p> <p><b>GARANTÍA DE 24 MESES</b></p> |          |                  |                 |
| <p><b>REQUISICIÓN NÚMERO: 0877.</b></p> <p><b>PROYECTO: POR MÁS SEGURIDAD EN REFORMA POLÍTICA II, CLAVE: UT 07-288.</b></p> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                  |                 |
| 8                                                                                                                           | 1             | <p><b>UNIDAD DE SEGURIDAD TIPO PICKUP, TIPO NISSAN FRONTIER SE TM 23.</b></p> <p><b>MARCA NISSAN VERSIÓN FRONTIER SE TM, MODELO. 2023.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1        | PIEZA            | \$563,629.25    |
|                                                                                                                             |               | <p><b>INTERIOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* AIRE ACONDICIONADO MANUAL CON VENTILAS DELANTERAS</li> <li>* ASIDERAS 6</li> <li>* ASIENTOS DELANTEROS DE BANCA SEPARADOS</li> <li>* ASIENTOS DE TELA</li> <li>* ASIENTO DEL CONDUCTOR CON 6 POSICIONES Y AJUSTE MANUAL</li> <li>* ASIENTO DEL PASAJERO CON 4 POSICIONES</li> <li>* ASIENTO TRASERO DE BANCA PLEGABLE CON 3 CABECERAS</li> <li>* CIERRE CENTRALIZADO DE SEGUROS DEL LADO DE CONDUCTOR CON SENSOR DE VELOCIDAD</li> <li>* CONSOLA CENTRAL CON DESCANSABRAZOS</li> </ul> <p><b>RESINA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* GUANTERA SIN LLAVE</li> <li>* VISERAS SENCILLAS</li> <li>* TOMACORRIENTE DE 12V: 3</li> <li>* VIDRIOS ELÉCTRICOS DE UN SOLO TOQUE DEL LADO DEL CONDUCTOR</li> <li>* VOLANTE CON AJUSTE DE ALTURA.</li> </ul> <p><b>EXTERIOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 4 GANCHOS DE CARGA DENTRO DE LA CAJA</li> <li>* DEFENSA FRONTAL AL COLOR DE LA CARROCERÍA</li> <li>* DEFENSA TRASERA EN COLOR NEGRO</li> <li>* MANIJAS DE PUERTA EN COLOR NEGRO DE RESINA</li> <li>* 4 LODERAS</li> <li>* LUCES TRASERAS DE BULBO</li> <li>* PARRILLA EN COLOR NEGRO</li> </ul> <p><b>VISIBILIDAD</b></p>                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |



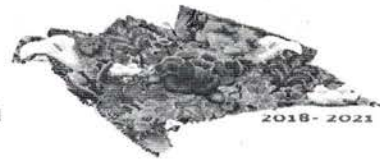
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ESPEJOS EXTERIORES CON AJUSTE MANUAL</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES EN COLOR NEGRO DE RESINA</li> <li>* ESPEJOS EXTERIORES PLEGABLES MANUALES</li> <li>* ESPEJO RETROVISOR ANTIDESLUMBRANTE MANUAL</li> <li>* FAROS DE HALÓGENO CON ACABADOS EN NEGRO</li> <li>* DESEMPAÑADOR TRASERO CON TEMPORIZADOR</li> <li>* LIMPIAPARABRISAS DE 2 VELOCIDADES INTERMITENTE Y VARIABLE</li> </ul> <p><b>CONFORT Y TECNOLOGÍA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* AUDIO NON-DIN AUDIO + AM/FM + BTHF</li> <li>* NÚMERO DE BOCINAS 2</li> <li>* BLUETOOTH ®</li> <li>* VOLANTE CON CONTROLES DE AUDIO/MANOS LIBRES</li> <li>* MONITOR COLOR 7"</li> </ul> <p><b>EQUIPAMIENTO</b></p> <p><b>SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* SISTEMA DE FRENADO ANTIBLOQUEO (ABS)</li> <li>* DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE FRENADO (EBD)</li> <li>* ASISTENCIA DE FRENADO (BA)</li> <li>* BOLSA DE AIRE FRONTAL PARA CONDUCTOR, PASAJERO, LATERALES Y DE CORTINA</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD FRONTALES DE 3 PUNTOS: 2 CON AJUSTE DE ALTURA CON PRETENSIONADOR Y LIMITADORES DE CARGA</li> <li>* CINTURONES DE SEGURIDAD TRASEROS DE 3 PUNTOS: 3</li> <li>* INMOVILIZADOR</li> <li>* CONTROL DINÁMICO VEHICULAR (VDC)</li> <li>* DIFERENCIAL DE DESLIZAMIENTO LIMITADO (LSD)</li> <li>* ASISTENTE DE ASCENSO EN PENDIENTES (HSA)</li> <li>* ASISTENTE DE ESTABILIDAD DE REMOLQUE (TSA)</li> <li>* ISO-FIX</li> <li>* ALERTA DE CINTURÓN DE SEGURIDAD</li> <li>* SEGURO PARA NIÑOS EN PUERTAS TRASERAS</li> <li>* SISTEMA DE MONITOREO DE PRESIÓN DE LLANTAS (TPMS)</li> </ul> <p><b>MOTOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* COMBUSTIBLE GASOLINA</li> <li>* DESPLAZAMIENTO (L) 2.5</li> <li>* DIÁMETRO Y CARRERA DEL PISTÓN 89X100</li> <li>* NÚMERO DE VÁLVULAS POR CILINDRO 4</li> <li>* POTENCIA NETA (HP @ RPM) 166 @ 6,000</li> <li>* RELACIÓN DE COMPRESIÓN 10:01</li> <li>* SISTEMA DE INYECCIÓN MULTIPUNTO</li> <li>* TORQUE NETO (LB-PIE @ RPM) 178 @ 4,000</li> </ul> <p><b>TRANSMISIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* TIPO 6MT</li> <li>* TRACCIÓN 2WD</li> </ul> <p><b>FRENOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* DELANTEROS DISCO VENTILADO</li> <li>* TRASEROS TAMBOR</li> </ul> <p><b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* TIPO ASISTENCIA HIDRÁULICA</li> <li>* DIÁMETRO DE GIRO (M) 12.6</li> </ul> <p><b>SUSPENSIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* DELANTERA DOBLE HORQUILLA</li> <li>* TRASERA DE MUEBLES</li> </ul> |          |                  |                 |



