



| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 1 de 14 | | |

FICHA TÉCNICA

FECHA: 24 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 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 14 | | |

| | | |
|--|--------------------------|---------|
| | 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 | SUMINISTRO DE BOMBA HIDRÁULICA |
| CODIGO UNSPSC | |
| DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN | SUMINISTRO 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 | ACEITE MOTOR 15W-40 |
| CÓDIGO UNSPSC | 15121501 |
| DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN | ACEITE MOTOR |
| UNIDAD DE MEDIDA | GAL corte |
| REFERENCIA | 15W40 55 GAL |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA | ELABORADOS EN DERIVADOS DEL PETRÓLEO |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------|--|------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|---------------|-------------|--|---------------------------------------|--|--|--|
| ITEM | 1.7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO | <table> <tr> <td colspan="2">TIPO: REDONDO</td></tr> <tr> <td colspan="2">DATOS DEL FILTRO</td></tr> <tr> <td>Diámetro ext: 1: 280 mm</td><td>Diámetro int: 1: 147 mm</td></tr> <tr> <td>Diámetro ext: 2: 280 mm</td><td>Diámetro int: 2: -1 mm</td></tr> <tr> <td>Altura 1: 386 mm</td><td>Altura 2: 417</td></tr> <tr> <td colspan="2">OTROS DATOS</td></tr> <tr> <td colspan="2">Material Filtrante: Papel microporoso</td></tr> <tr> <td colspan="2">Dirección de Filtrado: Afuera hacia dentro</td></tr> </table> | 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 | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |



| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 3 de 14 | | |

| | | | |
|------------------------------------|--|--|-------------------------|
| ITEM | 1.8 | | |
| 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 | 1.9 |
| 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 | 1.10 |
| 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 |
| PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO | |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| ITEM | 1.11 |
| 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 | |

| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 4 de 14 | | |



| | |
|------------------------------------|--|
| ITEM | 1.12 |
| DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO | ESCANEO |
| CODIGO UNSPSC | |
| DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN | ESCANEO |
| UNIDAD DE MEDIDA | UND |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA | RETROCARGADOR CATERPILLAR 416B |
| PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO | SOFTWARE Y ESCÁNER PARA REALIZACIÓN DE UN DIAGNÓSTICO EXACTO |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| ITEM | 1.13 |
| 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 | 1.14 |
| 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 | 1.15 |
| DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO | REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA |
| CODIGO UNSPSC | |
| DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN | REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MECÁNICA |
| 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 |

| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 5 de 14 | | |

| | |
|------------------------------------|---|
| 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 |
| 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 |



| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 6 de 14 | | |

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

| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 7 de 14 | | |



| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| 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 |

| | |
|------------------------------------|---------------|
| ITEM | 2.13 |
| DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO | TRANSPORTE |
| CÓDIGO UNSPSC | |
| DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN | TRANSPORTE |
| UNIDAD DE MEDIDA | GL |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA | CAMIONETA 4X4 |

| | |
|----------------------------------|----------|
| ITEM | 3.1 |
| DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO | BATERÍA |
| CÓDIGO UNSPSC | 26111703 |



| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 8 de 14 | | |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN | BATERÍA PARA VEHÍCULO |
| UNIDAD DE MEDIDA | UND |
| REFERENCIA | 30H |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA | VOLQUETA INTERNATIONAL |
| 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 |



| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 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 |

| | | | | |
|---|---|----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 9 de 14 | | |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 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 MINIMOS 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. |
| 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 |



| | | | | |
|---|---|-----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 10 de 14 | | |

| | |
|--|--|
| | 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 |

| | |
|------------------------------------|---|
| 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 |



| | | | | |
|---|---|-----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 11 de 14 | | |

| | |
|------------------------------------|--|
| 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 | 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 | VOLQUETA INTERNATIONAL |
| 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 |
| | | |



| | | | | |
|---|---|-----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 12 de 14 | | |

| | | |
|--|--------------------------|------|
| | 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 |
| 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 | | |

| | | | | |
|---|---|-----------------|------------|--|
|  NIT.800012638-2 | ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE | Código | PA-GC-P5 |  |
| | | Versión | 01 | |
| | CONTRATACIÓN | Fecha | 19-12-2014 | |
| | | Página 13 de 14 | | |

| | |
|------------------------------------|--|
| 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 |
| 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 |

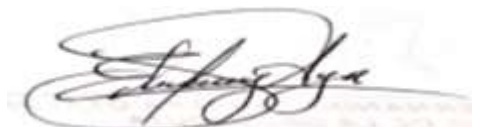
| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| ITEM | 4.9 |
| DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO | FILTRO AIRE EXTERIOR INTERIOR |
| CÓDIGO UNSPSC | 40161505 |
| DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN | FILTRO AIRE |
| UNIDAD DE MEDIDA | UND |
| REFERENCIA | S4636 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA | VOLQUETA INTERNATIONAL |

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

| | | |
|-------------------------------|--|-------------------------|
| 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 | |
| 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 |



EDISSON FERNEY AYA PANQUEVA
Secretario de Planeación y Política Sectorial



VICENTE CARDENAS DURAN
Profesional de apoyo SPPS