+

8-9103

Sabanalarga, octubre de 2024

Señora
Maria Nelly Florez Rodriguez
Subdirector (E) Centro Para El Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial SENA Regional – Atlántico.

Asunto: Recibido a satisfacción contrato No. CO1.PCCNTR.6809879 de 2024.

Cordial Saludo

Informo que recibo a satisfacción el servicio relacionado en factura electrónica No. FEVE-5312 del por valor de $ 60,216,380.00, correspondiente y sus sedes adscritas vigencia 2024, por parte de Ensol Colombia S A S con NIT No. 900.768.007-2, previa revisión del cumplimiento de las disposiciones establecidas para tal fin.

Se adjunta de informe realizado:

1. Informe del mantenimiento

2. Fotografías

Se da cumplimiento a la norma establecida instructivos de contratación y circulares internas del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Cordialmente,

En constancia de lo anterior se firma en Sabanalarga,

FELIPE RANGEL PAVA
SUPERVISOR DEL CONTRATO

INFORME TÉCNICO DE EJECUCIÓN No. 01

NUMERO DE CONTRATO: CO1.PCCNTR.6809879

CONTRATANTE: Centro Para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial SENA Regional Atlántico

OBJETO: 8-9103-1 Contratar suministro e instalación de mantenimientos preventivos y correctivos de equipos Aires Acondicionados de las sedes adscritas del Centro Para El Desarrollo Agroecológico Y Agroindustrial Regional – Atlántico del SENA, durante la vigencia 2024

NUMERO DE POLIZA: 85-44-101132123 Seguro Del Estado

FECHA DE INICIO: 04 de octubre de 2024.

FECHA DE INFORME: 22 de octubre de 2024.

MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS

NODO SENA ECOTURISMO Y GASTRONOMÍA DE LURUACO – ATLÁNTICO.

1. AMBIENTE CONVENCIONAL 2

Se realizó mantenimiento correctivo equipo Piso techo convencional de 60000 BTU, marca Fulltech (condensadora y evaporadora), se cambió capacitor de 12MF y capacitor de 70MF con sus respectivos terminales. Se cambió filtro secador, se realiza carga de gas refrigerante R410 dejando una presión de 125psi. se realiza cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería, limpieza de partes eléctricas. Base. El equipo quedo funcionando bien.

EVIDENCIAS





PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla






























2. ÁREA DE COCINA FRÍA

Se realizó mantenimiento preventivo equipo Minisplit convencional de 18000 BTU, marca 7Tech (condensadora y evaporadora), se realiza cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería, limpieza de partes eléctricas, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIAS

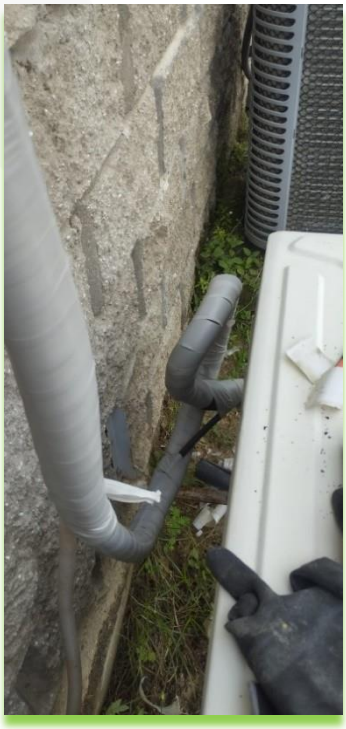
















3. SALA DE EXHIBICIÓN

Se realizó mantenimiento correctivo equipo Piso techo convencional de 60000 BTU, marca Fulltech (condensadora y evaporadora), se cambia capacitor de 12MF y capacitor de 70MF con sus respectivos terminales. Se cambió filtro secador, se realiza carga de gas refrigerante R410 dejando una presión de 125psi. Se cambia aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Limpieza de partes eléctricas Base. El equipo quedo funcionando bien.

EVIDENCIAS



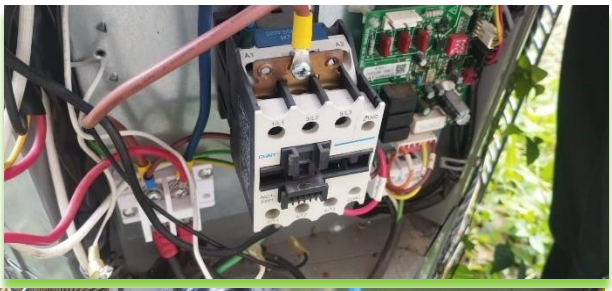






Ensol Centro Autorizado | LG Life's Good

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla













www.ensol.com.co

Soporte Técnico: soporte@ensol.com.co 3044933338

Ventas: comercial@ensol.com.co 3204883893

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

4. OFICINA MULTIPLE

Se realizó mantenimiento correctivo equipo Minisplit convencional de 9000 BTU, marca 7Tech (condensadora y evaporadora. se realiza carga de gas refrigerante R410. Se cambia aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería, limpieza de partes eléctricas. Equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIAS















5. COCINA CALIENTE

Se realizó mantenimiento correctivo equipo Piso techo convencional de 60000 BTU, marca Fulltech (condensadora y evaporadora), se cambia capacitor de 12MF y capacitor de 70MF con sus respectivos terminales. Se cambió filtro secador, se realiza carga de gas refrigerante R410 dejando una presión de 125psi. Se cambia aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería, limpieza de partes eléctricas. El equipo quedo funcionando bien.

