



FECHA DE EMISIÓN: 30-09-2024	VEHÍCULOS DE SEGURIDAD DEL TIPO "B"	CÓDIGO: 2310002-HR05-AC
Grupo del Bien:	23 (Vehículos de "Colchón de Aire", Vehículos de Motor, Remolques y Semirremolques. Bicicletas).	
Clase del Bien:	2310 (Vehículos de Motor para Transporte de Personal).	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS VEHÍCULOS TIPO CARROCERÍA SUV 4X2		
DESCRIPCIÓN	REQUERIMIENTO	
Modelo	Año a definir por el área usuaria	
Tipo de carrocería	SUV	
Año de fabricación	Año a definir por el área usuaria	
Condición del vehículo	Nuevo sin uso. El término nuevo significa que el vehículo, no ha tenido ningún recorrido mayor que el normal movimiento entre la línea de producción, pruebas necesarias, traslado por vía marítima, terrestre o aérea, trámites de desaduanaje, traslado al servicio de pre venta y entrega acordado.	
	Recorrido no mayor a 300 Km. Asimismo, el vehículo no debe haber sido registrado en su país de origen o en ningún registro de vehículos de carácter oficial.	
Número de puertas	Mínimo cuatro (04).	
SISTEMA DE MOTOR		
Cilindrada	Mínimo 1987 cc. o mínimo 1332 cc. con turbo	
Número de cilindros	Cuatro (04) en línea.	
Número de válvulas	16	
Tipo de sistema de distribución de válvulas	Variable, de acuerdo al fabricante.	
Distribución de Levas	DOHC	
Potencia en HP	Mínimo 145 HP	
Torque	Mínimo 20.7 Kgf.m	
DIRECCIÓN		
Timón	A la Izquierda original de fábrica, basculable en altura y/o profundidad.	
Tipo de Asistencia a la Dirección	EPS (ELECTRICAL POWERED STEERING).	
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN		
Alimentación	Inyección electrónica / inyección directa	
Combustible	Gasolina.	
Capacidad del tanque de combustible	Mínimo 55 litros /14.5 galones	
PESOS Y CAPACIDAD		
Capacidad de transporte	Mínimo cinco (05) personas (incluye conductor).	



FECHA DE EMISIÓN: 30-09-2024	VEHÍCULOS DE SEGURIDAD DEL TIPO "B"	CÓDIGO: 2310002-HR05-AC
Grupo del Bien:	23 (Vehículos de "Colchón de Aire", Vehículos de Motor, Remolques y Semirremolques. Bicicletas).	
Clase del Bien:	2310 (Vehículos de Motor para Transporte de Personal).	
SISTEMA DE TRANSMISIÓN, RODAMIENTO, SUSPENSIÓN Y FRENOS		
Tipo de Transmisión	Caja Automática SEGÚN FABRICANTE	
Ubicación de la Palanca	De acuerdo al fabricante.	
Tracción/Fórmula rodante	Delantera /4x2	
Neumáticos	Cuatro (04) Neumáticos tipo radial + Uno (01) de repuesto según el fabricante	
Aros	Cuatro (04) de aleación + Uno (01) de repuesto según fabricante	
Medida del aro	Mínimo 17" (repuesto de acuerdo al fabricante).	
Suspensión delantera	MC PHERSON con barra estabilizadora.	
Suspensión Posterior	Multilink, Independiente o similar con barra estabilizadora.	
Frenos	ABS, EBD y BAde última generación	
Frenos delanteros	Discos ventilados.	
Frenos Posteriores	Discos sólidos o ventilados.	
CARROCERÍA Y OTROS ACCESORIOS		
Asientos delanteros	DOS (2) asientos reclinables, deslizables, anatómicos, con apoyacabezas regulables.	
Asientos posteriores	Abatible. Mínimo con TRES (03) asientos con TRES (03) apoya cabezas	
Material de asientos	Estándar de fábrica.	
Lunas laterales	Accionadas eléctricamente y laminadas de acuerdo al requerimiento el usuario, definido a la suscripción del Contrato.	
Parabrisas	Parabrisas delantero y posterior laminado anti craquelado de acuerdo al fabricante.	
Faros delanteros	LED (con luz de marcha diurna).	
Faros posteriores	LED	
Batería	De fácil adquisición en el mercado local, garantía mínimo UN (01) año.	
Limpia parabrisas	Mínimo DOS (2) Intermitente con velocidad variable y sensible a la velocidad.	
Espejos interiores	Retrovisor con anti destello o tipo día/noche.	
Espejos exteriores	Estándar de fábrica con accionamiento eléctrico y rebatible o abatible eléctrico o manual.	
Tapiz	Estándar de fábrica.	
Color del vehículo	Pintura de Fábrica, adjuntar catálogo de colores mínimo TRES (3), en la etapa de presentación de propuestas los cuales serán elegidos a la firma del contrato.	



