SENA - CFP 739123
RADICACION RECIBIDA
N°73-1-2024-004308
31/07/2024 07:41 a.m.

El empleo es de todos Mintrabajo

Espinal, 29 de julio del 2024

Doctor.
JUAN CAMILO SOTO DIAZ
jsotod@sena.edu.co
Subdirector Centro (E)
SENA - Centro Agropecuario la Granja
Espinal - Tolima

Asunto: Informe de Supervisión por incumplimiento parcial del contrato No. **CO1.PCCNTR.5372270** del 13 de septiembre de 2023.

Respetado subdirector,

En mi calidad de supervisor del contrato No. **CO1.PCCNTR.5372270** del 13 de septiembre de 2023, celebrado entre **EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA**, representado por JUAN CAMILO SOTO DÍAZ – Subdirector (E) y **MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S**, NIT: 901.450.468-1, representado legalmente por JOHN CARLOS OSPINA TOVAR, identificado con cedula de ciudadanía No. 93.133.244, cuyo objeto es: "**CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS DE LAS SEIS (6) PLANTAS DE ENERGIA DE EMERGENCIA DE 156 KVA, 30 KVA, 20 KVA, 30 KVA, 45 KVA Y 15KVA, DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA - SENA - EL ESPINAL – TOLIMA**", me permito remitir mediante (44) folios el informe de supervisión por el presunto incumplimiento parcial al contrato, con el fin de solicitarle respetuosamente como ordenador del gasto, realizar las intervenciones pertinentes que correspondan de acuerdo a los hechos reportados a la fecha, en el entendido que ante el presunto incumplimiento parcial por parte del contratista durante la ejecución el contrato, el mismo se ha visto inmerso en incumplimiento de obligaciones contraídas en el contrato estatal.

Atentamente,

HENRY ALBERTO HERRERA LAVERDE
Supervisor del Contrato No. **CO1.PCCNTR.5372270** del 13 de septiembre de 2023

C. Copia:

Marcela Sánchez Sánchez – Coordinadora Grupo de Apoyo Administrativo
Jorge Luis Salazar Herrera – Apoyo Jurídico
Jefferson González Marroquín – Apoyo a la Supervisión

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA CONTRACTUAL
FORMATO
INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01 del 26/07/2024	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA REGIONAL TOLIMA
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	HENRY ALBERTO HERRERA LAVERDE
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	JEFFERSON GONZÁLEZ MARROQUÍN
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.5372270 del 13 septiembre de 2023
TIPO DE CONTRATO:	MANTENIMIENTO
OBJETO:	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS DE LAS SEIS (6) PLANTAS DE ENERGIA DE EMERGENCIA DE 156 KVA, 30 KVA, 20 KVA, 30 KVA, 45 KVA Y 15KVA, DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA - SENA - EL ESPINAL – TOLIMA.
VALOR:	CUARENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL PESOS M/CTE **($43.795.000,00)**
CONTRATISTA:	MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S
NIT:	901.450.468-1
LUGAR DE EJECUCIÓN:	KM 5 VÍA ESPINAL-IBAGUÉ, VEREDA DINDALITO ESPINAL TOLIMA COLOMBIA.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	13 DE SEPTIEMBRE 2023
FECHA DE INICIO:	22 DE SEPTIEMBRE DE 2023
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	El plazo para la ejecución del objeto del contrato será de noventa (90) días contados a partir del cumplimiento de los requisitos de formalización y legalización del contrato, como son: 1) Expedición del Compromiso de Registro Presupuestal, 2) Aprobación de las pólizas de garantía exigidas y 3) Diligenciamiento del Acta de Inicio (cuando aplique).
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CUARENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL PESOS M/CTE **($43.795.000,00)**
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	CUARENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL PESOS M/CTE **($43.795.000,00)**
PRÓRROGA No:	NO APLICA

ADICIÓN No.:	NO APLICA
SUSPENSIÓN No.:	NO APLICA
FORMA DE PAGO:	EL SENA cancelará al CONTRATISTA el valor del contrato de manera mensual, previa certificación del supervisor del contrato donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, y presentación de la factura o cuenta de cobra del objeto del presente contrato, dentro de los diez (10) días siguientes al recibo de satisfacción del SENA, con el cumplimiento de todas sus obligaciones precontractuales. Los pagos a que se obliga el SENA Regional Tolima en virtud del contrato se sujetarán a las apropiaciones y disponibilidades presupuestales correspondientes, y a la situación de recursos del Programa Anual Mensualizado de Caja – PAC.

OBSERVACIONES

En mi calidad de supervisor del contrato No. **CO1.PCCNTR.5372270** del 13 de septiembre de 2023, celebrado entre **EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA**, representado por JUAN CAMILO SOTO DÍAZ – Subdirector (E) y **MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S**, NIT: 901.450.468-1, representado legalmente por JOHN CARLOS OSPINA TOVAR, identificado con cedula de ciudadanía No. 93.133.244, cuyo objeto es: "**CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS DE LAS SEIS (6) PLANTAS DE ENERGIA DE EMERGENCIA DE 156 KVA, 30 KVA, 20 KVA, 30 KVA, 45 KVA Y 15KVA, DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA - SENA - EL ESPINAL – TOLIMA**", se suscribió el 13/09/2023, inicio el 22/09/2023 y finalizó 21/12/2023, a corte de la fecha de finalización del contrato, el contratista realizó (17) activiades de las (23) requeridos, conforme a las condiciones técnicas requeridas. Es decir que se encuentra sin ejecución (6) actividades de los (23) requeridas, para lo cual se puede evidenciar un presunto incumplimiento parcial al contrato.

