



209520

Aguachica

SENA - REGIONAL CESAR
RADICACIÓN PRODUCIDA

No: 20-2-2024-002130

5/08/2024 5:41 p.m.
Destinatario: 209520

Señora
SADY TORCOROMA CASELLES OSORIO
Subdirector (e)
Centro Agroempresarial SENA Regional Cesar
Carrera 40 km 1 vía Bucaramanga
scaselleso@sena.edu.co
Aguachica

Asunto: Informe de supervisión Contrato CO1.PCCNTR. 5285824

Cordial saludo

Me permito presentar informe #1 de ejecución del contrato Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar, de la siguiente manera:

CONTRATANTE: Centro Agroempresarial Regional Cesar

CONTRATISTA: HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS - NIT. 901.520.186-0 y con Rep. Legal José Alfredo Quintero Almanza, Teléfonos: 3154798173 - 3135100449. Correo: hidraulicdieseldecolumbia@gmail.com

OBJETO: "Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar."

PLAZO INICIAL: Tres (3) meses, contados a partir de la legalización del respectivo contrato, que incluye la expedición del registro presupuestal y la aprobación de las correspondientes garantías requeridas por la entidad.

FECHA DE INICIO: 27/05/2024

VALOR TOTAL DEL CONTRATO: CATORCE MILLONES SEICIENTOS DOS MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$14.602.250 COP) incluido IVA.

Por medio del presente certifico que:

Recibí a satisfacción el Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar, cumpliendo las obligaciones contractuales y las condiciones técnicas exigidas y definidas en el contrato.

Recibí la siguiente cuenta de cobro por valor de CATORCE MILLONES SEICIENTOS DOS MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$14.602.250 COP) incluido IVA

RONALD LEANDRO MENA GALVIS

Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.5285824

Proyectó: Ronald Leandro Mena Galvis, Instructor Grado 20 (Supervisor)

Dirección General/Regional/Centro
Dirección XXXXXX, Ciudad XXXXX. - PBX 57 601 5461500



PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01 del 02/08/2024	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	CENTRO AGROEMPRESARIAL, REGIONAL CESAR
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	RONALD LEANDRO MENA GALVIS
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	N/A
CONTRATO No:	Aceptación de Oferta Proceso MC-CSR-CAE-092-2024 - CO1.PCCNTR.6362268
TIPO DE CONTRATO:	Prestación de servicios
OBJETO:	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar.
VALOR:	CATORCE MILLONES SEICIENTOS DOS MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$14.602.250 COP); incluido todos los gastos y costos en que incurra para la legalización y cumplimiento de la oferta aceptada
CONTRATISTA:	HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS - NIT. 901.520.186-0 Rep. Legal José Alfredo Quintero Almanza - Teléfonos: 3154798173-3135100449. Correo: hidraulicdieseldecolumbia@gmail.com
NIT:	901.520.186-0
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Centro Agroempresarial de Aguachica Carrera 40 Km 1 Vía a Bucaramanga
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	27/05/2024
FECHA DE INICIO:	27/05/2024
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	Tres (3) meses, contados a partir de la legalización del respectivo contrato, que incluye la expedición del registro presupuestal y la aprobación de las correspondientes garantías requeridas por la entidad.



VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CATORCE MILLONES SEICIENTOS DOS MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$14.602.250 COP)
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	CATORCE MILLONES SEICIENTOS DOS MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$14.602.250 COP)
PRÓRROGA No 1:	N/A
ADICIÓN No. x:	N/A
SUSPENSIÓN No. x:	N/A.
FORMA DE PAGO:	<p>El SENA Centro Agroempresarial cancelará al CONTRATISTA el valor del contrato en pagos mensuales o parciales de acuerdo a las actividades efectivamente realizadas previa certificación del supervisor del contrato donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, y presentación de la factura de cobro objeto del presente contrato, dentro de los treinta (30) días siguientes al recibo de satisfacción del SENA, con el cumplimiento de todas sus obligaciones precontractuales, además, de los aportes al sistema general de seguridad social en pensión y en salud e igualmente las constancias expedidas por las entidades respectivas en las cuales se certifique que el contratista se encuentra a paz y salvo con el pago de los aportes a seguridad social y parafiscales. El CONTRATISTA debe indicar el número de cuenta activa y el nombre del titular de la misma en donde EL SENA consignará el pago.</p> <p>Por lo anterior, el SENA pagará al contratista mediante pagos parciales o mensuales, contra recibo a satisfacción de la prestación del servicio requerido, debidamente certificado por el supervisor del contrato.</p>

