	INDUSTRIA LICORERA DEL CAUCA				
	INFORME DE SUPERVISOR DE CONTRATO				
	Código FODJ01	Versión 02[1]	Fecha vigencia 20 de enero de 2020	Página 1 de 3	

INFORMACIÓN GENERAL			
No. DE CONTRATO	ILC-RE-CD-094-2025 094-2025		
OBJETO	EL CONTRATISTA SE OBLIGA CON LA INDUSTRIA LICORERA DEL CAUCA REALIZAR EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA UPS DE 10 KVA/10 KW BIFASICA CON BANCO EXTERNO MEDIA CARGA CON AUTONOMÍA DE 30 MINUTOS Y TARJETA DE MONITOREO SNMP.		
CONTRATANTE	INDUSTRIA LICORERA DEL CAUCA E.I.C.E.		
NIT	891500719-5		
CONTRATISTA	REDELECTRON - D&S S.A.S.		
NIT Y/O CÉDULA	901210361-3		
FECHAS DE PERFECCIONAMIENTO	24/06/2025		
FECHA DE INICIO	24/06/2025		
VALOR DEL CONTRATO	DIEZ Y OCHO MILLONES SETECIENTOS SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UNO M/TE ($18.706.341) INCLUIDO IVA (19%)		
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL CONTRATO	330	13/05/2025	$ 30.000.000
REGISTRO PRESUPUESTAL CONTRATO	568	20/06/2025	$ 18.706.341
SUPERVISOR			
NOMBRE	IVON LUCIA SARRIA MOSQUERA		
CARGO	JEFE DIVISION PLANEACION		
DESIGNACIÓN	Supervisor		
FECHA	24/06/2025		

[1] Se actualiza la versión 01.

GESTIÓN DE PAGOS
El valor del presente contrato se establece en la suma de DIEZ Y OCHO MILLONES SETECIENTOS SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UNO M/TE ($18.706.341) INCLUIDO IVA (19%), los cuales serán cancelados en único pago que será inmediato a la recepción de la factura, de acuerdo con realizar el suministro e instalación de una UPS de 10 KVA/10 KW bifásica con banco externo media carga con autonomía de 30 minutos y tarjeta de monitoreo SNMP, de acuerdo a las necesidades generadas por la contingencia que se presentando en el área de Gestión Tecnológica. Este suministro se encuentra soportado con ficha técnica del equipo UPS de 10 KVA/10 KW bifásica con banco externo media carga con autonomía de 30 minutos y tarjeta de monitoreo SNMP, Acta de entrega de la UPS – banco externo y tarjeta de monitoreo SNMP (con Vo.Bo. tanto del almacenista, como del técnico programador y posterior firma del supervisor). Los cuales están soportados por la factura correspondiente, acompañada de la certificación e informe de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato.

RELACIÓN DE PAGOS				
Pago Nro.	Factura	Fecha	Valor	Saldo por ejecutar
1	**FRD 434**	11/07/2025	$ 18.706.341	$ 0

PAGO SEGURIDAD SOCIAL			
Junio			
INFORMACIÓN:	Salud pensión y riesgos profesionales	**PERIODO COTIZADO**	diciembre
AFP		**VALOR PAGADO**	$ 1.496.000
ARL		**VALOR PAGADO**	$ 465.400
CCF		**VALOR PAGADO**	$ 374.000
EPS		**VALOR PAGADO**	$ 374.000
ICBF		**VALOR PAGADO**	$0
SENA		**VALOR PAGADO**	$0
Julio			
INFORMACIÓN:	Salud pensión y riesgos profesionales	**PERIODO COTIZADO**	diciembre
AFP		**VALOR PAGADO**	$ 1.496.000
ARL		**VALOR PAGADO**	$ 465.400
CCF		**VALOR PAGADO**	$ 374.000
EPS		**VALOR PAGADO**	$ 374.000
ICBF		**VALOR PAGADO**	$0
SENA		**VALOR PAGADO**	$0

[1] Se actualiza la versión 01.

De acuerdo con la ejecución del contrato, los recursos presentan el siguiente balance financiero:

BALANCE FINANCIERO	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 18.706.341
VALOR ADICIONADO:	$0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$ 18.706.341
VALOR EJECUTADO Y PAGADO AL CONTRATISTA:	$ 18.706.341
VALOR POR EJECUTAR	$ 0

Para garantizar el cumplimiento del objeto del contrato, según lo pactado, el contratista constituyó garantía única de cumplimiento con la Compañía Seguros del Estado S.A., la cual fue aprobada el 28/06/2025 por el Jefe de la División Jurídica:

PÓLIZA No.	AMPAROS	VALORES ASEGURADOS	VIGENCIAS	
			FECHA INICIO	FECHA FINAL
18-47-101010714	Cumplimiento	$ 1.870.634,10	20/06/2025	28/12/2025
	Calidad de los elementos	$ 3.741.268,20	20/06/2025	28/06/2026
	Salarios y Prestaciones sociales	$ 1.870.634,10	20/06/2025	28/06/2028