I. ASPECTOS LEGALES

1. GARANTÍAS CONTRACTUALES

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

ASEGURADORA	Seguros Mundial
No. PÓLIZA	I-100026169

CERTIFICADO	18090871		
FECHA EXPEDICIÓN	13-09-2023		
FECHA APROBACIÓN	14-09-2023		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento	14-09-2023	13-04-2024	$4.379.500
Calidad del servicio	14-09-2023	13-12-2024	$4.379.500
Prestaciones sociales	14-09-2023	13-12-2026	$ 2.189.750

2. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo a la información reportada por el apoyo técnico del contrato, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

3. CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que no se ha podido verificar si el contratista se encuentra al día, dado que no ha llegado a la fecha los soportes de pagos de Seguridad Social, aportes a Fondos de Pensión y Aportes a la ARL, así como a paz y salvo por conceptos de pagos laborales y fiscales.

4. CUMPLIMIENTO DEL OBJETO

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo con la información reportada por el apoyo técnico del contrato, el contratista no ha cumplido cabalmente con las obligaciones contractuales.

5. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Que el ordenador del gasto realizó designación de supervisión del cotrato a HENRY ALBERTO HERRERA LAVERDE y como apoyo a la supervisión del contrato a JEFFERSON GONZÁLEZ MARROQUÍN.

II. BALANCE DEL CONTRATO

1. PAGOS REALIZADOS

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que el siguiente es el estado de pagosdel contrato del asunto:

BALANCE GENERAL	
CONCEPTO	***VALOR***
Valor inicial (1)	**$43.795.000**
Vr. Adiciones (2)	0
Valor Total (1) + (2)	**$43.795.000**
Vr. Pagado/Desembolsado a la fecha (3)	0
Vr. Causado y que no se ha pagado/ desembolsado (4)	0
Vr. Total, ejecutado (3) + (4)	0
Vr. SALDO A LA FECHA (Vr. Total -Vr. Ejecutado a la fecha)	**$43.795.000**

PAGOS EFECTUADOS A LA FECHA			
FECHA DE CORTE	***MES DE COBRO***	***VALOR EJECUTADO***	***PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA***
			0
Vr. Pagado a la fecha (3)			0

2. ESTADO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que el siguiente es el estado del contratodel asunto:

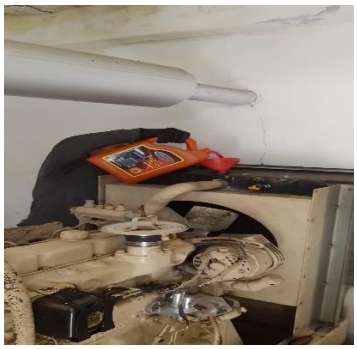
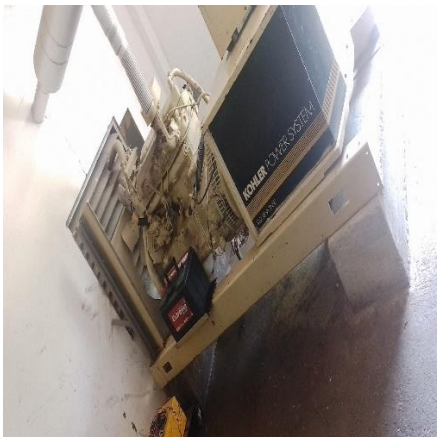
ESTADO DE EJECUCIÓN	PORCENTAJE
Física	70%
Financiera	0.00%

Estado actual

Valor Total Contrato	**$43.795.000**	100%
Valor a Pagar	**$0.00**	0.00%
Saldo por ejecutar	**$43.795.000**	100%

El contratista inicio obras el día 01 de diciembre y culmino el 21 realizando las siguientes actividades:

PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 3OKVA

Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina. 1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40    	SI CUMPLE
Suministro e instalación de bomba de combustible para el motor marca John deere para ser instaladas en las Plantas de la Unidad de Agroindustria.	SI CUMPLE

	
Contactor de 80 amperios marca reconocida para ser cambiado en la trasferencia. 	SI CUMPLE

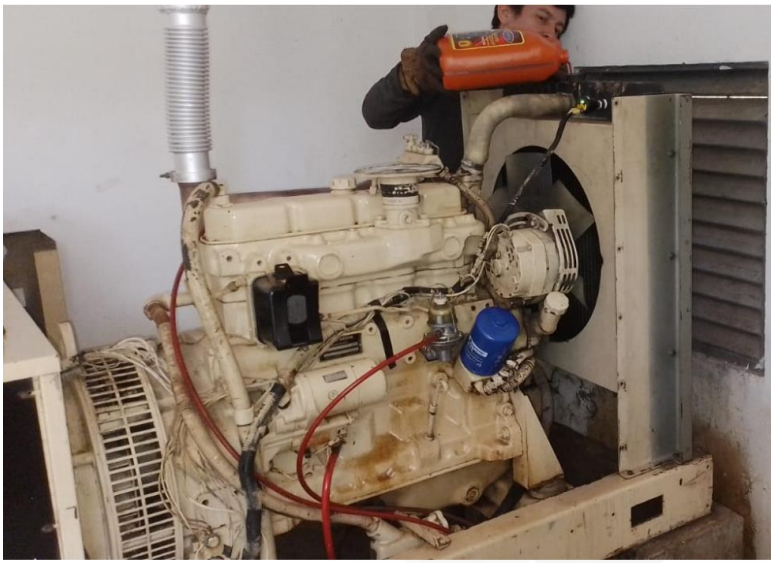
Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.  	SI CUMPLE
Detección y reparación de fugas de radiador  	SI CUMPLE

PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 2OKVA

Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, , ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina. cambio de aceite y 1 filtros de aceite ref. mf 2a1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 3508 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40.	SI CUMPLE



