



GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, COMUNICACIONES Y SERVICIOS

Dirección de Vialidad

**Cordillera
para vos**

Dr. Pino y Pozo de la Virgen
III Departamento de Cordillera
Caacupé- Paraguay

DICTAMEN TÉCNICO

Lugar y fecha: Caacupé, 25 de Junio de 2024

UOC Convocante (*): Gobernación de Cordillera

Unidad o área requirente (*): Secretaría de Obras Públicas Comunicaciones y Servicios.

Funcionario o técnico responsable (*): Anastasio Bobadilla Fariña.

Dependencia y cargo que desempeña (*): Secretaría de de Obras Públicas Comunicaciones y Servicios, Secretario Departamental.

Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados (*).

Importancia de los servicios de talleres especializados para toda la flota de maquinarias y vehículos livianos:

ES IMPRESCINDIBLE E IMPORTANTE DE SOBREMNERA CONTAR CON LA PROVISIÓN DE LOS REPUESTOS SOLICITADOS PARA LA REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA MOTOR, SISTEMA CAJA, EMBRAGUE, SISTEMA ELÉCTRICO, REFRIGERACIÓN DE MOTOR, SISTEMA DE INYECCIÓN, DIRECCIÓN HIDRÁULICA, SUSPENSIÓN, FRENOS, TREN DELANTEROS Y TRASEROS Y MANTENIMIENTO COMPLETO DE MANERA A PONER EN ÓPTIMAS CONDICIONES LA FLOTA DE EQUIPO VIAL, AGRÍCOLA Y LAS CAMIONETAS LIVIANAS DE LA INSTITUCIÓN DEPARTAMENTAL.

Justificación - Equipo vial

- El mismo es un elemento fundamental dentro de la **FLOTA DEL EQUIPO VIAL** de la Gobernación, el cual tiene la tarea de satisfacer las necesidades de los pobladores de las zonas más vulnerables de Cordillera.
- Los trabajos que realiza son: restauración de tramos rurales, mantenimiento, mejoramiento y apertura de caminos vecinales, esto mejora significativamente la transitabilidad de familias más carenciadas que no cuentan con camino de todo tiempo, facilitando el acceso a centros educativos, permitiendo la conectividad con otras compañías vecinas y/o distritos y, la movilización de la producción agrícola que permite el impulso económico sostenible de los





GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, COMUNICACIONES Y SERVICIOS

Dirección de Vialidad



Dr. Pino y Pozo de la Virgen
III Departamento de Cordillera
Caacupé- Paraguay

pobladores. Cabe mencionar que en forma mensual los beneficiados con estos trabajos alcanzan alrededor de 500 familias vulnerables.

- c. El compromiso del Gobierno departamental es mantener y mejorar la infraestructura vial rural proporcionando beneficios directos e inmediatos a las comunidades locales. Estas mejoras son realizadas y coordinadas en forma conjunta con los Municipios del Departamento.
1. CAMIÓN VOLQUETE: Utilizado para agilizar los trabajos de transporte y descarga de materiales pesados (escombros, arenas) sin necesidad de realizar sobreesfuerzos que puedan poner en peligro la salud de los operarios.
2. MONTONIVELADORA: Su función principal es la nivelación del terreno, moviendo pequeñas cantidades de tierra a poca distancia, la construcción de canales y taludes de tierra y, en general, la limpieza de terrenos y suelos, así como crear una superficie plana y nivelada que pueda soportar el peso de los vehículos y resistir las inclemencias del tiempo. Sus principales usos son: mantenimiento de carretas rurales, esparcimiento de materiales, agricultura.
3. PALACARGADORA y RETROEXCAVADORA: su función es desplazar materiales con rapidez de un punto a otro, son indispensables para actividades que generan muchos escombros, como es el caso de la excavación y demolición en canteras para obtención de materiales a ser utilizados para relleno de caminos vecinales (ripio/arena gorda), construcción de caminos, movimientos de tierra, tratamiento de materiales de desecho (vertedero), limpieza de los causes de canales y arroyos, así como limpieza de cunetas y/o realización de los mismos, destronque de árboles para la preparación de suelo para cultivo y apertura de nuevos caminos, creación de pequeños estanques para piscicultura.