DESARROLLO DEL CONTRATO

CUMPLIMIENTO Y/O RECIBIDO A SATISFACCIÓN

El Supervisor y/o Interventor dando cumplimiento a los Artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011 certifica que el Contratista ha cumplido cabalmente con el objeto contractual del contrato 177 de 2024 con objeto "CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES Y DISPOSITIVOS DE RED PARA LA ADECUACIÓN DE CORRIENTE REGULADA Y RED DE VOZ/DATOS DE LA NUEVA OFICINA DE COMUNICACIONES, REUBICACIÓN DE RACK DE ENVASADO POR REQUERIMIENTO INVIMA, PARTES Y ACCESORIOS DE EQUIPOS DE CÓMPUTO NECESARIAS PARA LA REPOTENCIACIÓN DE EQUIPOS DE LA INDUSTRIA LICORERA DEL CAUCA." Al cual se le realiza la recepción de equipo UPS Online tipo torre bifásica 10 KVA/10KW – Banco Externo y tarjeta de Monitoreo SNMP, Manual UPS, un (01) cable DB9 Macho – Hembra y un (01) Cable USB. La recepción de la UPS, banco externo de baterías y demás accesorios relacionados anteriormente fueron recibidos a avalados por parte del Técnico Programador – Jhon Jaime y el Almacenista Hermes Delgado; esto puede ser verificado en el documento Acta de Entrega de Redelectrondys (FT-GO-P165-001) con fecha de 3 de julio de 2025. Adicionalmente se cuenta con documento en el que se describen las características del Equipo y sus especificaciones técnicas.

NOTA: Es importante mencionar que el proveedor Redelectrondys S.A. fue quienes realizaron la instalación del equipo ese mismo día en horario posterior a las 5:35 pm.

La compra realizada a la empresa Redelectrondys, de acuerdo a las especificaciones que se relacionan en el contrato y lo recepcionado, se considera pertinente mencionar que la recepción de lo pacto fue satisfactoria.

Por ello, se aprueba lo relacionado en la factura **FRD 434** del 11/07/2025

[1] Se actualiza la versión 01.

Por último, el contratista hizo entrega de Planilla de pago al Sistema de Seguridad Social de los meses Junio y Julio de 2025, por lo que se **AUTORIZA EL PAGO**.

El presente informe se emite el día 14 de Julio de 2025.

Atentamente,

IVON LUCIA SARRIA MOSQUERA
JEFE DIVISION PLANEACION
Supervisor Contrato Nro. 094-2025

[1] Se actualiza la versión 01.

REDELECTRONDYS
ingenieria y Soluciones

REDELECTRON - D&S S.A.S
NIT. 901.210.361 - 3
Calle 16 N # 7 - 69 Popayán
redelectron.dys@gmail.com
311 2890745 - 300 4911581
FT-GO-P165-001

ACTA DE ENTREGA

POPAYAN, 03 JULIO DE 2025

SEÑORES: INDUSTRIA LICORERA DEL CAUCA NIT 891500719-5

SERIALES DE EQUIPOS

ITEM	DETALLE	UNIDAD	MARCA REF	SERIAL	CANT
1	UPS ONLINE TIPO TORRE BIFASICA 10KVA/10KW – BANCO EXTERNO DE 30 MINUTOS DE AUTONOMÍA MEDIA CARGA	UND	NETION	UPS - 250106030036 BANCO ESTERNO - 04EX403012V009250029	1
2	TARJETA DE MONITOREO SNMP	UND	NETION	P01011692401167	1

Adicional se entrega 1 Manual UPS, 1 Cable DB9 Macho - Hembra y 1 Cable USB.

ENTREGA:
NOMBRE: GIOVANNY SANDOVAL
TELÉFONO 311 2890745

RECIBE:
NOMBRE IVON LUCIA SARRIA HOSQUERA
TELÉFONO 3006639221

03-07-25
Alucia Hermes Delgado

03/07/25
Ihon Martinez

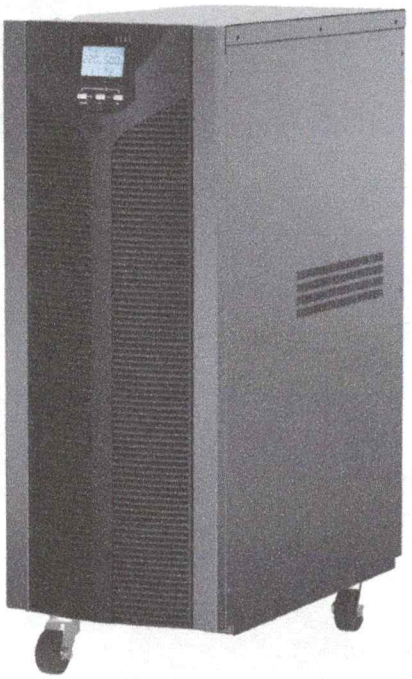
OBSERVACIONES :