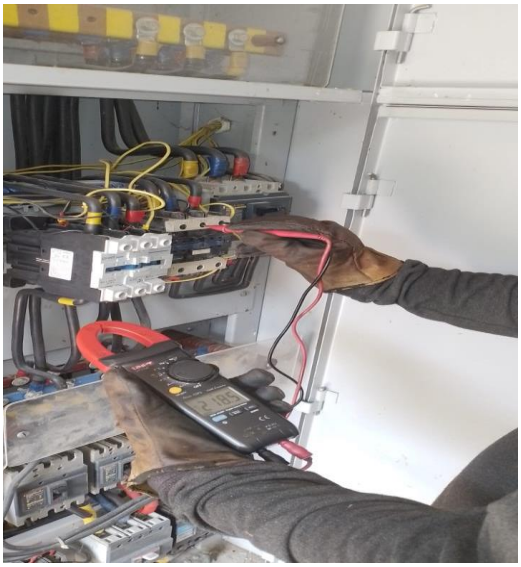




cambio de aceite y filtros





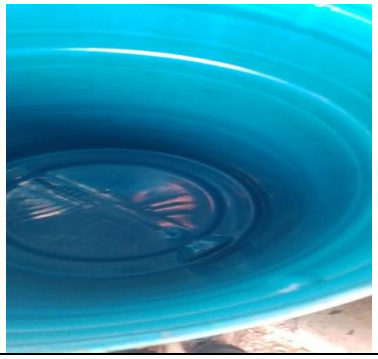
   	
Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia. 	SI CUMPLE

Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.  	SI CUMPLE
Detección y reparación de fugas de radiador    	SI CUMPLE

PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA

Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina. 1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante 20 cuartos de aceite ref. 15w-40  	SI CUMPLE

 	
Suministro e instalación de 1 batería de 12 voltios 48 F y cambio de bornes de conexión 	SI CUMPLE

Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible.    	SI CUMPLE
Detección y reparación de fugas de radiador 	SI CUMPLE

Del diciembre 01 de 2023 el contratista dio inicio al objeto contractual, realizando el mantenimiento de las plantas de 30 kv, 30 kv, 20kv, 45 kv, como se describe a continuación,cumpliendo con lo estipulado en los siguientes ítems.

6	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 3OKVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	SI CUMPLE
7	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de bomba de combustible para el motor marca John Deere para ser instaladas en las Plantas de la Unidad de Agroindustria	1	UN	SI CUMPLE
8	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Contactor de 80 amperios marca reconocida para ser cambiado en la trasferencia	1	UN	SI CUMPLE
9	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel	1	UN	SI CUMPLE

		tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.			
10	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 2OKVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	SI CUMPLE
11	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 2OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia	1	UN	SI CUMPLE
12	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 2OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	SI CUMPLE

13	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 3OKVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	SI CUMPLE
14	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de sensor de temperatura y control de presión de aceite	1	UN	SI CUMPLE
15	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Arreglo de la bomba de agua consistente en desmonte de la misma, cambio de empaquetaduras y rodamientos	1	UN	SI CUMPLE
16	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de tres(3) baterías de 12 voltios 31H y hechura de soportes para la colocación de las mismas a las plantas de Agroindustria (2) y Tractorismo	1	UN	SI CUMPLE
17	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia.	1	UN	SI CUMPLE

18	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 3OKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	SI CUMPLE
19	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40	2	UN	SI CUMPLE
20	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de 1 batería de 12 voltios 48 F y cambio de bornes de conexión	1	UN	SI CUMPLE
21	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	SI CUMPLE

22	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de lámparas para emergencias (7 unidades) según normativa vigente (ductos en tubería EMT, cable awg 12 libre de halógenos).	7	UN	SI CUMPLE

Items que a la fecha de cierre del contrato no se cumplieron es decir al 21 de diciembre de 2023.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO
1	72151514	PLANTA DE ADMINISTRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada del antioxidante, cambio y suministro de aceites y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, calibración de sensores, limpieza de la máquina para la planta eléctrica de 156 KVA ajuste del múltiple de escape y pintada del mismo, pintada de cuarto de máquinas. (1) filtro de aceite ref:AD-300, (1) filtro de agua WF-205 (1) filtro de aire con las siguientes características:10” de largo X10” de ancho X4” de diámetro de entrada, (30) cuartos de aceite	2	UN	NO CUMPLE

		15W40, (5) galones de antioxidante.			
2	72151514	PLANTA DE ADMINISTRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Reparación del motor consistente en suministro e instalación de: Una (1) empaque de culata. seis (6) sellos de válvulas de admisión, seis (6) sellos de válvulas de escape, seis (6) camisas húmedas, seis (6) juegos de sellos para camisas, seis (6) juegos de pistones, seis (6) juegos de anillos, seis (6) pasadores de biela, Doce (12) pines para pasadores de biela, seis (6) juegos de casquetes de biela, cuatro (4) arandelas de ajuste del cigüeñal, siete (7) juegos de casquetes de bancada, doce (12) juegos de Pines para válvula, doce (12) resortes para válvula, una (1) bomba de aceite, un (1) sello delantero, Cambio de un(1) termostato un (1) sello	1	UN	NO CUMPLE

		trasero del cigüeñal, dos (2) mangueras de radiador un (1) juego completo de empaquetadura de motor, rectificada del cigüeñal y círculos de bancada del bloque, sellos del cigüeñal, mantenimiento al sistema de inyección (bomba Bosch, calibración y sincronización, del bomba de inyección, cambio de inyectores DLLA150 p115 66210. suministro instalación de tornillería en mal estado. (garantía de 15 meses de la reparación).			
3	72151514	PLANTA DE ADMINSITRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de batería una (1) 4D 12 voltios, Suministro e instalación de cables de conexión de batería a la máquina, con sus respectivos bornes.	1	UN	NO CUMPLE
4	72151514	PLANTA DE ADMINSITRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO PREVENTIVO ajuste de la trasferencia, desmonte de contactores para limpieza de contactos o cambio si los requiere, ajuste de cables de alimentación y salida de la trasferencia cambio de terminales que se	1	UN	NO CUMPLE

		encuentran recalentados Calibración del módulo de trasferencia electrónica.			
5	72151514	PLANTA DE ADMINSITRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	NO CUMPLE
23	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA PORTATIL GENERAC MODEL 0G0934 15 KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Reparación del motor consistente en suministro e instalación de: Una (1) empaque de culata. sellos de válvulas de admisión, sellos de válvulas de escape, juegos de pistones, juegos de anillos. pasadores de biela, pines para pasadores de biela, juegos de casquetes de biela, un (1) sello delantero, Cambio de un (1) termostato un (1) juego completo de empaquetadura de motor, mantenimiento Y	1	UN	NO CUMPLE