Justificación - Equipo Agrícola

- a. El mismo es un elemento crucial para satisfacer las necesidades de las comunidades y las familias en situación de mayor vulnerabilidad, específicamente del campo; lo cual se logra por medio de la preparación de suelo para cultivos varios destinados consumo familiar y venta.
- b. Los trabajos que realiza permite que los agricultores cuenten con la posibilidad de siembra en tiempo y forma, de manera a que la misma tenga resultados satisfactorios y brinde un avance económico en las zonas beneficiadas.
- c. Cabe resaltar que el compromiso del Gobierno Departamental está abocada al apoyo del pequeño productor mediante la provisión de las maquinarias para preparación de suelos que beneficia mensualmente a aproximadamente 800 familias rurales.



Anastasio Bopadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera





GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, COMUNICACIONES Y SERVICIOS

Dirección de Vialidad



Dr. Pino y Pozo de la Virgen
III Departamento de Cordillera
Caacupé- Paraguay

Justificación - Vehículos Livianos

Importancia y Justificación:

- Su uso está destinado para cumplir con los compromisos oficiales, salidas de campo, traslado del personal o material necesario (traslado de combustible para maquinarias viales o agrícolas, traslado de equipos de audio para inauguraciones, traslado de operrios) o asistir a las actividades concernientes a cada dependencia institucional como ser:
 - a. Secretaría General: Gestiones de documentos oficiales ante otras instituciones públicas o privadas, acompañamiento o asistencia en representación de la MAI en actividades dentro o fuera de Cordillera.
 - b. Secretaría de Salud: monitoreo de los proyectos del área (perforación de Pozos/Equipamientos o construcciones en centros de salud, entrega de medicamentos, sillas de ruedas, chapas y otros), traslado de pacientes más vulnerables hasta los centros asistenciales de salud, traslado de combustible para máquina perforadora de pozos para continuidad de los trabajos.
 - c. Secretaría de Obras: traslado de los técnicos y Jefe de área para la verificación de avance de obras ejecutadas por la GDC en varios distritos del departamento., Control de los trabajos realizados por el equipo vial en varias zonas de Cordillera, traslado de operarios y de combustible para maquinarias para continuidad de los trabajos.
 - d. Secretaría de Educación: Monitoreo de los proyectos entregados (instalación de acondicionadores de aire, mobiliarios, equipamientos y otros), control del almuerzo y merienda escolar, participación en actividades culturales, educacionales y deportivas, acompañamiento a técnicos de la Secretaría de Obras para el seguimiento del avance de obras realizadas en las instituciones educativas en varios distritos de Cordillera.
 - e. Secretaría de Producción: Monitoreo de los proyectos entregados (entrega de insumos y herramientas agrícolas), Visita de finca, capacitaciones técnicas - a productores, verificación de los trabajos realizados por el equipo agrícola de la institución en varios distritos de Cordillera, seguimiento continuo del proceso de producción de los productores asistidos, traslado de combustible para tractores agrícolas para continuidad de los trabajos.
 - f. Secretaría de La Mujer: Monitoreo de los proyectos entregados (entrega de insumos y herramientas, equipamientos varios), Charles técnicas y educativas en cada municipio de Cordillera, participación en actividades del área realizadas dentro y fuera del departamento
 - g. Secretaría de Ambiente: Charles técnicas y educativas en cada municipio e institución educativa, entrega de plantines, asistencia técnica y control de denuncias ambientales en diferentes distritos del departamento, participación en actividades del área realizadas dentro y fuera de Cordillera, acompañamiento del tour de Artesanía y el Histórico, cultural religioso, reunión con artesanos, otros.



Anastasio Bobadilla
Srío. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera





GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, COMUNICACIONES Y SERVICIOS

Dirección de Vialidad

**Cordillera
para vos**

**Dr. Pino y Pozo de la Virgen
III Departamento de Cordillera
Caacupé- Paraguay**

Para la ejecución de los trabajos indicados se realiza un cronograma semanal considerando que la cantidad de vehículos es insuficiente.