EVIDENCIAS







Presentado por:



ALEYMAR MARTÍNEZ OLÉA
Gerente y Representante Legal
ENSOL COLOMBIA S.A.S.
NIT 900.768.007 – 2
gerencia@ensol.com.co

ANEXO No. 1								
RESUMEN INFORME FINANCIERO								
NODO	**UBICACIÓN**	**TIPO DE EQUIPO**	**CONV-INVE**	**POTENCIA (BTU/h)**	**MARCA**	**CANT**	**TIPO DE SERVICIO**	**VALOR CON IVA**
LURUACO	**AMBIENTE CONVENCIONAL # 2**	PISO TECHO	CONV	60000	FULLTECH	1	MANT. CORRECTIVO	980.560
LURUACO	**SALA EXHIBICION**	PISO TECHO	CONV	60000	FULLTECH	1	MANT. CORRECTIVO	980.560
LURUACO	**OFICINA MULTIPLE**	MINISPLIT	CONV	9000	7TECH	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
LURUACO	**COCINA CALIENTE**	PISO TECHO	CONV	60000	FULLTECH	1	MANT. CORRECTIVO	980.560
LURUACO	**COCINA FRIA**	MINISPLIT	CONV	18000	7TECH	1	MANT. PREVENTIVO	214.200
LURUACO	**(+) LOGÍSTICA Y TRANSPORTE**					1	LOG Y TRANS MTO	3.570.000
								$ 7.023.380,00

INFORME TÉCNICO DE EJECUCIÓN No. 02

NUMERO DE CONTRATO: CO1.PCCNTR.6809879

CONTRATANTE: Centro Para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial SENA Regional Atlántico

OBJETO: 8-9103-1 Contratar suministro e instalación de mantenimientos preventivos y correctivos de equipos Aires Acondicionados de las sedes adscritas del Centro Para El Desarrollo Agroecológico Y Agroindustrial Regional – Atlántico del SENA, durante la vigencia 2024

NUMERO DE POLIZA: 85-44-101132123 Seguro Del Estado

FECHA DE INICIO: 04 de octubre 2024.

FECHA DE INFORME: 22 de octubre de 2024.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
SENA CENTRO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA SABALARGA - ATLÁNTICO

1. COORDINACION ACADEMICA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh equipo queda funcionando bien, se realiza carga de gas refrigerante R410. Luego de la revisión se recomienda cambio de equipo serpentín deteriorado y presenta ruido anormal.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA













2. BLOQUE TRES AULA 2

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Lennox, equipo con evaporadora incrustada. Se realiza carga de gas refrigerante R410, se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA







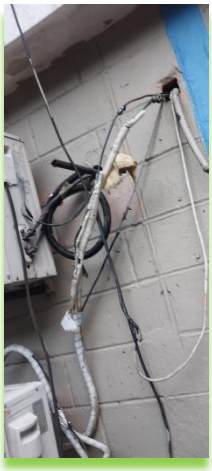



3. ENFERMERIA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 12.000 BTU marca Kfir, equipo queda funcionando bien. Se realiza carga de gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

EVIDENCIA








4. BIENESTAR AL APRENDIZ

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU el cual cuenta con evaporadora de marca confortfresh y evaporadora khaled. Se realiza carga de gas refrigerante R410, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA





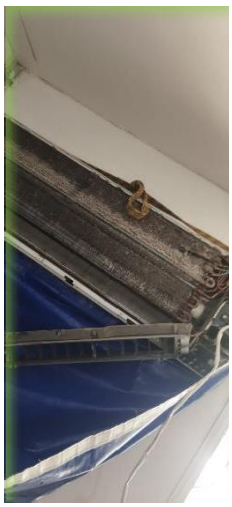



PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

5. SALA ECCL BIBLIOTECA

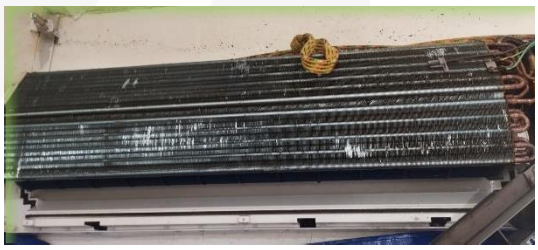
Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh, equipo con evaporador obstruido. Se realiza carga de gas refrigerante R410, se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA







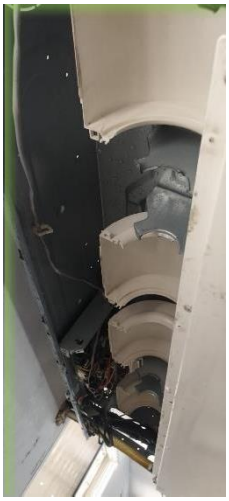



6. BIBLIOTECA PISO 2

Se realizó mantenimiento correctivo piso techo inverter de 55.000 BTU marca Confortfresh, evaporada incrustada. Se realiza carga de gas refrigerante R410 y cambio de base. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

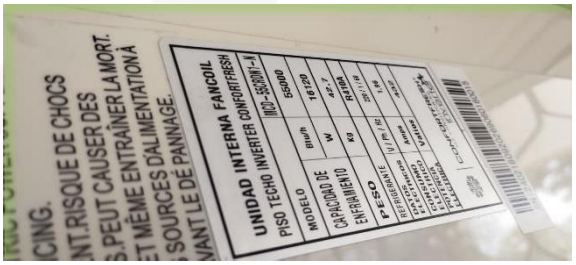
PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA







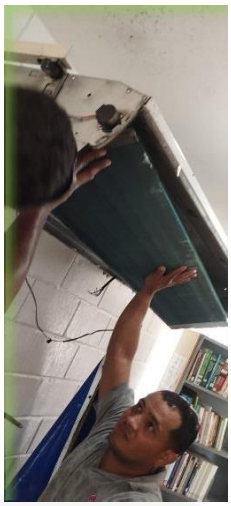
7. BIBLIOTECA PISO 1

Se realizó mantenimiento correctivo piso techo inverter de 55.000 BTU marca Confortfresh, evaporada incrustada. Se realiza carga de gas refrigerante R410 y cambio de base. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA








8. LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 12.000 Y 24.000 BTU marca Lennox, Se realiza carga de gas refrigerante R410, se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA



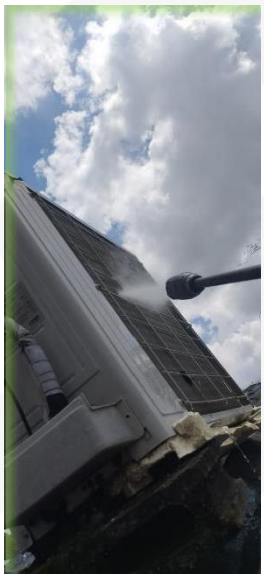
















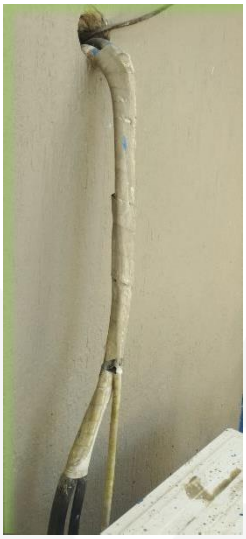


PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

9. SALA ADMINISTRATIVA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Lennox, Se realiza carga de gas refrigerante R410, cambio de base al equipo condensador y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

EVIDENCIA







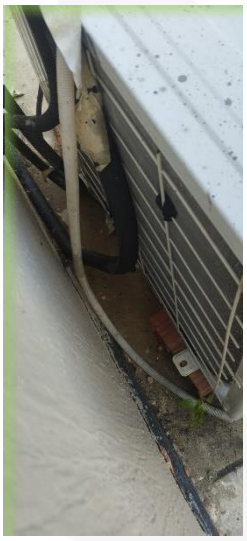
10. OFICINA APOYO ADMINISTRATIVO

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Lennox, Se realiza carga de gas refrigerante R410, cambio de base al equipo condensador y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA





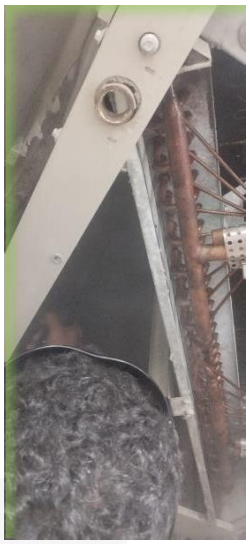
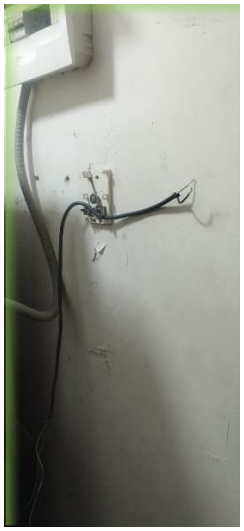



