MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

	GRUPO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	CÓDIGO: ICFE-M-04-F-04
		FECHA: 14 FEBRERO 2022
	ENTREGA ACTAS DE CORTE	VERSIÓN: 06

LUGAR Y FECHA : Bogotá D.C. 10 de diciembre del 2022

INTERVIENEN : **Sargento Viceprimero JORGE HERNAN BUSTAMANTE**
Supervisor del Contrato No. 163/2022

DIEGO FERNANDO LUGO LUNA
C.C. 1.024.499.272 de Bogotá.
Representante Legal

INSTITUTO DE CASAS FISCALES DEL EJERCITO -ICFE-
Radicado: AROINT-2022-04921
Fecha: 2022-12-19 12:39:47

SINERGY JDF SAS
NIT: 901.573.432-5

ASUNTO : ACTA DE UNICO CORTE DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. 163 – ICFE - 2022, CUYO OBJETO ES "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ".

Al efecto se procedió así:

En la ciudad de Bogotá D.C., el día diez (10) del mes de diciembre de Dos Mil veintidós (2022), se reunieron en las instalaciones del ICFE las siguientes personas: la señora **DIEGO FERNANDO LUGO LUNA,** identificado con la cedula de ciudadanía 1.024.499.272 Representante legal de la empresa firma **SINERGY JDF SAS** NIT: 901.573.432-5, y el señor Sargento Viceprimero **JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA**, supervisor del Contrato, para dejar constancia por medio de la presente Acta, el único corte del contrato de Prestación Servicios N° 163/2022, de acuerdo con los datos relacionados.

I. DATOS DEL CONTRATO

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:	HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE 2022 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO
PRORROGAS:	N/A
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	DIECINUEVE (19) DE OCTUBRE
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE 2022 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO.
VALOR DEL CONTRATO:	$ **26.400.000,00**
MODALIDAD DEL CONTRATO	MC-014-ICFE-2022

	GRUPO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	**CÓDIGO: ICFE-M-04-F-04**
		FECHA: 14 FEBRERO 2022
	ENTREGA ACTAS DE CORTE	**VERSIÓN: 06**

FORMA DE PAGO:	CORTES PARCIALES MENSUALES Y/O DE ACUERDO A FACTURACION.
UNIDAD DE MEDIDA (No. meses / No. días / No. horas):	MESES
VALOR FINAL DEL CONTRATO: ($)	**$ 26.400.000,00**

II. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO: N/A

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VR. UNIT. BASE	IVA	VR. UNITARIO TOTAL	CANT.	VR. TOTAL
1							
2							
3							
4							
SUMATORIA TOTAL							

VALOR SUMINISTROS ACTA	$	
IVA	$	
TOTAL	$	

VALOR TOTAL DEL ACTA	$

VALOR TOTAL EJECUTADO	$

III. DESCRIPCIÓN DEL ACTIVIDADES DESARROLLADAS

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS	OBSERVACIONES GENERALES
1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ, DE ACUERDO AL INFORME ANEXO POR LA ENTIDAD CONTRATADA PARA ESTE CONTRATO:	
CONCEPTO GENERAL DE LOS SERVICIOS PRESTADOS	SATISFACTORIO

IV. BALANCE DEL CONTRATO

TIEMPO EN EL CONTRATO: (Meses, días, años)	UN (01) MES Y VEINTISEIS (26) DIAS
TIEMPO EJECUTADO PARA ESTE CORTE: (Meses, días, horas)	UN (01) MES Y VEINTISEIS (26) DIAS
TIEMPO EJECUTADO A LA FECHA: (Meses, días, horas)	UN (01) MES Y VEINTISEIS (26) DIAS
PENDIENTE POR EJECUTAR: (Meses, días, horas)	CERO MESES (0) CERO DIAS (0)

VALOR CONTRATO INICIAL			$ 26.400.000,00
VALOR CONTRATO ADICIONAL			$ 0
CORTES	PAGO UNICO CORTE	$ 26.384.149,36	
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$	
VALOR PENDIENTE POR LIBERAR VIGENCIA 2022		$ 15.850,64	
SUMAS IGUALES		$ 26.400.000,00	$ 26.400.000,00

V. ANEXOS

ITEM	DESCRIPCIÓN		PERIODO	CUMPLE SI	CUMPLE NO
1	Certificación de pago de aportes de seguridad social (Planilla)		Diciembre	☑	☐
2	Informe de actividades		Diciembre	☑	☐
3	FACTURAS: ✓ SIN41	VALOR	$ ***26.384.149,36***	☑	☐

No siendo otro el objeto de la presente, en representación del Instituto de Casas Fiscales del Ejército, cuyo representante legal señor Coronel DIEGO ALEXANDER RAMOS FLOREZ, quien autoriza el pago del único corte y certifica que las actividades desarrolladas del presente corte están ejecutadas, fueron medidas y

cumplen con las especificaciones técnicas del contrato de Prestación de Servicios N° 163 de 2022.

Para constancia se firma de mutuo acuerdo la presente acta por lo que en ella intervinieron.

Para constancia, se firma en Bogotá D.C el día diez (10) de diciembre de 2022.

POR EL INSTITUTO DE CASAS FISCALES

Sargento Viceprimero JORGE HERNAN BUSTAMANTE
Supervisor del Contrato No 163/2022

POR EL CONTRATISTA

SINERGY JDF SAS
NIT: 901.573.432-5

DIEGO FERNANDO LUGO LUNA
C.C. 1.024.499.272 de Bogotá.
Representante Legal

SINERGY JDF SAS

NIT: 901573432-5

Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas –IVA

Persona Jurídica

CR 70 D 64 38 SUR TO 4 OF 1403, Bogotá D.C., Bogotá, Colombia

Tel. 3133183495

Email. sinergyjdf@gmail.com

Autorización factura electrónica de venta No. 18764028400128 válida desde 2022-05-05 hasta 2023-05-05 rango desde SIN1 hasta SIN500.