OMNIBUS

Importancia y Justificación:

Su tarea principal, es un medio de traslado de funcionarios de la Gobernación, de los insumos y de funcionarios de las distintas secretarías departamentales, para acudir a los distritos y brindar la ayuda pertinente, en cumplimiento a los fines misionales del gobierno departamental, considerando la extensión del departamento de Cordillera, que representa una considerable extensión que implica el traslado a kilómetros de la sede de la oficina departamental y que es practicable solo mediante el traslado en el ómnibus por su capacidad para traslado de personas y mercaderías.

Por medio de este transporte, es posible hacer el traslado del talento humano y materiales para hacer llegar, incluso a las comunidades distantes y familias en situaciones vulnerables, servicios como: entrega de medicamentos, vacunación, desparasitación infantil, facilitaciones en el ámbito educativo, recomendaciones proyectos y becas académicas, materiales informativos, levantamiento de necesidades y urgencias viales, toma de muestras sobre situaciones de accesos poco favorables para las comunidades que afectan al traslado, bines y servicios como acceso a los centros educativos; relevamiento de la situación de higiene y necesidades socio ambientales; la ayuda para el cultivo de subsistencia y apoyo a productores con capacitaciones, relevamiento de necesidades y entrega de productos fertilizantes, semillas servicios de facilitación, toma de denuncia de la Secretaria de la Mujer, Niñez y Adolescencia y otros servicios cruciales para la comunidad brindados por la Gobernación; además, por medio del traslado de la delegación departamental se gestiona la ayuda de otras instituciones gubernamentales para servicios como odontología, traspases para expedición de cédulas de identidad, la presencia del registro civil, Ministerio de Salud, Ministerio de Agricultura y Ganadería y otras varias instituciones que apoyan la gestión.

Todos estos servicios son cruciales para las comunidades y las familias en situación de mayor vulnerabilidad, lo cual se logra por medio del uso del medio del único transporte capaz de abastecer para el traslado del personal y material necesario, ómnibus IVECO.



Anastasio Bobadilla F.
Srto. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera





GOBERNACIÓN DE CORDILLERA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, COMUNICACIONES Y SERVICIOS

Dirección de Vialidad

Cordillera
para vos

Dr. Pino y Pozo de la Virgen
III Departamento de Cordillera
Caacupé- Paraguay

NO OBSTANTE, LA FLOTA DE EQUIPO VIAL, AGRÍCOLA, CAMIONETAS LIVIANAS Y EL ÓMNIBUS SE ENCUENTRAN SIN CAPACIDAD DE OPERAR AL CIEN POR CIENTO Y ESTÁN EN SITUACIÓN DE RIESGOS, CONSIDERANDO LOS LARGOS AÑOS DE USO DE LOS MISMOS, LO QUE COMPROMETE GRAVEMENTE LA SEGURIDAD TANTO DEL CONDUCTOR, COMO DE TODAS LAS PERSONAS Y MATERIALES QUE SE TRASLADAREN LOS MISMOS.

Firma del técnico o responsable del área requirente.

Aclaración: Anastasio Bobadilla Fariña.