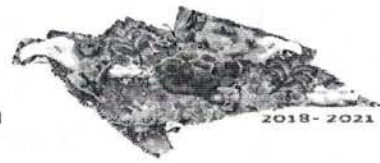
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                  |                 |
|       |               | * ALTERNADOR (AMPERES) 120 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * TIPO DE ENCENDIDO ELÉCTRICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | <b>TREN MOTRIZ (RELACIÓN DE ENGRANES)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | * 1RA 4.805                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | * 2DA. 2.481                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * 3RA 1.478                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | * 4TA. 1.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * 5TA. 0.825                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * 6TA 0.700                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | * REVERSA 4.835                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                  |                 |
|       |               | * RELACIÓN FINAL 4.363                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |                 |
|       |               | <b>DIMENSIONES EXTERIORES (MM)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | * LARGO 5,253                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | * ANCHO 1,850                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | * ALTO TOTAL (SIN RIELES EN TOLDO) 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | <b>CAJA DE CARGA (MM)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | * LARGO 1,509                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | * ANCHO 1,560                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | * ANCHO ENTRE LLANTAS 1,134                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | * PROFUNDIDAD 519                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | <b>RINES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * RINES DE ACERO 16"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                  |                 |
|       |               | <b>LLANTAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                  |                 |
|       |               | * LLANTAS 205R16C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | * LLANTA DE REFACCIÓN DE TAMAÑO COMPLETO CON RIN DE ACERO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | <b>PESOS (KG)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |
|       |               | * PESO VEHICULAR 1,776                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                  |                 |
|       |               | * PESO BRUTO VEHICULAR 2,850                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * CAPACIDAD DE CARGA (KG) 1,074                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                  |                 |
|       |               | * TANQUE DE GASOLINA (L) 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                  |                 |
|       |               | <b>RENDIMIENTO DE COMBUSTIBLE (KM/L)*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                  |                 |
|       |               | * CIUDAD 10.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                  |                 |
|       |               | * CARRETERA 14.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | * COMBINADO 11.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                 |
|       |               | <b>CAPACIDAD DE ARRASTRE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                  |                 |
|       |               | * KILOGRAMOS 1,588                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                  |                 |
|       |               | <b>EQUIPAMIENTO PICKUP PATRULLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                  |                 |
|       |               | <b>*TUMBABURRO" MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 1/4" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE.16 Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO Y CON ANCLAJES DE ACERO DE 1/4" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV. |          |                  |                 |
|       |               | <b>*DEFENSA TRASERA TIPO ESCALÓN MARCA POLICE ACCESORIES</b> LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                  |                 |



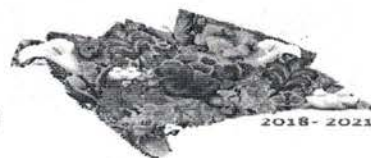
## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CANTID AD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>SOPORTES DE PTR DE 1 1/4" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*BANCA CENTRAL MARCA POLICE ACCESORIES</b> TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CALIBRE 16. EL ASIENTO Y EL RESPALDO ES DE LÁMINA CAL.12 BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILÉSIMAS DE PULGADA DE DIÁMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*ESTRUCTURA TUBULAR MARCA POLICE ACCESORIES</b> DE 2 1/2" DE DIÁMETRO CALIBRE.16 DOBLECES CON RADIO 5" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM. DE ALTO, UNO EN LA PARTE POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE MEDIA DE LA BATEA Y UN TERCER MARCO EN LA PARTE PEGADA A LA CABINA DE 88.05 CM. DE ALTO ESTAS ALTURAS SON DEL FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, CON BASES DE SUJECCIÓN DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16", ESTO SUJETANDO A LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PAÑO DE LA BATEA ESTO ES PARA DARLE MAS RESISTENCIA Y EN UNA VOLCADURA NO SE ARRANQUE LA LÁMINA DE LA BATEA, Y CON TRES PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL.16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON DOS PASAMANOS DE SUJECCIÓN DE LONA, LATERALES A LA ESTRUCTURA. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*DOS ANILLETES TRASEROS MARCA POLICE ACCESORIES</b> PARA ENGANCHAR CINTAS DE ARRASTRE FABRICADAS CON PLACA DE ACERO ASTM- 36-A PARA SUJECCIÓN AL CHASIS DE 1/4" Y REDONDO DE 1/2" SÓLIDO. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>*CONSOLA MARCA POLICE ACCESORIES</b> FABRICADA DE LÁMINA CALIBRE 16. TODA LA SUPERFICIE METÁLICA PREPARADA CON FOSFATO DE ZINC PARA EVITAR CORROSIONES EN CUALQUIER CLIMA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIESTER MARCA TIGGER HOLANDESA IMPORTADA CON CERTIFICADOS DE LABORATORIO AVALADOS POR LA EMA EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.</p> <p><b>EQUIPO VISUAL ACÚSTICO</b><br/> <b>VISUAL ACÚSTICO</b><br/> <b>BARRA DE LUCES (TORRETA) DE UN NIVEL DE MEDIA GAMA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO JJE47-GALAXY 3S</b><br/> <b>*CON TECNOLOGÍA 100% A BASE DE LEDS.</b></p> <p><b>*BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO</b> EN UNA SOLA PIEZA, QUE FUNCIONA COMO DIFUSOR TÉRMICO, DISIPANDO EL CALOR DE LAS LÁMPARAS LED POR MEDIO DE MONTAJES METÁLICOS ANCLADOS A LA BASE DE ALUMINIO EXTRUIDO.</p> <p><b>*CUBIERTAS DE POLICARBONATO INYECTADO</b> EN COLOR ROJO-CRISTAL-AZUL Y BASE EN COLOR CRISTAL CON ACABADO AHUMADO, CON ESTRUCTURA INTERNA DE ARQUITECTURA POLIGONAL REFORZADA QUE PROPORCIONA MAYOR RIGIDEZ, FIJADAS A TRAVÉS DE 22 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE.</p> <p><b>*MONTAJE Y SELLADO DE DOMOS EXTERIORES</b> SOBRE UN EMPAQUE DE POLIURETANO, PARA IMPEDIR EL PASO DE AGUA Y POLVO.</p> <p><b>*SISTEMA DE DOMOS MODULAR (5 MÓDULOS)</b> QUE PROPORCIONA MAYOR FUERZA Y DURABILIDAD.</p> <p><b>*DIMENSIONES:</b> LARGO 47.06" (119.53 CM), ANCHO 11.47 " (29.13 CM), ALTO 2.24" (7.7 CM).</p> <p><b>*SOPORTES METÁLICOS GG COLOR NEGRO</b> PARA SOPORTAR LA TORRETA EN EL TOLDO DE LA UNIDAD.</p> <p><b>*31 PATRONES DE FLASHEO.</b></p> |           |                  |                 |



### CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA. | CONS. DE REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO UNITARIO |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-----------------|
|       |               | <p>*INTEGRADA CON 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LIN, 4 MÓDULOS TIR4 PARA DIRECCIONALES, 6 MÓDULOS CON FOTOMETRÍA LIN6 PARA BARRA DE TRÁFICO, 2 MÓDULOS TIR4 PARA LÁMPARAS DE TRABAJO, 2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS PARA CALLEJONERAS Y 4 MÓDULOS DE LED CON FOTOMETRÍA LINEAL EN LÁMPARAS DIAGONALES-ESQUINERAS.</p> <p>*CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J-845.</p> <p>*GARANTÍA ESTÁNDAR DE 24 MESES Y 5 AÑOS EN MÓDULOS LED.</p> <p><b>CONFIGURACIÓN:</b></p> <p><b>PARTE FRONTAL:</b></p> <p>*6 LÁMPARAS DIRECCIONALES FRONTALES, 4 DE 6 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (LIN6) CADA UNA Y 2 DE 4 LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR4) 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 4 LEDS (TIR 4) CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA. PARTES LATERALES:</p> <p>*4 LÁMPARAS DIAGONALES - ESQUINERAS EN LOS EXTREMOS DE 6 LEDS ULTIMA 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.</p> <p>*2 LÁMPARAS HEMISFÉRICAS LATERALES CALLEJONERAS (ALLEY) DE 3 LED CADA UNA EN COLOR CRISTAL, CUYO DISEÑO PERMITE LA PROYECCIÓN DE LUZ CONCENTRADA DE ALTA POTENCIA LUMÍNICA CON UN MENOR CONSUMO DE CORRIENTE; UBICADAS EN LA PARTE LATERAL DE LA TORRETA. CON FUNCIONAMIENTO FIJO E INTERMITENTE EN FORMA CONJUNTA.</p> <p><b>PARTE TRASERA:</b></p> <p>*2 LÁMPARAS DIRECCIONALES TRASERAS DE 4 LEDS ÚLTIMA GENERACIÓN (TIR 4) 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 6 LEDS (LIN 6) 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: 114 LEDS.</p> <p><b>TABLERO DE CONTROL.</b></p> <p>*PARA LA OPERACIÓN DE LA BARRA DE LUCES, DISPOSICIÓN DE UN CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS.</p> <p><b>SIRENA ELECTRÓNICA DE 100/200 WATTS DE POTENCIA MARCA WHELEN, MODELO 295SL100</b></p> <p>*TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y PIERCER. *CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO).</p> <p>*SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES (HANDS FREE) DESDE EL VOLANTE DEL VEHICULO.</p> <p>*INTERFASE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSRECEPTOR.</p> <p>*CAPACIDAD DE OPERAR 6 TONOS DE SIRENA (3 EN MODO MANOS LIBRES - HANDS FREE - Y 3 EN PERILLA DE FUNCIONES).</p> <p>*UN MICRÓFONO UNIDIRECCIONAL PARA EL SISTEMA DE VOCEO.</p> <p>*CONTROL AUTOMÁTICO GG DE VOLUMEN PARA EVITAR EL ENVICIAMIENTO DEL SONIDO.</p> <p>*DIMENSIONES: ALTO: 2-1/2" (64 MM.), LARGO 6" (152 MM.), ANCHO 5-1/2" (140 MM.). PESO: 4 LBS. (1.8 KGS.)</p> <p>*CUMPLIMIENTO DE LA NORMA INTERNACIONAL SAE J- 1849.</p> <p>*GARANTIA DE 24 MESES.</p> |          |                  |                 |



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

| PTDA.    | CONS.<br>DE<br>REQ. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CANTID<br>AD | UNIDAD DE<br>MEDIDA | PRECIO<br>UNITARIO |
|----------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|
|          |                     | <p>*BOCINA DE 150 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA MARCA TOP WARNING LIGHT, MODELO YH150NH-3</p> <p>*FABRICADA EN ALUMINIO Y ABS.</p> <p>*DISEÑO LIGERO, PLANO Y COMPACTO.</p> <p>*PARA SU INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE VEHÍCULO.</p> <p>*RESISTENTE A LA INTEMPERIE, VIBRACIÓN Y CORROSIÓN.</p> <p>*SENSIBILIDAD 120-130 DB.</p> <p>*IMPEDANCIA: 4/6/8/11 OHM.</p> <p>*RANGO DE FRECUENCIA: 260-4500HZ.</p> <p>*DIMENSIONES: ALTO 6.7" (17CM.); ANCHO 6.7" (17CM.); PROFUNDIDAD 3.4" (8.6 CM.).</p> <p>*PESO NETO: 2.6 KG.</p> <p>BALIZADO: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA".</p> <p>PINTURA: CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD</p> <p>GARANTÍA DE 24 MESES</p> |              |                     |                    |
| SUBTOTAL |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                     | \$5'531,774.77     |
| I.V.A.   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                     | \$885,083.96       |
| TOTAL    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                     | \$6'416,858.73     |

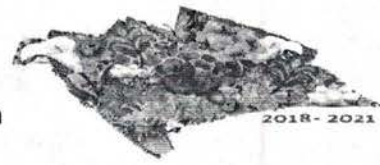
LOS BIENES DEBERÁN CUMPLIR CON LAS CERTIFICACIONES Y NORMAS OFICIALES MEXICANAS APLICABLES Y VIGENTES.

**NOTA: "EL PROVEEDOR"** GARANTIZA LA EXISTENCIA EN EL MERCADO NACIONAL DE REFACCIONES ORIGINALES DE LA MARCA DE LOS VEHÍCULOS, PARA LA OPERACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DURANTE UN PERIODO MÍNIMO DE **10 (DIEZ) AÑOS**.

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A ENTREGAR LOS VEHÍCULOS BALIZADOS; ASIMISMO DEBERÁ CONSIDERAR LA COLOCACIÓN DE UN MÍNIMO DE 15 LOGOTIPOS DE DIVERSAS MEDIDAS CONFORME AL DISEÑO QUE PERSONAL DE LA **DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA** PROPORCIONE A **"EL PROVEEDOR"**.

### MATERIAL PARA EL BALIZAMIENTO DE VEHÍCULOS

1. MATERIAL REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA PARA ESCUDOS, LOGOTIPOS IMPRESOS, LETRAS Y NÚMEROS, AUTO ADHERIBLE CORTADO POR COMPUTADORA.
2. MATERIAL DE FABRICACIÓN: TIPO SCOTHLITE DE 3 M.
3. DURABILIDAD DE LA CALCOMANÍA DE 3 AÑOS COMO MÍNIMO DE USO A LA INTEMPERIE.
4. REFLECTANCIA DE 100 METROS COMO MÍNIMO, GRADO INGENIERÍA.
5. RESISTENCIA DETERGENTE: SIN PÉRDIDA DE LEGIBILIDAD Y BRILLO, CON PRUEBA DE 300 FROTES EN EL CROCMETRO.
6. RESISTENCIA A LA GASOLINA SIN PÉRDIDA DE LEGIBILIDAD Y BRILLO CON PRUEBA DE 50 FROTES EN EL CROCMETRO.
7. RESISTENCIA AL DIESEL SIN PÉRDIDA DE LEGIBILIDAD Y BRILLO, CON PRUEBA DE 50 FROTES EN EL CROCMETRO.



