

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE ADQUISICIONES POR CONTRATO

Descripción de lo que se recibe

Clave No.	Conceptos de Trabajo	Unidad	Cantidad
ADQUISICIÓN DE 2 PATRULLAS TIPO FORD F-150 V8 CON EQUIPAMIENTO PARA SEGURIDAD PUBLICA MUNICIPAL (ETAPA 2)			
S/C	PICK UP FORD F-150 CREW CAB 4X4 5.0L J8A MODELO 2020 DOBLE CABINA 4 PUERTAS, TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA, 10 VELOCIDADES, SISTEMA ELÉCTRICO, A/A, BOLSAS DE AIRE FRONTALES PARA CONDUCTOR Y PASAJEROS BOLSAS DE AIRE LATERALES Y TIPO CORTINA, CINTURONES DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS, AJUSTABLES CON PRETENSORES Y RETRACTORES, SISTEMA ADVANCETRAC® CON RSC® (SISTEMA DE CONTROL DE ESTABILIDAD), SISTEMA DE ENTRADA REMOTA (DOS CONTROLES), ENTRADA ILUMINADA Y SISTEMA DE CERRADO AUTOMÁTICO MOTOR 5.0L V8 TI-VCT CON 395 HP Y 400 LB.PIE. FRENOS DE DISCO VENTILADOS, ABS Y EBD (DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE LA FUERZA DE FRENADO) EN LAS CUATRO RUEDAS, LLANTA LT 265/70R17 A/T, AIRE ACONDICIONADO MANUAL, ASIENTO DELANTERO EN TELA, TIPO BANCA 40/20/40 DE AJUSTE MANUAL, PORTAVASOS, DESCANSABRAZOS Y ÁREA DE ALMACENAMIENTO BAJO EL ASIENTO CENTRAL, ESPEJO RETROVISOR DÍA Y NOCHE.	PZA	2.00
S/C	PAQUETE LPX45-DISCRETE TORRETA FEDERAL SIGNAL DE 44.5" (113.0 CMS) DE LARGO, 11.2" (28.4 CMS) DE ANCHO, 2.5" (6.4 CMS) DE ALTURA. UN NIVEL, PERFIL BAJO, CON PROYECCIÓN DE LUZ A 360°, TOTALMENTE AERODINÁMICA. SISTEMA DE MONTAJE IRROMPIBLE PERMANENTE, ANTIOXIDANTE Y RESISTENTE A VIBRACIÓN, CON BASES A JUSTABLES CORREDIZAS SEGÚN DIMENSIÓN DE TOLDO DE VEHÍCULO. BASE DE ALUMINIO EXTRUÍDO Y ANODIZADO, HERRAJES DE SUJECCIÓN Y TORNILLERÍA ANTIÓXIDO. CUBIERTA A BASE DE DOMOS DE POLICARBONATO INYECTADO DE ALTA RESISTENCIA EN DOS SECCIONES. SISTEMA DE SELLADO POR EMPAQUE PERIMETRAL Y TORNILLERÍA PARA EVITAR FILTRACIÓN DE HUMEDAD Y POLVO, ASÍ COMO PARA FACILITAR SU SERVICIO. COMPONENTES INTERNOS DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA A BASE DE CIRCUITOS Y TARJETAS ELECTRÓNICAS CON SISTEMAS ÓPTICOS DE GRAN EFICACIA EN PROYECCIÓN DE LUZ DE LED.- DOMOS SUPERIORES EN COLOR ROJO Y AZUL.