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

Firma del responsable UOC

Aclaración: Abog. Celva Saldívar Giménez

TIPO DE VEHÍCULO A SER REPARADO	NUMERO DE ITEMS correspondiente en el SICP y en las planillas de Especificaciones técnicas - CPS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS ITEMS 1 AL 8.602 CORRESPONDIENTE EN EL SICP
CAMION HYUNDAI H1 - MINI BUS chapa EAG 744:	1 al 236	REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR, SISTEMA CAJA,SUSPENSION DELANTERA , SISTEMA DE EMBRAGUE, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR , DIRECCION HIDRAULICA ,SISTEMA DE INYECCION, SUSPENSION TRASERA, CHAPERIA Y PINTURA, SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO,
Camioneta Chevrolet S10 D/C 4X4 , chapa EAC 955:	237 al 625	REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR, SISTEMA DE FRENO, CAMBIO DE FILTROS, SISTEMA CAJA O TRASMISION ,SUSPENSION DELANTERA , SISTEMA DE EMBRAGUE, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR , DIRECCION HIDRAULICA ,SISTEMA DE INYECCION, SUSPENSION TRASERA, CHAPERIA Y PINTURA, SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO,
Camioneta Chevrolet S10 D/C 4X4 , chapa EAC 956:	626 al 1.014	REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR, SISTEMA DE FRENO, CAMBIO DE FILTROS, SISTEMA CAJA O TRASMISION ,SUSPENSION DELANTERA , SISTEMA DE EMBRAGUE, SISTEMA ELECTRICO, SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR , DIRECCION HIDRAULICA ,SISTEMA DE INYECCION, SUSPENSION TRASERA, CHAPERIA Y PINTURA, SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO,
Camioneta Toyota Hilux , chapa BFG 159:	1.015 al 2.021	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno,Serv. de mant. y repar. de Tren delantero,Serv. de repar. y mant. de sistema electrico en general /Sistema de Arranque , Alternador , Serv. de mant. y reparacion de Motor,Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision/Reparación de Diferencial,Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección,Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado, sistema de caja o transmision,sistema de caja o transmision/Reparación Sistema 4x4,sistema de embrague, Tanque de combustible,Servicio de chaperia y pintura,
Camioneta Isuzu Dmax chapa BJR 837:	2.022 al 3.025	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno,Serv. de mant. y repar. de Tren delantero,Serv. de repar. y mant. de sistema electrico en general /Sistema de Arranque , Alternador , Serv. de mant. y reparacion de Motor,Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision/Reparación de Diferencial,Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección,Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado, sistema de caja o transmision,sistema de caja o transmision/Reparación Sistema 4x4,sistema de embrague, Tanque de combustible,Servicio de chaperia y pintura,
Camioneta Isuzu Dmax chapa BJP 176:	3.026 al 4.029	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno,Serv. de mant. y repar. de Tren delantero,Serv. de repar. y mant. de sistema electrico en general /Sistema de Arranque , Alternador , Serv. de mant. y reparacion de Motor,Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision/Reparación de Diferencial,Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección,Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado, sistema de caja o transmision,sistema de caja o transmision/Reparación Sistema 4x4,sistema de embrague, Tanque de combustible,Servicio de chaperia y pintura,
Camioneta Isuzu Dmax chapa BJR 503:	4.030 al 5.033	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno,Serv. de mant. y repar. de Tren delantero,Serv. de repar. y mant. de sistema electrico en general /Sistema de Arranque , Alternador , Serv. de mant. y reparacion de Motor,Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision/Reparación de Diferencial,Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección,Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado, sistema de caja o transmision,sistema de caja o transmision/Reparación Sistema 4x4,sistema de embrague, Tanque de combustible,Servicio de chaperia y pintura,
Camioneta Hyundai Santa Fe chapa BJR 167:	5.034 al 5.486	sistema de trasmision automatica , Serv. de mant. y repar. de sistema de freno,Serv. de mant. y repar. de Tren delantero,Serv. de repar. y mant. de sistema electrico en general /Sistema de Arranque , Alternador , Serv. de mant. y reparacion de Motor,Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision/Reparación de Diferencial,Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección,Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado, sistema de caja o transmision,sistema de caja o transmision/Reparación Sistema 4x4,sistema de embrague, Tanque de combustible,Servicio de chaperia y pintura,Sistema de balanceo

Anastasio Bobadilla F.
Srto. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera



[Handwritten signature]