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

8. RESISTENCIA AL ALCOHOL SIN PÉRDIDA DE LEGIBILIDAD Y BRILLO, CON PRUEBA DE 50 FROTES EN EL CROCMETRO.
9. ENCOGIMIENTO A 65 GRADOS CENTÍGRADOS EN 48 HORAS: LONGITUDINAL 0.025 PULGADAS MÁXIMO, TRANSVERSAL 0.025 PULGADAS MÁXIMO.
10. ABRASIVO AL MATERIAL SIN PERDIDA DE LEGIBILIDAD, 100 CICLOS, CARGA DE 500 GRAMOS, PRUEBA EN EL ABRASIÓMETRO, ABRASIVO CS-10.
11. CÁMARA SALINA 250 HORAS NO DEBE HABER DESQUEBRAJAMIENTO, AMPOLLAMIENTO DE LAMINACIÓN, MANCHAS BLANCAS, CAMBIO DE COLOR O DETERIORO EN EL BRILLO U OTRO.
12. ADHESIÓN 2.5 LB/PULG MÍNIMO INICIAL, DESPUÉS DE 24 HORAS, DESPUÉS DE AÑEJAMIENTO, DESPUÉS DE HUMEDAD CONDENSADA, DESPUÉS DE LA RESISTENCIA A CAMBIOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD Y DESPUÉS DE LA CÁMARA SALINA.
13. INTEMPERISMO CON LUZ ULTRAVIOLETA 1000 HORAS, NO DEBE HABER DESQUEBRAJAMIENTO, AMPOLLAMIENTO DE LAMINACIÓN, MANCHAS BLANCAS, CAMBIO DE COLOR O DETERIORO EN EL BRILLO U OTRO.
14. LA ROTULACIÓN DEBE CUMPLIR CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES.

**BALIZADO CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD PROPORCIONADO POR "LA ALCALDÍA" Y CARTA DE FABRICANTE DEL BALIZAJE CON GARANTÍA DE 24 (VEINTICUATRO) MESES.**

**"EL PROVEEDOR" DEBERÁ ENTREGAR MANUAL TÉCNICO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CADA UNO DE LOS VEHÍCULOS EN IDIOMA ESPAÑOL.**

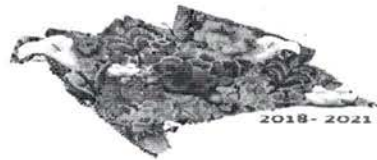
**"EL PROVEEDOR" MANIFIESTA QUE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SON DE PRIMERA CALIDAD, NUEVOS, NO RECICLADOS, NO RECONTRUIDOS, NI REMANUFACTURADOS, ORIGINALES EN LA MARCA OFERTADA Y ESTÁN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y/O VICIOS OCULTOS, POR UN PERIODO MÍNIMO DE 24 (VEINTICUATRO) MESES, O 40,000 KILÓMETROS LO QUE OCURRA PRIMERO, PARA LOS VEHÍCULOS Y 12 (DOCE) MESES PARA LOS ACCESORIOS, CONTADOS A PARTIR DE LA RECEPCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE "LA ALCALDÍA"; POR LO QUE SE OBLIGA A LA SUSTITUCIÓN DE LOS BIENES EN UN PLAZO NO MAYOR A 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES CUANDO SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO, MAL FUNCIONAMIENTO O NO CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE CALIDAD SOLICITADAS, A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN POR ESCRITO.**

EL IMPORTE PACTADO ES A PRECIO FIJO, UNITARIO, EN MONEDA NACIONAL Y SIN CAMBIO HASTA EL CABAL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES PACTADAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

**"LA ALCALDÍA" NO ACEPTA OPCIONES Y OTRAS PROPOSICIONES DE BIENES SIMILARES, EQUIVALENTES O SUCEDÁNEOS.**

### **SEGUNDA.- MONTO Y PRESUPUESTO A EJERCER**

**"LA ALCALDÍA" PAGARÁ A "EL PROVEEDOR", POR LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, LA CANTIDAD DE \$5'531,774.77 (CINCO MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y UN**



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

**MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 77/100 M.N.), QUE SUMADA A LA CANTIDAD DE \$885,083.96 (OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y TRES PESOS 96/100 M.N.) CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, SUMA UN MONTO TOTAL DE \$6'416,858.73 (SEIS MILLONES CUATROCIENTOS DIECISÉIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 73/100 M.N.).**

PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES MATERIA DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO "LA ALCALDÍA" NO OTORGARÁ ANTICIPO ALGUNO.

### TERCERA.- CONDICIONES DE PAGO

EL IMPORTE DE LOS BIENES MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, SE CUBRIRÁ A **"EL PROVEEDOR"** EN MONEDA NACIONAL, POR MEDIO DE CHEQUE O DEPÓSITO VÍA ELECTRÓNICA DE ACUERDO A LAS DISPOSICIONES DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PREVIA REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL EMITIDO POR INTERNET CON EL VISTO BUENO DE LA **DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA** LOS PAGOS SE REALIZARÁN DENTRO DE LOS 30 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DEL REGISTRO DE LAS CUENTAS POR LIQUIDAR CERTIFICADAS (CLO) Y A LA ACEPTACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL DEBIDAMENTE REQUISITADO PARA USOS FISCALES Y VALIDADO POR LA COORDINACIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS, CABE SEÑALAR QUE EN CASO DE RECHAZO DE LA DOCUMENTACIÓN, EL TIEMPO QUE TARDE **"EL PROVEEDOR"** EN SUSTITUIR Y REGULARIZAR LA DOCUMENTACIÓN RECHAZADA SERÁ EL MISMO TIEMPO QUE SE DESFASARÁ EN SU TRÁMITE DE PAGO.

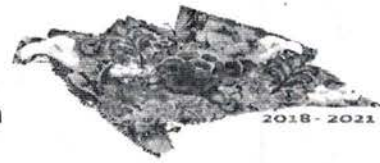
**"EL PROVEEDOR"** DEBE ELABORAR EL COMPROBANTE FISCAL DE MANERA DESGLOSADA A NOMBRE DEL **GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ALCALDÍA IZTAPALAPA**, CON DOMICILIO FISCAL EN **AVENIDA FRAY SERVANDO TERESA DE MIER, NÚMERO 77, COLONIA CENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO (ÁREA 1), ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06000, R.F.C.: GDF-971205-4NA.**

EL COMPROBANTE FISCAL DEBERÁ CUMPLIR CON TODOS LOS REQUISITOS FISCALES Y ESTAR VIGENTE AL 2023, EN LOS TÉRMINOS QUE ESTABLECE EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y EL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LAS PARTES CONVIENEN EN QUE PARA EL SUPUESTO DE QUE SE REALICEN PAGOS EN EXCESO A **"EL PROVEEDOR"**, ESTE DEBERÁ REINTEGRAR LOS REMANENTES, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS PARA LA CIUDAD DE MÉXICO, PARA LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES.

