ANEXO CONVOCATORIA

4/2021

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	**VEHICULO TIPO COMBI- 0 KM** MARCA Y MODELO DE REFERENCIA: Sprinter 516 CDI Minibus 19+1 4325 o de CALIDAD IGUAL O SUPERIOR **-Datos generales** Denominación: Sprinter 516 CDI Versión: Techo Elevado Asientos [pasajeros + conductor]: 19+1 PBT [kg]: 5000 **-Potencia** Alimentación de combustible: Gasoil - Common-Rail Direct Injection (CDI) Turbocompresor: Bi Turbo (turbocompresión de dos etapas): Intercooler: Si Cilindros: 4 en línea Cilindrada [cm3]: 2143 Potencia [CV/rpm]: 163/3800 Par Motor máximo [nm/rpm]: 360/1400-2400 Árbol de levas: Doble a la cabeza Dirección: Eléctrica Diámetro de giro [m] (pared-pared): 15.6 Caja de cambios: Manual de 6 marchas Velocidad máxima [km/h]: 160 (limitada a 100 por R 19/2016 CNRT) Tracción: Trasera **-Instalación Eléctrica** Batería: 12V 95AH Alternador: 14V 250 A **-Abastecimiento** Tanque de combustible [Litros]: 93 Depósito de aceite (cárter) [Litros]: 12.5 Caja de cambios: 1.8 Aceite eje trasero: 2.67 Sistema de refrigeración: 12.2 **-Suspensión** Suspensión delantera: Independiente con ballestas transversales parabólicas Amortiguación delantera: Amortiguadores hidráulicos doble efecto Suspensión trasera: Rígido con ballestas parabólicas Amortiguación trasera: Amortiguadores hidráulicos de doble efecto	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Barras estabilizadoras: Delantera y trasera **-Llantas y neumáticos** Llantas: Acero - 5.5J x 16 Neumáticos: 195 / 75 R16C **-Dimensiones: exterior (tolerancia de +/-3%)** Distancia entre ejes [mm]: 4325 Largo [mm]: 7367 Ancho sin espejos [mm]: 2020 Ancho con espejos [mm]: 2345 Alto [mm]: 2855 **-Dimensiones: interior (tolerancia de +/-3%)** Ancho Interior [mm]: 1728 Altura Interior [mm]: 1836 **-Pesos** Peso Bruto Admisible [kg] Total: 5000 Peso Bruto Admisible [kg] Eje delantero: 1850 Peso Bruto Admisible [kg] Eje trasero: 3500 Peso en orden de marcha [kg] Total: 3084 Peso en orden de marcha [kg] Eje delantero: 1286 Peso en orden de marcha [kg] Eje trasero: 1798 Carga útil [kg] Total: 1916 Capacidad de arrastre [kg] con freno: 2000 Las medidas informadas poseen una tolerancia de +/-3% **- Confort** Asientos de pasajeros reclinables con apoyabrazos lateral: Si Cámara de retroceso: Si Climatizador: Si Conexión Bluetooth para Multimedia y Llamadas: Si Control de velocidad crucero Tempomat: Si Espejos calefaccionados eléctricos: Si Pantalla Táctil de 7" con integración para Smartphone: Si Portavasos para conductor y acompañante: Si Portapaquetes en la zona de pasajeros: Si Portón trasero con apertura ca. 270º: Si USB para conductor y acompañante (2): Si USB para pasajeros: Si Volante multifunción ajustable en altura e inclinación: Si **-Seguridad** Freno hidráulico de doble circuito con servo de depresión, freno a disco en todas las ruedas, discos autoventilados adelante, con ADAPTIVE ESP (programa electrónico de estabilidad) en combinación con ABS (sistema antibloqueo de frenos), ASR (sistema de control de tracción), BAS (servofreno de emergencia), EBV (distribución electrónica de fuerza de frenado). Sistema activo de frenado Asistente de viento lateral Asistente de arranque en pendiente Asistente de alerta por cansancio Airbag conductor Faros antiniebla con luz de giro Luz de freno adaptativa y tercer luz de stop Espejo retrovisor de gran angular **-Color** Color de preferencia: blanco (no excluyente)	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