CAMION VOLQUETE - Ford Cargo 1517e, CHAPA EAE 399:	5.487 al 5.702	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR ,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO,DELANTERA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE direccion Hidraulica,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION TRASERA,Reparacion DE Chaperia Y PINTURA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico
CAMION VOLQUETE MERCEDES BENZ - 1418V chapa AD9:	5.703 al 5.936	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE direccion Hidraulica,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION TRASERA,Reparacion DE Chaperia Y PINTURA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DEL AIRE ACONDICIONADO
CAMION VOLQUETE MERCEDES BENZ - 1725/48 Chapa BVP 758:	5.937 al 6.170	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA ,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE direccion Hidraulica,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION TRASERA,Reparacion DE Chaperia Y PINTURA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DEL AIRE ACONDICIONADO
CAMION VOLQUETE MERCEDES BENZ DOBLE EJE - chapa AGDC 098:	6.171 al 6.380	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA ,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE direccion Hidraulica , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION TRASERA ,Reparacion DE Chaperia Y PINTURA ,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DEL AIRE ACONDICIONADO ,
CAMION VOLQUETE VOLVO 270 4X2R:	6.381 al 6.404	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR
RETROEXCAVADORA KOMATSU CHAPA: TCD 074:	6.405 al 6.546	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico
PALACARGADORA VOLVO L60F:	6.547 al 6.640	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION.

Anastasio Bobadilla F.
Srto. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera



Motoniveladora John Deere 670G, chapa TDK 907: Acelerador	6.641 al 6.686	Mantenimiento y reparación de: Sistema de dirección Mantenimiento y reparación de: Puesto del operador , Mantenimiento completo , cambio de filtros , alternador , soldenoide , Acelerador,
Motoniveladora John Deere 620g. CHAPA TAAK 127: Diferencial	6.687 al 6.742	Mantenimiento y reparación de: Puesto del operador , mantenimiento completo , cambio de filtros , cambio de diferencial ,
RETROEXCAVADORA JCB 214 CON PALA FRONTAL , CHAPA TBZ 346:	6.743 al 6.884	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR ,REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico ,
TRACTOR AGRICOLA MASSEY FERGUSON 2625 AÑO 2013:	6.885 al 7.066	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR ,Reparacion GENERAL DE Transmision, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico , Reparacion DE Chaperia Y PINTURA
TRACTOR AGRICOLA MASSEY FERGUSON 2625 AÑO 2013, MOTOR SJ436E05778:	7.067 al 7.246	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR ,Reparacion GENERAL DE Transmision, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico , Reparacion DE Chaperia Y PINTURA
TRACTOR AGRICOLA MASSEY FERGUSON Chapa TCD 916:	7.247 al 7.429	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR ,Reparacion GENERAL DE Transmision, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico , Reparacion DE Chaperia Y PINTURA
TRACTOR AGRICOLA MASSEY FERGUSON, chapa TCD 917:	7.430 al 7.591	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION DE MOTOR , Reparacion GENERAL DE Transmision Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico
Tractor agricola VALTRA - BM110 , CHAPA TDU 164:	7.592 al 7.839	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE Reparacion Y MANTENIMIENTOS DEL SISTEMA DE SUSPENSION Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIFERENCIAL Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Transmision,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION,Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico.

Anastasio Bobadilla F.
Srío. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera



Tractor agricola VALTRA - BM110 , CHAPA TDU 215:	7.840 al 8.087	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE ,Reparacion Y MANTENIMIENTOS DEL SISTEMA DE SUSPENSION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIFERENCIAL , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Transmision , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico.
Tractor agricola New Holland MD/T 8030 , CHAPA TBA 340:	8.088 al 8.336	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE ,Reparacion Y MANTENIMIENTOS DEL SISTEMA DE SUSPENSION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIFERENCIAL , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION, Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Transmision , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION , Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Hidraulico.
OMNIBUS IVECO MODELO ELIO, CHAPA AAIC 683:	8.337 al 8.556	Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE MOTOR Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAJA Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION DELANTERA Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE EMBRAGUE Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENO Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Electrico Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION MOTOR Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE direccion Hidraulica Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSION TRASERA Reparacion DE Chaperia Y PINTURA Reparacion Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DEL AIRE ACONDICIONADO
Perforador de pozo -Compresor Teju D. Componem :	8.557 al 8.602	Mantenimiento y reparacion del Perforador de pozo -Compresor Teju D. Componem

Anastasio Bobadilla F.
Srio. de Obras Públicas
Gobernación Cordillera

