

Leticia - Amazonas, marzo 18 de 2023

Señores
UT INTERVENTORIA CCTV
Atn. Ing ALAN DAVID MANOTAS LLINAS
Ciudad

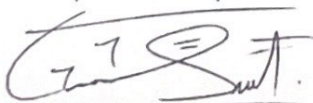
ASUNTO: Entrega Estudios y Diseños Contrato N° 775 de 2023 cuyo objeto "CONTRATAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS, SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN PRUEBA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS INTEGRADOS DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD — SIES (CCTV) para su aprobación.

FABIAN GUZMAN SOTO identificado como aparece al pie de mi firma, actuando en mi calidad de Representante Legal del contrato citado en el asunto, me permito entregar los documentos requeridos en el anexo 24 D (FORMATO DE ENTREGABLES MÍNIMOS – IMPLEMENTACIÓN CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN) exigidos por el Ministerio del Interior para la aprobación por parte de ustedes.

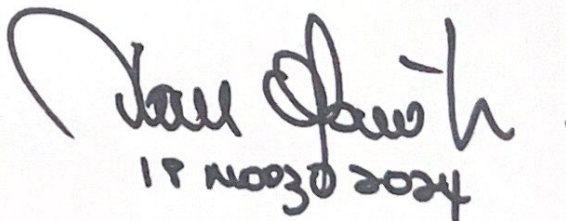
En la siguiente tabla, se relacionan cada uno de los entregables para su revisión y aprobación:

Ítem	DESCRIPCIÓN
1.	Acta de visita suscrita con la Entidad Territorial.
2.	Alcances y diseño de obras civiles y arquitectónica, que incluya cantidades de obra de la Adecuación física centro de monitoreo, obras civiles en calle, CAI's, nodos, puntos de visualización de incluir memorias de cálculo
3.	Cálculo de carga térmica centro de monitoreo y cuarto técnico existentes y propuestos, con el fin de dimensionar la capacidad del sistema de aire acondicionado a instalar en el sitio.
4.	Levantamiento de cargas eléctricas existentes.
5.	Diseño eléctrico del centro de monitoreo, nodos y CAIs proyectados.
6.	Diseños en 2d y 3d del centro de monitoreo, CAI's, nodos, puntos de visualización.
7.	Detalle del tendido de la fibra (aérea y canalización subterránea) Con su respectivo trazado y levantamiento de cartera de postes a usar para el tendido de Fibra óptica.
8.	Realización del Site Survey del proyecto. Esquema y fotografía en el cual se detalle
9.	Factibilidad inicial de los permisos requeridos, teniendo en cuenta las rutas del diseño.
10.	Presupuesto detallado del proyecto.
11.	Estudios de Interferencia para los enlaces inalámbricos necesarios.
12.	Topología de la red.
13.	Especificaciones técnicas de la solución el cual incluye el diseño detallado con sus componentes para cada uno de los sistemas relacionados a continuación

Lo anterior para sus fines pertinentes,



FABIAN GUZMAN SOTO
R/L DATA LINK SMART SOLUTIONS



18 MARZO 2024