11. SALA ADMINISTRATIVA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo central convencional de 120.000 BTU marca Confortfresh, Se realiza instalación de contactor trifásico de 24 voltios, temporizador y termostato, se cargó gas refrigerante R410, cambio de base al equipo condensador y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

EVIDENCIA








12. LABORATORIO FRUVER

Se realizó mantenimiento correctivo piso techo inverter de 36.000 BTU marca Viking, evaporada incrustada. Se realiza carga de gas refrigerante R410 presión 145 psi y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA



13. TALLER CARNICO DESPOSTE

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 marca Lennox Y 36.000 BTU marca Confortfresh, Se realiza carga de gas refrigerante R410, cambio de base en equipo Confortfresh, se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA













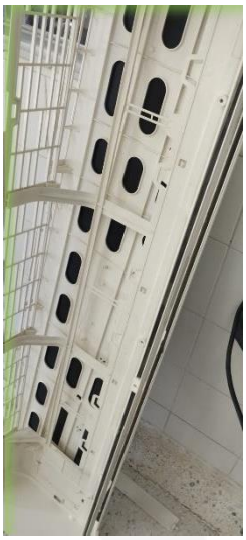



PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

14. AMBIENTE APRENDIZAJE LACTEOS Y DERIVADOS

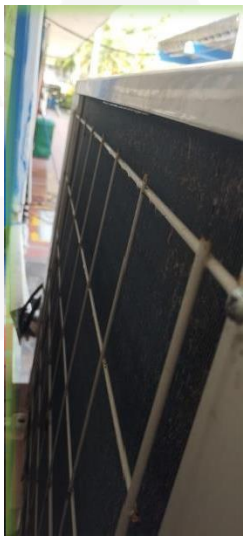
Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 36.000 BTU marca Mcquey, Se realiza carga de gas refrigerante R410. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA





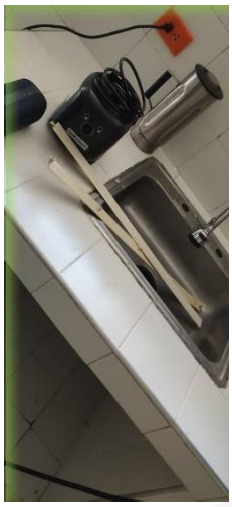
15. LABORATORIO CARNICO

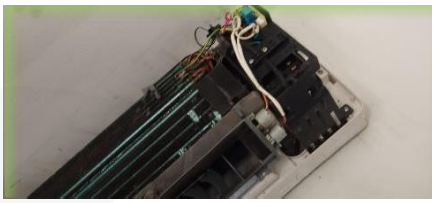
Se realizó mantenimiento preventivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Ciac, equipo sin tarjeta y serpentín deteriorado. Se recomienda cambio de equipo.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA





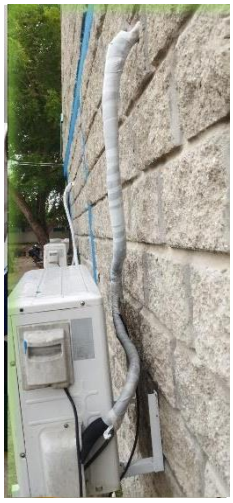


16. LABORATORIO FISICO QUIMICO 1 y 2

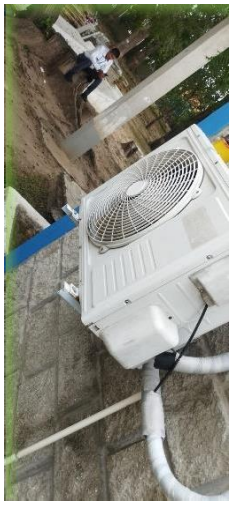
Se realizó mantenimiento correctivo a dos equipo Mini Split convencional de 12.000 BTU marca Krif, ambos equipos se le realizó cambio de base y de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA

















.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

17. BLOQUE 3 SALA DE INFORMATICA

Se realizó mantenimiento correctivo piso techo inverter de 60.000 BTU marca Lennox, evaporada incrustada. Se encuentra ruido en compresor al momento del arranque, se recomienda cambio de equipo.

EVIDENCIA








18. AULA PISCICULTURA Y LOGISTICA

Se realizó mantenimiento correctivo a dos equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Lennox, Se realiza carga de gas refrigerante R410. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA







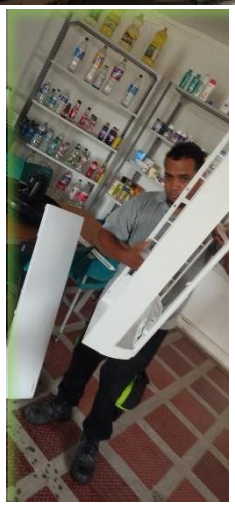










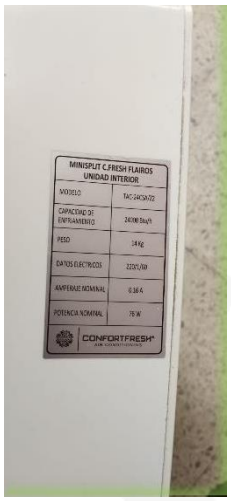


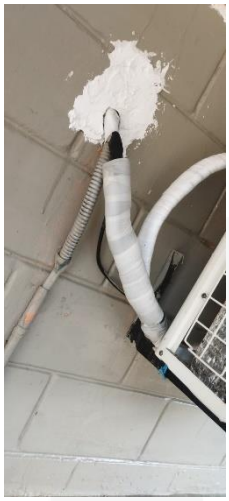
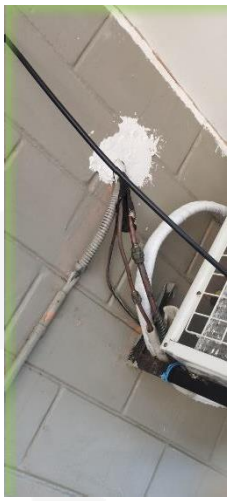
PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

19. BLOQUE 4 AULA 3

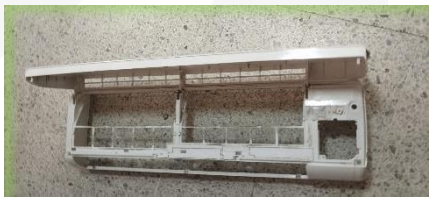
Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh, se cargó gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

EVIDENCIA





20. BLOQUE 4 AULA 1

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh, se cargó gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA



PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

21. BLOQUE 4 AULA 2

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh, se cargó gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

