INFORME DE SUPERVISIÓN

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

NÚMERO DE CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:	DNDA-035-2024
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	13/09/2024
CONTRATISTA:	SDT INGENIERIA S.A.S.
NIT:	900.245.364-2
OBJETO:	
Adquisición, instalación, puesta en funcionamiento e Integración de componentes necesarios para la ampliación y cobertura del sistema de CCTV de la Dirección Nacional de Derecho de Autor.	
VALOR DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:	CINCUENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS ($52.945.246,00) MCTE, incluido IVA.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	2 MESES.
FECHA DE INICIO:	28 de OCTUBRE de 2024

2. GARANTÍAS: Póliza 2060144571001 Seguros Comerciales Bolívar

AMPAROS	FECHA INICIO	FECHA FINAL	VALOR
CUMPLIMIENTO.	23/10/2024	23/06/2025	5.294.525,00
PAGO DE SALARIOS, Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES.	23/10/2024	23/12/2027	2.647.262,00
CALIDAD DEL SERVICIO.	23/10/2024	23/06/2025	5.294.525,00
BUEN FUNCIONAMIENTO.	23/10/2024	23/12/2025	5.294.525,00

3. MODIFICACIONES CONTRACTUALES:

ADICIONES	**SI**		**NO**	**X**
VALOR ADICIONADO:				
PRÓRROGAS	**SI**		**NO**	**X**
PLAZO PRORROGADO:				
CESIONES	**SI**		**NO**	**X**
NOMBRE DEL CESIONARIO:				
SUSPENSIONES	**SI**		**NO**	**X**
PERÍODO SUSPENDIDO:				
FECHA DE TERMINACIÓN EJECUCIÓN:				
TERMINACIÓN ANTICIPADA:	**SI**		**NO**	**X**

4. DATOS DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

NOMBRE DEL SUPERVISOR:	CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA
CARGO:	PROFESIONAL ESPECIALIZADO SUBGRUPO T.I.
PERIODO DE SUPERVISIÓN	DICIEMBRE 2024

5. INFORMACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN			
FÍSICA	70%	**PRESUPUESTAL**	70%

6. VERIFICACIÓN AL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA.

No. OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	DESCRIPCIÓN
1	**Entrega e instalación de los equipos que conforman el CCTV**	X		El día 04 de diciembre de 2024 se recibieron los siguientes equipos: • 12 Cámara Hikvision Acussense tipo Domo IP 8 Megapixel (4K)/ Lente 2.8 mm / 30 mts IR EXIR /Exterior IP67 / IK10 / Micrófono Integrado / WDR 120 dB / PoE / Video analíticos (Filtro de Falsas Alarmas) / Ranura MicroSD. • 1 televisor LED UHD 4K Smart TV de 55" pulgadas, incluye soporte para instalación en pared. • 1 NVR Hikvision 12 Megapixel (4K) / Reconocimiento Facial / 16 Canales IP / Base de Datos / 16 Puertos PoE+ / 2 Bahías de Disco Duro / Switch PoE 300 mts Modo Extendido / Soporta Función de Time Lapse (ACUSENSE / Evita Falsas Alarmas). • 1 gabinete RACK ESPECIAL PARA ALMACENAR 9 UNIDADES, PROFUNDO 52CMS x 52 de ancho x 47de alto. • 1 dico duro de 10TB / 7200RPM / Optimizado para soluciones de video inteligente 24/7. • 3 carretes (305 m) de cable UTP Cat 6 / 100% Cobre / Color Blaco o Gris/ Uso en Interior / PVC. • 1 bandeja Gabinete grande de 30Cm - TORNILLO PARA BANDEJA. • 1 UPS 3 KVA ONLINE con tipo control microprocesador por DSP, generando una mayor calidad de energía, regulación de voltaje de salida <2%, amplio rango de tensión a la entrada, protección completa, Bypass automático. Interfaz RS-232 - USB de comunicación, ranura para SNMP, pantalla LCD todos los parámetros, diseño compacto, software de gestión, tarjetas opcionales de SNMP, dos segmentos de control de carga, salida de THDv <4%, certificación RETIE. doble conversión en línea, entrada y salida monofásica, Alto Factor de potencia de Entrada 0.98 > 95% y salida 0.9, Alta confiabilidad y Eficiencia, unción ECO ahorrador de energía, EPO apagado de emergencia, Conexión batería externa • 1 extensor HDMI activo de 70m sobre un solo cable Cat5e/6, Solidview. • 40 Plug plásticos RJ45 Cat 6E. Se adjunta Acta de recibido “FTGO03 ACTA DIRECCION NACIONAL DE AUTOR 04-12-2024” con evidencia fotográfica. El día 06 de diciembre se realiza el desmontaje de los equipos antiguos El día 11 de diciembre se recibe la instalación del cableado y de los nuevos equipos en sus ubicaciones finales. Se adjunta Informe de instalación de equipos “DGGO05 Documento General Informe Avance del Proyecto DNDA” con evidencia fotográfica y la información detallada de la instalación de los equipos.

7. INFORMACIÓN EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	**$ 52.945.246,00**
VALOR ADICIONADO:	**$0,00**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	**$ 52.945.246,00**
PAGOS EFECTUADOS AL CONTRATISTA:	**$ 15.883.574,00**
VALOR EJECUTADO:	**$ 37.061.672,20**
VALOR PENDIENTE DE EJECUTAR:	**$ 15.883.574,00**

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL				
GASTO	**No. CDP**	**Valor Total del CDP**	**No. CRP**	**Valor Total del CRP**
FUNCIONAMIENTO	**13724 del 2 de septiembre del 2024**	**$ 52.945.246,00**	**15324 del 22 de octubre del 2024**	**$ 52.945.246,00**

8. CUMPLIMIENTO APORTES A SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y/O PARAFISCALES

Durante el periodo de ejecución del contrato, el contratista acreditó el pago de sus obligaciones frente a los Sistemas de Seguridad Social Integral, en pensiones, salud, riesgos profesionales, y los aportes parafiscales a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, y/o el de sus empleados de ser persona jurídica, cuando a ello hubo lugar, de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002, modificado por la Ley 828 del 10 de julio de 2003 y demás normas complementarias.

9. OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR:

Sin observaciones.

Para el periodo relacionado el contratista cumplió con las obligaciones y el objeto del contrato. En tal sentido, se emite concepto FAVORABLE para el pago del contrato.

En constancia se firma en Bogotá, D. C., a los dieciocho (18) días de diciembre del 2024.

Nombre CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA
Cargo PROFESIONAL ESPECIALIZADO SUBGRUPO T.I. - UCSTI
Supervisor del Contrato.

Elaboró: CARLOS HUMBERTO SASTOQUE RIVERA