Cliente:	INSTITUTO DE CASAS FISCALES DEL EJERCITO
NIT:	860041247
Dirección:	CR 11 B 104 48, Bogotá, D.C., Bogotá, Colombia
Teléfono:	3789650
Email:	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
Tipo de negociación:	Crédito
Medio de Pago:	Transferencia Crédito Bancario
Fecha de Pago:	22/12/2022
Total de Lineas:	73

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA:	**SIN41**
MONEDA:	**COP Colombia, Pesos**
HORA EMISIÓN:	**11:33:18**
FECHA FIRMADO:	**09/12/2022 11:33:20**

FECHA DE EMISIÓN			FECHA DE VENCIMIENTO		
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
09	12	2022	22	12	2022

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO U.	IVA	DCTO.	TOTAL
1	1	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$468.380,95	19,00	0,00	$468.380,95
2	2	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$500.571,43	19,00	0,00	$500.571,43
3	3	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$531.809,52	19,00	0,00	$531.809,52
4	4	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$588.761,90	19,00	0,00	$588.761,90
5	5	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 64 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$500.571,43	19,00	0,00	$500.571,43
6	6	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 150 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$468.380,95	19,00	0,00	$468.380,95
7	7	PUYANA PLANTA ELECTRICA 182 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$638.761,90	19,00	0,00	$638.761,90
8	8	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$791.428,57	19,00	0,00	$791.428,57
9	9	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 100 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$569.047,62	19,00	0,00	$569.047,62
10	10	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 300 KVA MANTENIEMIENTO PREVENTIVO CONFORME A ESPECIFICACIONES TECNICAS CONTRATADAS	WSD	1,00	$791.428,57	19,00	0,00	$791.428,57
11	11	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	25,00	$39.480,29	19,00	0,00	$987.007,25
12	12	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$34.558,57	19,00	0,00	$34.558,57
13	13	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	1,00	$34.558,57	19,00	0,00	$34.558,57

Por favor consignar a la cuenta de Ahorros Bancolombia No 22900002214

Firma Digital: HwCAvXBoWVPQVY5yFB/Nt4ta7YrK8QcyeBm76ppAQewehpU5YQCjZT3GvjWpHXEp
GSSXxKIFJLYuuyuPK5i7Y9HmtVVzKRHlgo0eATIFuPxtQWrSYC
M0hnkClarfYfep VAJLcKfjOAAOaHK/9+HST0ga/VH5yFs3NOR6NzXMSxTD6NLX9EhHBe1NsRiLrEsM jV9SNll9aibSmaCWUCgM0T7EWJCDwZcilaW
uhZoXKumptL+RhN6FK5phbYva7hLq raT1YOsa3qU8aaOWxrfCUc11mFOrSNoglOCk9kRjRa02wtx70QzW7mjVl75hfOWh awJJ0+5f6DumkeuyeQd2
Kg==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

14	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$36.226,57	19,00	0,00	$36.226,57
15	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	25,00	$8.860,00	19,00	0,00	$221.500,00
16	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro y cambio de resistencia de precalentamiento.	WSD	1,00	$89.946,22	19,00	0,00	$89.946,22
17	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro e instalación abrazaderas.	WSD	4,00	$23.048,86	19,00	0,00	$92.195,44
18	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro, cambio e instalación mangueras radiador superior.	WSD	1,00	$49.657,43	19,00	0,00	$49.657,43
19	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 29 KVA Suministro, cambio e instalación mangueras radiador inferior.	WSD	1,00	$49.657,43	19,00	0,00	$49.657,43
20	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	25,00	$18.324,37	19,00	0,00	$458.109,25
21	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$39.085,14	19,00	0,00	$39.085,14
22	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	1,00	$40.270,29	19,00	0,00	$40.270,29
23	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$65.974,29	19,00	0,00	$65.974,29
24	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	25,00	$8.860,00	19,00	0,00	$221.500,00
25	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro e instalación de tarjeta trasferencia	WSD	1,00	$762.935,14	19,00	0,00	$762.935,14
26	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	25,00	$18.325,14	19,00	0,00	$458.128,50
27	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$46.532,86	19,00	0,00	$46.532,86
28	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	1,00	$43.378,99	19,00	0,00	$43.378,99
29	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$71.316,81	19,00	0,00	$71.316,81
30	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	25,00	$8.859,66	19,00	0,00	$221.491,50
31	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro e instalación de tarjeta trasferencia	WSD	1,00	$778.284,03	19,00	0,00	$778.284,03
32	BRIGADA 13 PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro e instalación de batería 4D 1400 AMP	WSD	1,00	$1.092.436,97	19,00	0,00	$1.092.436,97
33	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	25,00	$18.324,37	19,00	0,00	$458.109,25
34	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$39.085,14	19,00	0,00	$39.085,14
35	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	1,00	$40.270,29	19,00	0,00	$40.270,29
36	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$65.974,29	19,00	0,00	$65.974,29
37	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	25,00	$8.860,00	19,00	0,00	$221.500,00
38	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro y cambio de resistencia de precalentamiento.	WSD	1,00	$106.754,62	19,00	0,00	$106.754,62
39	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro e instalación abrazaderas.	WSD	4,00	$23.048,74	19,00	0,00	$92.194,96
40	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro, cambio e instalación mangueras radiador superior.	WSD	1,00	$49.657,14	19,00	0,00	$49.657,14
41	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 56 KVA Suministro, cambio e instalación mangueras radiador inferior.	WSD	1,00	$49.657,14	19,00	0,00	$49.657,14
42	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	25,00	$18.325,14	19,00	0,00	$458.128,50

Por favor consignar a la cuenta de Ahorros Bancolombia No 22900002214

Firma Digital: HwCAvXBoWVPQVY5yFB/Nt4ta7YrK8Qcye8m76ppAQewehpU5YQCjZT3GvjWpHXEp
GSSXxKlFJLYuuyuPK5i7Y9HmtVVzKRHlgo0eATlFuPxtQWrSYC
M0hnkClarlYfep VAJLcKfjOAAGaHK/9+HBT0ga/VH5yFs3NOR6NzXMSxTD6NLX9EhHBe1NsRiLrEsM jV9SNll9aibSmaCWUCgM0T7EWJCDwZcilaW
uhZoXKumptL+RhN6FK5phbYva7hLq raT1YOsa3qU8aaOWxrfCUc11mFOrSNoglOCk9kRjRa02wtx70QzW7mjVl75hfOWh awJJ0+5f6DumkeuyeQd2
Kg==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

43	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$46.532,86	19,00	0,00	$46.532,86
44	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	2,00	$43.378,99	19,00	0,00	$86.757,98
45	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$71.316,81	19,00	0,00	$71.316,81
46	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 64 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	25,00	$8.859,66	19,00	0,00	$221.491,50
47	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 150 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	40,00	$20.445,71	19,00	0,00	$817.828,40
48	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 150 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$65.434,00	19,00	0,00	$65.434,00
49	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 150 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	2,00	$59.032,00	19,00	0,00	$118.064,00
50	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 150 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$90.708,57	19,00	0,00	$90.708,57
51	SANTA ANA PLANTA ELECTRICA 150 KVA	WSD	30,00	$8.860,00	19,00	0,00	$265.800,00
52	PUYANA PLANTA ELECTRICA 182 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	40,00	$20.445,71	19,00	0,00	$817.828,40
53	PUYANA PLANTA ELECTRICA 182 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$72.931,14	19,00	0,00	$72.931,14
54	PUYANA PLANTA ELECTRICA 182 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	1,00	$60.672,57	19,00	0,00	$60.672,57
55	PUYANA PLANTA ELECTRICA 182 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$107.484,29	19,00	0,00	$107.484,29
56	PUYANA PLANTA ELECTRICA 182 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	10,00	$8.860,00	19,00	0,00	$88.600,00
57	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	30,00	$22.872,57	19,00	0,00	$686.177,10
58	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$85.033,71	19,00	0,00	$85.033,71
59	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	2,00	$68.395,71	19,00	0,00	$136.791,42
60	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$122.982,29	19,00	0,00	$122.982,29
61	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	20,00	$8.860,00	19,00	0,00	$177.200,00
62	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro e instalación de Cargador de baterías 24V	WSD	1,00	$453.781,51	19,00	0,00	$453.781,51
63	HEROES DE COLOMBIA PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro e instalación de batería 4D 1400 AMP	WSD	2,00	$1.092.436,97	19,00	0,00	$2.184.873,94
64	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 100 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	25,00	$20.445,71	19,00	0,00	$511.142,75
65	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 100 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$61.200,29	19,00	0,00	$61.200,29
66	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 100 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	2,00	$56.075,43	19,00	0,00	$112.150,86
67	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 100 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$86.759,71	19,00	0,00	$86.759,71
68	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 100 KVA	WSD	10,00	$8.860,00	19,00	0,00	$88.600,00
69	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de aceite 15W 40 móvil super	WSD	30,00	$22.872,57	19,00	0,00	$686.177,10
70	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de filtro de aceite	WSD	1,00	$85.033,71	19,00	0,00	$85.033,71
71	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de filtro de combustible	WSD	2,00	$68.395,71	19,00	0,00	$136.791,42

