

**FDT-I-000012-24**

**Informe de Evaluación de la Oferta Técnica y Oferta EconómicaProceso  
INDOTEL-DAF-CM-2024-0017  
SOLICITUD DE COMPRA DE UN ANALIZADOR DE ESPECTRO WIFI DE LA  
INSTITUCIÓN**

Santo Domingo, R.D.  
22 de Marzo 2024

Dando cumplimiento a los principios de eficiencia, igualdad, transparencia, economía, flexibilidad, participación y razonabilidad, el equipo de peritos procedió a evaluar las ofertas de los oferentes del Proceso de Compra INDOTEL-DAF-CM-2024-0017, con el fin de determinar cuál(es) cumplen con los requerimientos solicitados.

Los oferentes se muestran a continuación:

*Tabla 1 Oferentes*

<b>No.</b>	<b>OFERENTE</b>
1	WESOLVE TECH, S.R.L
2	Globmatic Solutions EIRL

## PROCESO DE EVALUACIÓN TÉCNICA

Para la evaluación de la documentación técnica presentada por el único oferente se realizó bajo la modalidad de “cumple /no cumple” y se elaboró el inventario (checklist) para el oferente.

*Tabla 2 Oferta Técnica*

ITEM	DESCRIPCION	Oferente	Referencia	
1	El dispositivo debe poder escanear las bandas de frecuencia 2.4 GHz , 5 GHz y 6 GHz, así como las bandas de frecuencia adicionales compatibles con el estándar Wi-Fi que elija.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
2	El dispositivo debe poder analizar la calidad de la señal Wi-Fi, incluida la intensidad de la señal, la velocidad de la señal y la latencia.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
3	El dispositivo debe poder determinar la ubicación de las redes Wi-Fi detectadas.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
4	El dispositivo debe tener medidas de seguridad para proteger los datos recopilados.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE

5	Frecuencias 2.4 GHz, 5 GHz y 6GHz, así como las bandas de frecuencia adicionales compatibles con el estándar Wi-Fi elegido.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
6	Bandas: 20 MHz	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
7	Potencia de transmisión: Mínimo 20 dBm	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	NO CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
8	Sensibilidad: Mínimo -95 dBm	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
9	Cobertura: Mínimo 100 metros	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	NO CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
10	Certificación: CE, FCC, RoHS	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE

11	El dispositivo debe ser compatible con los estándares Wi-Fi más recientes, incluidos Wi-Fi 6 y Wi-Fi 6E.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
12	El dispositivo debe ser fácil de transportar y utilizar en entornos exteriores.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
13	Exportación de los datos recopilados en formatos tabulares, como CSV, XML, entre otros.	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
14	Batería adicional que cargue al menos 2 veces al 100% la carga del dispositivo durante las horas de uso	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	NO CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf"	CUMPLE
15	Características adicionales: Capacidad de generar informes Capacidad de realizar pruebas de rendimiento Facilidad de uso Garantía mínima de 2 años	WESOLVE TECH, S.R.L	Documento: "EKH_Sidekick-2_Datasheet (1).pdf"	NO CUMPLE
		Globmatic Solutions EIRL	Documento: "FICHA DE DAROS.pdf" Garantía: "SOPORTE DE GARANTIA.pdf"	CUMPLE

## EVALUACIÓN ECONÓMICA

Informe de evaluación de la oferta económica presentada por los oferentes, en el marco del proceso **INDOTEL-DAF-CM-2024-0017**

*Tabla 3 Oferta Económica*

Documentación	Precio Oferta	
<b>WESOLVE TECH, S.R.L</b>	RD\$ 1.203.600.00	<b>NO CUMPLE</b>
<b>Globmatic Solutions EIRL</b>	RD\$ 640,899.30	<b>CUMPLE</b>

### RESULTADOS DE LA EVALUACION

Tomando en cuenta lo observado más arriba con respecto a la **SOLICITUD DE COMPRA DE UN ANALIZADOR DE ESPECTRO WIFI DE LA INSTITUCIÓN**, se revisó las siguientes propuestas técnicas y propuestas económicas:

No.	OFERENTE
1	WESOLVE TECH, S.R.L
2	Globmatic Solutions EIRL

El oferente **WESOLVE TECH, S.R.L**, en su oferta técnica no cumple con lo requerido en las especificaciones técnicas y la oferta económica sobrepasa el monto presupuestado para este proceso.

En base a lo requerido y visto en la oferta técnica y oferta económica procedemos arecomendar al oferente **Globmatic Solutions EIRL**. ya que **CUMPLE** en la oferta técnica y en la oferta económica presentadas

Vista la documentación presentada por los oferentes antes indicados, sometemos este análisis a la consideración de la gerencia de compras y contrataciones para su análisis y revisión.

**Preparado por los Peritos:**

**Ing. Angeles Espitia Perilla**  
Encargada de Investigación y Diseño

**Ing. Frederick López Fernández**  
Director FDT