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
1. Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del centro según necesidad.	Se realiza mantenimiento preventivo y correctivo por parte del contratista según necesidad	Informe del contratista con actividades realizadas
2. Suministrar los repuestos y mano de obra que requieran los bienes identificados anteriormente.	Se suministran repuestos y mano de obra	En el vehículo se evidencia



3. Garantizar que los valores de los mantenimientos efectuados no superen el monto máximo del presupuesto asignado por el Centro para sus bienes.	Se garantizan los precios pactados	Factura de cobro
4. Contar con los respectivos recursos técnicos y operativos para la realización de los respectivos mantenimientos, incluyendo los espacios, herramientas necesarias, así como el personal experto en el mantenimiento de los bienes objeto del presente contrato.	Cuenta con los recursos técnicos y operativos	
5. Suministrar los repuestos para efectuar los mantenimientos correctivos nuevos, originales, de excelente calidad y compatibles con los bienes que se pretenden intervenir.	Se suministran los repuestos nuevos y originales para cada caso	En los equipos se evidencian
6. Realizar los cambios de los repuestos suministrados que resultaren defectuosos, dentro del período que se concertó con el supervisor del contrato.	Queda a pactado que el cambio de repuesto en caso de salir defectuosos se cambiará como garantía	
7. Recibir y entregar debidamente inventariados los bienes que se envíen para el mantenimiento preventivo y correctivo en sus instalaciones, inventario que deberá contener la descripción detallada de los elementos y estado de funcionamiento de los mismos.	Se entregan todos los equipos y elementos	
8. Entregar los bienes totalmente limpios, después de realizados los mantenimientos objeto del presente contrato.	Se entregan lavadas todas las máquinas y equipos	
9. Presentar soportes que evidencien que encuentra vinculado o con contrato vigente con gestor de residuos peligrosos para el manejo de aceites, filtros, baterías y otros residuos peligrosos.	Se evidencia en SECOP	
10. Mantener productos químicos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Decreto 1496 de 2018.	El contratista cumple con lo dispuesto por el ítem	
11. Entregar copia de la Licencia Ambiental vigente del proveedor con quien gestionará el tratamiento, almacenamiento, aprovechamiento o disposición final de residuos peligrosos. Nota: En las ciudades en las que aplique contar con permiso para movilizar aceite lubricante usado, se deberá entregar al SENA los permisos de movilizador y los permisos correspondientes exigidos por las autoridades locales.	El contratista cumple con lo dispuesto por el ítem	



12. Entregar certificados de tratamiento, aprovechamiento o disposición final de los RESPEL generados durante el mantenimiento, indicando las corrientes de los residuos, fecha, sitio de recolección y las cantidades en kilogramos, en un término no mayor a tres (3) meses después de entregados los residuos.	El contratista cumple con lo dispuesto por el ítem	
13. De conformidad con lo establecido en el Manual de Contratación con código GCCON-M-001 y el Anexo de Verificación de Criterios de Contratación con código GCCON-AN-001 del SENA, el contratista deberá dar cumplimiento a los Requisitos Legales Ambientales, de Eficiencia Energética y de Seguridad y Salud en el Trabajo aplicables, los cuales se identificarán de acuerdo con los aspectos e impactos ambientales efectivamente generados, el desempeño energético y peligros y riesgos presentes en la actividad.	El contratista cumple con lo dispuesto por el ítem	
14. Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el SENA.	El contratista cumple con lo dispuesto por el ítem	
15. Prestar el servicio, de conformidad con los parámetros, lugar y cantidades propuestas.	Se ejecuta el contrato dentro de los plazos establecidos	
16. Presentar la factura de cobro mensualmente junto con los demás requisitos exigidos para el pago, al momento de la entrega de los elementos, previo visto bueno del supervisor del contrato.	Se presenta y carga la factura, así como todos los soportes	Factura de cobro FE1113
17. Avisar al SENA dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos del SENA.	No aplica	
18. Ejecutar el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta y la invitación los cuales hacen parte integral del contrato.	Se ejecuta el contrato dentro de los plazos establecidos	
19. Vincular al personal y celebrar subcontratos en su propio nombre y por su propia cuenta y riesgo, sin que el SENA adquiera responsabilidad ni solidaridad alguna por dichos actos. Por lo anterior deberá asumir respecto de sus subcontratistas (personal	Se mantiene indemne al SENA	



