
 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 1 de 15		

### FICHA TÉCNICA

FECHA: 15 de Septiembre de 2020



### REPUESTOS

ITEM	1.1
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	DIENTES COMPLETO INCLUYE (TORNILLO Y TUERCA)
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	DIENTES COMPLETO INCLUYE
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN ACERO

ITEM	1.2
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	RECONSTRUCCIÓN DE BALDE
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	COMPONENTES DE EQUIPO PESADO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN ACERO

ITEM	1.3
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	LLANTA DELANTERA RETROEXCAVADORA INCLUYE NEUMÁTICOS
CODIGO UNSPSC	25172503
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	LLANTAS PARA CAMIONES PESADOS
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	8E6259
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN HIERRO

ITEM	1.4
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	LLANTAS DELANTERAS TRASERAS INCLUYE NEUMATICOS
CODIGO UNSPSC	25172503
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	LLANTAS PARA CAMIONES PESADOS
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	80546841
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 2 de 15		



	CARACTERÍSTICAS LLANTA	
	Referencia	14-17,5
	Lonas	14 PR
	Tipo	T/L
	Ancho de Sección	10.5
	Carga Max (kg)	3875
	Presión de Inflado (psi)	77
	Profundidad (mm)	24

ITEM	1.5
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ARREGLO DE BOMBA HIDRÁULICA
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	ARREGLO DE BOMBA HIDRÁULICA
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Ref: RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B

ITEM	1.6
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	LATONERÍA Y PINTURA
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	LATONERÍA Y PINTURA
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B

ITEM	1.7
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE MOTOR 15W-40
CÓDIGO UNSPSC	15121501
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	ACEITE MOTOR
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	15W40 55 GAL
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	1.8
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO
CÓDIGO UNSPSC	40161513
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO DE COMBUSTIBLE
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	502-3341
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	REF. 502-3341 RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B



 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	 <b>HATO COROZAL</b> ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 3 de 15		

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	TIPO: REDONDO	
	DATOS DEL FILTRO	
	Diámetro ext: 1: 280 mm	Diámetro int: 1: 147 mm
	Diámetro ext: 2: 280 mm	Diámetro int: 2: -1 mm
	Altura 1: 386 mm	Altura 2: 417
	OTROS DATOS	
	Material Filtrante: Papel microporoso	
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro	

ITEM	1.9	
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	
CÓDIGO UNSPSC		
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO DE COMBUSTIBLE	
UNIDAD DE MEDIDA	UND	
REFERENCIA	156-1200	
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B	
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	TIPO: REDONDO	
	DATOS DEL FILTRO	
	Diámetro ext: 1: 280 mm	Diámetro int: 1: 147 mm
	Diámetro ext: 2: 280 mm	Diámetro int: 2: -1 mm
	Altura 1: 386 mm	Altura 2: 417
	OTROS DATOS	
	Material Filtrante: Papel microporoso	
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro	

ITEM	1.10
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE MOTOR 7W-2326
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO DE MOTOR
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	7W-2326
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ESTÁNDAR

ITEM	1.11
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE AIRE PRIMARIO
CODIGO UNSPSC	40161505
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO DE AIRE
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	346-6687
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 4 de 15		

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	
-------------------------------	--



ITEM	1.12
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	EMPAQUETADURA DE BOTELLA
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	EMPAQUETADURA DE BOTELLA
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	

ITEM	1.13
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ESCANEEO
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	ESCANEEO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	SOFTWARE Y ESCÁNER PARA REALIZACIÓN DE UN DIAGNÓSTICO EXACTO

ITEM	1.14
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	BATERÍA
CODIGO UNSPSC	26111703
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	BATERÍA PARA VEHÍCULO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	31H BORNE
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN PLÁSTICO, ACIDO Y PLOMO

ITEM	1.15
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	VERIFICAR LAS CONDICIONES ELÉCTRICAS, AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD

ITEM	1.16
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	 <b>HATO COROZAL</b> ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 5 de 15		

UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	VERIFICAR LAS CONDICIONES MECÁNICAS, AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD



ITEM	2.1
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REPARACIÓN DE MOTOR REPUESTOS Y MANO DE OBRA
CODIGO UNSPSC	26111703
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	REPARACIÓN
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	DEFINEN LOS ASPECTOS TÉCNICOS MÍNIMOS NECESARIOS QUE SE DEBEN CUMPLIR EN LAS REPARACIONES

ITEM	2.2
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REPARACIÓN DE COMPRESOR
CODIGO UNSPSC	40161504
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	REPARACIÓN
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	DEFINEN LOS ASPECTOS TÉCNICOS MÍNIMOS NECESARIOS QUE SE DEBEN CUMPLIR EN LAS REPARACIONES

ITEM	2.3
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICOS INCLUIDO ARREGLO DE BOTELLAS MANGUERAS Y DEMÁS COMPONENTES DEL SISTEMA.
CODIGO UNSPSC	40161513
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	REPARACIÓN
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	DEFINEN LOS ASPECTOS TÉCNICOS MÍNIMOS NECESARIOS QUE SE DEBEN CUMPLIR EN LAS REPARACIONES

ITEM	2.4
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO HIDRÁULICO 7600
CODIGO UNSPSC	40161505
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO HIDRÁULICO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ESTÁNDAR

ITEM	2.5
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE MOTOR 15W-40

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 6 de 15		



CODIGO UNSPSC	15121501
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	ACEITE DE MOTOR
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	15W-40
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	2.6
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE HIDRÁULICO
CODIGO UNSPSC	15121504
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	ACEITE HIDRÁULICO
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	ISO 68
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	2.7
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE ACEITE
CODIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO DE ACEITE
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	1R-0739
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	EFICIENCIA ESTÁNDAR

ITEM	2.8
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO SEPARADOR DE AGUA
CODIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO SEPARADOR DE AGUA
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	BT1280
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	EFICIENCIA ESTÁNDAR

ITEM	2.9
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE COMBUSTIBLE 1R0751
CÓDIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO SEPARADOR DE AGUA
UNIDAD DE MEDIDA	UND

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 7 de 15		



REFERENCIA	1R0751
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	<ul style="list-style-type: none"> <li>TAMAÑO DE LA ROSCA (PULGADAS): 7/8 – 14 – 2B</li> <li>CRUZ REFERENCIAS FLEETGUARD FF5324</li> <li>TIPO DE INSTALACIÓN: SPIN-ON</li> <li>DIÁMETRO/LONGITUD (MM): 85,7</li> <li>DIÁMETRO (MM): 85,7, 85,7</li> <li>ALTURA (MM): 181,5, 181,5</li> </ul>

ITEM	2.10
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DEL TANQUE HIDRÁULICO
CÓDIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO HIDRÁULICO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	944412
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	EFICIENCIA ESTÁNDAR

ITEM	2.11
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO PRIMARIO y FILTRO SECUNDARIO
CÓDIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTROS
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	A5549M -A5550M
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ALTURA TOTAL (PULG): 2,93 ANCHO TOTAL (PULG): 9,48 LONGITUD TOTAL (PULG): 15,35

ITEM	2.12
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	BATERÍA
CÓDIGO UNSPSC	26111703
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	BATERÍA PARA VEHÍCULO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	30H
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN PLÁSTICO, ACIDO Y PLOMO



 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 8 de 15		



ITEM	2.13
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	LATONERÍA Y PINTURA
CÓDIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	LATONERÍA Y PINTURA
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G

ITEM	3.1
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	BATERÍA
CÓDIGO UNSPSC	26111703
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	BATERÍA PARA VEHÍCULO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	30H
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN PLÁSTICO, ACIDO Y PLOMO

ITEM	3.2
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	AJUSTE BOTELLA VOLCÓ
CODIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	COMPONENTES EQUIPO PESADO
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL

ITEM	3.3	
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	LLANTAS	
CODIGO UNSPSC	25172503	
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	DIODO PIN	
UNIDAD DE MEDIDA	UND	
REFERENCIA	12R,22,5 16PR	
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL	
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	CARACTERÍSTICAS LLANTA	
	Referencia	12R,22,5
	Lonas	16 PR
	Tipo	T/L
	Ancho de Sección	10.5
	Carga Max (kg)	3875
	Presión de Inflado (psi)	77
	Profundidad (mm)	24





 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 9 de 15		

ITEM	3.4
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE HIDRÁULICO
CODIGO UNSPSC	15121504
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	ACEITE HIDRÁULICO
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	ISO 68
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	3.5
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE MOTOR 15W-40
CÓDIGO UNSPSC	15121501
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	ACEITE MOTOR
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	15W40 55 GAL
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	3.6
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE ACEITE
CODIGO UNSPSC	27174202
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	SISTEMA DE SUSPENSION PARA CAMIONES
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	ef. A-408
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	TIPO: SELLADO
	DATOS DEL FILTRO
	Diámetro ext: 99 mm
	Altura: 1.55 mm
	Rosca: Mm 92 x 25
	OTROS DATOS
	Material Filtrante: Papel microporoso
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro



ITEM	3.7
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref. A-588
CODIGO UNSPSC	40161513
DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref.

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 10 de 15		

UNIDAD DE MEDIDA	UND		
REFERENCIA	A-588		
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL		
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	TIPO: SELLADO		
	DATOS DEL FILTRO		
	Diámetro ext: 99 mm		Altura: 1.55 mm
	Rosca: Mm 7/8x14		
	OTROS DATOS		
	Material Filtrante: Papel microporoso		
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro		

ITEM	3.8		
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE TRAMPA		
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO		
UNIDAD DE MEDIDA	UND		
REFERENCIA	P550729		
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL		
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO			
	TIPO: SELLADO		
	DATOS DEL FILTRO		
	Diámetro ext: 111 mm		Altura: 128 mm
	Rosca: 1-14		
	OTROS DATOS		
	Material Filtrante: Papel microporoso		
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro		

ITEM	3.9	
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO AIRE EXTERIOR INTERIOR	
CÓDIGO UNSPSC	40161505	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO AIRE	
UNIDAD DE MEDIDA	UND	
REFERENCIA	S4636	
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL	
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO		
	TIPO: REDONDO	
	DATOS DEL FILTRO	
	Diámetro ext: 1: 149 mm	Diámetro int: 1: 105 mm
	Diámetro ext: 2: 149 mm	Diámetro int: 2: 1 mm
	Altura 1: 386 mm	Altura 2: 386
	OTROS DATOS	
	Material Filtrante: Papel microporoso	
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro	



 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 11 de 15		

ITEM	3.10
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA
CODIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	VERIFICAR LAS CONDICIONES MECÁNICAS, AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD

ITEM	3.11
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO
CÓDIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES mínimos DE DESEMPEÑO	VERIFICAR LAS CONDICIONES ELÉCTRICAS, AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD

ITEM	3.12
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	MANO DE OBRA, MATERIALES, ACCESORIOS Y PINTURA EN GENERAL CABINA, CHASIS Y PLATÓN.
CODIGO UNSPSC	
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	ARREGLO GENERAL

ITEM	4.1
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	BATERÍA
CÓDIGO UNSPSC	26111703
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	BATERÍA PARA VEHÍCULO
UNIDAD DE MEDIDA	UND
REFERENCIA	30H
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	MOTONIVELADORA 120G

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	 <b>HATO COROZAL</b> ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 12 de 15		



PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADO EN PLÁSTICO, ACIDO Y PLOMO
-------------------------------	--------------------------------------

ITEM	4.2
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	AJUSTE BOTELLA VOLCÓ
CODIGO UNSPSC	22101700
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	COMPONENTES EQUIPO PESADO
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL

ITEM	4.3	
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	LLANTAS	
CÓDIGO UNSPSC	25172503	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	DIODO PIN	
UNIDAD DE MEDIDA	UND	
REFERENCIA	12R,22,5 16PR	
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL	
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	CARACTERÍSTICAS LLANTA	
	Referencia	12R,22,5
	Lonas	16 PR
	Tipo	T/L
	Ancho de Sección	10.5
	Carga Max (kg)	3875
	Presión de Inflado (psi)	77
	Profundidad (mm)	24