Por favor consignar a la cuenta de Ahorros Bancolombia No 22900002214

Firma Digital: HwCAvXBoWVPQVY5yFB/Nt4ta7YrK8QcyeBm76ppAQewehpU5YQCjZT3GvjWpHXEp
GSSXxKIFJLYuuyuPK5i7Y9HmtVVzKRHlgo0eATIFuPxtQWrSYC
M0hnkClarlYfep VAJLcKfjOAAOaHK/9+HBT0ga/VH5yFs3NOR6NzXMSxTD6NLX9EhHBe1NsRiLrEsM jV9SNll9aibSmaCWUCgM0T7EWJCDwZcilaW
uhZoXKumptL+RhN6FK5phbYva7hLq raT1YOsa3qU8aaOWxrfCUc11mFOrSNoglOCk9kRjRa02wtx70QzW7mjVl75hfOWh awJJ0+5f6DumkeuyeQd2
Kg==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

72	72	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de filtro de aire	WSD	1,00	$122.982,29	19,00	0,00	$122.982,29
73	73	SEDE ICFE PLANTA ELECTRICA 300 KVA Suministro y cambio de refrigerante	WSD	20,00	$8.860,00	19,00	0,00	$177.200,00

Notas:
#$15-07-00;163-ICFE-2022;jorge.bustamante@icfe.gov.co#$

SON: (veintiseis millones trescientos ochenta y cuatro mil ciento cuarenta y nueve pesos treinta y seis centavos)
CUFE: c7ec6b5522d26e82d59a351f1910bb0c2f8d8ff22ab50d38b51c03929ca087afe15995264f0fd6a649c6b6c56a261d75

Subtotal:	$22.171.554,04
Cargos:	$0.00
Descuento:	$0.00
IVA:	$4.212.595,32
Total:	$26.384.149,36

IMPUESTO	BASE	TARIFA	IMPORTE
IMPUESTOS			
01 IVA	$22.171.554,04	19,00%	$4.212.595,32

Por favor consignar a la cuenta de Ahorros Bancolombia No 22900002214

Firma Digital: HwCAvXBoWVPQVY5yFB/Nt4ta7YrK8QcyeBm76ppAQewehpU5YQCjZT3GvjWpHXEp
GSSXxKIFJLYuuyuPK5i7Y9HmtVVzKRHlgo0eATIFuPxtQWrSYC
M0hnkClarlYfep VAJLcKfjOAAOaHK/9+HBT0ga/VH5yFs3NOR6NzXMSxTD6NLX9EhHBe1NsR/LrEsM jV9SNll9aibSmaCWUCgM0T7EWJCDwZcilaW
uhZoXKumptL+RhN6FK5phbYva7hLq raT1YOsa3qU8aaOWxrfCUc11mFOrSNoglOCk9kRjRa02wtx70QzW7mjVl75hfOWh awJJ0+5f6DumkeuyeQd2
Kg==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901573432	5	SINERGY JDF SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 70D No 64 38 sur	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3138817357	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-12	2023-01	9114865438	28765085 49	E	2023/01/05	2022/12/02	NEQUI	0	$764,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

	EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	1014179764	CASTAÑEDA POVEDA JESMAR	230301	22	$733,334	$117,400	EPS008	22	$733,334	$29,400	CCF2	22	$733,334	$29,400	14-11	22	$733,334	$51,100	22	$0	$0
2	CC	1024499272	LUGO LUNA DIEGO FERNANDO	230301	30	$1,000,000	$160,000	EPS008	30	$1,000,000	$40,000	CCF2	30	$1,000,000	$40,000	14-11	30	$1,000,000	$69,600	30	$0	$0
3	CC	1022398102	PINZON RODRIGUEZ ANDERSON FAVIAN	230201	22	$733,334	$117,400	EPS008	22	$733,334	$29,400	CCF2	22	$733,334	$29,400	14-11	22	$733,334	$51,100	22	$0	$0
Total	**Afiliados (3)**					**$2,466,668**	**$394,800**			**$2,466,668**	**$98,800**			**$2,466,668**	**$98,800**			**$2,466,668**	**$171,800**		**$0**	**$0**

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$394,800	$0	$0	$394,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$277,400	$0	$0	$277,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$117,400	$0	$0	$117,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$171,800	$0	$0	$171,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$171,800	$0	$0	$171,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$98,800	$0	$0	$98,800
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	3	$98,800	$0	$0	$98,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$98,800	$0	$0	$98,800
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	3	$98,800	$0	$0	$98,800
TOTAL				3	$764,200	$0	$0	$764,200

2022/12/02 10:33 AM

A QUIEN INTERESE:

Yo DIEGO FERNANDO LUGO LUNA, identificado con cedula de ciudadanía N°1 024 499 272 de Bogotá, como Representante Legal de SINERGY JDF SAS, certifico que me encuentro al día en el pago de la Seguridad Social, Riesgos Profesionales, Aportes Parafiscales y Caja de Compensación desde los últimos seis meses.

La presente certificación se expide en la ciudad de Bogotá a los 15 días del mes de diciembre del 2022.