dirigido a la ejecución del contrato) los honorarios o salarios, horas extras, dominicales y festivos, recargo nocturno, indemnizaciones y demás prestaciones, afiliación al Sistema de pensiones y Salud según lo ordenado por la Ley 100/94 y que se causen durante la ejecución del contrato, atendiendo a la modalidad de vinculación que aplique con las personas naturales que subcontrate.		
20. Sostener los precios de los elementos ofertados dentro de la ejecución del contrato.	Se mantienen los precios	Factura de cobro
21. Acatar las instrucciones que para el desarrollo del contrato le imparta el SENA por conducto del Supervisor.	El contratista recibe y acata las recomendaciones del supervisor	
22. Permanecer a paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social integral, parafiscales y contratación de aprendices, durante todo el tiempo de ejecución del contrato y acreditar esa paz y salvo cada vez que se lo requiera el SENA, por cuanto es un requisito previo para los pagos de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.	El contratista presenta el certificado de aportes parafiscales al día	Certificado de aportes parafiscales

FECHA	No. DE FACTURA	VALOR A CANCELAR	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA	
						No. de días ejecutados	%
02/08/2024	FE1113	\$14.602.250	0	\$0	100%		S

INFORME A SATISFACCIÓN

El supervisor del presente contrato **RONALD LEANDRO MENA GALVIS**, Instructor Grado 20 del Centro Agroempresarial, se permite comunicar que el contratista, HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS - NIT. 901.520.186-0 y con Rep. Legal José Alfredo Quintero Almanza, Teléfonos: 3154798173 - 3135100449. Correo: hidraulicdieseldecolumbia@gmail.com CUMPLIÓ A SATISFACCIÓN el “Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar.”. Cumpliendo las obligaciones contractuales y las condiciones técnicas exigidas y definidas en el contrato Aceptación de Oferta Proceso MC-CSR-CAE-



092-2024 - CO1.PCCNTR.6362268. por tanto, se solicita autorizar el pago correspondiente a la **Factura de Venta Electrónica No. FE1113 del 02/08/2024, por valor de CATORCE MILLONES SEICIENTOS DOS MIL DOCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE (\$14.602.250 COP)**

OBSERVACIONES

Documentos adjuntos para soporte para pago el cual el proveedor ya subió al SECOP II para su revisión:

- (12) Folios Factura de Venta Electrónica No. FE1113
- (8) Folios certificación de aportes parafiscales
- (1) Folio Certificación bancaria vigente
- (4) Folios Registro único tributario
- (1) Folio Declaración de no estar incurso en ninguna de las inhabilidades, incompatibilidades, conflicto de intereses y prohibiciones establecidas en la constitución y la ley.
- (1) Folio Copia documento de identidad
- (1) Folios Póliza de seguro de cumplimiento No 47-44-101027489 de la Compañía SEGUROS DEL ESTADO S.A.
- (1) Folio Registro presupuestal No. 138824 de 27/05/2024
- (1) Folio Acta de recibo a satisfacción
- (5) Folios Aceptación de Oferta Proceso MC-CSR-CAE-092-2024 - CO1.PCCNTR.6362268

RONALD LEANDRO MENA GALVIS

Instructor G20 Centro Agroempresarial
Supervisor MC-CSR-CAE-092-2024 - CO1.PCCNTR.6362268

Elaboró: Ronald Leandro Mena Galvis, cargo Instructor G20

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP

CO1.PCCNTR.6362268

Versión del contrato

1

Estado de contrato

En ejecución

Fecha de generación del estado

3 días de tiempo transcurrido (23/05/2024 6:06:41 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Número del contrato

CO1.PCCNTR.6362268

Objeto del contrato

Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar.

Tipo de Contrato

Prestación de servicios

¿Asociado a otro contrato?