		Reparación del carburador. suministro instalación de tornillería en mal estado. (garantía de 15 meses de la reparación). cambio de aceite y filtros de aire y combustible, limpieza de tanque de combustible, cambio de bujías, cambio de dos (2) llantas DE SOPORTE.			

HECHOS Y EVIDENCIAS DE GESTIÓN POR PARTE DE SUPERVISOR DEL CONTRATO

1.- Que la supervisión del contrato, en atención a las funciones encomendadas y en aras de realizar seguimiento, se le solicitó al contratista presentarse el jueves 2 de noviembre, a las 10:00 am en la Sala de Juntas de la Subdirección del Centro Agropecuario La Granja.

Evidencias

ESPACIO EN BLANCO

MINISTERIO DEL TRABAJO

73-0123

Espinal

Señor (a)
JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
Contratista
Centro Agropecuario La Granja
Regional Tolima
Correo electrónico: financiera.multisit@gmail.com operativa@multisit.com
Espinal

Asunto: Citación

Cordial saludo:

En atención a las funciones encomendadas como supervisora del contrato No.**CO1.PCCNTR.5476229** suscrito entre el Agropecuario La Granja y usted, en aras de realizar seguimiento, se le solicita presentarse el jueves 2 de noviembre, a las 10:00 am en la Sala de Juntas de la Subdirección del Centro Agropecuario La Granja.

Su asistencia es de obligatorio cumplimiento, de lo contrario se procederá con las acciones legales.

MARIA DELAIDA RAMÍREZ SÁNCHEZ
Supervisora del Contrato **CO1.PCCNTR.5476229**
Profesional G1

Copia: Juan Camilo Soto Diaz. Subdirector (E) Centro Agropecuario La Granja

Proyectó: María Delaida Ramírez S. Profesional G1 - Centro Agropecuario La Granja

@SENAColombia
www.sena.edu.co

2.- Conforme a la anterior citación realizada, se levantó acta de la misma y se establecieron cronograma de actividades para el desrrollo del contrato respectivamente – (Acta No.1 de fecha 2 de noviembre).

Evidencia.

ACTA No. 01		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Seguimiento al contrato No.CO1.PCCNTR.5372270		
CIUDAD Y FECHA: Espinal, 2 de noviembre de 2023	**HORA INICIO:** **10:00 am**	**HORA FIN:** **11:00 am**
LUGAR Y/O ENLACE: Sala de juntas subdirección	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro Agropecuario La Granja	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Exposición de la revisión a la ejecución del contrato. 2. Establecer cronograma de actividades de acuerdo con las especificaciones técnicas.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar reunión de seguimiento al contrato N.CO1.PCCNTR.5372270 suscrito por parte de la empresa MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S; cuyo objeto cita "contratar el mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos de las seis (6) plantas de energía de emergencia de 156 kva, 30 kva, 20 kva, 30 kva, 45 kva y 15kva, del Centro Agropecuario la Granja - SENA - El Espinal - Tolima."		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
1. Exposición de la revisión a la ejecución del contrato. Toma la palabra la supervisora Profesional G1 Maria Delaida Ramirez Sánchez del Centro, quien precisa que el día 13 de septiembre de la corriente anualidad, se celebró contrato con la empresa MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S, cuyo inicio se dio a partir del 22 de septiembre de 2023. En virtud del seguimiento realizado por la supervisora y su equipo de apoyo el Trabajador Oficial Jefferson González, se evidencia que a la fecha no se presenta ninguna actividad de ejecución del contrato en mención; por lo anterior, se hace necesario citar al contratista y establecer un cronograma de actividades a la ejecución del contrato, para el mantenimiento preventivo y correctivo de las seis (6) plantas de energía. **2. Establecer cronograma de actividades de acuerdo con las especificaciones técnicas el contrato.** Una vez escuchado a la supervisora y el contratista, las partes de forma bilateral establecen cronograma de actividades para la ejecución del contrato, como se establece a continuación:		

GD-F-007 V04

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
1	72151514	PLANTA DE ADMINISTRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada del antioxidante, cambio y suministro de aceites y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, calibración de sensores, limpieza de la máquina para la planta eléctrica de 156 KVA ajuste del múltiple de escape y pintada del mismo, pintada de cuarto de máquinas. (1) filtro de aceite ref:AD-300, (1) filtro de agua WF-205 (1) filtro de aire con las siguientes caracteristicas:10" de largo X10" de ancho X4" de diámetro de entrada, (30) cuartos de aceite 15W40, (5) galones de antioxidante.	2	UN	7-nov	7-dic
2	72151514	PLANTA DE ADMINISTRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Reparación del motor consistente en suministro e instalación de: Una (1) empaque de culata. seis (6) sellos de válvulas de admisión, seis (6) sellos de válvulas de escape, seis (6) camisas húmedas, seis (6) juegos de sellos para camisas, seis (6) juegos de pistones, seis (6) juegos de anillos, seis (6) pasadores de biela, Doce (12) pines para pasadores de biela, seis (6) juegos de casquetes de biela, cuatro (4) arandelas de ajuste del cigüeñal, siete (7) juegos de casquetes de bancada, doce (12) juegos de Pines para válvula, doce (12) resortes para válvula, una (1) bomba de aceite, un (1) sello delantero, Cambio de un(1) termostato un (1) sello trasero del cigüeñal, dos (2) mangueras de radiador un (1) juego completo de empaquetadura de motor, rectificada del cigüeñal y circulos de bancada del bloque, sellos del cigüeñal, mantenimiento al sistema de inyección (bomba Bosch, calibración y sincronización, del bomba de	1	UN	7-nov	7-dic