ITEM	4.4
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE HIDRÁULICO
CÓDIGO UNSPSC	15121504
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	ACEITE HIDRÁULICO
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	ISO 68
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	4.5
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	ACEITE MOTOR 15W-40



 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 13 de 15		

CÓDIGO UNSPSC	15121501
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	ACEITE MOTOR
UNIDAD DE MEDIDA	GAL
REFERENCIA	15W40 55 GAL
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO

ITEM	4.6		
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE ACEITE		
CÓDIGO UNSPSC	27174202		
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	SISTEMA DE SUSPENSION PARA CAMIONES		
UNIDAD DE MEDIDA	UND		
REFERENCIA	ef. A-408		
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL		
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO			
	TIPO: SELLADO		
	DATOS DEL FILTRO		
	Diámetro ext: 99 mm		Altura: 1.55 mm
	Rosca: Mm 92 x 25		
	OTROS DATOS		
	Material Filtrante: Papel microporoso		
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro		

ITEM	4.7		
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref. A-588		
CÓDIGO UNSPSC	40161513		
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO DE COMBUSTIBLE Ref.		
UNIDAD DE MEDIDA	UND		
REFERENCIA	A-588		
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL		
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	TIPO: SELLADO		
	DATOS DEL FILTRO		
	Diámetro ext: 99 mm		Altura: 1.55 mm
	Rosca: Mm 7/8x14		
	OTROS DATOS		
	Material Filtrante: Papel microporoso		
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro		

ITEM	4.8
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO DE TRAMPA



 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	 <b>HATO COROZAL</b> ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 14 de 15		

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO		
UNIDAD DE MEDIDA	UND		
REFERENCIA	P550729		
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL		
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO			
	TIPO: SELLADO		
	DATOS DEL FILTRO		
	Diámetro ext: 111 mm		Altura: 128 mm
	Rosca: 1-14		
	OTROS DATOS		
	Material Filtrante: Papel microporoso		
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro		

ITEM	4.9	
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	FILTRO AIRE EXTERIOR INTERIOR	
CÓDIGO UNSPSC	40161505	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	FILTRO AIRE	
UNIDAD DE MEDIDA	UND	
REFERENCIA	S4636	
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL	
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO		
	TIPO: REDONDO	
	DATOS DEL FILTRO	
	Diámetro ext: 1: 149 mm	Diámetro int: 1: 105 mm
	Diámetro ext: 2: 149 mm	Diámetro int: 2: 1 mm
	Altura 1: 386 mm	Altura 2: 386
	OTROS DATOS	
	Material Filtrante: Papel microporoso	
	Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro	

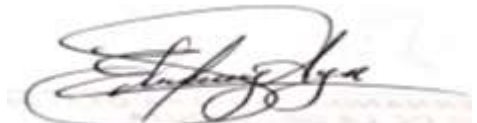
ITEM	4.10
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA
CÓDIGO UNSPSC	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	VERIFICAR LAS CONDICIONES MECÁNICAS, AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD

ITEM	4.11
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO
CÓDIGO UNSPSC	

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GC-P5	
		Versión	01	
	CONTRATACIÓN	Fecha	19-12-2014	
		Página 15 de 15		

DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	VERIFICAR LAS CONDICIONES ELÉCTRICAS, AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD

ITEM	4.12
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	MANO DE OBRA, MATERIALES, ACCESORIOS Y PINTURA EN GENERAL CABINA, CHASIS Y PLATÓN.
CÓDIGO UNSPSC	
UNIDAD DE MEDIDA	GB
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VOLQUETA INTERNATIONAL
PATRONES MÍNIMOS DE DESEMPEÑO	ARREGLO GENERAL



EDISSON FERNEY AYA PANQUEVA  
Secretario de Planeación y Política Sectorial



VICENTE CARDENAS DURAN  
Profesional de apoyo SPPS