☐Si☒No

Duración del contrato

3 Meses

Fecha de inicio de contrato

47 minutos para terminar (27/05/2024 1:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de terminación del contrato

27/08/2024 11:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Tiempo adiciones en días

0 días

Liquidación

☒Si☐No *

Fecha de inicio de liquidación

28/08/2024 11:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha fin de liquidación

28/12/2024 11:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Obligaciones Ambientales

☐Si☒No *

Obligaciones pos consumo

☐Si☒No *

Reversión

☐Si☒No *

Información de la Entidad Estatal contratante

Compradores

Proveedores

SENA REGIONAL CESAR Grupo de Apoyo Administrativo Mixto

★★★★★

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

Compradores

Proveedores

HDDC SAS

COLOMBIA, Valledupar

Número de documento 901520186

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS	BANCO DE BOGOTA	Ahorros	628615262

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

AprobadoHIDRAULIC DIESEL por: DE COLOMBIA

Fecha de aprobación: 24/05/2024 9:34:44 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobador – Entidad Estatal

AprobadoSADY TORCOROMA por: CASELLES OSORIO

Fecha de aprobación: 24/05/2024 10:30:10 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Contrato Firmado:

CO1_PCCNTR_6362268_Firmado

Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo

No

Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30%de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?

☐Si☒No

El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017

☐Si☒No

Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega: Como acordado previamente

El contrato puede ser prorrogado ☐Si☐No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización?

☐Si☒No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías?

☒Sí☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas

☐Sí☒No

Seriedad de la oferta

☐Sí☒No

Cumplimiento

☒Sí☐No

☒Cumplimiento del contrato

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

10,00

Fecha de vigencia (desde)

5 horas para terminar (27/05/2024 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de vigencia (hasta)

27/02/2025 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Pago de salarios

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

5,00

Fecha de vigencia (desde)

5 horas para terminar (27/05/2024 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de vigencia (hasta)

27/08/2027 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Calidad del servicio

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

10,00

Fecha de vigencia (desde)

5 horas para terminar (27/05/2024 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de vigencia (hasta)

27/02/2025 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

☒% del valor del contrato

☐Valor de la garantía

10,00

Fecha de vigencia (desde)

5 horas para terminar (27/05/2024 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de vigencia (hasta)

27/02/2025 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Responsabilidad civil extra contractual

☐Sí☒No

Fecha límite para entrega de garantías:

4 horas para terminar (27/05/2024 5:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de entrega de garantías:

3 días de tiempo transcurrido (24/05/2024 12:09:33 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Garantías del proveedor:

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos?

☐Sí☒No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago

Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura

30 días

Comentarios

Número del Contrato

CO1.PCCNTR.6362268

Proveedor

HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS

Creado por

Agregado en

-

Comentario

Anexos del contrato

Descripción	Nombre	
☐ GCCON-F-021_Anexo Carta Aceptación.pdf	GCCON-F-021_Anexo Carta Aceptación.pdf	Descargar Detalle

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones

CARRERA 40 KILÓMETRO 1 VIA A BUCARAMANGA

Ubicación

CO-CES-20011 - Aguachica

País

COLOMBIA

Departamento

Cesar

Municipio

Aguachica

Dirección

CARRERA 40 KILÓMETRO 1 VIA A BUCARAMANGA

Código postal

472

Grados (°)

Minutos (')

Segundos (")

Latitud:

Longitud:

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Carrera 40 Km 1 vía a Bucaramanga	COLOMBIA > Cesar > Aguachica

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							20.150.000,00	14.602.250,00
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, suministro y cambio filtro de aceite. Marca Donalson P550758 Estándar, a. Sr	1,00	UN	285.000,00	210.000,00	285.000,00	210.000,00
2	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, Suministro y cambio filtro de combustible. Marca Donalson BF7675-D Estándar, a. Sr	1,00	UN	315.000,00	230.000,00	315.000,00	230.000,00
3	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, Suministro y cambio filtro de aceite Hidráulico. Marca Donalson P550388 Estándar, a. Sr	1,00	UN	295.000,00	208.500,00	295.000,00	208.500,00
4	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, ajuste, engrase general, y todos los sistemas, lavado general del tractor	1,00	UN	450.000,00	315.000,00	450.000,00	315.000,00
5	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite de motor 15w40 x 5 galones	1,00	UN	875.000,00	640.000,00	875.000,00	640.000,00
6	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite hidráulico ISO 68 x 5 galones	1,00	UN	540.000,00	380.000,00	540.000,00	380.000,00
7	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento del arranque del tractor, suministro y cambio repuesto	1,00	UN	400.000,00	300.000,00	400.000,00	300.000,00
8	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento del tablero, luces de emergencias y sensores, suministro y cambio de sensores	1,00	UN	800.000,00	560.000,00	800.000,00	560.000,00
9	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento, ajuste, calibración del embrague, suministro y cambio de partes.	1,00	UN	1.025.000,00	790.000,00	1.025.000,00	790.000,00
10	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819Revisión, mantenimiento y suministro y cambio de valvulas de transmisión delantera y trasera ISO 90 X1 GALON	1,00	UN	575.000,00	425.000,00	575.000,00	425.000,00
11	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite, marca Donalson P5500779 estándar, a. Sr	1,00	UN	305.000,00	220.000,00	305.000,00	220.000,00
12	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Suministro, mantenimiento y cambio filtro de combustible, marca Donalson P551424 estándar, a. Sr	1,00	UN	312.500,00	218.750,00	312.500,00	218.750,00
13	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite Hidráulico, marca Donalson P550388 estándar, a. Sr	1,00	UN	295.000,00	207.000,00	295.000,00	207.000,00
14	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión, mantenimiento, ajuste, engrase general, y todos los sistemas, lavado general del tractor	1,00	UN	450.000,00	320.000,00	450.000,00	320.000,00
15	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite de motor lubrigras 15w40 x 5 galones	1,00	UN	875.000,00	630.000,00	875.000,00	630.000,00
16	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite hidráulico iso 68 x 5 galones	1,00	UN	540.000,00	385.000,00	540.000,00	385.000,00
17	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión y mantenimiento, cambio de rodillo de transmisión trasera. Suministro y cambio de retenedores del eje trasero	1,00	UN	910.000,00	645.000,00	910.000,00	645.000,00
18	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5080E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión, mantenimiento y suministro y cambio de valvulas de transmisión delantera y trasera ISO 90 X1 GALON	1,00	UN	550.000,00	390.000,00	550.000,00	390.000,00
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH						