EVIDENCIA







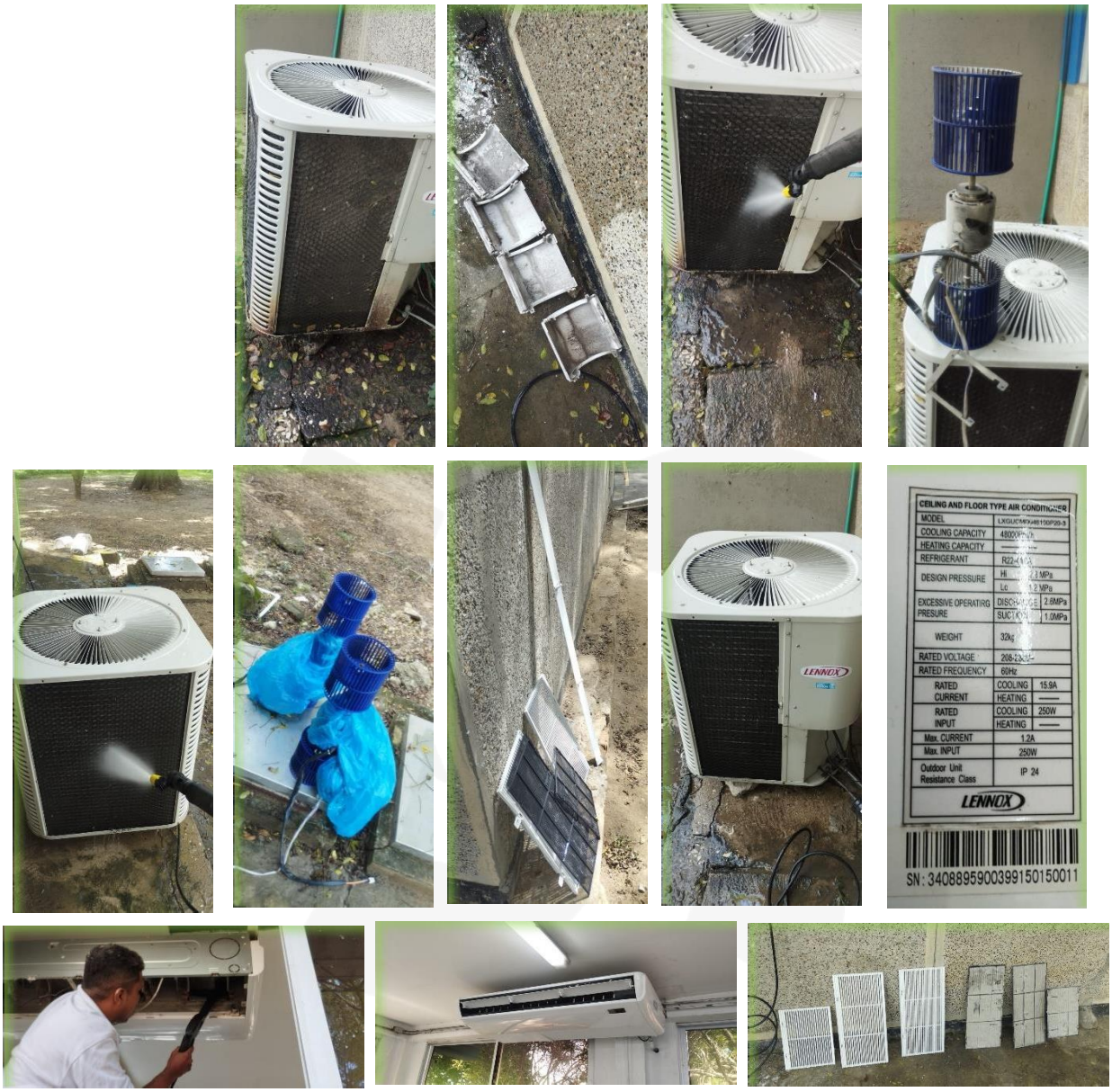




22. PANADERIA

Se realizó mantenimiento correctivo piso techo convencional de 60.000 BTU marca Lennox, evaporada incrustada. Se realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA



.

23. EMPRENDIMINETO 2 Y 3

Se realizó mantenimiento correctivo a dos equipo Mini Split convencional de 36.000 BTU marca Confortfresh, se cargó gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se recomienda cambio de equipos por deterioro en serpentín de las condensadoras.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

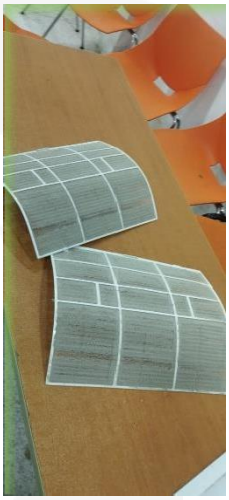
EVIDENCIA












PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

24. EMPRENDIMIENTO 1

Se realizó mantenimiento correctivo a dos equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh, se cargó gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se recomienda cambio de equipo por deterioro en serpentín de la condensadora.

EVIDENCIA













25. BLOQUE 3 AULA 1

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Lennox, se cargó gas refrigerante R410 y cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA










26. SALA SENOVA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 12.000 BTU marca Lennox, se cargó gas refrigerante. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA









27. SALA SENOVA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 12.000 BTU marca Kfir, se cargó gas refrigerante R410 y se realiza cambio de base. Se recomienda cambio de equipo por deterioro en serpentín de la condensadora.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA







28. AUDITORIO

Se realizó mantenimiento correctivo a dos equipos Piso techo convencional de 60.000 BTU marca Lennox, se carga gas refrigerante R410 en ambos equipos con presión 125 psi y efectúa cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería.

En uno de los equipos se cambia capacitor de 60 MF Y 125 MF. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA









PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla







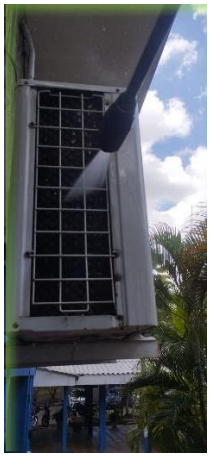



29. CAFETERIA

Se realizó mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Confortfresh, se cargó gas refrigerante R410. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA






PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

Presentado por:



ALEYMAR MARTÍNEZ OLÉA
Gerente y Representante Legal
ENSOL COLOMBIA S.A.S.
NIT 900.768.007 – 2
gerencia@ensol.com.co

