4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

Las especificaciones técnicas se encuentran descritas en el formato "Ficha técnica de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización", de conformidad con lo dispuesto por el artículo 2.2.1.2.1.2.1, numeral 1 del Decreto 1082 de 2015.

El proponente deberá cumplir con las especificaciones técnicas mínimas, de conformidad con la ficha técnica publicada en el SECOP.

4.1. FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COMÚN UTILIZACIÓN

CLASIFICACION DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CALSIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC		IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMO
CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION				
15101500	Petróleo y destilados	N/A	Galón	El proponente deberá cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad definidas en el Decreto 1073 de 2015 expedido por el Ministerio de Minas y Energía. Adicionalmente, el combustible suministrado debe	El combustible tipo Gasolina Corriente, Gasolina Extra y Diésel (ACPM) deben contener la mezcla de alcohol carburante, etanol en la mezcla con gasolina corriente y extra a nivel nacional, y el contenido de

				cumplir con las siguientes normas técnicas NTC 1438 (Petróleo y sus derivados. Combustible para motores Diesel) NTC 5444 (Biodiesel para uso en motores Diesel, especificaciones)	biocombustible máximo en la mezcla con combustible diésel fósil, según las disposiciones del Ministerio de Minas y Energía y Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, o la Entidad que haga sus veces.

Basado en el decreto 1521 de 1998. "Por el cual se reglamenta el almacenamiento, manejo, transporte y distribución de combustibles líquidos derivados del petróleo, para estaciones de servicio".

El contratista deberá cumplir con las siguientes especificaciones técnicas para la consecución de las metas previstas en el presente estudio previo:

4.2. CANTIDADES QUE REQUIERE LA ENTIDAD PARA SATISFACER LA NECESIDAD FRENTE A LO QUE SE PUEDE ADQUIRIR DE ACUERDO AL ESTUDIO DE MERCADO

A continuación, se describe el consumo diario aprox. promedio de combustible por cada una de las máquinas de propiedad de la Gobernación de Vichada

Tabla- Cantidades

ÍTEM	TIPO EQUIPO	MARCA MODELO	UBICACIÓN	ESTADO	PROPIEDAD	CONSUMO PROMEDIO	OBSERVACIONES
1	Motonivelado ra	Caterpillar 120K	La Primavera	EN SERVICIO-REGULAR	DONADA UNGRD	6 GAL	Con un horario de trabajo de 8 horas el consumo promedio es de 6 a 7 GAL/HR
2	Motonivelado ra	Caterpillar 20K	Cumaribo	EN SERVICIO-REGULAR	DONADA UNGRD	6 GAL	Con un horario de trabajo de 8 horas el consumos promedio es de 6 a 7 GAL/HR