19	72151802	DEERE 5090E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión, mantenimiento, ajuste, calibración del embrague, suministro y cambio de partes	1,00	UN	1.025.000,00	790.000,00	1.025.000,00	790.000,00
20	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229817 SERIAL: 1P05090EEET003349Revisión, mantenimiento del tablero, luces de emergencias y sensores, suministro y cambio de sensores	1,00	UN	800.000,00	580.000,00	800.000,00	580.000,00
21	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite, marca Donalson P5500779 estándar, a. Sr	1,00	UN	305.000,00	214.000,00	305.000,00	214.000,00
22	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Suministro, mantenimiento y cambio filtro de combustible, marca Donalson P551424 estándar, a. Sr	1,00	UN	312.500,00	220.000,00	312.500,00	220.000,00
23	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite Hidráulico, marca Donalson P550388 estándar, a. Sr	1,00	UN	270.000,00	188.000,00	270.000,00	188.000,00
24	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento ajuste, suministro y cambio de Celenoides bomba de inyección	1,00	UN	1.000.000,00	700.000,00	1.000.000,00	700.000,00
25	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento, ajuste, engrase general, y todos los sistemas, lavado general del tractor	1,00	UN	450.000,00	316.000,00	450.000,00	316.000,00
26	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite de motor lubrigras 15w40 x 5 galones	1,00	UN	875.000,00	618.000,00	875.000,00	618.000,00
27	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite hidráulico iso 68 x 5 galones	1,00	UN	540.000,00	380.000,00	540.000,00	380.000,00
28	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento y suministro y cambio de valvulinas de transmisión delantera y trasera ISO 90 X1 GALÓN	1,00	UN	550.000,00	386.000,00	550.000,00	386.000,00
29	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento, ajuste, calibración del embrague, suministro y cambio de partes	1,00	UN	1.025.000,00	800.000,00	1.025.000,00	800.000,00
30	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPE1001976Revisión, mantenimiento del tablero, luces de emergencias y sensores, suministro y cambio de sensores	1,00	UN	825.000,00	578.000,00	825.000,00	578.000,00
31	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SEMBRADORA MONTANA O PLANTADORA Placa de inventario 9520229824 SERIAL: PLB4SC-5Revisión, mantenimiento, limpieza y engrafitada del dosificador neumático de semilla, revision de los rodamientos de las 2 tolvas de preabonamiento, y engrase de conjunto rueda tapadora y conjunto doble disco abonador.	1,00	UN	700.000,00	500.000,00	700.000,00	500.000,00
32	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COSECHADORA DE FORRAJE Placa de inventario 9520229823 SERIAL: NA7173 QUEBRA-GRACOSRevisión, mantenimiento, engrase de todo el equipo en general	1,00	UN	1.150.000,00	850.000,00	1.150.000,00	850.000,00
33	72151802	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE CORTA MALEZAS Placa de inventario 9520229822 SERIAL: CM 84-16Revisión, mantenimiento, suministro y cambio de valvulinas	1,00	UN	525.000,00	398.000,00	525.000,00	398.000,00