ANEXO 1
RESUMEN INFORME FINANCIERO

NODO	UBICACIÓN	TIPO DE EQUIPO	CONV-INVE	POTENCIA (BTU/h	MARCA	CANT	TIPO DE SERVICIO	VALOR CON IVA
SABANALARGA SEDE URBANA	**SALA ADMINISTRATIVA**	AA CENTRAL	CONV	120000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	3.885.350
SABANALARGA SEDE URBANA	**SALA ADMINISTRATIVA**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**OFICINA APOYO ADMINISTRATIVO**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**EMPRENDIMIENTO 1**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**EMPRENDIMIENTO 2**	MINISPLIT	CONV	36000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	718.760
SABANALARGA SEDE URBANA	**EMPRENDIMIENTO 3**	MINISPLIT	CONV	36000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	718.760
SABANALARGA SEDE URBANA	**AUDITORIO**	PISO TECHO	CONV	60000	LENNOX	2	MANT. CORRECTIVO	1.627.920
SABANALARGA SEDE URBANA	**SALA CONDUCTORES**	MINISPLIT	CONV	12000	CONFORTFRESH	1	DESMONTE	95.200
SABANALARGA SEDE URBANA	**LABORATORIO FISICO QUIMICO 2**	MINISPLIT	CONV	12000	KFIR	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA SEDE URBANA	**LABORATORIO FISICO QUIMICO 1**	MINISPLIT	CONV	12000	KFIR	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA SEDE URBANA	**SALA SENOVA**	MINISPLIT	CONV	12000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA SEDE URBANA	**SALA SENOVA**	MINISPLIT	CONV	12000	KFIR	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA SEDE URBANA	**TALLER CARNICO DESPOSTE**	MINISPLIT	CONV	36000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	1.135.260
SABANALARGA SEDE URBANA	**TALLER CARNICO DESPOSTE**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**LABORATORIO CARNICO**	MINISPLIT	CONV	24000	CIAC	1	MANT. PREVENTIVO	119.000
SABANALARGA SEDE URBANA	**AMBIENTE APRENDIZAJE LACTEOS Y**	MINISPLIT	CONV	36000	MCQUEY	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**LABORATORIO MICROBIOLOGIA**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**AREA DE LAVADO Y ESTERILIZACION**	MINISPLIT	CONV	12000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA SEDE URBANA	**BLOQUE 3 AULA 1**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BLOQUE 3 AULA 2**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BLOQUE 3 SALA DE INFORMATICA**	PISO TECHO	CONV	60000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	932.960
SABANALARGA SEDE URBANA	**LABORATORIO FRUVER**	PISO TECHO	CONV	36000	VIKING	1	MANT. CORRECTIVO	3.473.610
SABANALARGA SEDE URBANA	**CAFETERIA**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**AULA PISCICULTURA Y LOGISTICA**	MINISPLIT	CONV	24000	LENNOX	2	MANT. CORRECTIVO	1.342.320
SABANALARGA SEDE URBANA	**COORDINACIÓN ACADEMICA**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BIBLIOTECA PISO 1**	PISO TECHO	INVERTER	55000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	932.960
SABANALARGA SEDE URBANA	**BIBLIOTECA 2 PISO**	PISO TECHO	INVERTER	55000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	932.960
SABANALARGA SEDE URBANA	**SALA ECCL BIBLIOTECA**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BLOQUE 4 AULA 1**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BLOQUE 4 AULA 2**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BLOQUE 4 AULA 3**	MINISPLIT	CONV	24000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**BIENESTAR**	MINISPLIT	CONV	24000	KHALED	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA SEDE URBANA	**ENFEMERIA**	MINISPLIT	CONV	12000	KFIR	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA SEDE URBANA	**PANADERIA**	PISO TECHO	CONV	60000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	932.960
SABANALARGA SEDE URBANA	**(+) LOGÍSTICA Y TRANSPORTE**					1	LOG Y TRANS MTO	3.570.000
								$ 32.270.420,00

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

INFORME TÉCNICO DE EJECUCIÓN No. 03

NUMERO DE CONTRATO: CO1.PCCNTR.6809879

CONTRATANTE: Centro Para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial SENA Regional Atlántico

OBJETO: 8-9103-1 Contratar suministro e instalación de mantenimientos preventivos y correctivos de equipos Aires Acondicionados de las sedes adscritas del Centro Para El Desarrollo Agroecológico Y Agroindustrial Regional – Atlántico del SENA, durante la vigencia 2024

NUMERO DE POLIZA: 85-44-101132123 Seguro Del Estado

FECHA DE INICIO: 22 de octubre 2024.

FECHA DE INFORME: 24 de octubre de 2024.

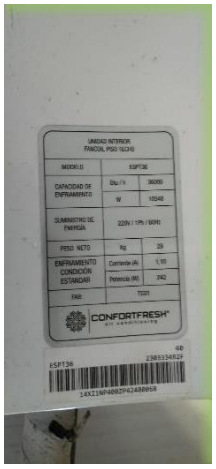
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
SENA CENTRO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE CANEY
SABANALARGA - ATLÁNTICO

1. SALÓN ENVIROMENT 1

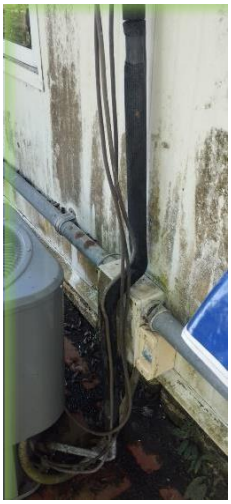
Se Realiza mantenimiento correctivo piso techo convencional de 36.000 BTU marca Confortfresh, evaporada incrustada. Se Realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA














PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

2. SALÓN ENVIROMENT 2

Se Realiza mantenimiento correctivo piso techo convencional de 36.000 BTU marca Confortfresh. Se Realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

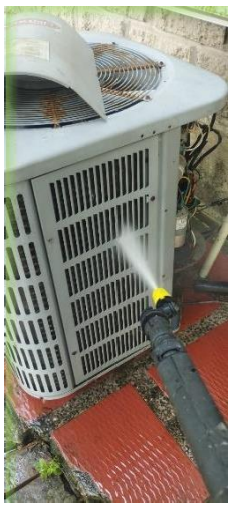
EVIDENCIA



3. SALÓN ENVIROMENT 3

Se Realiza mantenimiento correctivo piso techo convencional de 36.000 BTU marca Viking. Se Realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA














4. SALÓN ENVIROMENT 4

Se Realiza mantenimiento correctivo piso techo convencional de 36.000 BTU marca Confortfresh. Se Realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

EVIDENCIA



5. SALÓN ENVIROMENT 5

Se Realiza mantenimiento correctivo piso techo convencional de 36.000 BTU marca Viking Se Realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

EVIDENCIA



6. **SALÓN ENVIROMENT 6**

Se realiza mantenimiento correctivo piso techo convencional de 36.000 BTU marca Viking Se Realiza carga de gas refrigerante cambio de aislamiento rubatex y cinta vinilo en tubería. Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

7. **CONTAINER LAB. AGUAS**

Se realiza mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Midea, se cargó gas refrigerante R410 Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

8. **CONTAINER SALA ELECTRICOS**

Se realiza mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 24.000 BTU marca Midea, se cargó gas refrigerante R410 Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

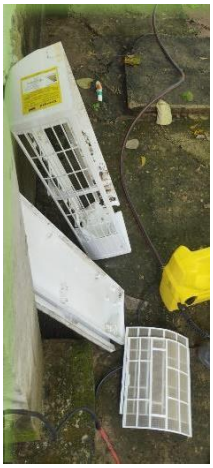
9. **BLOQUE ADMINISTRACION (BIENESTAR, ENFERMERIA, TIC COORDINACION)**

Se realiza mantenimiento correctivo a equipo Mini Split convencional de 12.000 BTU marca Lennox, se cargó gas refrigerante R410 Se efectúa prueba de trabajo, equipo queda funcionando bien.

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

Equipo Mini Split convencional de 12.000 btu marca CIAC y Equipo Mini Split convencional de 12.000 btu marca Goldi se encuentra dañado, pendiente desmonte, el cual se realizará en la etapa de instalación

EVIDENCIA










10. SALA DE INSUMOS CASCOS

Equipo se encuentra dañado, pendiente desmonte, el cual se realizará en la etapa de instalación

11. GANADERIA

Equipo se encuentra dañado, pendiente desmonte, el cual se realizará en la etapa de instalación

PBX: (5) 3007171
Cll 61 #38-71, L2
Barranquilla

Presentado por:



ALEYMAR MARTÍNEZ OLÉA
Gerente y Representante Legal
ENSOL COLOMBIA S.A.S.
NIT 900.768.007 – 2
gerencia@ensol.com.co

ANEXO 1
RESUMEN INFORME FINANCIERO

NODO	UBICACIÓN	TIPO DE EQUIPO	CONV-INVE	POTENCIA (BTU/h	MARCA	CANT	TIPO DE SERVICIO	VALOR CON IVA
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALON ENVIROMENT 1**	PISO TECHO	CONV	36000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	3.473.610
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALON ENVIROMENT 2**	PISO TECHO	CONV	36000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	3.473.610
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALON ENVIROMENT 3**	PISO TECHO	CONV	36000	VIKING	1	MANT. CORRECTIVO	3.473.610
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALON ENVIROMENT 4**	PISO TECHO	CONV	36000	CONFORTFRESH	1	MANT. CORRECTIVO	3.473.610
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALON ENVIROMENT 5**	PISO TECHO	CONV	36000	VIKING	1	MANT. CORRECTIVO	718.760
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALON ENVIROMENT 6**	PISO TECHO	CONV	36000	VIKING	1	MANT. CORRECTIVO	718.760
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**CONTAINER LAB. AGUAS**	MINISPLIT	CONV	24000	MIDEA	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**CONTAINER SALA ELECTRICOS**	MINISPLIT	CONV	24000	MIDEA	1	MANT. CORRECTIVO	671.160
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**BLOQUE ADMINISTRACION (BIENESTAR, ENFERMERIA, TIC**	MINISPLIT	CONV	12000	CIAC	1	DESMONTE	95.200
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**BLOQUE ADMINISTRACION (BIENESTAR, ENFERMERIA, TIC COORDINACION)**	MINISPLIT	CONV	12000	LENNOX	1	MANT. CORRECTIVO	297.500
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**BLOQUE ADMINISTRACION (BIENESTAR, ENFERMERIA, TIC COORDINACION)**	MINISPLIT	CONV	24000	GOLDI	1	DESMONTE	95.200
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**SALA DE INSUMOS CASCOS**	MINISPLIT	CONV	18000	WESTING HOUSE	1	DESMONTE	95.200
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**GANADERIA**	MINISPLIT	CONV	9000	LENNOX	1	DESMONTE	95.200
SABANALARGA FINCA EL CANEY	**(+) LOGÍSTICA Y TRANSPORTE**					1	LOG Y TRANS MTO	3.570.000

Diferencia $ **20.922.580**