Atentamente,

Nombre o razón social: SINERGY JDF SAS
N.I.T: 901 573 432-5
Nombre del Representante Legal: DIEGO FERNANDO LUGO LUNA
C.C. No. 1 024 499 272 de Bogotá
Dirección: Cra 52. # 41ª 38 sur Barrio Alquería
Teléfono: 321 8743400 - 313 881 73 57

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DE LA DEFENSA INSTITUTO DE CASAS FISCALES DEL EJÉRCITO			
INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN - CONTRATOS			
CÓDIGO: ICFE-M-04 / F-05	**VERSIÓN: 01**	**EMISIÓN: 1 FEBRERO 2015**	

	CONTRATO N° 163 del 2022		
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ".SEGUN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No 163/2022	FECHA DE SUSCRIPCIÓN		
	19	OCTUBRE	2022

CONTRATISTA		**SINERGY JDF SAS**
FORMA DE PAGO		CORTES PARCIALES MENSUALES Y/O DE ACUERDO A FACTURACIÓN
SUPERVISOR		Sargento Viceprimero **JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA**
VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$ ***26.400.000,00***
PLAZO		HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE 2022 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO
FECHA DE INICIACIÓN		DIECINUEVE (19) DE OCTUBRE
PLAZO	No. 1	N/A
	FECHA DE INICIACIÓN	N/A
	PLAZO	N/A
CONTRATO ADICIONAL	No. 1	N/A
	PLAZO	N/A
	VALOR	N/4
VALOR FINAL DEL CONTRATO		$ ***26.400.000,00***
FECHA FINAL DE ENTREGA		HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE 2022 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO

PERIODO DEL INFORME						
MES No.	DEL			AL		
	20	OCTUBRE	2022	12	DICIEMBRE	2022

AVANCE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO			
UNIDAD DE MEDIDA	PLAZO CONTRACTUAL	TIEMPO TRANSCURRIDO	TIEMPO FALTANTE
MESES	UN (01) MES Y VEINTISEIS (26) DIAS	UN (01) MES Y VEINTISEIS (26) DIAS	CERO MESES (0) CERO DIAS (0)
PORCENTAJE	100%	100%	00,00%

BALANCE DEL CONTRATO 162 ICFE-2022				
VALOR CONTRATO INICIAL			$	26.400.000,00
VALOR CONTRATO ADICIONAL				
CORTES	VALOR UNICO CORTE	$ 26.384.149,36		
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$		
VALOR PENDIENTE POR LIBERAR VIGENCIA 2022		$ 15.850,64		
SUMAS IGUALES		$ 26.400.000,00	$	26.400.000,00

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	OBSERVACIONES

ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO DEL 20 DE OCTUBRE AL DOCE DE DICIEMBRE DE 2022:

1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ".

No	CONJUNTOS RESIDENCIALES	DIRECCIÓN	UBICACIÓN
1	BRIGADA 13	CALLE 106 CARRERA 7	TORRES I- A-IV
			TORRES V-VI
			TORRES VII-VIII
2	SANTA ANA	CARRERA 7 CALLE 108 COSTADO ORIENTAL	SANTANA II
			TORRES RONDON
			TORRES GRANADA
3	PUYANA	CARRERA 50 CALLE 18	PUENTE ARANDA
4	HÉROES DE COLOMBIA	CARRERA 74 # 163-40	TORRES HÉROES DE COLOMBIA
5	SEDE ICFE	CARRERA 11 CALLE 104	SEDE ICFE

SATISFACTORIAS

SE VERIFICA EL INFORME SUMINISTRADO POR EL CONTRATISTA EN EL CUAL RELACIONA Y DISCRIMINA LAS DIFERENTES ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE ESTE PERIODO.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL GRUPO SOCIAL Y EMPRESARIAL DE LA DEFENSA INSTITUTO DE CASAS FISCALES DEL EJÉRCITO			
INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN - CONTRATOS			
CÓDIGO: ICFE-M-04 / F-05	VERSIÓN: 01	EMISIÓN: 1 FEBRERO 2015	

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	OBSERVACIONES
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES PENDIENTES	**OBSERVACIONES**
OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES	SUPERVISOR:
SE RECIBE A SATISFACCION DEL UNICO CORTE SEGUN FACTURAS: ✓ SIN41	Sargento Viceprimero JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA Supervisor del Contrato No 163/2022 Cedula No 9772578 Dependencia: Mantenimiento Teléfono: 3154302053 Jorge.bustamante@icfe.gov.co

Señores:
CASAS FISCALES

Asunto:
Informe Final de Intervención

Supervisor:
Jorge Hernán Bustamante Pareja

BRIGADA 13	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MOTOR Revisión de ventilador y sistema de refrigeración. Revisión del nivel de aceite, del refrigerante y del combustible. Revisión de mangueras de fluido para el enfriamiento de motor. Revisión de bomba de agua. Revisión del filtro de aire. Revisión de empaques general de motor. Revisión de resistencia de precalentamiento. Revisión de carga de batería, nivel del electrólito. Verificar el estado de los bornes. Revisión de cargador de batería. Revisión correa ventilador. Revisión del alternador de carga de batería. Revisar carga de la batería (amperaje). Pruebas generales con y sin carga. Revisión del nivel de agua del radiador. Revisión de motor de arranque. Revisión del Turbocargador. Limpieza general de la planta y espacio de ubicación de esta. CHEQUEO DEL GENERADOR Revisión de las conexiones del generador entra y salida. Revisión de control de operación del equipo. Revisión del sistema de protección de las alarmas. Limpieza externa del generador CHEQUEO DEL SISTEMA DE CONTROL Revisión y limpieza del tablero de control. Revisión y pruebas con trasferencia automática. Revisión de las paradas de emergencia. Revisión de cableado de control, conexiones y sensores.	**PLANTA ELÉCTRICA CASAS FISCALES TORRE 1** 

CHEQUEO DE ACCESORIOS
Inspección del drenaje tanque A.C.P.M.
Revisar en tanque de combustible.
CALIBRACIÓN DEL SISTEMA DE INYECCIÓN
Inspección de bomba de inyección e inyectores.
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN
Pruebas de trasferencia.

Suministro y cambio filtro de combustible





Suministro y cambio filtro de aceite

Suministro y cambio de filtro de aire





Limpieza de contenedor filtro de aire

Limpieza general de electrógeno y cuarto de máquinas





Suministro y cambio de aceite 15w-40

ORDEN Y ASEO PLANTA









PLANTA ELÉCTRICA CASAS FISCALES TORRE 5











MANTENIMIENTO

Suministro y cambio de aceite 15W- 40





Suministro y cambio de filtro de combustible primario



Suministro y cambio de filtro de combustible secundario

Se retira aceite usado





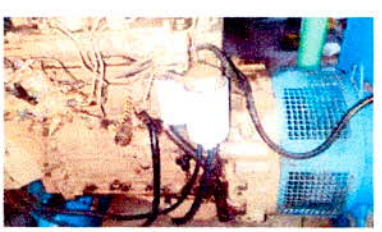
Se sugiere cambio de batería, realizamos testeo con herramientas de medición