GD-F-007 V04

		inyección, cambio de inyectores DLLA150 p115 66210. suministro instalación de tornillería en mal estado. (garantía de 15 meses de la reparación).				
3	72151514	PLANTA DE ADMINSITRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de batería una (1) 4D 12 voltios, Suministro e instalación de cables de conexión de batería a la máquina, con sus respectivos bornes.	1	UN	7-nov	7-dic
4	72151514	PLANTA DE ADMINSITRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO PREVENTIVO ajuste de la trasferencia, desmonte de contactores para limpieza de contactos o cambio si los requiere, ajuste de cables de alimentación y salida de la trasferencia cambio de terminales que se encuentran recalentados Calibración del módulo de trasferencia electrónica.	1	UN	7-nov	7-dic
5	72151514	PLANTA DE ADMINSITRACION 156 KVA, SERIE 45383305 MOTOR CUMMINS: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	7-nov	7-dic
6	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA SOKVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	8-nov	14-nov
7	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA SOKVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de bomba de combustible para el motor marca John	1	UN	8-nov	14-nov

		Deere para ser instaladas en las Plantas de la Unidad de Agroindustria				
8	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 50KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Contactor de 80 amperios marca reconocida para ser cambiado en la trasferencia	1	UN	8-nov	14-nov
9	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 50KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	8-nov	14-nov
10	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 20KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	15-nov	20-nov
11	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 20KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia	1	UN	15-nov	20-nov
12	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 20KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	15-nov	20-nov

13	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	20-nov	22-nov
14	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de sensor de temperatura y control de presión de aceite	1	UN	20-nov	22-nov
15	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Arreglo de la bomba de agua consistente en desmonte de la misma, cambio de empaquetaduras y rodamientos	1	UN	20-nov	22-nov
16	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de tres(3) baterías de 12 voltios 31H y hechura de soportes para la colocación de las mismas a las plantas de Agroindustria (2) y Tractorismo	1	UN	20-nov	22-nov
17	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia.	1	UN	20-nov	22-nov
18	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	20-nov	22-nov

19	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 200, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40	2	UN	23-nov	27-nov
20	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de 1 batería de 12 voltios 48 F y cambio de bornes de conexión	1	UN	23-nov	27-nov
21	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	23-nov	27-nov
22	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de lámparas para emergencias (7 unidades) según normativa vigente (ductos en tubería EMT, cable awg 12 libre de halógenos).	7	UN	23-nov	27-nov

23	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA PORTATIL GENERAC MODEL 000894 15 KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Reparación del motor consistente en suministro e instalación de: Una (1) empaque de culata, sellos de válvulas de admisión, sellos de válvulas de escape, juegos de pistones, juegos de anillos, pasadores de biela, pines para pasadores de biela, juegos de casquetes de biela, un (1) sello delantero, Cambio de un (1) termostato un (1) juego completo de empaquetadura de motor, mantenimiento Y Reparación del carburador. suministro instalación de tornillería en mal estado. (garantía de 15 meses de la reparación). cambio de aceite y filtros de aire y combustible, limpieza de tanque de combustible, cambio de bujías, cambio de dos (2) llantas DE SOPORTE.	1	UN	28-nov	30-nov
24		Actividad de revisión y entrega del mantenimiento realizado de las seis (6) plantas de energía.	1	UN	5-dic	12-dic

CONCLUSIONES

Avanzada la reunión, se establece cronograma de actividades de forma bilateral de conformidad con el tiempo de ejecución del contrato.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Envió de acta # 01 de reunión de seguimiento del contrato N. CO1.PCCNTR.5372270; al contratista, ordenador del gasto y asesor jurídico.	Maria Delaida Ramirez Sanchez	2/Nov/2023

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

GD-F-007 V04

INDUCCIÓN, ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No 80 DEL DÍA 2 DEL MES DE Noviembre DEL AÑO 2023

OBJETIVO DE: Realizar revisión de Seguridad Industrial

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	ÁREA O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXTENSIÓN	ASISTENCIA/APROBACIÓN	FIRMA/HUELLA
1	[illegible]	[illegible]	X		CALED	[illegible]		X	
2	[illegible]	[illegible]		X	[illegible]	[illegible]	3005990345	X	
3	[illegible]	[illegible]	X		[illegible]	[illegible]	603216	X/-A	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales: el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de la establecido legalmente.

[Escriba aquí]

3.- Se realiza seguimiento a la ejecución del contrato y por ende se le solicitó al contratista allegar información de las actividades realizadas con registro fotográfico del cual se había acordado compromiso de realización el 14 de noviembre de 2023. Email enviado el jueves 16 de noviembre de 2023.