FECHA DE EMISIÓN: 30-09-2024	VEHÍCULOS DE SEGURIDAD DEL TIPO "B"	CÓDIGO: 2310002-HR05-AC
Grupo del Bien:	23 (Vehículos de "Colchón de Aire", Vehículos de Motor, Remolques y Semirremolques. Bicicletas).	
Clase del Bien:	2310 (Vehículos de Motor para Transporte de Personal).	
Manual del vehículo	En idioma español.	
Manual de servicios	En idioma español.	
Sistema de audio y conectividad	Estándar de fábrica, mínimo con pantalla táctil de 7", USB, Bluetooth.	
Apertura y cierre de puertas	En forma remota o cierre centralizado de fábrica.	
Reloj	Estándar.	
Aire acondicionado	Automático.	
Luz de iluminación interior	Mínimo de salón y/o de lectura.	
Instrumentos	Información de ordenador de abordo que pueda visualizarse en la pantalla ubicada en el panel de instrumentos como mínimo: - Velocímetro - Odómetro en Km. - Tacómetro en RPM - Indicador de temperatura de motor - Indicador de nivel de combustible - Indicador de puertas - Indicador de cinturón de seguridad piloto y copiloto,	
Parasoles	Piloto y copiloto con espejos iluminado	
Desempañador de luna posterior	Si (desempeña la luna posterior de humedad)	
Apertura de puerta posterior	Eléctrica y/o manual desde el interior.	
Apertura interior de tapa de combustible	Manual y/o eléctrica.	
Equipamiento de Seguridad	Láminas de seguridad oscuras, mínimo de ocho (08) micras con protección UV (lunas laterales y posteriores). El tono será definido a la suscripción del Contrato.	
	Seguro de aros y faros.	
	Extintor de polvo químico seco de 1 o 2 kilos Triángulo de seguridad Cable de remolque Cable auxiliar conector de batería	
	Seguro de fibra de vidrio para espejos exteriores del color del vehículo.	
	Remache de letras y emblemas.	
KIT DE HERRAMIENTAS BASICAS	Gata, llave de ruedas Juego de herramientas básicas Compresora de aires para inflar llantas.	



FECHA DE EMISIÓN: 30-09-2024	VEHÍCULOS DE SEGURIDAD DEL TIPO "B"	CÓDIGO: 2310002-HR05-AC
Grupo del Bien:	23 (Vehículos de "Colchón de Aire", Vehículos de Motor, Remolques y Semirremolques. Bicicletas).	
Clase del Bien:	2310 (Vehículos de Motor para Transporte de Personal).	
DIMENSIONES		
Largo (en mm).	Mínimo 4404 mm.	
Ancho (en mm).	Mínimo 1519 mm.	
Altura (en mm).	Mínimo 1620 mm.	
SEGURIDAD		
Medida de seguridad pasiva	Carrocería de deformación programada.	
Cinturones de seguridad	Mínimo CINCO (05) de tres puntos. Cinturones delanteros regulables	
Airbags	Mínimo SEIS (06): delanteros, laterales y de cortina	
Cámara de visión exterior	Mínimo posterior	
Inmovilizador	SI	
Sistema Electrónico de Estabilidad	VSA, VDA o sistema que cumpla función similar	
USO / PROPOSITO DEL BIEN:		
Asignación de vehículos para las Fuerzas Armadas, para el uso de Oficiales Generales y Almirantes en servicio activo.		
CERTIFICACIONES:		
Límites máximos permisibles de emisión de gases de escape	Cumplir con el DS N°047-2001-MTC y sus modificaciones.	
INFORMACIÓN LOGÍSTICA:		
Lugar de entrega	Lima y Callao (en los almacenes de cada Institución armada)	
Servicio de mantenimiento programado	Los vehículos tendrán el servicio de mantenimiento mínimo hasta los 30,000 km incluido lubricantes, repuestos, misceláneos, mano de obra y otros (de acuerdo al manual del fabricante).	
Condición de entrega	Los vehículos serán entregados con el manual del fabricante.	
UNIDAD DE MEDIDA:		
Unidad.		
OTROS:		
Capacitación	En operación del vehículo por entidad usuaria, se debe considerar un mínimo de 6 horas lectivas (2 personas cada 10 vehículos), incluye teoría y práctica. En mantenimiento preventivo del vehículo por entidad usuaria se debe considerar un mínimo de 48 horas lectivas (mínimo 3 persona por Entidad), incluye teoría y práctica en los talleres de la empresa adjudicada.	



FECHA DE EMISIÓN: 30-09-2024	VEHÍCULOS DE SEGURIDAD DEL TIPO "B"	CÓDIGO: 2310002-HR05-AC
Grupo del Bien:	23 (Vehículos de "Colchón de Aire", Vehículos de Motor, Remolques y Semirremolques. Bicicletas).	
Clase del Bien:	2310 (Vehículos de Motor para Transporte de Personal).	
Garantía técnica	Mínimo 3 años ó 100,000 km de recorrido (lo que ocurra primero).	
Stock de Repuestos en el País.	Se deberá contar con stock de repuestos nacionalizados y comercializados en el país (al momento de la presentación de propuestas técnico - económica), que permitan realizar mantenimientos preventivos y correctivos.	
Red de talleres autorizados y concesionarios a nivel nacional.	Al menos un taller en cada uno de los departamentos de acuerdo al requerimiento de cada Instituto Armado	
Motores y carrocería de la misma empresa	La empresa que suministre los vehículos deberá presentar su propuesta técnica obligatoriamente con un motor de la misma marca del fabricante del vehículo, a fin de garantizar el suministro de repuestos por un mismo fabricante.	