### CUARTA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO

EN CASO DE QUE LO SOLICITE **"LA ALCALDÍA"**, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A OTORGAR INCREMENTO EN LA CANTIDAD DE LOS BIENES SOLICITADOS, MEDIANTE MODIFICACIONES AL PRESENTE CONTRATO, SIEMPRE QUE EL MISMO SE ENCUENTRE VIGENTE Y QUE EL MONTO TOTAL DE LAS MODIFICACIONES NO REBASEN EN SU CONJUNTO EL **25% (VEINTICINCO POR CIENTO)** DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO Y QUE EL PRECIO Y DEMÁS CONDICIONES DE LOS BIENES SEA IGUAL AL INICIALMENTE PACTADO, DEBIÉNDOSE AJUSTAR LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, EN SU CASO, CON FUNDAMENTO EN LO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

TODA MODIFICACIÓN AL CONTRATO DEBERÁ SER EXPRESA Y SE HARÁ CONSTAR POR ESCRITO EN SU CONVENIO, DEBIENDO SUSCRIBIRLO LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SIGNARON EL CONTRATO O AQUELLOS QUE LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO DE LAS FUNCIONES.

### QUINTA.- IMPUESTOS Y DERECHOS

LAS PARTES CONVIENEN QUE TODOS LOS IMPUESTOS Y DERECHOS FEDERALES O LOCALES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁN CUBIERTOS POR **"EL PROVEEDOR"**, **"LA ALCALDÍA"**, ÚNICAMENTE PAGARÁ AL MISMO EL IMPORTE QUE CORRESPONDA AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE EN EL CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** SE ENCUENTRE SUJETO AL RÉGIMEN FISCAL A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 113-E DE LA LEY DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA, LA COORDINACIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS DE **"LA ALCALDÍA"** REALIZARA LA RETENCIÓN DE LA TASA APLICABLE A DICHO IMPUESTO SOBRE EL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, SIN CONSIDERAR EL I.V.A., EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 113-J DE LA MISMA LEY.

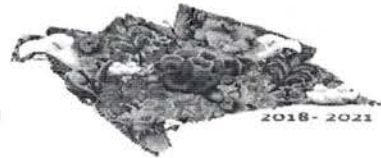
### SEXTA.- LUGAR, FECHA Y HORARIO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A CUMPLIR CON LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DENTRO DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL **DÍA QUINCE DE SEPTIEMBRE AL DÍA TRECE DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS**; LA **SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**, DEPENDIENTE DE LA **DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN Y SERÁ LA RESPONSABLE DE NOTIFICAR A **"EL PROVEEDOR"** LA FECHA, LUGAR Y HORARIO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES, CONFORME A LA ORDEN DE COMPRA QUE PARA TAL EFECTO EMITA DICHA ÁREA, HASTA CON UN MÍNIMO DE ANTICIPACIÓN DE **01 (UN DÍA) HÁBIL** AL DÍA DE LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS; LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ALMACENES E INVENTARIOS**, CONJUNTAMENTE CON PERSONAL DESIGNADO POR LA **DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO Y PROTECCIÓN CIUDADANA**, LLEVARÁ A CABO LA REVISIÓN CUANTITATIVA Y CUALITATIVA DE LOS MISMOS, RECHAZANDO AQUELLOS QUE NO CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS, CANTIDAD, CALIDAD Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS O QUE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO, SIN DETRIMENTO DE LAS SANCIONES A LAS QUE **"EL PROVEEDOR"** SE HAGA ACREEDOR POR SU INCUMPLIMIENTO.

EN CASO DE QUE LOS BIENES SEAN ENTREGADOS EN EL ÁREA SOLICITANTE O EN ALGÚN OTRO LUGAR QUE LA MISMA INDIQUE, ÉSTA SERÁ LA RESPONSABLE DE VERIFICAR QUE LA ENTREGA SE REALICE CON APEGO A SU PROGRAMA, QUEDANDO OBLIGADA A SOLICITAR A LA **COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES**, UN REPRESENTANTE DE LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ALMACENES E INVENTARIOS** PARA CONSTATAR QUE LA ENTREGA SE REALICE CONFORME A LA NORMATIVIDAD APLICABLE.

### SÉPTIMA.- CONDICIONES PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES

LOS BIENES MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁN ENTREGADOS POR **"EL PROVEEDOR"**, LIBRE ABORDO DESTINO (LAB DESTINO), EN LOS LUGARES INDICADOS EN LA CLÁUSULA SEXTA, LA CALIDAD, CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES ENTREGADOS, DEBERÁN CORRESPONDER CON LOS OFERTADOS POR **"EL PROVEEDOR"**, EN CASO DE QUE **"LA ALCALDÍA"** COMPRUEBE QUE LOS BIENES NO SE ENTREGARON CONFORME A LA CALIDAD OFERTADA O SE ENCUENTRAN EN MAL ESTADO, ESTOS SERÁN MOTIVO DE



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

DEVOLUCIÓN Y **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A SU REPOSICIÓN EN UN PLAZO NO MAYOR A **10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES** A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN POR ESCRITO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA PENA CONVENCIONAL ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.

AMBAS PARTES, CONVIENEN EN QUE UNA VEZ QUE HAYAN SIDO ENTREGADOS LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, **"LA ALCALDÍA"** POR CONDUCTO DE LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ALMACENES E INVENTARIOS**, PODRÁ REALIZAR PRUEBAS DE CALIDAD A LOS MISMOS, EN UN LABORATORIO ELEGIDO LIBREMENTE POR **"LA ALCALDÍA"**, DEBIDAMENTE ACREDITADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE, EL COSTO DE LAS PRUEBAS SERÁ CUBIERTO POR **"EL PROVEEDOR"** Y SE PRACTICARÁN SOBRE CADA LOTE ENTREGADO, LAS MUESTRAS REQUERIDAS PARA REALIZAR LAS PRUEBAS SERÁN REPUESTAS POR **"EL PROVEEDOR"**, SIN COSTO ALGUNO PARA **"LA ALCALDÍA"**.

**"LA ALCALDÍA"**, PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO, CUANDO DE LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS SE DESPRENDA QUE LOS BIENES NO CUMPLEN CON LA CALIDAD, CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS.