Evidencias

Maria Delaida Ramirez Sanchez

De: Maria Delaida Ramirez Sanchez
Enviado el: jueves, 16 de noviembre de 2023 12:03 p. m.
Para: multistt sas
CC: Jefferson Gonzalez Marroquin; Marcela Sanchez Sanchez
Asunto: SEGUIMIENTO CONTRATO DE MANTEN. PLANTAS ELECTRICAS

Importancia: Alta

Señor (a)
JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
Representa Legal MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S
Contratista
Correo electrónico: financiera.multistt@gmail.com operativa@multistt.com
Espinal

Reciba un cordial saludo,

Comedidamente me permito solicitar que, de acuerdo con el cronograma que se estableció en el Acta No. 01 de seguimiento del contrato No.**CO1.PCCNTR.5476229**, nos envíe la información de las actividades realizadas y el registro fotográfico, de las actividades que se relacionan a continuación, las cuales tenían como fecha máxima de realización el pasado 14 de noviembre del presente año, esto con el fin de ir elaborando el informe de supervisión:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
6	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 30KVA:** MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	8-nov	14-nov
7	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 30KVA:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de bomba de combustible para el motor marca John Deere para ser instaladas en las Plantas de la Unidad de Agroindustria	1	UN	8-nov	14-nov
8	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Contactor de 80 amperios marca**	1	UN	8-nov	14-nov

1

		reconocida para ser cambiado en la trasferencia				
9	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	8-nov	14-nov

Quedamos atentos.

Cordialmente,

4.- Se realiza seguimiento a la ejecución del contrato y por ende se le solicitó al contratista allegar información de las actividades realizadas con registro fotográfico del cual se había acordado compromiso de realización el 22 de noviembre de 2023. Email enviado el lunes 27 de noviembre de 2023.

Evidencias

Maria Delaida Ramirez Sanchez

De: Maria Delaida Ramirez Sanchez
Enviado el: lunes, 27 de noviembre de 2023 10:23 a. m.
Para: multistt sas
CC: Jefferson Gonzalez Marroquin
Asunto: SEGUIMIENTO CONTRATO DE MANTEN. PLANTAS ELECTRICAS

Importancia: Alta

Señor (a)
JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
Representa Legal MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S
Contratista
Correo electrónico: financiera.multistt@gmail.com operativa@multistt.com
Espinal

Reciba un cordial saludo,

Comedidamente me permito solicitar, y de acuerdo con el cronograma que se estableció en el Acta No. 01 de seguimiento del contrato No.**CO1.PCCNTR.5476229**, nos envíe la información de las actividades realizadas y el registro fotográfico, de las actividades que se relacionan a continuación, las cuales tenían como fecha máxima de realización el pasado 22 de noviembre del presente año:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
10	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 20KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,**	2	UN	15-nov	20-nov
11	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 20KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia**	1	UN	15-nov	20-nov
12	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE AGROINDUSTRIA 20KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control**	1	UN	15-nov	20-nov

1

		nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.				
13	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40,	2	UN	20-nov	22-nov
14	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de sensor de temperatura y control de presión de aceite	1	UN	20-nov	22-nov
15	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Arreglo de la bomba de agua consistente en desmonte de la misma, cambio de empaquetaduras y rodamientos	1	UN	20-nov	22-nov
16	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de tres(3) baterías de 12 voltios 31H y hechura de soportes para la colocación de las mismas a las plantas de Agroindustria (2) y Tractorismo	1	UN	20-nov	22-nov
17	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación y puesta en funcionamiento de módulo de transferencia.	1	UN	20-nov	22-nov
18	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE TRACTORISMO 30KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	20-nov	22-nov

Quedo atenta a sus comentarios.

Cordialmente,

2

5.- Se realiza seguimiento a la ejecución del contrato y por ende se le solicitó al contratista allegar información de las actividades realizadas con registro fotográfico del cual se había acordado compromiso de realización el 27 de noviembre de 2023. Email enviado el jueves 29 de noviembre de 2023.

Evidencias

Maria Delaida Ramirez Sanchez

De: Maria Delaida Ramirez Sanchez
Enviado el: miércoles, 29 de noviembre de 2023 12:03 p. m.
Para: multistt sas
CC: Jefferson Gonzalez Marroquin
Asunto: RV: SEGUIMIENTO CONTRATO DE MANTEN. PLANTAS ELECTRICAS

Importancia: Alta

Señor (a)
JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
Representa Legal MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S
Contratista
Correo electrónico: financiera.multistt@gmail.com operativa@multistt.com
Espinal

Reciba un cordial saludo,

Comedidamente me permito solicitar, y de acuerdo con el cronograma que se estableció en el Acta No. 01 de seguimiento del contrato No.**CO1.PCCNTR.5476229**, nos envíe la información de las actividades realizadas y el registro fotográfico, de las actividades que se relacionan a continuación, las cuales tenían como fecha máxima de realización el pasado 27 de noviembre del presente año:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
19	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2s 1 filtros de acpm ref. bf 209, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40**	2	UN	25-nov	27-nov
20	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de 1 batería de 12 voltios 48 F y cambio de bornes de conexión**	1	UN	25-nov	27-nov
21	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control**	1	UN	25-nov	27-nov

1

		nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.				
22	72151514	**PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de lámparas para emergencias (7 unidades) según normativa vigente (ductos en tubería EMT, cable awg 12 libre de halógenos).**	7	UN	23-nov	27-nov

Quedo atenta a sus comentarios.

Cordialmente,

2

6.- Se realiza seguimiento a la ejecución del contrato y en este el apoyo a la supervisión informa al Subdirector y Coordinadora Administrativa novedad por parte del contratista mediante la cual informando que realizaron despnte y desarmado del motor de la planta de 156 kv. Email enviado el miércoles 6 de diciembre de 2023.