2	**VEHICULO TIPO SEDAN 5 PUERTAS- 0 KM** MARCA Y MODELO DE REFERENCIA: Toyota Corolla 2.0 XEI CVT o de CALIDAD IGUAL O SUPERIOR **-Dimensiones y Pesos:** Largo / Ancho / Alto (mm): 4630/1780/1435 Distancia entre ejes (mm): 2700 Capacidad del baúl (lt): 470 Radio mínimo de giro (m): 5,6 Capacidad del tanque combustible (lt): 50 Peso en orden de marcha (kg): 1390 **-Motor naftero** Modelo: Dynamic Force - M20A- FKS Cilindrada (cc): 1987 Tipo: 4 cilindros en línea, naftero Distribución: 16 válvulas, DOHC con cadena de distribución y sistema Dual VVT-i (VVT-iE de admisión y VVT-i de escape) Alimentación: Sistema de inyección mixta D4-S (directa e indirecta) Diámetro y carrera de pistón (mm): 80,5 X 97,6 Relación de compresión: 13.0:1 Potencia máxima (Cv (Kw) / rpm): 170 (125) / 6600 Torque máximo (Nm / rpm): 200/ 4400-4800 **-Transmisión y Chasis** Transmisión Tipo: AT “Direct Shift” CVT Cantidad de velocidades: 10 pre-programadas **-Suspensión** Delantera: Independiente tipo MacPherson con amortiguadores telescópicos, resortes helicoidales y barra estabilizadora Trasera: Independiente esquema doble horquilla con amortiguadores telescópicos, resortes helicoidales y barra estabilizadora Dirección Tipo: Piñón y cremallera, con asistencia eléctrica progresiva (EPS) Frenos Delanteros (mm): Discos ventilados (282 mm) Traseros (mm): Discos sólidos (270 mm) **-Exterior** Espejos exteriores con regulación eléctrica, luz de giro incorporada y retráctiles: Sí Espejos exteriores retráctiles automáticos y con desempañador: No Faros delanteros halógenos con proyector y regulación en altura: No Faros delanteros Bi-LED con regulación en altura: Sí Luces DRL de LED: Sí Faros traseros de LED: Sí Moldura de ventanilla cromada: No Llantas de aleación de 16”: Sí Llantas de aleación de 17”: No Neumáticos: 205/55 R16" Sistema automático de encendido de luces: Sí **-Confort interior** Aire acondicionado con climatizador automático digital bi-zona: Sí	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
2	Apertura de baúl con comando a distancia: Sí Asiento del conductor con regulación eléctrica: No Asientos tapizados de cuero natural y ecológico: No Asientos traseros con respaldos plegables (60/40): Sí Techo solar con apertura eléctrica: Sí Columna de dirección regulable en altura y profundidad: Sí Display de información múltiple con pantalla a color: 4,2" Espejo retrovisor interno con anti-encandilamiento automático: Sí Levanta cristales eléctricos con función “one touch” en las 4 puertas: Sí Toma de 12v (x1) y USB (x2): Sí Cargador inalámbrico para celulares*: No Volante revestido en cuero: Sí Volante con control de audio, display de información múltiple y teléfono: Sí **-Tecnología** Control de velocidad crucero: Sí Limitador automático de velocidad (ASL): No Modo de transmisión manual inteligente iMT: No Modo de transmisión secuencial: Sí Levas al volante: No Modos de conducción: No Monitor de cámara de estacionamiento en pantalla táctil de 8”: Sí Sensores de estacionamiento delanteros (x2) y traseros (x4): No Sensor de lluvia: No Sistema de encendido por botón (Push Start Button): No Sistema de ingreso inteligente (Smart Entry System): No **-Audio y conectividad** Audio con pantalla táctil de 8” con manos libres y Bluetooth®: Sí Conectividad: Apple CarPlay® y Android Auto®: Sí Sistema de navegación satelital GPS y TV digital: Sí **-Seguridad** Control de velocidad crucero adaptativo ACC): No Sistema de pre colisión frontal (PCS): No Sistema de alerta de cambio de carril (LDA): No Sistema de luces altas automáticas (AHB): No Sistema de alerta de vaivén (SWS): No ABS con distribución electrónica de frenado (EBD): Sí Airbags frontales para conductor y acompañante (x2) y de rodilla para conductor (x1): Sí Airbags laterales (x2) y de cortina (x2): Sí Alarma antirrobo e inmovilizador de motor: Sí Asistencia de arranque en pendientes (HAC): Sí Cinturones de seguridad delanteros de 3 puntos con pretensionador y limitador de fuerza: Sí Cinturones de seguridad traseros (x3) inerciales de 3 puntos: Sí Control de estabilidad (VSC): Sí Control de tracción (TRC): Sí Asistencia activa en curvas (ACA): Sí Faros antiniebla delanteros de LED: Sí Faro antiniebla trasero de LED: Sí Sistema de anclaje ISOFIX (x2) y anclaje para correa superior (x2): Sí **-Color** Color de preferencia: gris (no excluyente)	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
2		