- A BASE DE MÓDULOS DE LEDS GEN III CON REFLECTORES SOLARIS S2 ®, CON PATRONES DE FLASHEO PREPROGRAMADOS. (26 A ELECCIÓN)- SISTEMA DE DOBLE INTENSIDAD LUMÍNICA PARA PATRULLAJE NOCTURNO. CARACTERÍSTICA REFLECTOR SOLARIS S2 ®:- ESPECTRO DE PROYECCIÓN DE LUZ MÁS AMPLIO Y MÁS EFICIENTE YA QUE AL SER OBSERVADO TANTO DE MANERA DIRECTA O DIAGONALMENTE; LA INTENSIDAD DEL LED PERMANECE SIN CAMBIO. COMPONENTES INTERNOS DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA A BASE DE CIRCUITOS Y TARJETAS ELECTRÓNICAS CON SISTEMAS ÓPTICOS DE GRAN EFICACIA EN PROYECCIÓN DE LUZ DE LED. (NO UTILIZA CABLES DE CONEXIÓN INTERNA) SISTEMA DE DETENCIÓN EN LA QUE LA BARRA DE LUCES ENCIENDE ÚNICAMENTE LA MITAD DELANTERA O TRASERA SEGÚN SEA EL CASO. ASÍ TAMBIÉN CONTARA CON UN SISTEMA NOCTURO DONDE LOS LEDS DE LA BARRA DE LUCES TRABAJAN AL 50% DE SU LUMINOSIDAD CANTIDAD TOTAL DE LEDS: 78 DIODOS DE LED. CONFIGURACIÓN DE LA BARRA: FRONTAL: 2 (DOS) MÓDULOS DE LUZ CON REFLECTORES DE ALTO CROMO A BASE DE 4 LED'S SOLARIS (ÚLTIMA GENERACIÓN) DE LUMINOSIDAD INTENSA Y DISPERSA EN COLOR ROJO (LUCES PRIMARIAS), SECUENCIALES CON SISTEMA INTELIGENTE DE PRE-PROGRAMACIÓN EN EL INTERIOR DE LA BARRA DE LUZ, CON VISIBILIDAD PERIMETRAL DISTRIBUIDAS EN EL FRENTE DE LA BARRA 2 (DOS) MÓDULOS DE LUZ CON REFLECTORES DE ALTO CROMO A BASE DE 4 LED'S SOLARIS (ÚLTIMA GENERACIÓN) DE LUMINOSIDAD INTENSA Y DISPERSA EN COLOR AZUL (LUCES PRIMARIAS), SECUENCIALES CON SISTEMA INTELIGENTE DE PRE-PROGRAMACIÓN EN EL INTERIOR DE LA BARRA DE LUZ, CON VISIBILIDAD PERIMETRAL DISTRIBUIDAS EN EL FRENTE DE LA BARRA. 2 (DOS) MÓDULOS DE LUZ PARA LUCES DE PENETRACIÓN CON PARÁBOLA DE ALTA REFLECTIVIDAD. MÓDULOS DE 6 LEDS CADA UNO EN COLOR CRISTAL. COLOCADAS EN PARTE CENTRAL DE BARRA DE LUZ LATERAL: 4 (CUATRO) MÓDULOS REFLECTORES DE ALTO CROMO SOLARIS S2 ® A BASE DE 6 LED'S (ÚLTIMA GENERACIÓN) DE LUMINOSIDAD INTENSA, FUNCIÓN INTERMITENTE EN COLOR ROJO (2) / AZUL (4) COLOCADOS A CADA ESQUINA EN FORMA DIAGONAL. LUCES PRIMARIAS DE INTERSECCIÓN 2 (DOS) MÓDULOS DE LUZ PARA LUCES CALLEJONERAS CON PARÁBOLA DE ALTA REFLECTIVIDAD. MÓDULOS DE 3 LEDS CADA UNO, COLOCADOS UNA A CADA EXTREMO LATERAL DE LA TORRETA. COLOCADAS UNA A CADA EXTREMO (IZQUIERDA Y DERECHA) DE LA BARRA CON FUNCIÓN INDEPENDIENTE Y / O CONJUNTA. POSTERIOR: 3 (TRES) MÓDULOS DE LUZ CON REFLECTORES DE ALTO CROMO A BASE DE 4 LED'S SOLARIS (ÚLTIMA GENERACIÓN) DE LUMINOSIDAD INTENSA Y DISPERSA EN COLOR ROJO,	PZA	2.00

