

REQUERIMIENTOS DE COMPRAS Y CONTRATACIONES
DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN

No. : DTIC-026
 Fecha: 27/01/2022



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
 Poder Judicial • República Dominicana

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y CARRERA JUDICIAL
 DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN

Dirigido a: **Alicia A. Tejada C.**
 Directora Administrativa

TIPO DE REQUERIMIENTO	
SERVICIOS ESPECIALIZADOS	
COMPRA ADITAMENTOS	
COMPRA DE EQUIPOS	Solución
COMPRA DE GASTABLES	
MANTENIMIENTO EQUIPO	
OTRO (ESPECIFICAR)	

Descripción resumida de lo que se requiere (explicación del porqué se necesita)	Solicitud de Adquisición de Solución de Redes WIFI en la Nube del Poder Judicial.					
Destino del requerimiento solicitado	Dirección de Tecnologías de la Información y la Comunicación.					
Descripción:	CANT.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DISPONIBLE EN ALMACEN	REQUERIDO	CRITERIO CALIDAD
	56	Solución de Redes Inalámbricas WiFi empresarial marca y modelo: HUAWEI AIRENGINE 5761-11 ACCESS POINT -Solución HUAWEI AIRENGINE 5761-11 access point de redes inalámbricas WiFi empresarial con gestión centralizada de los puntos de accesos en cada localidad desde la nube -Los puntos de accesos deben ser grados empresariales. -Debe tener capacidad hasta 16 SSID. -Soportar los protocolos 802.11k, 802.11v y 802.11r para Smart roaming y Fast roaming -Transferencia de Streaming y reglas de tráfico por aplicaciones. -Bandas 2.4GHz y 5GHz requeridas -Soporte 802.11 B/G/N y Wifi 6 -Soporte 802.1X y 802.3af / adaptador y fuente PoE (incluido) -Compatibilidad de integración RADIUS o Dominio Activo de la entidad contratante para gestión y control de acceso. -Accesorios para montaje en techo o plafón para cada punto de acceso, incluyendo antenas -Debe incluir licenciamiento para dos (2) años -Antenas MIMO de última generación para alta cobertura. -Creación de portales cautivos para la autenticación de usuarios externos -Gestión y reglas de tráfico, accesos, configuración de AP remotas. Además, debe permitir el diagnóstico, monitoreo de la red, reportes, análisis y un mapa con la ubicación de la red de AP. -Configuración remota de reglas y controles de seguridad a los puntos de acceso. -Garantía directamente del Fabricante: un (1) Año			56	
Otros Criterios de Calidad a Considerar						
Estimación de costos RD\$:	RD\$4,000,000.00		Responsable TI:	Ricy Bido Welvis Beltrán		
ID O CENTRO COSTO			LÍNEA ESTRATÉGICA	CUR 222150019		

Preparado por
 Ing. Ricy Bido
 Gte. de Sistemas TIC

Revisado por
 Ing. Welvis Beltrán M.
 Director DTIC

Autorizado
 Directora Administrativa

Autorizado
 Director General