**"EL PROVEEDOR"**, TENDRÁ BAJO SU CARGO Y RESPONSABILIDAD EL MEDIO DE TRANSPORTE PARA LA CONSERVACIÓN EN ESTADO ÓPTIMO DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, DURANTE EL TRASLADO AL LUGAR INDICADO Y SIN UN COSTO ADICIONAL PARA **"LA ALCALDÍA"**, DICHOS BIENES DEBERÁN PROTEGERSE ADECUADAMENTE PARA EVITAR QUE SE DAÑEN EN SU TRANSPORTACIÓN, NO SERÁN RECIBIDOS LOS BIENES EN CASO DE QUE EL PERSONAL DE **"LA ALCALDÍA"** DETERMINE QUE ÉSTOS SE ENCUENTRAN EN MAL ESTADO Y/O PRESENTEN DAÑOS.

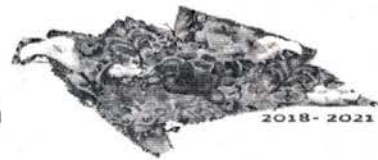
**"EL PROVEEDOR"**, DEBERÁ CONTAR CON PERSONAL ESPECIALIZADO PARA EL TRASLADO Y ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SIN COSTO ALGUNO PARA **"LA ALCALDÍA"**.

### OCTAVA.- CONFIDENCIALIDAD

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A NO PUBLICAR, DIFUNDIR, DIVULGAR, PROPORCIONAR, CEDER, COMUNICAR O FILTRAR CUALQUIER INFORMACIÓN POR CUALQUIER MEDIO DE COMUNICACIÓN, YA SEA ELECTRÓNICO, INFORMÁTICO, ESCRITO, COLECTIVO O INDIVIDUAL, A TERCERAS PERSONAS AJENAS A LA PRESENTE RELACIÓN CONTRACTUAL, AÚN DESPUÉS DE CONCLUIDA LA VIGENCIA DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO; TAMPOCO PODRÁ PROPORCIONAR A TERCEROS NINGÚN TIPO DE INFORMACIÓN, YA SEA EN FORMA PARCIAL O TOTAL, DERIVADO DE LA ADQUISICIÓN DE BIENES PARA **"LA ALCALDÍA"**, DEBIDO A QUE ESTA ÚLTIMA TENDRÁ LOS DERECHOS EXCLUSIVOS DE LA DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN QUE SE GENERE POR LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO; APERCIBIDO DE QUE EN CASO DE CUALQUIER ACCIÓN, OMISIÓN, O INCUMPLIMIENTO CONTRARIO A LO PRECEPTUADO EN ESTA CLÁUSULA, SE FINCARAN O PROMOVERÁN LAS RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS, CIVILES, O EL EJERCICIO DE LA ACCIÓN PENAL, SEGÚN CORRESPONDA.

### NOVENA.- RELACIÓN LABORAL

**"EL PROVEEDOR"** LIBERA A **"LA ALCALDÍA"** DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD CON RELACIÓN AL PERSONAL QUE OCUPE PARA DAR CUMPLIMIENTO AL OBJETO MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO Y ACEPTA SER EL ÚNICO PATRÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PERSONAS QUE INTERVENGAN EN EL DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES OBJETO DE ESTE CONTRATO Y CONSEQUENTEMENTE RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y SEGURIDAD



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

SOCIAL, POR LO QUE RESPONDERÁ A TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE **"LA ALCALDÍA"** RECONOCIENDO EXPRESAMENTE Y PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES QUE NO EXISTE SUSTITUCIÓN PATRONAL POR PARTE DE **"LA ALCALDÍA"**, NI RESPONSABILIDAD SOLIDARIA; TODA VEZ QUE **"EL PROVEEDOR"**, ES UNA EMPRESA LEGALMENTE ESTABLECIDA Y CUENTA CON ELEMENTOS PROPIOS Y SUFICIENTES PARA CUMPLIR LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DE LAS RELACIONES CON SUS TRABAJADORES.

### DÉCIMA.- VIGENCIA DEL CONTRATO

LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ A PARTIR DEL **DÍA QUINCE DE SEPTIEMBRE AL DÍA TREINTA DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS** Y/O HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN ESTE INSTRUMENTO.

EN CASO DE QUE ALGUNA OBLIGACIÓN ESTABLECIDA EN EL PRESENTE CONTRATO, QUEDE PENDIENTE PARA SU CUMPLIMIENTO AL TÉRMINO DE LA VIGENCIA DEL MISMO, LAS PARTES ACUERDAN QUE EL CONTRATO CONTINUARÁ VIGENTE PARA EL ÚNICO EFECTO DE EXIGIR A **"EL PROVEEDOR"** SU CUMPLIMIENTO, EN RAZÓN DE ELLO **"EL PROVEEDOR"** ACEPTA QUE **"LA ALCALDÍA"** INICIE LAS ACCIONES QUE EN DERECHO CORRESPONDA.

AMBAS PARTES CONVIENEN EN QUE **"LA ALCALDÍA"**, PODRÁ SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA DAR POR TERMINADO CON ANTICIPACIÓN EL PRESENTE CONTRATO.

### DÉCIMA PRIMERA.- PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR

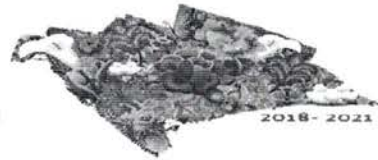
AMBAS PARTES CONVIENEN EN QUE **"EL PROVEEDOR"**, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE QUE, AL ENTREGAR LOS BIENES, SE INFRINJAN PATENTES, MARCAS, CERTIFICADOS DE INVENCION Y TODO LO RELACIONADO CON LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELECTUAL, LIBERANDO DE TODA RESPONSABILIDAD POR SU USO AL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y A **"LA ALCALDÍA"**.

### DÉCIMA SEGUNDA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

**"EL PROVEEDOR"** EN CUMPLIMIENTO A LO QUE DETERMINA EL ARTÍCULO 360 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 73 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, CONSTITUYE EN ESTE ACTO LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO MEDIANTE BILLETE DE DEPÓSITO, CHEQUE CERTIFICADO O CHEQUE DE CAJA LIBRADO CON CARGO A CUALQUIER INSTITUCIÓN BANCARIA DE ESTA LOCALIDAD, CARTA DE CRÉDITO O FIANZA EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN AUTORIZADA, POR EL IMPORTE DEL **15% (QUINCE POR CIENTO)** DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, A NOMBRE DE LA **SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO**, A FIN DE GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

PARA EL CASO DE QUE SE PRESENTE FIANZA, DENTRO DEL TEXTO DE LA MISMA DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS:

LA PRESENTE GARANTÍA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN **EL ARTÍCULO 360 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y EN LAS POLÍTICAS**



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

### **ADMINISTRATIVAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, LA COMPAÑÍA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA:**

- A) QUE SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO.
- B) QUE EN EL CASO DE QUE SE PRORROGUE EL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES, LA VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA, POR LO QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA RENUNCIA AL CONTENIDO DEL ARTÍCULO 179 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS (LISF) EN VIGOR.
- C) QUE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES MATERIA DEL CONTRATO.
- D) QUE PARA CANCELAR LA GARANTÍA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA ALCALDÍA"**.
- E) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA SE SOMETE EXPRESAMENTE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 282 Y 289 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS (LISF) VIGENTE, LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO **"EL PROVEEDOR"** HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL CONTRATO.