Documentos del contrato

Descripción	Nmbre del documento	Detalle
1. Autorización - Mantenimiento Maq. Agrícola.pdf	1. Autorización - Mantenimiento Maq. Agrícola.pdf	(detalle)
2. Ci por radicar - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	2. Ci por radicar - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
3. Comité estructurador - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	3. Comité estructurador - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
4. Sol. bns y serv. - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	4. Sol. bns y serv. - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
5. Publ. sol. cotizaciones. - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	5. Publ. sol. cotizaciones. - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
6. Cotizaciones. - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	6. Cotizaciones. - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
7. Estudio de mercado - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	7. Estudio de mercado - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
8. Cert. Dism.cantidades - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	8. Cert. Dism.cantidades - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
9. Cdp - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	9. Cdp - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
10. Paa - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	10. Paa - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
11. Estudio previo - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	11. Estudio previo - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
12. Autorización subdirectora - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	12. Autorización subdirectora - Mant Maquinaria Agrícola.pdf	(detalle)
GCCON-F-021_Anexo Carta Aceptación.pdf	GCCON-F-021_Anexo Carta Aceptación.pdf	(detalle)

Fecha de consulta SIIF 27/05/2024 12:11 PM

HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0

CENTRO AGROEMPRESARIAL SENA REGIONAL CESAR

OFERTA MC-CSR-CAE-092-2024

INFORME DE EJECUCION DEL CONTRATO

**Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido
repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del
Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar**

HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

JULIO DE 2024



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S
NIT. 901.520.186-0

1. INTRODUCCIÓN

El Centro de formación en pro de potenciar las capacidades en maquinaria agrícola de los estudiantes de la región, cuenta con uso y operación de maquinaria, equipos e implementos agrícolas necesarios para el cumplimiento de las actividades de aprendizaje, a su vez, se realizan formaciones complementarias en operación y manejo de la maquinaria y equipos agrícolas al sector productivo y aprendices que necesitan complementar y mejorar su habilidades y destrezas; Así las cosas, el uso y operación constante de estos bienes, generan un deterioro en la parte hidráulica, eléctrica, sistemas de filtros, purificadores, piezas, partes, tornillería, transmisiones, rodamientos, retenedores, aceites, grasas, mangueras, entre otros; por tanto, se requiere de igual manera realizar los respectivos mantenimientos tanto preventivos como correctivos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar.

Para su correcto funcionamiento, nosotros HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS realizamos los mantenimientos correspondientes y garantizamos nuestra calidad de nuestros servicios, los cuales siempre han dejado en alto en nombre de nuestra empresa.

El objeto del presente informe es poner en conocimiento el avance de la ejecución del proyecto al Sena.

El documento corresponde al informe final de ejecución del contrato, este informe se fundamenta en la ejecución de las actividades contratadas para el desarrollo del proyecto.

2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

Las actividades de **Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos de la maquinaria, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar**, se realizaron en la sede de Aguachica



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S
NIT. 901.520.186-0

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO

3.1 Información General

Contrato No:	MC-CSR-CAE-092 -2024
Objeto:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO REPUESTOS DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS DEL CENTRO AGROEMPRESARIAL DEL SENA REGIONAL CESAR
Valor total del contrato:	\$ 14.602.250,00
Contratante:	Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar
Contratista:	HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS
Plazo inicial:	HASTA EL 28 DE AGOSTO DE 2024
Fecha de iniciación:	28 DE MAYO DE 2024
Fecha de finalización:	28 DE JULIO DE 2024

4. COMPONENTE JURÍDICO

4.1.1 Control legal de los contratos

A continuación, se describe el estado actual de las pólizas de garantías de cada uno de los contratos.



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S
NIT. 901.520.186-0

4.1.2 Control de póliza

Justificación	Valor del amparo	Vigencia
Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	1.460.225,00 COP	27/02/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Cumplimiento - Pago de salarios	730.112,50 COP	27/08/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Cumplimiento - Calidad del servicio	1.460.225,00 COP	27/02/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Cumplimiento - Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	1.460.225,00 COP	2/03/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

5. INFORME POR ACTIVIDAD

5.1.1 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO REPUESTOS DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS DEL CENTRO AGROEMPRESARIAL DEL SENA REGIONAL CESAR.

