



ANEXO No. 7

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS

VEHICULO

CAMIONETA PICK UP, 4X4 DOBLE CABINA MECANICA

CARACTERISTICAS	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
TIPO	Camioneta doble cabina y platón	
COMBUSTIBLE	GASOLINA	
MODELO	2013	
TRACCION	4X4	
CAPACIDAD DE PERSONAS	Mínimo Cinco (5)	
DIMENSIONES Y PESO	Peso vacio (Kg)	1745
	Peso Bruto vehicular	2.665 Kg.
	Capacidad de Carga:	910 Kg
	Largo Total:	5.255 mm
	Ancho Total:	1,835 mm
	Altura Total:	1.820 mm
	Distancia entre ejes:	3.085 mm
	Distancia mínima al Piso:	2,65 mm
	Radio giro de rueda	6,2 m
	Capacidad Tanque:	20 Galones
MOTOR	Referencia	2 TR - FE
	Combustible:	Gasolina
	No. de Cilindros:	4
	Mecanismos de Válvulas:	DOHC - 16 Válvulas
	Cilindraje:	2.600 a 3.000
	Potencia Máxima:	158,2@-5.200 Hp@ – rpm
	Torque Máximo:	Nm @ rpm 241 @ 3.800
	Tecnología Motor:	TURBO + ETCS –i
TRASMISIÓN	Sistema de Inyección:	Directa, multipunto o similar
	Caja de velocidades	Manual
	No. De Velocidades	5 adelante
	Tipo de Tracción	4x4 Part time
	Relación Primera:	3,830
	Relación Segunda:	2,062
	Relación Tercera:	1,436
	Relación Cuarta:	1,000
	Relación Quinta:	0,838
	Relación Reversa:	4,220
	Relación de diferencial :	4,555
	Relacion del bajo	2.566



INSITUTO DE TRANSITO DE BOYACA
ITBOY



	Limitado de diferencial trasero	NO
SUSPENSIÓN	Suspensión Delantera:	Doble Horquilla, Resortes helicoidales, amortiguadores telescópicos, barra estabilizadora.
	Suspensión Trasera:	Eje rígido, resortes de ballesta y amortiguadores telescópicos.
	Llantas	R16
	Rines	Aleación aluminio
DIRECCION	Tipo	Piñón Cremallera
	Asistencia:	Hidráulica o eléctrica
	Seguridad	Estruc. Carrocería GOA
SEGURIDAD	Estructura de Carrocería:	Sistema GOA
	Airbag	Dos (2) Conductor + Pasajero
	Freno delantero	Discos Ventilados
	Freno Trasero:	Campanas
	Asistencia de Frenado:	ABS + LSP & BV
	Luces frontales	Halógenas
	Cinturones de seguridad Delanteros	Dos (2) Cinturones retráctiles
	Cinturones de seguridad Traseros	Tres (3) Cinturones (2 Retráctiles)
	Tercer Stop:	SI
	Luces exploradoras	SI
	Desempañador vidrio trasero	SI
	Columna de Direccion Colapsable	SI
	Pedal de Freno Colapsable	SI
	Inmovilizador	SI
	Alarma – telecomando	Si
EQUIPAMIENTO	Aire acondicionado:	SI – Manual
	Sistema Elevavidrios:	Eléctrico
	Bloqueo Central	SI + mando a distancia en la llave
	Espejos exteriores	Eléctricos
	Asientos Delanteros	Independientes
	Asientos Traseros	Tipo Banca
	Material Asientos	Cuero
	Ajuste Timón:	Altura
	Tacometro	SI
	Odometro	Total + 2 parciales



INSITUTO DE TRANSITO DE BOYACA
ITBOY



	Reloj	SI
	Radio:	AM / FM / CD mandos en el timón
	Parlantes:	Cuatro (4)
	Portagafas	SI
	Estribos	SI
	Barra	CUERO
	Protector	SI
	Garantías	Mayor a 4 años

- Los costos directos e indirectos ocasionados con la entrega del objeto contratado serán asumidos por el proponente y no se tendrá ningún costo adicional al valor establecido en la propuesta.
- Se debe garantizar que el suministro objeto del contrato cumpla estrictamente con las características descritas en el presente documento.
- La entrega se realizará en el almacén del **ITBOY**, con la presencia del supervisor del contrato.