LA GARANTÍA A QUE SE REFIERE ESTA CLÁUSULA SERÁ ENTREGADA POR **"EL PROVEEDOR"** EN LA FECHA DE LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, EN EL DOMICILIO DE **"LA ALCALDÍA"** SEÑALADO EN EL APARTADO DE DECLARACIONES, EN SU PUNTO 1.8 DEL PRESENTE CONTRATO EN EL ÁREA DE LA COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES, DE ACUERDO A LAS DECLARACIONES EXPRESAS ANTES MENCIONADAS Y AL FORMATO ENTREGADO POR LA COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES.

### **DÉCIMA TERCERA.- PENAS CONVENCIONALES**

LAS PARTES ESTABLECEN COMO PENA CONVENCIONAL POR RETRASO O INCUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES, EL IMPORTE EQUIVALENTE AL **1.5% (UNO PUNTO CINCO POR CIENTO)** POR CADA DÍA NATURAL DE RETRASO, CALCULADO SOBRE EL IMPORTE TOTAL DE LOS BIENES NO ENTREGADOS, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. SIN QUE DICHAS SANCIONES REBASEN EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ALMACENES E INVENTARIOS, DEPENDIENTE DE LA COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES, SERÁ LA RESPONSABLE DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES CONTEMPLADAS EN EL PRESENTE CONTRATO, ASIMISMO NOTIFICARÁ POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"** SOBRE LOS INCUMPLIMIENTOS EN QUE INCURRA.

### **DÉCIMA CUARTA.- RESPONSABILIDAD POR DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS**

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A RESPONDER POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y/O VICIOS OCULTOS, DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, POR UN PERIODO MÍNIMO DE **12 (DOCE) MESES**, PARA LOS ACCESORIOS, **24 (VEINTICUATRO) MESES** PARA EL BALIZAMIENTO Y PARA LOS VEHÍCULOS UN PERIODO MÍNIMO DE **24 (VEINTICUATRO) MESES O 40,000**



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

**KILÓMETROS**, LO QUE OCURRA PRIMERO, CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA TOTAL DE LOS MISMOS A ENTERA SATISFACCIÓN DE **"LA ALCALDÍA"** Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA.

### DÉCIMA QUINTA.- RESPONSABILIDAD CIVIL

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A RESPONDER EN CASO DE QUE OCURRA ALGÚN SINIESTRO CON MOTIVO DE LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA, DURANTE LA VIGENCIA DEL MISMO, LOS GASTOS Y DAÑOS QUE SE ORIGINEN POR DICHO SUPUESTO CORRERÁN EN SU TOTALIDAD A CARGO DE **"EL PROVEEDOR"** LIBERANDO A **"LA ALCALDÍA"** DE ESTA RESPONSABILIDAD.

### DÉCIMA SEXTA.- SUBCONTRATACIONES

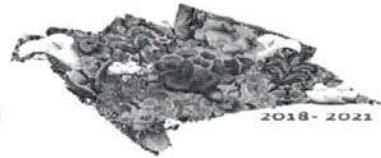
**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A NO CEDER, TRASPASAR O SUBCONTRATAR LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO Y EN CASO DE HACERLO SERÁ CONSIDERADO CAUSA DE RESCISIÓN.

### DÉCIMA SÉPTIMA.- RESCISIÓN DEL CONTRATO

LA FALTA DE OBSERVANCIA Y CUMPLIMIENTO DEL CONTENIDO DEL PRESENTE CONTRATO POR PARTE DE **"EL PROVEEDOR"** FACULTA EXPRESAMENTE A **"LA ALCALDÍA"** PARA DARLO POR RESCINDIDO Y APLICAR LAS PENAS A QUE POR INCUMPLIMIENTO SE HAGA ACREEDOR **"EL PROVEEDOR"**, LAS PARTES ACEPTAN QUE SÍ **"LA ALCALDÍA"** CONSIDERA QUE **"EL PROVEEDOR"** HA INCURRIDO EN ALGUNA DE LAS CAUSAS DE RESCISIÓN QUE SE CONSIGNAN EN ESTE DOCUMENTO, PODRÁ DECRETAR LA RESCISIÓN DEL MISMO QUE OPERARÁ DE PLENO DERECHO Y SIN RESPONSABILIDAD PARA **"LA ALCALDÍA"**.

**"LA ALCALDÍA"** RESCINDIRÁ EL CONTRATO POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

1. SI **"EL PROVEEDOR"** NO CUMPLE CON LA CANTIDAD, CALIDAD, GARANTÍA, CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS ESTABLECIDAS EN LA **CLÁUSULA PRIMERA** DEL PRESENTE INSTRUMENTO.
2. CUANDO SE HAYA AGOTADO EL MONTO LÍMITE PARA LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, LAS QUE NO EXCEDERÁN DEL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
3. SI SE COMPRUEBA QUE **"EL PROVEEDOR"** SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y/O 49 FRACCIÓN XV DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
4. SI **"EL PROVEEDOR"** SUBCONTRATA CEDE O TRASPASA EN FORMA TOTAL O PARCIAL LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO.
5. SI SE DETERMINA FALSEDAD EN LAS DECLARACIONES DE **"EL PROVEEDOR"**, O SIN CONOCIMIENTO DE **"LA ALCALDÍA"**, VARÍAN LAS CONDICIONES DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO.



## CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023

6. EN GENERAL POR CUALQUIER OTRA CAUSA IMPUTABLE A **"EL PROVEEDOR"** QUE LESIONE LOS INTERESES DE **"LA ALCALDÍA"**.

### DÉCIMA OCTAVA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, 63 Y 64 DE SU REGLAMENTO, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN DEBERÁ INICIARSE DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, A AQUEL EN QUE SE HUBIERA AGOTADO EL PLAZO PARA HACER EFECTIVAS LAS PENAS CONVENCIONALES, SALVO QUE EXISTAN CAUSAS SUFICIENTES Y JUSTIFICADAS, QUE PUDIERAN ALTERAR LA SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LAS PERSONAS, O PELIGRE EL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, O SE AFECTE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS, SE PROCEDERÁ A LA RESCISIÓN SIN AGOTAR EL PLAZO PARA LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES.