TRACTOR JONH DEERE 5045E SERIAL: 1PY5045EAEJ004775 Placa de inventario: 9520229819

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Revisión, mantenimiento, Suministro y cambio filtro de aceite. Marca Donalson P550758 Estándar, a. Sr
- Revisión, mantenimiento, Suministro y cambio filtro de combustible. Marca Donalson BF7675-D Estándar, a. Sr
- Revisión, mantenimiento, Suministro y cambio filtro de aceite Hidráulico. Marca Donalson P550388 Estándar, a. Sr



- Revisión, mantenimiento, ajuste, engrase general, y todos los sistemas, lavado general del tractor
- Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite de motor 15w40 x 5 Galones
- Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite hidráulico ISO 68 x 5 galones
- Revisión, mantenimiento del arranque del tractor, suministro y cambio repuesto
- Revisión, mantenimiento del tablero, luces de emergencias y sensores, suministro y cambio de sensores
- Revisión, mantenimiento, ajuste, calibración del embrague, suministro y cambio de partes.
- Revisión, mantenimiento y suministro y cambio de valvulinas de transmisión delantera y trasera ISO 90 X 1 GALÓN

**TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229817 SERIAL:
1P05090EEET003349**

ACTIVIDADES REALIZADAS

- Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite, marca Donalson P5500779 estándar, a. Sr
- Suministro, mantenimiento y cambio filtro de combustible, marca Donalson P551424 estándar, a. Sr
- Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite Hidráulico, marca Donalson P550388 estándar, a. Sr
- Revisión, mantenimiento, ajuste, engrase general, y todos los sistemas, lavado general del tractor



- Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite de motor lubrigras 15w40 x 5 galones
- Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite hidráulico iso 68 x 5galones
- Revisión y mantenimiento, cambio de rodillo de transmisión trasera. Suministro y cambio de retenedores del eje trasero
- Revisión, mantenimiento y suministro y cambio de valvulinas de transmisión delantera y trasera ISO 90 X 1 GALÓN
- Revisión, mantenimiento, ajuste, calibración del embrague, suministro y cambio de partes
- Revisión, mantenimiento del tablero, luces de emergencias y sensores, suministro y cambio de sensores

TRACTOR JONH DEERE 5090E Placa de inventario 9520229818 SERIAL: 1P05090EPET001976

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite, marca Donalson P5500779 estándar, a. Sr
- Suministro, mantenimiento y cambio filtro de combustible, marca Donalson P551424 estándar, a. Sr
- Suministro, mantenimiento y cambio filtro de aceite Hidráulico, marca Donalson P550388 estándar, a. Sr
- Revisión, mantenimiento ajuste, suministro y cambio de Celenoides bomba de inyección
- Revisión, mantenimiento, ajuste, engrase general, y todos los sistemas, lavado general del tractor
- Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite de motor lubrigras 15w40 x 5 galones



- Revisión, mantenimiento, suministro y Cambio de aceite hidráulico iso 68 x 5 Galones
- Revisión, mantenimiento y suministro y cambio de valvulinas de transmisión delantera y trasera ISO 90 X 1 GALÓN
- Revisión, mantenimiento, ajuste, calibración del embrague, suministro y cambio de partes
- Revisión, mantenimiento del tablero, luces de emergencias y sensores, suministro y cambio de sensores

***SEMBRADORA MONTANA O PLANTADORA Placa de inventario 9520229824
SERIAL: PLB4SC-5***

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Revisión, mantenimiento, limpieza y engrafitada del dosificador neumático de semilla, revisión de los rodamientos de las 2 tolvas de preabonamiento, y engrase de conjunto rueda tapadora y conjunto doble disco abonador.

***COSECHADORA DE FORRAJE Placa de inventario 9520229823 SERIAL:
NA7173 QUEBRA- GRÁOS***

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Revisión, mantenimiento, engrase de todo el equipo en general

***CORRECTIVO DE CORTA MALEZAS Placa de inventario 9520229822
SERIAL: CM 84-16***

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Revisión, mantenimiento, suministro y cambio de valvulinas



6. CONCLUSION

Para garantizar el estado óptimo de funcionamiento para los procesos de formación profesional, acciones de investigación, formación producción de la estrategia de Producción de Centro, entre otras actividades que se deben desarrollar en los diferentes programas de formación agropecuaria se requiere el mantenimiento preventivo y correctivo de los tractores, equipos e implementos Agrícolas del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar, la cual cada año demanda su respectivo mantenimiento con el fin de que permanezca en perfecto estado de funcionamiento y así poder cubrir las necesidades y actividades que se desarrollen en el ambiente Finca.