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE ADQUISICIONES POR CONTRATO

	SECUENCIALES CON SISTEMA INTELIGENTE DE PREPROGRAMACIÓN EN EL INTERIOR DE LA BARRA DE LUZ, CON VISIBILIDAD PERIMETRAL DISTRIBUIDAS EN LA PARTE TRASERA DE LA BARRA 3 (TRES) MÓDULOS DE LUZ CON REFLECTORES DE ALTO CROMO A BASE DE 4 LED'S SOLARIS (ULTIMA GENERACION) DE LUMINOSIDAD INTENSA Y DISPERSA EN COLOR AZUL, SECUENCIALES CON SISTEMA INTELIGENTE DE PREPROGRAMACIÓN EN EL INTERIOR DE LA BARRA DE LUZ, CON VISIBILIDAD PERIMETRAL DISTRIBUIDAS EN LA PARTE TRASERA DE LA BARRA.		
S/C	5 MINI SWITCHES SIRENA ELECTRÓNICA MARCA FEDERAL SIGNAL MODELO. PA300 (690010) CAPACIDAD DE 100/200 WATTS DE POTENCIA. 3 TONOS OFICIALES: WAIL, YELP Y MANUAL TONO HI-LO OPCIONAL. CLAXON DE AIRE TIPO "HORN" (PATO). INTERFACE PARA LA RETRANSMISIÓN DEL RADIO TRANSCPTOR. SISTEMA DE OPERACIÓN A MANOS LIBRES DESDE EL VOLANTE DEL VEHÍCULO. CONTROL AUTOMÁTICO DE VOLUMEN. MICRÓFONO DE USO RUDO Y UNIDIRECCIONAL PARA VOCEO. DIMENSIONES: ALTO: 2.3" (5.9CM), LARGO 7.6" (19.4 CM), ANCHO 6.1" (15.6 CM).	PZA	2.00
S/C	BOCINA: MARCA: FEDERAL SIGNAL MODELO: TS - 100N (OCULTA Y AL FRENTE DEL VEHÍCULO) BOCINA CON DE 100 WATTS DE POTENCIA DE SALIDA, BRACKET METÁLICO PARA MONTAJE FRONTAL	PZA	2.00
S/C	LAMPARA DE LED TIPO VERTEX TWL LAMPARA HEMISFERICA DE LED TIPO VERTEX TWL, SERIE LHR-81 CON 8 LED DE 1 WATT CADA UNO. COLOR CRISTAL. RANGO DE VIDA DE 100,000 HORAS. DISPERSION DE LUZ DE 180° A 360° DEPENDIENDO DE LA UBICACIÓN. BASE DE POLICARBONATO EN COLOR NEGRO TIPO BAQUELITA. PROTECCION CONTRA HUMEDAD IP68 (INGRESS PROTECTION). 21 PATRONES DE FLASHEO SELECCIONABLES (REQUIERE INSTALACION DE SWITCH TIPO PUSH). CAPACIDAD DE SINCRONIZACION DE HASTA 8 LAMPARAS. MONTAJE PERMANENTE. VOLTAJE DE ENTRADA. 10 A 30 VDC. GARANTIA ESTANDAR DE 2 AÑOS. DIMENSIONES: ANCHO 38.6 MM X ALTURA 19.2MM	PZA	2.00
S/C	RADIO MOVIL KENWOOD	PZA	2.00
S/C	CONSOLA FABRICADA EN LAMINA CAL.16 PINTADA CON PINTURA ELECTROSTATICA EN POLVO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV; PARA MONTAJE DE SIRENA ELECTRONICA Y TABLERO DE CONTROL PARA LAS UNIONES DE TORRETA.KIT DE TORNILLOS PARA INSTALACION.	PZA	2.00
S/C	TUMBABURRO CON SIGLAS TUMBABURRO DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE ¼" CON DOS TRAVESAÑOS DE TUBO DE 2 ½" CALIBRE16, Y UN TRAVESAÑO CENTRAL DE LÁMINA DE 1/8" DE ACERO, Y CON ANCLAJES DE ACERO DE ¼" REFORZADOS AL CHASIS CON TOPES DE PROTECCIÓN DE PROLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, EN LA PARTE FRONTAL. ANILLETES SOLDADOS AL TRAVESAÑO INFERIOR FABRICADOS CON REDONDO MACIZO DE ½". PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE DE POLIÉSTER EN POLVO ELECTROSTÁTICO, HORNEADO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.	PZA	2.00
S/C	ESTRUCTURA TUBULAR DE 3ARCOS PICK-UP ESTRUCTURA TUBULAR DE 3 ARCOS DE 2 ½" DE DIÁMETRO CAL.16, DOBLECES CON RADIO 7.6875" CON DOS MARCOS DE 102.05 CM DE ALTO, UNO DEBE DE ESTAR 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. CON PROTECCION AL MEDALLON DE PLACA DE 1/4". ESTAS ALTURAS SON DE FILO DE LA BATEA HACIA ARRIBA Y AL PAÑO INTERIOR DEL TUBO, DEBERA CONTAR CON BASES DE SUJECION DE PLACA DE ACERO ASTM-36-A DE 3/16" Y PTR DE 1" CAL.11, CON PASAMANOS DE TUBO DE 1" CAL. 16, UNO EN CADA EXTREMO DEL MARCO POSTERIOR Y OTRO EN LA PARTE SUPERIOR Y CON 2 PASAMANOS DE SUJECION DE LONA LATERALES A LA ESTRUCTURA. PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE RESISTENTE A LOS RAYOS UV.	PZA	2.00
S/C	BANCA CENTRAL CON RESPALDO FABRICADA CON TUBO REDONDO DE 1 1/4" Y DE 1" CAL.16.EL ASIENTO ES DE LÁMINA DE 1/16" BARRENADA CON HOYOS DE 900 MILESIMAS DE PULGADA DE DIAMETRO DEJANDO SIN BARRENAR LA ZONA DE SOLDAR A LA ESTRUCTURA TUBULAR, PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE EN POLIÉSTER ELECTROSTATICA EN POLVO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.	PZA	2.00
S/C	DEFENSA TRASERA TIPO ESCALÓN FABRICADA CON LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 CON SOPORTES DE PTR DE 1 ¼" CALIBRE 14 Y SUJETADA CON TORNILLOS DE 1/2". PINTURA NEGRA SEMIBRILLANTE EN POLIÉSTER ELECTROSTATICA EN POLVO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LOS RAYOS UV.	PZA	2.00
S/C	LONA DE PLÁSTICO, COLOR AZUL. CON MICA TRANSPARENTE TRASERA, PIOLA PARA SU UNIÓN A LA JAULA METÁLICA CON 6 FIJACIONES LATERALES, 2 DELANTERAS Y 10 SUPERIORES.	PZA	2.00
S/C	PINTURA PARA PATRULLA DE ACUERDO AL DISEÑO SOLICITADO, EN BASE BLANCA.	PZA	2.00
S/C	ROTULACIÓN EN MATERIAL DE VINIL 3M ROTULACIÓN EN MATERIAL DE VINIL AUTOADHERIBLE AUTO REFLEJANTE CALIDAD 3M	PZA	2.00