ENTREGA DE MATERIALES DE ACUERDO AL CONTRATO N°094 DE 2025

Netion®
ÓPTIMO VOLTAJE

RESPALDO

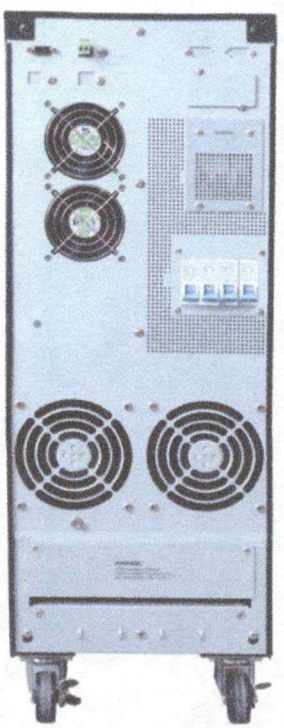
UPS ONLINE TIPO TORRE
Bifásica
10KVA/10KW
Serie EG FP 1.0



Caracteristicas

- Tecnología de tres niveles.
- Tecnología de control por DSP.
- Corrección de factor de potencia (APFC) 0.99.
- Transformador de aislamiento interno
- Factor de potencia de salida 1.0.
- Alta eficiencia >90% (>93% en modo ECO).
- Avanzada tecnología digital en paralelo.
- Rango voltaje (110 ~ 288 VAC).
- Rango frecuencia (40 ~ 70 Hz).
- Frecuencia auto-sensado 50/60Hz.
- Diseño doble entrada, soportano Bypass independientes.
- Configuración flexible de baterías (16-20 unidades).
- Controlador de carga digital.
- Controlador de alta corriente disponible (Max 12A).
- Voltaje de carga y corriente configurable por demanda.
- Derrateo lineal en bajo voltaje de entrada, reduciendo los tiempos de descarga de la batería y extendiendo el ciclo de vida.
- Configuración de retraso de tiempo de encendido cuando la energía es restaurada, reduciendo el impacto en la red o en el generador.
- Ventilador inteligente, varia velocidad dependiendo la temperatura.
- Display LED+LCD, función multi-operación.
- Robusto software de configuración.
- Avanzada multi-plataforma de comunicaciones: RS232, USB, RS485, SNMP.

Vista Posterior



Netion®
ÓPTIMO VOLTAJE

UPS ONLINE TIPO TORRE
Bifásica
10KVA/10KW
Serie EG FP 1.0

Nota Aclaratoria

Especificaciones Tecnicas

Modelo	10KVA/10KW
Referencia	NETION Serie EG 10KVA Tipo Torre
Entrada	
Voltaje Nominal de Entrada	208/220/230/240 VAC
Rango Voltaje Entrada	110-176 VAC (derrateo lineal carga entre 50%-100%) 176-288 VAC (sin derrateo)
Rango de Frecuencia	50 Hz ~ 60 Hz (auto sensado)
Factor de Potencia	≥0.99
Rango voltaje Bypass	-40% - +15% (configurable)
Distorsión total armónica (THDi)	≤8%
Salida	
Voltaje Salida	220/230/240 Vac
Regulación Voltaje	±5%
Frecuencia	Sincronizada a Bypass en modo princiapal; 50/60Hz ±0.1Hz (modo batería)
Modo onda	Senosoidal
Factor de potencia	1.0
THDv	≤3% (caga lineal); ≤6% (carga no lineal)
Factor de Cresta	3:1
Capacidad sobrecarga	105%-110% 30 min; 110%-130% 10 min; 130%-150% 30s, >150% 500ms
Batería	
Voltaje DC	192Vdc(192~240 Vdc configurable)
Batería interna	16*12V9AH
Corriente de carga (máx)	1A
Tiempo de recarga	90% carga en 8h
Sistema	
Eficiencia	Máx 90%
Tiempo transferencia	0 ms
Protecciones	Corto circuito, sobre carga, sobre temperatura, bajo voltaje, sobre voltaje, falla ventilador
# conexiones paralelo	2
Comunicaciones	RS232, USB, RS485, contactos secos, SNMP
Display	LCD+LED
Otros	
Temperatura operación	0°C ~ 40°C
Temperatura almacenamiento	-25°C ~ 55°C(sin baterías)
Humedad relativa	0-95%RH @ 0~40°C (sin condensación)
Altitud	≤1000m, derrateo 1% por cada 100m
Protección	IP20
Nivel de ruido	≤55dB (1m)
Dimensiones (WxDxH) (mm)	262*712*732
Peso Neto (kg)	115kg

*Debido a actualizaciones del producto, las especificaciones técnicas pueden variar sin previo aviso.