Firma:

Yecith Andres Beltran Acosta
Jefe de Mantenimiento
HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA SAS

HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0

ANEXOS

EVIDENCIA FOTOGRAFICA



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0

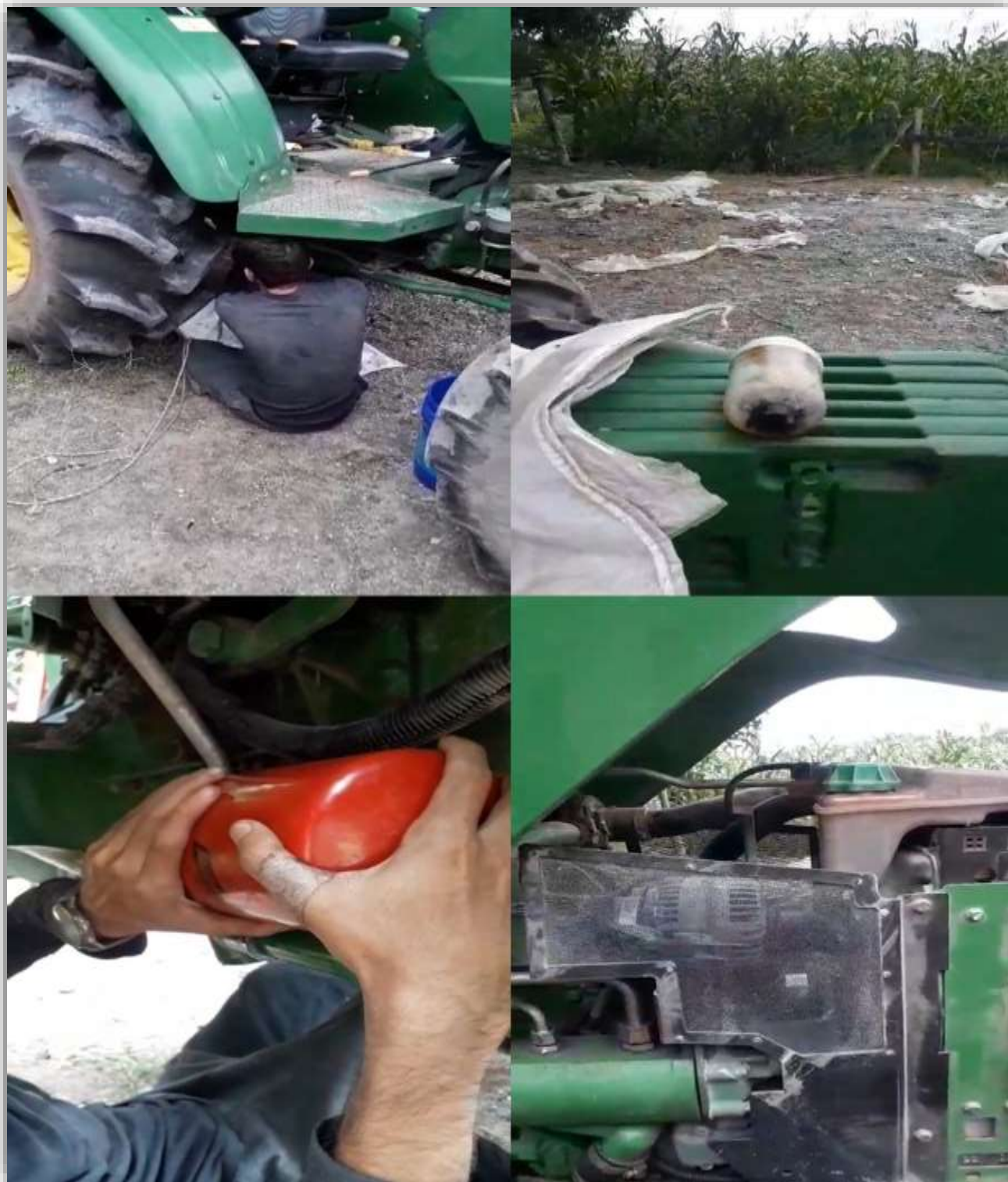


HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0



HDDC S.A.S



HIDRAULIC DIESEL DE COLOMBIA S.A.S

NIT. 901.520.186-0

