

1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONDICIONES REQUERIDAS PARA EL BIEN A ADQUIRIR

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CAMION 4x4 PARA COMPRESOR**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CAMION 4x4 PARACOMPRESOR

Para ser llenado por la Entidad convocante		Para ser llenado por el proponente al momento de presentar la propuesta	Para la calificación de la entidad		
#	Característica Solicitada	Característica Ofertada (*)	Cumple		Observaciones (Especificar el porqué No Cumple)
			SI	NO	
<b>1. Categoría 1:</b>					
<b>1. CHASIS</b>					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tipo de vehículo Camión</li> <li>➤ Doble chasis rígido</li> <li>➤ Configuración de ruedas 4x4</li> <li>➤ Año modelo 2013</li> <li>➤ Computadora de abordó.</li> <li>➤ Distancia entre ejes indicar</li> <li>➤ Ancho del chasis 2600 mm.</li> <li>➤ Altura del chasis alto</li> </ul>				
<b>2. Categoría 2:</b>					
	<p><b>Motor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Motor turbo Intercooler</li> <li>➤ 360 hp máximo</li> <li>➤ Emisión Euro 3</li> <li>➤ Cilindrada del motor mínima 12,7 cm3</li> <li>➤ Cilindros 6</li> <li>➤ Torque máximo admisible 1750 Nm</li> <li>➤ Potencia freno de motor máximo 261 Kw</li> <li>➤ Franja de rpm trabajo normal 1.000 a 1350 rpm.</li> <li>➤ Tipo de inyección PDE.</li> </ul> <p><b>Transmisión</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Caja de cambios súper marcha</li> <li>➤ Tipo de caja de cambios Mecánica</li> <li>➤ Enfriamiento en la caja de cambios</li> <li>➤ 12 Marchas</li> <li>➤ Traba diferencial</li> <li>➤ Sistema de embrague Manual</li> <li>➤ Palanca de cambios retráctil</li> <li>➤ sistema de protección de embrague</li> </ul>				
<b>3. Categoría 3:</b>					
	<p><b>EJES</b></p> <p><b>Suspensión delantera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Suspensión delantera Ballestas</li> <li>➤ Tipo de suspensión delantera parabólica</li> <li>➤ Carga máxima de ejes delantero 9.000 Kg.</li> <li>➤ Barra estabilizadora rigidez normal</li> </ul> <p><b>Suspensión Trasera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Sistema de suspensión Ballesta</li> <li>➤ Tipo de suspensión trasera trapezoidal</li> <li>➤ Carga máxima eje trasero 13.000 Kg</li> <li>➤ Capacidad máxima de tracción 80.000 Kg</li> <li>➤ Peso bruto técnico 22.000 Kg</li> </ul> <p><b>Sistema Eléctrico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Baterías 140 Ah</li> <li>➤ Llave general de baterías Manual</li> <li>➤ Llave general de baterías en el chasis</li> <li>➤ Alternador 100 A</li> </ul> <p><b>Configuraciones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Protección trasera del bastidor</li> <li>➤ Cinta de protección del cardan</li> </ul>				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Protector del silenciador</li> <li>➤ Tipo de silencioso</li> <li>➤ Salida de escape Izquierda</li> </ul>				
<b>4. Categoría 4:</b>					
	<p><b>NEUMATICOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tipo de llantas de disco</li> <li>➤ Llantas-eje delantero 8,0-22"</li> <li>➤ Neumático eje delantero "de marca" 11.00R22 construcción</li> <li>➤ Llanta eje de tracción 8,02-22" acero</li> <li>➤ Neumático eje trasero motriz "de marca" 11.00R22 construcción</li> <li>➤ "Llantas- repuesto 8,0-22" acero</li> <li>➤ Neumático de repuesto "de marca" 11.00R22 construcción</li> </ul>				
<b>5. Categoría 5:</b>					
	<p><b>5. CABINA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asiento del conductor Básico</li> <li>➤ Color de cabina Verde Bandera</li> <li>➤ Revestimiento del asiento del conductor vinil</li> <li>➤ Revestimiento del asiento del pasajero vinil</li> <li>➤ Con Aire Acondicionado</li> <li>➤ Control de la temperatura del motor Manual Sin Camarote.</li> <li>➤ Suspensión de la cabina 4 puntos mecánicos</li> <li>➤ Altura del techo de cabina Normal</li> <li>➤ Paragolpes de acero</li> <li>➤ Volante ajustable</li> <li>➤ Posición del volante izquierda</li> <li>➤ Sistema de dirección 1 circuito</li> <li>➤ Mandos para el control de Crucero en el volante</li> <li>➤ Panel de instrumentos Basic Km/h</li> <li>➤ Enchufe 12V panel instrumentos</li> <li>➤ Tacógrafo 7 días</li> <li>➤ Lateral de puertas Plástico</li> <li>➤ Parasol lateral interno</li> <li>➤ Cortinas para parabrisas y puertas</li> <li>➤ Compartimiento en puertas</li> <li>➤ Compartimiento atrás de la cabina con cajón</li> <li>➤ Protección del piso goma</li> <li>➤ Triángulo de seguridad uno</li> <li>➤ Extinguidor de incendio</li> <li>➤ Kit de herramientas</li> </ul>				
<b>6. Categoría 6:</b>					
	<p><b>FRENOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Frenos a tambor</li> <li>➤ Control de frenos a aire</li> <li>➤ Control y tipo de frenos neumático</li> <li>➤ Lámpara de presión de frenos</li> <li>➤ Ajustador de frenos Manual</li> <li>➤ Anchura de frenos eje trasero maximo 254 mm</li> <li>➤ Válvula sensible a la carga</li> <li>➤ Freno de estacionamiento en eje delantero</li> <li>➤ Válvula del freno de estacionamiento</li> </ul>				
<b>7. Categoría 7:</b>					
	<p><b>Sistema de combustible</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tanque de combustible lado derecho 300W aluminio</li> <li>➤ Posición del tanque de combustible Normal</li> <li>➤ Tapa del tanque de combustible con llave</li> <li>➤ Filtro de combustible separador del agua</li> </ul>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Control de los vidrios eléctrico lado pasajero</li> <li>➤ Tipo de retrovisores normal</li> <li>➤ Tipo de retrovisores del conductor esférico</li> </ul>				