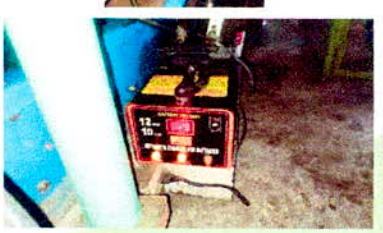







Suministro y cambio de filtro de aire



PLANTA BRIGADA 13 CASAS FISCALES EDIFICIO 7-8











Torre 7





Retiramos aceite usado



Cambio filtro de aceite




Cambio filtros de combustible








Cambio filtro de aire

Se retira contaminantes de los bornes de las baterías



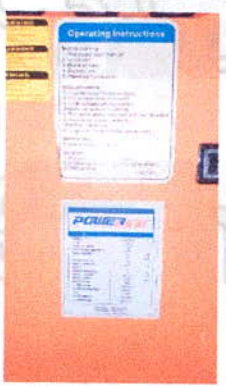



Rapeáramos suministro eléctrico precalentado plata eléctrica











Orden y aseo cuarto plata eléctrica y plata eléctrica





SANTA ANA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MOTOR Revisión de ventilador y sistema de refrigeración. Revisión del nivel de aceite, del refrigerante y del combustible. Revisión de mangueras de fluido para el enfriamiento de motor. Revisión de bomba de agua. Revisión del filtro de aire. Revisión de empaques general de motor. Revisión de resistencia de precalentamiento. Revisión de carga de batería, nivel del electrólito. Verificar el estado de los bornes. Revisión de cargador de batería. Revisión correa ventilador. Revisión del alternador de carga de batería. Revisar carga de la batería (amperaje). Pruebas generales con y sin carga. Revisión del nivel de agua del radiador. Revisión de motor de arranque. Revisión del Turbocargador. Limpieza general de la planta y espacio de ubicación de esta. CHEQUEO DEL GENERADOR Revisión de las conexiones del generador entra y salida. Revisión de control de operación del equipo. Revisión del sistema de protección de las alarmas. Limpieza externa del generador CHEQUEO DEL SISTEMA DE CONTROL Revisión y limpieza del tablero de control. Revisión y pruebas con trasferencia automática. Revisión de las paradas de emergencia. Revisión de cableado de control, conexiones y sensores. CHEQUEO DE ACCESORIOS Inspección del drenaje tanque A.C.P.M. Revisar en tanque de combustible.	**PLANTA SANTA ANA EDIFICIO JUAN JOSE RONDON CASAS FISCALES**     ***2 unidades**     **Suministro y cambio de filtro de aire**

CALIBRACIÓN DEL SISTEMA DE INYECCIÓN
Inspección de bomba de inyección e inyectores.
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN
Pruebas de trasferencia.

Suministro y cambio filtros de aceite y combustible










Suministro y cambio de aceite 15W- 40

Aseo general cuarto de plata y a la plata




Se sugiere cambio de batería, realizamos testeo con herramientas de medición





Test de encendido ok

PLANTA ELÉCTRICA SANTA ANA JUANANBU CASAS FISCALES













Test de encendido antes de empezar mantenimiento preventivo

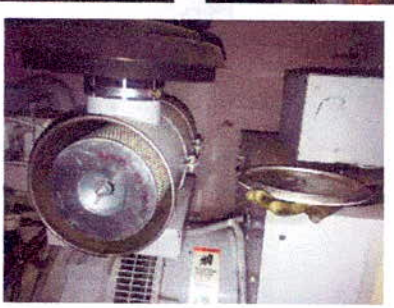



Cambio filtros de aceite, combustibles, refrigerante y aire

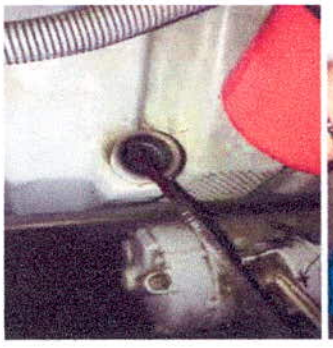









Se retira aceite en mal estado




Suministro y cambio de aceite 15W- 40




Se sugiere cambio de batería, realizamos testeo con herramientas de medición




Aseo general cuarto y planta



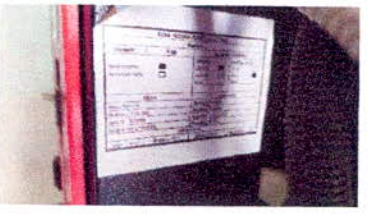


PLANTA SANTA ANA EDIFICIO GRANADA CASAS FISCALES










INICIO DE MANTENIMIENTO

Extracción de aceite quemado





Suministro y cambio de filtro de aceite









Suministro y cambio de filtros Aceite, combustible y aire





Limpieza general cuarto y planta

Teste con herramientas de medición batería de plata eléctrica ok



Suministro aceite





Test de encendido

PUYANA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**REGISTRO FOTOGRAFICO**

MOTOR
Revisión de ventilador y sistema de refrigeración.
Revisión del nivel de aceite, del refrigerante y del combustible.
Revisión de mangueras de fluido para el enfriamiento de motor.
Revisión de bomba de agua.
Revisión del filtro de aire.
Revisión de empaques general de motor.
Revisión de resistencia de precalentamiento.
Revisión de carga de batería, nivel del electrólito.
Verificar el estado de los bornes.
Revisión de cargador de batería. Revisión correa ventilador.
Revisión del alternador de carga de batería.
Revisar carga de la batería (amperaje).
Pruebas generales con y sin carga.
Revisión del nivel de agua del radiador.
Revisión de motor de arranque.
Revisión del Turbocargador.
Limpieza general de la planta y espacio de ubicación de esta.
CHEQUEO DEL GENERADOR
Revisión de las conexiones del generador entra y salida.
Revisión de control de operación del equipo.
Revisión del sistema de protección de las alarmas.
Limpieza externa del generador
CHEQUEO DEL SISTEMA DE CONTROL
Revisión y limpieza del tablero de control.
Revisión y pruebas con trasferencia automática.
Revisión de las paradas de emergencia.
Revisión de cableado de control, conexiones y sensores.
CHEQUEO DE ACCESORIOS
Inspección del drenaje tanque A.C.P.M.
Revisar en tanque de combustible.

PLANTA ELÉCTRICA CASAS FISCALES SEDE PUENTE ARANDA EDIFICIO PUYANA





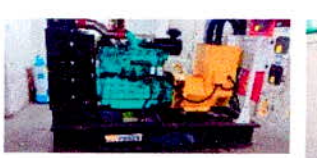








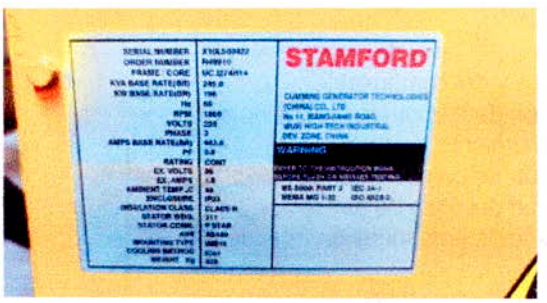







CALIBRACION DEL SISTEMA DE INYECCIÓN
Inspección de bomba de inyección e inyectores.
TABLERO DE DISTRIBUCION
Pruebas de trasferencia.