Evidencias

Marcela Sanchez Sanchez

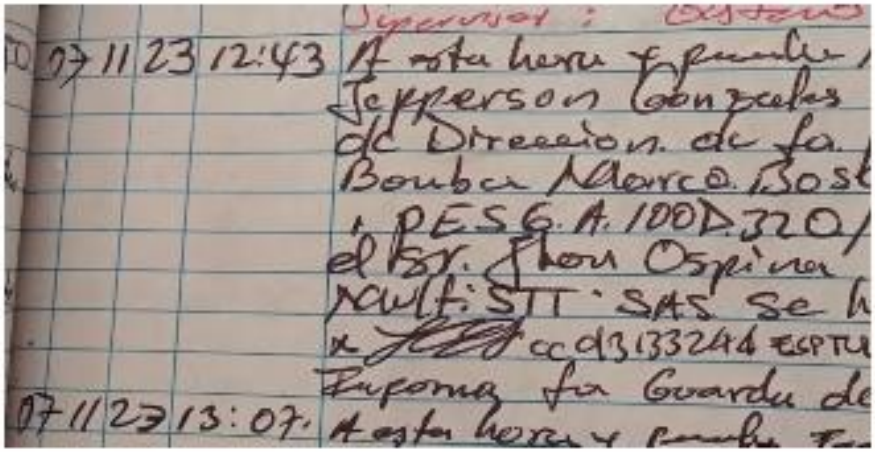
De: Jefferson Gonzalez Marroquin
Enviado el: miércoles, 6 de diciembre de 2023 11:42 a. m.
Para: Juan Camilo Soto Diaz
CC: Marcela Sanchez Sanchez
Asunto: RV: SEGUIMIENTO CONTRATO DE MANTEN. PLANTAS ELECTRICAS

Buenos días la empresa MULTISTT SAS NIC-TLM-CALG-034-2023 encargada del mantenimiento de las plantas eléctricas el dia 05 de diciembre de 2023, a realizado el retiro, de los radiadores de la planta de 30 kv, 150 kv, y realizo el desmonte y desarmado del motor de la planta de 156 kv.

De: Jefferson Gonzalez Marroquin <jefgonzalez@sena.edu.co>
Enviado: lunes, 4 de diciembre de 2023 11:07 a. m.
Para: Marcela Sanchez Sanchez <msanchezs@sena.edu.co>
Asunto: RV: SEGUIMIENTO CONTRATO DE MANTEN. PLANTAS ELECTRICAS

Buenos dias en atencion al correo enviado por la empresa que debe realizar el mantenimiento de as plantas me permito informar que no se presentaron el dia viernes 01 de diciembre de 2023 y hoy 04 de diciembre tampoco se han manifestado.
En el caso dado de que se suspenda el contrato se le debe solicitar a dicha empresa la devolución de la bomba de inyección que retiraron para revisión y reparación como reza en la imagen anexa de la minuta.

gracias por su oportuna colaboracion.



De: multistt sas <financiera.multistt@gmail.com>
Enviado: jueves, 30 de noviembre de 2023 11:39 a. m.

Para: Maria Delaida Ramirez Sanchez <mdramirezs@sena.edu.co>
Cc: Jefferson Gonzalez Marroquin <jefgonzalez@sena.edu.co>
Asunto: Re: SEGUIMIENTO CONTRATO DE MANTEN. PLANTAS ELECTRICAS

No suele recibir correos electrónicos de financiera.multistt@gmail.com. Por qué esto es importante

señora
Maria Delaida Ramirez Sanchez
Centro Agropecuario La Granja - Profesional G01
Supervisor Contrato.

Cordial saludo.

De manera atenta se informa que se realizaron algunas de las actividades, posterior a ello en la empresa varios de los tecnicos y hasta mi persona, presentamos un cuadro de virosis que esta dando en el Espinal con vomito y demas lo que nos incapacitaron por varios dias .

Solicitamos permiso para el dia de mañana ingresar varios y continuar con la labor .



Quedamos atentos a sus comentarios.

JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
GERENTE
MULTISTT SAS
3005188545

El mié, 29 nov 2023 a la(s) 12:03, Maria Delaida Ramirez Sanchez (mdramirezs@sena.edu.co) escribió:

Señor (a)
JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
Representa Legal MULTISERVICIOS TECNICOS Y TECNOLOGICOS S.A.S
Contratista
Correo electrónico: financiera.multistt@gmail.com operativa@multistt.com
Espinal

Reciba un cordial saludo,

Comedidamente me permito solicitar, y de acuerdo con el cronograma que se estableció en el Acta No. 01 de seguimiento del contrato No.**CO1.PCCNTR.5476229**, nos envíe la información de las actividades realizadas y el registro fotográfico, de las actividades que se relacionan a continuación, las cuales tenían como fecha máxima de realización el pasado 27 de noviembre del presente año:

2

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA INICIO	FECHA FIN
19	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Sondeada y limpieza del radiador, aplicada de antioxidante, cambio de aceite y filtros, ajuste de conexiones eléctricas, ajuste y calibración de sensores, y limpieza de la máquina.1 filtros de aceite ref. mf 2a 1 filtros de acpm ref. bf 200, 1 filtros de aire ref. a- 350 8 galones de antioxidante, 20 cuartos de aceite ref. 15w-40	2	UN	23-nov	27-nov
20	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro e instalación de 1 bateria de 12 voltios 48 F y cambio de bornes de conexión	1	UN	23-nov	27-nov
21	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Lavado y limpieza de tanques de almacenamiento de combustible, cambio de mangueras de control nivel tanques de combustible. Detección y reparación de fugas de radiadores.	1	UN	23-nov	27-nov
22	72151514	PLANTA DE EMERGENCIA UNIDAD DE CASINO MARCA KHOLER 45KVA: MANTENIMIENTO CORRECTIVO Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de lámparas para emergencias (7 unidades) según normativa vigente (ductos en tubería EMT, cable awg 12 libre de halógenos).	7	UN	23-nov	27-nov

Quedo atenta a sus comentarios.