**"EL PROVEEDOR"** ESTÁ DE ACUERDO EN QUE EL DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, ASISTIDO POR LA DIRECCIÓN GENERAL JURÍDICA DE LA **"LA ALCALDÍA"**, ES EL FACULTADO PARA INICIAR, SUBSTANCIAR Y RESOLVER LOS PROCEDIMIENTOS DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE LOS CONTRATOS Y CONVENIOS CELEBRADOS, POR **"LA ALCALDÍA"**.

EN ESTE SENTIDO, SI **"LA ALCALDÍA"** CONSIDERA QUE **"EL PROVEEDOR"** HA INCURRIDO EN ALGUNA DE LAS CAUSALES DE RESCISIÓN, LO COMUNICARÁ POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"**, MEDIANTE NOTIFICACIÓN PERSONAL, A FIN DE QUE ESTE, EN UN PLAZO DE TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN, EXPONGA POR ESCRITO LO QUE A SU DERECHO CONVenga Y OFREZCA, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

TRANSCURRIDO EL PLAZO A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, DENTRO DE LOS DOS DÍAS HÁBILES SIGUIENTES **"LA ALCALDÍA"**, POR CONDUCTO DE SU DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, EMITIRÁ UN ACUERDO EN EL QUE SE FIJE LA HORA, FECHA Y LUGAR PARA LA CELEBRACIÓN DE LA AUDIENCIA DE DESAHOGO DE PRUEBAS Y ALEGATOS, MISMA QUE DEBERÁ CELEBRARSE DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES SIGUIENTES EN QUE SE DICTE EL ACUERDO.

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** DENTRO DEL PLAZO DE TRES DÍAS HÁBILES OTORGADOS NO EXPONGA POR ESCRITO LO QUE A SU DERECHO CONVenga Y OFREZCA, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES A FIN DE DESACREDITAR EL INCUMPLIMIENTO, SE EMITIRÁ ACUERDO RESPECTIVO EN DONDE SE DECLARE LA PRECLUSIÓN DEL DERECHO PARA HACERLO.

SI DESPUÉS DE ANALIZAR LAS RAZONES ADUCIDAS POR **"EL PROVEEDOR"**, **"LA ALCALDÍA"** ESTIMA QUE LAS MISMAS NO SON SATISFACTORIAS, EMITIRÁ DEBIDAMENTE FUNDADA Y MOTIVADA LA RESCISIÓN Y LO COMUNICARÁ POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"**.

EN EL SUPUESTO DE QUE RESCINDA EL CONTRATO, SE HARÁ EFECTIVA LA PENA CONVENCIONAL Y/O GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, ESTIPULADAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

EN EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA, SE DEBERÁ OBSERVAR LO DISPUESTO EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y LA LEY DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

NO SE CONSIDERARÁ INCUMPLIMIENTO, LOS CASOS EN QUE POR CAUSAS JUSTIFICADAS Y EXCEPCIONALES, EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE OTORGUE POR ESCRITO, PREVIO SU VENCIMIENTO Y A SOLICITUD EXPRESA DE **"EL PROVEEDOR"**, UN PLAZO MAYOR PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES, EL CUAL EN NINGÚN CASO EXCEDERÁ DE 20 DÍAS HÁBILES.



**CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023**

## **DÉCIMA NOVENA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA**

AMBAS PARTES CONVIENEN QUE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL PRESENTE CONTRATO, LA SUSPENSIÓN TEMPORAL O DEFINITIVA DEL MISMO, YA SEA DE COMÚN ACUERDO O POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, SERÁ SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA DE **"LA ALCALDÍA"**.

ASIMISMO, LAS PARTES CONVIENEN QUE EN CASO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA, SE DEBERÁ DAR AVISO POR ESCRITO CON 15 DÍAS NATURALES ANTERIORES A LA FECHA EN QUE SE PRETENDA DAR POR TERMINADO EL PRESENTE CONTRATO, O HASTA UN DÍA ANTES SI LAS CIRCUNSTANCIAS EXTRAORDINARIAS DEL CASO NO PERMITIEREN CUMPLIR DICHO PLAZO.

## **VIGÉSIMA.- JURISDICCIÓN**

PARA TODO LO RELACIONADO CON LA INTERPRETACIÓN, CUMPLIMIENTO Y EJECUCIÓN DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, AMBAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DEL TRIBUNAL DE JUSTICIA ADMINISTRATIVA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRO FUERO QUE POR RAZÓN DE SUS DOMICILIOS U OTRA CIRCUNSTANCIA PUDIERA CORRESPONDERLES EN EL FUTURO.

LAS PARTES MANIFIESTAN QUE ENTERADAS DEL CONTENIDO, EFECTOS Y FUERZA LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO, LO RUBRICAN Y FIRMAN EN CINCO TANTOS QUE CONSTAN DE CINCUENTA Y UN FOJAS, DE CONFORMIDAD EN LA CIUDAD DE MÉXICO, A LOS **CATORCE DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE DOS MIL VEINTITRÉS.**

**POR "LA ALCALDÍA"**

**POR "EL PROVEEDOR"**

**MTRO. GUILLERMO ROCHA RAMOS**  
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

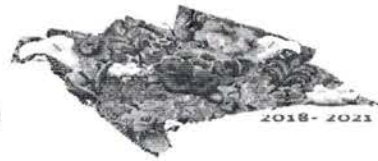
**C. ROSALINA LÓPEZ HERNÁNDEZ**  
APODERADA GENERAL DE LA EMPRESA  
TOTAL PARTS AND COMPONENTS, S.A. DE C.V.

**REPRESENTANTE DEL ÁREA SOLICITANTE**

**C. JOSÉ ANTONIO JIMÉNEZ ISLAS**  
DIRECTOR GENERAL DE GOBIERNO Y  
PROTECCIÓN CIUDADANA

**POR EL PROCESO DE ADQUISICIONES**

**LIC. BEATRIZ ADRIANA ESPINOSA LÓPEZ**  
COORDINADORA DE ADQUISICIONES



**CONTRATO No. IZTP/DGA/LPN/332/2023**

**BRENDA LYSSET ANGUIANO SALAZAR**  
JEFA DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE  
ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN

SALGADO JAIMES ANTONIA

**LIC. ANTONIA SALGADO JAIMES**  
JEFA DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE  
CONCURSOS

**POR LA VALIDACION JURÍDICA DE LA FIGURA CONTRACTUAL DEL  
PRESENTE INSTRUMENTO Y REPRESENTANTE DEL ÁREA JURÍDICA**

**LIC. TANIA PAOLA MIRANDA NIEVES**  
DIRECTORA GENERAL JURÍDICA