<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tipo de retrovisores del pasajero esférico</li> <li>➤ Espejo angular lado pasajero</li> <li>➤ Espejo close up</li> <li>➤ Tipos de faros normal</li> <li>➤ Faros largo alcance delantero</li> <li>➤ Faros antiniebla delantero</li> <li>➤ Lámpara frontal de marcación externa blanca</li> <li>➤ Lámpara de identificación blanca</li> <li>➤ Bocina a aire Frontal</li> <li>➤ Manual del operador español SLA</li> <li>➤ Idiomas de plaquetas español</li> </ul>				
<p><b>ASPECTOS COMPLEMENTARIOS</b></p> <p><b>10.1. Tiempo de entrega</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Ciento veinte días calendario, computables a partir de la firma del contrato</li> </ul> <p><b>10.2. Lugar de entrega</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Almacenes Proyecto Desarrollo de Aguas Subterráneas en Santa Cruz de la Sierra.</li> </ul> <p><b>10.3 Garantía</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Contra defectos de material y/o de fabricación por un periodo de 12 meses (1 año), independiente del kilometraje recorrido, contados a partir de la fecha de inspección de entrega, en Santa Cruz.</li> </ul> <p><b>10.4. Kit de Mantenimiento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Se realizara un Kit de mantenimiento preventivo según requerimiento del cliente o tiempo de operación.</li> </ul> <p><b>10.5 Capacitación de conducción</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Se realizara un curso de capacitación de conducción con certificación avalada por el fabricante y mantenimientos básicos a los choferes de la empresa.</li> </ul> <p><b>10.6 Repuestos y Servicios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ La empresa ofertante deberá tener su sede en Santa Cruz de la Sierra, contar con herramientas especiales, técnicos especializados y entrenados para el mantenimiento de la unidad.</li> </ul> <p><b>10.7 Servicios conexos</b></p> <p>La empresa ofertante deberá efectuar los trámites necesarios para obtener:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Certificado de propiedad emitido por el RUA.</li> <li>➤ Placas Oficiales.</li> <li>➤ Carné de Propiedad a nombre de Gobierno Autónomo Dptal. Santa Cruz</li> <li>➤ PTA</li> </ul>				

**FORMA DE PAGO**

Los pagos serán realizados de la siguiente manera:

- Una vez firmado el contrato, se pagará un anticipo de 20% del monto total adjudicado (si el proponente adjudicado así lo requiere, previa presentación de la garantía de correcta inversión de anticipo con un plazo no menor a 120 días calendario)
- El saldo de 80% se pagará al recepcionar el bien, previo informe de conformidad de la comisión de recepción.

- Método de Selección y Adjudicación: CALIDAD Y COSTO.

- Precio referencial: Bs. 945.000,00.-
- Plazo de entrega: 120 días calendario
- Formalización de la contratación: contrato
- Forma de contratación: por el total.