- PLANTA ELÉCTRICA TRABAJANDO OK
- TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA DAÑADA

Suministro y cambio de aceite





Suministro y cambio de dos baterías 12V DC

Suministro y cambio filtro de aceite, combustible (2unid), refrigerante, y aire



Limpieza general del sistema



HÉROES DE COLOMBIA	
ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**REGISTRO FOTOGRAFICO**

MOTOR
Revisión de ventilador y sistema de refrigeración.
Revisión del nivel de aceite, del refrigerante y del combustible.
Revisión de mangueras de fluido para el enfriamiento de motor.
Revisión de bomba de agua.
Revisión del filtro de aire.
Revisión de empaques general de motor.
Revisión de resistencia de precalentamiento.
Revisión de carga de batería, nivel del electrólito.
Verificar el estado de los bornes.
Revisión de cargador de batería. Revisión correa ventilador.
Revisión del alternador de carga de batería.
Revisar carga de la batería (amperaje).
Pruebas generales con y sin carga.
Revisión del nivel de agua del radiador.
Revisión de motor de arranque.
Revisión del Turbocargador.
Limpieza general de la planta y espacio de ubicación de esta.
CHEQUEO DEL GENERADOR
Revisión de las conexiones del generador entra y salida.
Revisión de control de operación del equipo.
Revisión del sistema de protección de las alarmas.
Limpieza externa del generador
CHEQUEO DEL SISTEMA DE CONTROL
Revisión y limpieza del tablero de control.
Revisión y pruebas con trasferencia automática.
Revisión de las paradas de emergencia.
Revisión de cableado de control, conexiones y sensores.
CHEQUEO DE ACCESORIOS
Inspección del drenaje tanque A.C.P.M.
Revisar en tanque de combustible.

PLANTA ELÉCTRICA CASAS FISCALES EDIFICIO HÉROES DE COLOMBIA

1. WF2071 - Refrigerante
1. C-5706 – Aceite
2. FF1212 – Combustible
1. AIRE – 3103262

APAGADA
- SUMINISTRAR CARGADOR
- SUMINISTRAR BATER
* 2 – 8D1500










CALIBRACIÓN DEL SISTEMA DE INYECCIÓN
Inspección de bomba de inyección e inyectores.
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN
Pruebas de trasferencia.

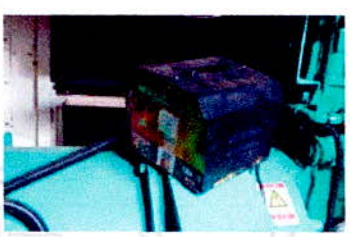












INICIO DE MANTENIMIENTO

Limpieza de cavidad de filtro de aire





Suministro y cambio de filtro de aire

Suministro y cambio de filtro refrigerante





Extracción de aceite quemado

Suministro y cambio de filtro de aceite









Suministro y cambio de aceite

Suministro y cambio filtros de combustible



Suministro y cambio de cargador de baterías





Sé evidencia problema de recalentamiento en cableado de equipo











SINERGY JDF S.A.S
NIT 901.573.432-5
Cra 52 # 41a - 38 sur
sinergyjdf@gmail.com

FECHA 11 17 2017 ACTA N° N° 002

CLIENTE: Casas Exitos - Planta Electrica - Heroes de Colombia

INFORMACIÓN DEL PROYECTO

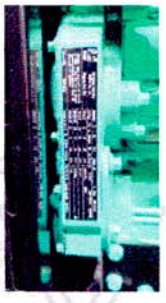
Mantenimiento preventivo y correctivo según contrato

ITEM	INFORMACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS	CANT.	ESTADO
1	Suministro y cambio filtro aire	1	Nuevo
2	Suministro y cambio filtro aceite	1	Nuevo
3	Suministro y cambio filtro refrigerante	1	Nuevo
4	Suministro y cambio filtro combustible primario y secundario	2	Nuevos
5	Suministro y cambio de aceite 15w-40 20 galones	20 galones	Nuevo
6	Suministro y cambio de cargador de baterias inteligente	1	Nuevo
7	limpieza general del equipo y cuarto	1	N/A
8	Ajustes de estado de baterias	1	N/A

OBSERVACIONES: El equipo queda fuera de servicio puesto que presenta alarma por alta temperatura (refrigerante 163°C) Se observa cableado motor y correas en mal estado se informa al cliente. (Firmas firmada) Se anexa registro fotografico y fotografico!

EN REPRESENTACIÓN DE SINERGY JDF S.A.S
Nombre, firma y C.C. Ing. Fabian Pinzon 1.032 [illegible] 102

EN REPRESENTACIÓN DEL CLIENTE
Nombre, firma y C.C. [illegible]

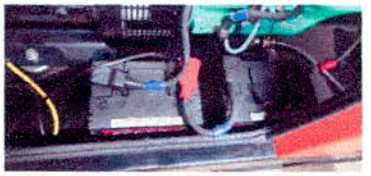
SEDE ICFE	
ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MOTOR Revisión de ventilador y sistema de refrigeración. Revisión del nivel de aceite, del refrigerante y del combustible. Revisión de mangueras de fluido para el enfriamiento de motor. Revisión de bomba de agua. Revisión del filtro de aire. Revisión de empaques general de motor. Revisión de resistencia de precalentamiento. Revisión de carga de batería, nivel del electrólito. Verificar el estado de los bornes. Revisión de cargador de batería. Revisión correa ventilador. Revisión del alternador de carga de batería. Revisar carga de la batería (amperaje). Pruebas generales con y sin carga. Revisión del nivel de agua del radiador. Revisión de motor de arranque. Revisión del Turbocargador. Limpieza general de la planta y espacio de ubicación de esta. CHEQUEO DEL GENERADOR Revisión de las conexiones del generador entra y salida. Revisión de control de operación del equipo. Revisión del sistema de protección de las alarmas. Limpieza externa del generador CHEQUEO DEL SISTEMA DE CONTROL Revisión y limpieza del tablero de control. Revisión y pruebas con trasferencia automática. Revisión de las paradas de emergencia. Revisión de cableado de control, conexiones y sensores. CHEQUEO DE ACCESORIOS Inspección del drenaje tanque A.C.P.M. Revisar en tanque de combustible.	**PLANTA ELÉCTRICA CASAS FISCALES SEDE ADMINISTRATIVA EDIFICIO ADMINISTRATIVO** – 1 FILTRO ACEITE OLP – Ø 17 – 1 BF 1280 – 1 BF 788 – 1 FILTRO DE AIRE (AC151027068) – (PLANTA MPMC POWERTECH CORP)           

CALIBRACIÓN DEL SISTEMA DE INYECCIÓN
Inspección de bomba de inyección e inyectores.
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN
Pruebas de trasferencia.