Cordialmente,



María Delaida Ramírez Sánchez
Centro Agropecuario La Granja - Profesional 001
mdramirezs@sena.edu.co
PBX +(57) 601 5461500 Ext:65216
Kilometro 5 Vía Panamericana Espinal Ibague - Costado Oriental



3

7.- Se realiza seguimiento a la ejecución del contrato y por ende se le requirió al contratista allegar los elementos retirados de la planta (una bomba, un arranque y dos radiadores). Email enviado el jueves 14 de diciembre de 2023.

Evidencias

Marcela Sanchez Sanchez

De: Henry Alberto Herrera Laverde
Enviado el: jueves, 14 de diciembre de 2023 10:44 a. m.
Para: contratacion; financiera.multistt@gmail.com; operativa@multistt.com
CC: Juan Camilo Soto Diaz; Edwin Hernando Mayorga Echeverry; Marcela Sanchez Sanchez; Jefferson Gonzalez Marroquin
Asunto: RE: citacion contrato 5372270 del 2023

Buen dia, con todo gusto los estaremos esperando, se necesita además que se regresen los elementos que se han retirado de las plantas de la granja SENA Espinal, una bomba, un arranque y dos radiadores.
con un atento saludo.

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Henry Alberto Herrera Laverde
Emprendimiento - Profesional G02
Regional Tolima - Centro Agropecuario La Granj
Kilómetro 5 Vía Espinal - Ibagué, Colombia
Tel.: +57 (8) 270 96 00 IP 84820
haherreral@sena.edu.co
http://www.sena.edu.co

www.sena.edu.co

De: contratacion <contratacion@multistt.com>
Enviado: jueves, 14 de diciembre de 2023 9:35 a. m.
Para: Henry Alberto Herrera Laverde <haherreral@sena.edu.co>; financiera.multistt@gmail.com <financiera.multistt@gmail.com>; operativa@multistt.com <operativa@multistt.com>
Cc: Juan Camilo Soto Diaz <jsotod@sena.edu.co>; Edwin Hernando Mayorga Echeverry <emayorga@sena.edu.co>; Marcela Sanchez Sanchez <msanchezs@sena.edu.co>; Jefferson Gonzalez Marroquin <jefgonzalez@sena.edu.co>
Asunto: Re: citacion contrato 5372270 del 2023

No suele recibir correos electrónicos de contratacion@multistt.com. Por qué esto es importante

Señor
HENRY ALBERTO HERRERA LAVERDE
Supervisor Contrato5372270 del 2023

Respetado señor;

el dia de ayer nos encontrábamos en la ciudad de Fusa en reunión programada con antelación.

1

Solicitamos de manera atenta sea posible programar la reunión nuevamente el dia de mañana 15 de diciembre 2023 en horas de la mañana

Quedamos atentos,

Esp. JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
REPRESENTE LEGAL
MULTISTT SAS
Cel. 3003186545

Activado Tue, 12 Dec 2023 17:17:04 +0000, Henry Alberto Herrera Laverde <haherreral@sena.edu.co> escribió:

SEÑOR
JOHN CARLOS OSPINA TOVAR
CONTRATISTA

Con el debido respeto, me permito citar a reunión el día 13 de diciembre del 2023,en las instalaciones de la GRANJA SENA ESPINAL a las 8AM, kilometro 5 via ESPINAL- IBAGUE, oficina de subdireccion, toda vez que me fue asignada la supervisión del contrato en comento, y se tiene conocimiento que a la fecha se viene incumpliendo con el mismo. por tal motivo se cita a reunión con el animo de generar acuerdos que permitan llevar a feliz termino el proceso, de lo contrario tendremos que iniciar el proceso de ejecución de pólizas por incumplimiento del contrato.

cordial saludo

2


SENA
SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE
Henry Alberto Herrera Laverde
Emprendimiento - Profesional G02
Regional Tolima - Centro Agropecuario La Granj
Kilómetro 5 Vía Espinal - Ibagué, Colombia
Tel.: +57 (8) 270 96 00 IP 84820
haherreral@sena.edu.co
http://www.sena.edu.co
www.sena.edu.co


SENA
Henry Alberto Herrera Laverde


SENA
Henry Alberto Herrera Laverde

Que de acuerdo al contenido de los soportes anexos en archivos PDF los cuales hacen parte del presente informe, se evidencian las diferentes gestiones realizadas por la supervisión del contrato, apoyo técnico y la unidad decontratación donde se solicita al contratista para que proceda a realizar las actividades del contrato, en donde se reitera y finalmente incumple con (6) actividades de las (23) de conformidad a las condiciones técnicas exigidas y el contrato aceptado.

Por las anteriores consideraciones, solicito respetuosamente a través del presente informe con destino al ordenador del gasto, Coordinadora Administrativa y el Apoyo Jurídico, realizar las intervenciones pertinentes que correspondan de acuerdo a los hechos reportados a la fecha, en el entendido que ante el presunto INCUMPLIMIENTO PARCIAL del contratista durante la ejecución del contrato, el mismo se ha visto inmerso en incumplimiento de obligaciones contraídas en el contrato estatal, en especial las que se describen a continuación:

Obligaciones Generales del Contratista:

2. Prestar el servicio objeto del contrato en el plazo establecido, bajo las condiciones técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes.
8. Presentar la factura legal y/o cuenta de cobro al momento de la realización del Pago.
11. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.

Obligaciones Específicas del Contratista:

1. Prestar los servicios solicitados y realizar cada actividad de manera eficaz y eficiente, conforme a las condiciones técnicas establecidos en los documentos previos y la propuesta presentada.
2. Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de Conformidad a los parámetros establecidos en el SENA.
3. Ejecutar el objeto del presente contrato bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras de acuerdo con el pliego de condiciones y la propuesta presentada.

Agradezco su atención, y oportunidad en la presente solicitud.

Cordialmente,

HENRY ALBERTO HERRERA LAVERDE
Supervisor del contrato

JEFFERSON GONZÁLEZ MARROQUÍN
Apoyo a la supervisión