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE ADQUISICIONES POR CONTRATO

Importe del contrato: **\$ 1, 730,000.00**

Convenio modificatorio: **N/A**

Fecha real inicio: **24 de julio de 2020**

Fecha real de terminación: **30 de julio de 2020**

Relación de pagos concepto de la adquisición:

Anticipo: **\$ No Aplica**

Pago Único (Finiquito): \$ 1, 730,000.00

Monto Total: \$ 1, 730,000.00

Pendientes de autorización: **NINGUNO**

El Proveedor declara que entrega Manuales de operación: **SÍ**

Certificado de garantía de calidad: **FIANZA DE VICIOS OCULTOS**

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las **15:08** horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

Por el Municipio contratante

Recibe:

C. María Guadalupe Daniel Hernández

Presidente Municipal Constitucional

C. Magali Margarita Tepox Flores

Directora de Egresos y Adquisiciones

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE ADQUISICIONES POR CONTRATO

L.A.P. Oscar Alfonso Ramírez Sarmiento.

Contralor Municipal.

Por el Proveedor

Entrega:

C. Marco Tulio Altamirano Torres

Automotriz Jalbra, S.A. de C.V.

Por el COPLADEMUN

C. Sandra González Torres.

Control y vigilancia Coplademun.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE ADQUISICIONES POR CONTRATO

Representantes del comité de beneficiarios de la obra

Presidente

secretario

Tesorero

Vocal de control y vigilancia

Vocal 01

Vocal 02