INICIO DE MANTENIMIENTO

Suministro y cambio de filtro de aire





Suministro y cambio de filtro de aceite

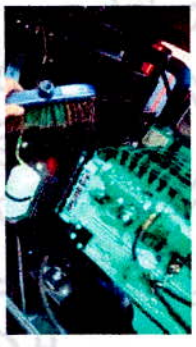
Suministro y cambio de filtro de aceite





Suministro y cambio de filtro de combustible primario

Limpieza general del equipo





Suministro y cambio de aceite





Sé realiza escaneado de baterías










SINERGY JDF S.A.A
NIT: 901.573.432-5
Cra 52 # 41a - 38 sur
sinergyjdf@gmail.com

FECHA 05 12 2022 ACTA N° N° 051

CLIENTE: Caso Fronteles – Planta Electrica – Sede Administrativa

INFORMACIÓN DEL PROYECTO

Mantenimiento preventivo planta electrica edificio administrativo segun contrato

ITEM	INFORMACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS	CANT.	ESTADO
1.	Suministro y cambio filtro de aire	1	Nuevo
2.	Suministro y cambio filtro de aceite	1	Nuevo
3.	Suministro y cambio filtro de combustible	1	Nuevo
4.	Suministro y cambio filtro de combustible primario	1	Nuevo
5.	Suministro y cambio de tres galones (3) aceite 15w-40 en estado virgen	3 galones	Nuevo
6.	Se realiza limpieza general de cuarto máquinas y equipo electrogeno	N/A	N/A

OBSERVACIONES: Se entrega equipo a conformidad segun parametros de contrato planta marca MPMC modelo MCL 100S-Z-SR (100 KW Potencia)

EN REPRESENTACIÓN DE SINERGY JDF S.A.S	EN REPRESENTACIÓN DEL CLIENTE
Nombre, firma y C.C. Ing. Faiver Pinzon 1.022.398.102	Nombre, firma y C.C. 24377599

PLANTA CASAS FISCALES EDIFICIO MANTENIMIENTO SEDE ADMINISTRATIVA

MARCA POWERGEN

- 340KVA
- SISTEMA 24 VDC

FILTROS

- 1 BF1212 – COMBUSTIBLE
- 1 B95 – ACEITE
- 1 CA – 2036 – AIRE
- SUMINISTRAR CARGADOR BATERIAS 24 VDC
- ACEITE OK












INICIO DE MANTENIMIENTO





Extracción de aceite contenido en cárter de la planta eléctrica

Limpieza general del equipo





Suministro y cambio de filtro de aire

Limpieza de contenedor filtro de aire





Suministro cambio e instalación de filtro de aceite

Suministro cambio e instalación de filtro de combustible





Limpieza de tablero de control

Limpieza general del equipo y cuarto de máquinas





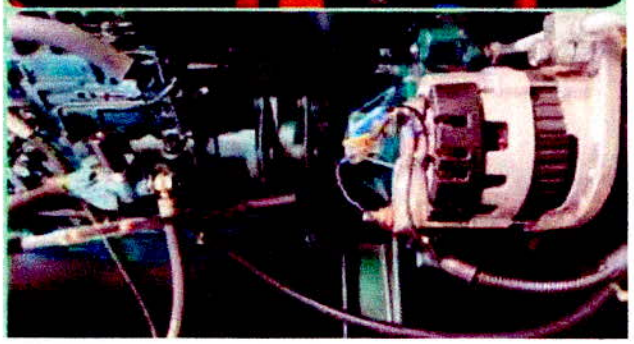
Suministro de aceite 15W- 40 estado virgen.



Escaneo de baterías con instrumento UT673A

Verificación de nivel de aceite





Limpieza general del cuarto de máquinas





Estado posterior al mantenimiento.



