FICHA TECNICA.

OBJETO:

OBJETO: "ADQUISICIÓN DE MOTOCICLETA INCLUYENDO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE SOATÁ Y GARANTIZAR EL FORTALECIMIENTO A LA SEGURIDAD CIUDADANA, ASÍ COMO EL BIENESTAR Y SEGURIDAD DE SUS HABITANTES" Código UNSPSC: CLASE:

NIVEL	CODIGO UNSPSC	NOMBRE
SEGMENTO	25000000	Vehículos comerciales, militares y articulares, Accesorios y Componentes
FAMILIA	25100000	Vehículos de Motor
CLASE	25101800	Bicicletas de Motor
PRODUCTO	25101801	Motocicletas

ITEM	CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS
TIPO DE MOTOR	4 TIEMPOS DOHC, REFRIGERADO POR AIRE
CILINDRAJE	291,6 CC
POTENCIA MAXIMA	25,74 HP @ 7.500 RPM
TORQUE MÁXIMO	28,1 NM@7000RPM
TIPO DE ARRANQUE	ELECTRICO
TIPO DE TRANSMISIÓN	5 VELOCIDADES
RELACIÓN DE COMPRESIÓN	9.0: 1
PESO	144 KG
FRENO DELANTERO	DISCO ABS
FRENO TRASERO	DISCO ABS
RUEDA DELANTERA	90/90 – 021
RUEDA TRASERA	120/80 – 18
SUSPENSION DELANTERA	HORQUILLA TELESCOPICA
SUSPENSIÓN TRASERA	PRO-LINK
DIMENSIONES	2.195 * 838 * 1.125 MM
DISTANCIA ENTRE EJES	1417 MM
CERTIFICACION	EURO III
CASCO REGLAMENTARIO	casco abatible doble visor, CERTIFICADO CON NORMA ECE 2205R Europea I. Casco fabricado en policarbonato inyectado. Visor anti rayas y antifog. filtro UV hasta 400 nanómetros. Entradas de aire regulables y extractores. Interior en material textil de alta calidad, antibacterial, transpirable y confortable. Sistema de cierre de desenganche rápido y fácil ajuste. INCLUYE LOGOS ESPECIFICOS USO POLICIAL, CINTA ALTA REFLECTIVIDAD

IMPERMEABLE	conformado por tres piezas: chaqueta, pantalón y zapatones, La chaqueta lleva franjas reflectivas de 500 candelas de 20 mm de ancho Pantalón con dos franjas reflectivas. Zapatones en PVC suela con grabado antideslizante sellado por el sistema de electro sellado el alto de caña es de 250 mm. Bolso confeccionado en una sola pieza que permite guardar el impermeable completo incluido los zapatones
GUANTES	tácticos Elaborados en 100% cuero, largo, con protección de alto impacto en muñeca y en los nudillos de los dedos, la palma en cuero de calibre muy delgado que proporciona muy buena maniobrabilidad, sensibilidad y confort, estos están forrados con material térmico
RODILLERAS	diseñadas para proteger rodilla y canilla, con articulaciones en aluminio, ajustes elásticos, protecciones en termoplástico, forro en poliamida. de acuerdo a las especificaciones técnicas DITRA
CODERAS	con ajustes elásticos, con pines en articulaciones en aluminio protecciones en termoplástico, forro en poliamida. De acuerdo a las especificaciones técnicas DITRA
MALETERO	de alta resistencia color negro y verde resistente a la vibración
DEFENSA DE FORMA CÓNICA	Fabricada en tubo Coll rolled calibre 14" , pintura electrostática negra, con porta tonfa en la parte superior al costado derecho, y los soportes para las dos luces delanteras y la sirenas
KIT DE LUCES	
SIRENA SC-1000 – REF: 2020200	CUMPLE NORMA TECNICA SAJ 1849 Sirena compacta tipo profesional de 30 Wattios, con funciones de microprocesador. DOCE tonos de sirena tipo policial. Control instalado en la parte delantera de la moto de fácil acceso y operatividad Con soportes anti vibración. Marca FEDERAL SIGNAL.
LUCES DELANTERAS MICRO PULSE	CUMPLE NORMA TECNICA SAJ 845, ULTIMA ACTUALIZACION EXIGIDA PARA LA TODOS LOS VEHICULOS DE EMERGENCIA EN EL MUNDO. Lámpara con SEIS superled Con diseño rectangular encapsulada Resistente a la vibración y a la intemperie, Ángulo abierto, Color azul/rojo. Lente fabricado en poli carbonato Marca FEDERAL SIGNAL, CON 5 AÑOS DE GARANTIA
LUZ TRASERA MICRO PULSE	CUMPLE NORMA TECNICA SAJ 845, ULTIMA ACTUALIZACION EXIGIDA PARA LA TODOS LOS VEHICULOS DE EMERGENCIA EN EL MUNDO. Lámpara con SEIS superled Con diseño rectangular

	encapsulada Resistente a la vibración y a la intemperie, Ángulo abierto, Color azul/rojo. Lente fabricado en poli carbonato Marca FEDERAL SIGNAL, CON 5 AÑOS DE GARANTIA
MC 300	REF: 4004233-01 SWITCH DE MOTO PARA CONTROL DE SIRENA Y LUCES Fabricado en España Resistente a la vibración y a la intemperie Diseñado para comandar hasta 6 luces y una sirena, todo en un mismo control

Se suscribe: 15 de noviembre de 2023

GABRIEL JAIME LOTERO SOTELO
Secretario General y de Gobierno