3	**VEHÍCULO PICK UP DOBLE CABINA** MARCA Y MODELO DE REFERENCIA: Toyota DX DC 2.4 o DE CALIDAD IGUAL O SUPERIOR **-Motor** Modelo: Toyota 2GD (2.4l) Combustible: Diésel Grado 3* Tipo: 4 cilindros en línea con turbocompresor de geometría variable (TGV) e intercooler Alimentación: Inyección directa electrónica Common-Rail Distribución: 16 válvulas, DOHC con cadena de distribución Diámetro y carrera de pistón (mm): 92 x 90 Relación de Compresión: 15.6 : 1 Cilindrada (cm3): 2393 Potencia máxima (CV (kW) / rpm): 150 (110) / 3.400 Torque máximo (Nm / rpm): 400 (1.600-2.000) **-Transmisión** Tipo: Manual de 6 velocidades Tracción: Trasera con TRC (Control de Tracción) **-Chasis** Suspensión delantera: Independiente con doble brazo de suspensión, resortes helicoidales, amortiguadores telescópicos y barra estabilizadora Suspensión trasera: Eje rígido con elásticos longitudinales y amortiguadores telescópicos Dirección: Hidráulica de piñón y cremallera con asistencia variable Frenos delanteros: Discos ventilados Frenos traseros: Tambor **-Dimensiones** Total largo (mm): 5.075 Total ancho (mm): 1.800 Total alto (mm): 1.815 Distancia entre ejes (mm): 3.085 Despeje mínimo del suelo (mm): 215 Peso en orden de marcha (Min-Max) (kg): 1.890 - 1.945 Peso bruto total (kg): 2.810 Capacidad de remolque con frenos (kg): 2.750 Capacidad de remolque sin frenos (kg): 750 Capacidad del tanque de combustible (l): 80 Radio mínimo de giro (m): 6,7 **-Exterior** Covertor de caja de carga: No Espejos exteriores con regulación eléctrica y luz de giro incorporada: Sí Faros delanteros halógenos con regulación en altura y sistema "Follow me home": Sí Ganchos externos para sujeción de carga: No Guardabarros extendidos: No Llantas de acero 17" con neumáticos 225/70 R17" AT: Sí Manijas exteriores color carrocería: No Paragolpes delantero color carrocería: Sí Paragolpes trasero cromado: No Portón trasero con llave: Sí Portón trasero con moldura cromada: No Protector de cárter "Heavy Duty" y de tanque de combustible: Sí	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
3	**-Interior** Aire acondicionado: Sí Apoya brazos trasero central con 2 posavasos: No Butaca del conductor con regulación en altura: No Display de información múltiple con pantalla a color de 4,2" (TFT): No Cierre centralizado de puertas con comando a distancia: Sí ECO & Power Mode: No Guantera con llave: Sí Levantacristales eléctricos con "Auto down" para conductor: Sí Levantacristales eléctricos con "Auto up & down" y sensor de presión: No Cámara de retroceso: No Selector electrónico de tracción 4x4: No Tapizados de butacas: Tela Toma de 12v (x1): Sí Volante con control de audio y de teléfono: Sí Volante forrado en cuero natural con control de display de información múltiple: No Volante con regulación en altura y profundidad: Sí **-Audio & Conectividad** Audio con pantalla táctil de 8" con USB y Bluetooth®: Sí (4 parlantes) Conectividad*7: Android Auto® y Apple CarPlay®: Sí **-Seguridad** Airbags frontales (conductor y acompañante) y de rodilla (conductor): Sí Airbags laterales (x2) y de cortina (x2): Sí ABS, con Distribución electrónica de la fuerza de frenado (EBD), Asistente de frenado de emergencia (BA) y Luces de frenado de emergencia (EBS): Sí Control de estabilidad (VSC) y Control de balanceo de tráiler (TSC) y Control de tracción (TRC): Sí Control de Tracción Activo (A-TRC): No Asistente de Arranque en Pendientes (HAC): Sí Control de velocidad crucero: Sí Bloqueo de diferencial trasero: No Faros antiniebla delanteros: No Faro antiniebla trasero: No Apoya cabezas traseros (x3): Sí Cinturones de seguridad delanteros de 3 puntos con pretensionador y limitador de fuerza (x2): Sí Cinturones de seguridad delanteros regulables en altura: Sí Cinturones de seguridad traseros inerciales de 3 puntos (x3): Sí Alarma de puertas abiertas en movimiento: Sí Anclajes ISOFIX (x2) y anclaje para correa superior (x2): Sí Inmovilizador de motor: Sí Sistema de alarma antirrobo: No **-Color** Color de preferencia: gris (no excluyente)	