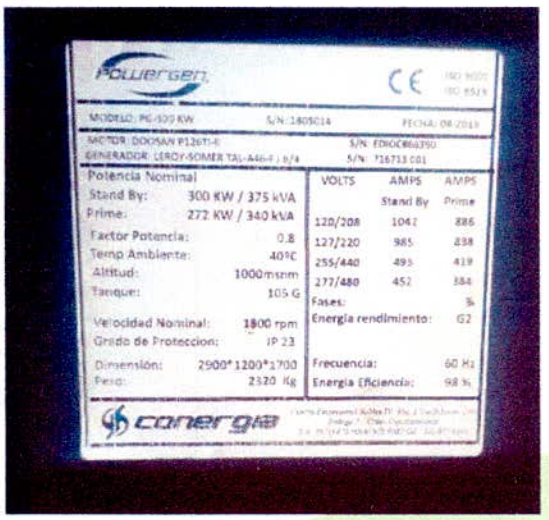
Revisión de parámetros

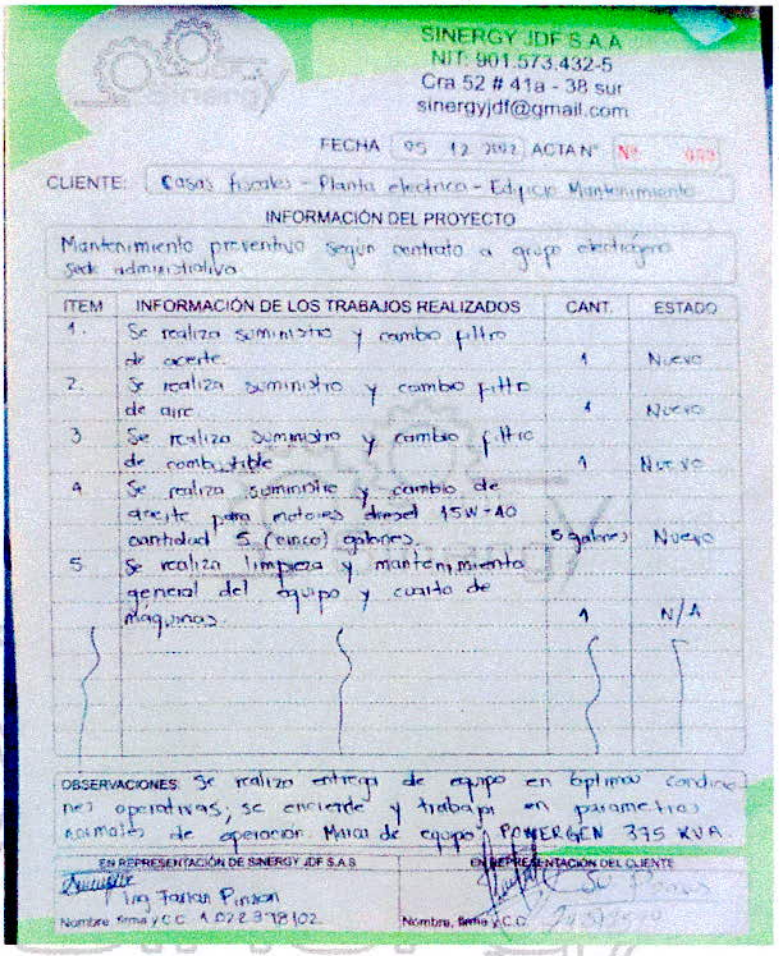


Revisión de niveles de tensión



Revisión de parámetros de motor





SINERGY JDF S.A.S
NIT: 901.573.432-5
Cra 52 # 41a - 38 sur
sinergyjdf@gmail.com

FECHA 05 12 2022 ACTA N° N° 009

CLIENTE: Casas fiscales - Planta electrica - Edificio Mantenimiento

INFORMACIÓN DEL PROYECTO

Mantenimiento preventivo segun contrato a grupo electrogeno Sede administrativo

ITEM	INFORMACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS	CANT.	ESTADO
1.	Se realiza suministro y cambio filtro de aceite.	1	Nuevo
2.	Se realiza suministro y cambio filtro de aire	1	Nuevo
3	Se realiza suministro y cambio filtro de combustible	1	Nuevo
4	Se realiza suministro y cambio de aceite para motores diesel 15W-40 cantidad 5 (cinco) galones.	5 galones	Nuevo
5	Se realiza limpieza y mantenimiento general del equipo y cuarto de maquinas.	1	N/A

OBSERVACIONES: Se realizo entrega de equipo en optimas condiciones operativas, se encuentra y trabaja en parametros normales de operacion. Marca de equipo: POWERGEN 375 KVA

EN REPRESENTACIÓN DE SINERGY JDF S.A.S	EN REPRESENTACIÓN DEL CLIENTE
Ing Jairo Pinzon	
Nombre firma y C.C. 1.072.378.102	Nombre, firma y C.C.

Cordialmente,



Diego Fernando Lugo Luna
Representante Legal

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

LUGAR Y FECHA: Bogotá D.C. 10 de diciembre del 2022

INTERVIENEN: **Sargento Viceprimero JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA**
Supervisor del Contrato No. 163/2022

DIEGO FERNANDO LUGO LUNA
C.C. 1.024.499.272 de Bogotá.
Representante Legal

SINERGY JDF SAS
NIT: 901.573.432-5

INSTITUTO DE CASAS FISCALES DEL EJERCITO -ICFE-
Radicado: ARQINT-2022-04922
Fecha: 2022-12-19 12:41:39

ASUNTO: ACTA DE RECIBO A SATISFACCION DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. 163 – ICFE - 2022, CUYO OBJETO ES "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ".

En Bogotá a los diez (10) días del mes de diciembre de 2022, siendo las 14:00 horas, se reunieron en el área de Mantenimiento, las siguientes personas; con el propósito de suscribir acta de recibo a satisfacción de los servicios prestados según contrato en el asunto mencionado así:

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS CONTRATO N° 163-ICFE-2022	
CONTRATO	162-ICFE-2022
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. 163 – ICFE - 2022, CUYO OBJETO ES "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ".
CONTRATISTA	**DIEGO FERNANDO LUGO LUNA** C.C. 1.024.499.272 de Bogotá. Representante Legal **SINERGY JDF SAS** NIT: 901.573.432-5
SUPERVISOR	Sargento Viceprimero **JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA**
FECHA SUSCRIPCIÓN	DIECINUEVE (19) DE OCTUBRE
FECHA INICIO CONTRATO	HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE 2022 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 26.400.000,00
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 26.400.000,00
FORMA DE PAGO	DE ACUERDO A FACTURACIÓN Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS
PLAZO EJECUCION (ENTREGA)	UN (01) MES Y VEINTISEIS (26) DIAS

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS CONTRATO N° 163-ICFE-2022

En, Bogotá a los Diez (10) del mes de diciembre de 2022, se reunieron: el señor **Sargento Viceprimero JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA**, por parte del INSTITUTO DE CASAS FISCALES DEL EJÉRCITO, en su calidad de Supervisor del Contrato, y el señor **DIEGO FERNANDO LUGO LUNA** C.C. 1.024.499.272 de Bogotá Representante Legal **SINERGY JDF SAS.** NIT: 901.573.432-5, en su calidad de contratista del contrato No163-ICFE-2022, con el objeto de efectuar el correspondiente recibo a satisfacción de los servicios prestados correspondientes al objeto contractual del contrato en mención.

Luego de adelantar la inspección a los servicios prestados, se estableció que estos cumplen con los requerimientos, normas y/o especificaciones técnicas y las entregas se cumplieron dentro del plazo contractual establecido.

A continuación, se describen pormenorizadamente los servicios prestados, así:

VALOR CONTRATO INICIAL			$ 26.400.000,00
VALOR CONTRATO ADICIONAL			$ 0
CORTES	PAGO UNICO CORTE	$ 26.384.149,36	
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$ 000.000,00	
VALOR PENDIENTE POR LIBERAR VIGENCIA 2022		$ 15.850,64,00	
SUMAS IGUALES		$ 26.400.000,00	$ 26.400.000,00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS	OBSERVACIONES GENERALES
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ.	SE RECIBE A SATISFACCIÓN DE ACUERDO AL INFORME EMITIDO POR **SINERGY JDF SAS.**

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON:

DIEGO FERNANDO LUGO LUNA
C.C. 1.024.499.272 de Bogotá
Representante Legal
SINERGY JDF SAS
NIT: 901.573.432-5

SV. JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA
Supervisor Contrato 163/2022

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

MDN-VGSEDB-ICFE-DG-SI-GSU

R3DkODE-39
R4D1C4D0_1
R4D1C4D0_2
R4D1C4D0_3
R4D1C4D0_4
R4D1C4D0_5

Señores
Oficina De Adquisición De Bienes Y Servicios ICFE
Instituto Casas Fiscales Ejército
Carrera 11 No. 104 – 48 Edificio ICFE
Bogotá.

Asunto: Formato De Evaluación Del Contratista

Con el fin de optimizar el control y Seguimiento de los procesos contractuales y contratos celebrados, esta oficina emite el siguiente concepto de evaluación:

PROCESO	CONTRATO	OBJETO	CONTRATISTA	CALIDAD DEL PRODUCTO O SERVICIO				CUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA			
				E (4)	B (3)	R (2)	M (1)	E (4)	B(3)	R(2)	M(1)
MC-014-ICFE-2022.	163-2022	"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS DE EMERGENCIA DE LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES Y DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DEL ICFE DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ	**SINERGY JDF SAS NIT: 901.573.432-5**	**X**					**X**		

Excelente = **E (4)** Bueno = **B (3)** Regular = **R (2)** Malo = **M (1)**

Lo anterior con el fin de soportar la **evaluación del proponente (evaluación por parte del supervisor al contratista)**, la cual se desarrolla en los criterios de calidad del producto o servicio y el cumplimiento del contratista sobre el objeto contractual.

Cordialmente,

Sargento Viceprimero JORGE HERNAN BUSTAMANTE PAREJA
Supervisor Contrato de Seguros 163-ICFE-2022