

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN						
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 13 de Junio de 2022			Dictamen No.	ASIK-RET-2505-012	
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S.			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1					
Dirección domicilio:	Calle 77B # 57 - 103 Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla			Teléfono:	(5)-3112430	
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN						
Localización: Municipio	Barranquilla, Atlántico	Dirección	Carrera 22 Sur No 81 - 33	Barrio o Sector	Urbanización Sevilla del Caribe	
Tipo de Servicio:	Publico <input type="checkbox"/>	Residencial <input checked="" type="checkbox"/>	Comercial <input type="checkbox"/>	Industrial <input type="checkbox"/>	Especial - Tipo <input type="checkbox"/>	
Cap. Instalada (kVA o kW)	5,2	Tensión (kV)	0,120 - 0,208	Fases	1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>	
				Año de terminación	2022	
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN						
Diseñador	Ing. Jaime Jassir Sanjuan Vanegas			Mat. Prof. No.	AT205-93675	
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A	
Responsable construcción	Ing. Jaime Jassir Sanjuan Vanegas			Mat. Prof. No.	AT205-93675	
D. ASPECTOS EVALUADOS						
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR		APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Diseño	Planos, Diagramas y Esquemas*		SI	X	--
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*		SI	X	--
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*		SI	X	--
4	Campos	Matriculas Profesionales de personas calificadas		SI	X	--
5		Valores de campos electromagnéticos		NO	---	--
6	Distancias	Distancias de seguridad		SI	X	--
7		Iluminación que requiere dictamen de RETILAP		NO	---	--
8	Protecciones	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*		SI	X	--
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*		SI	X	--
10		Selección de conductores*		SI	X	--
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*		SI	X	--
12	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones		NO	---	--
13		Evaluación de nivel de riesgo*		SI	X	--
14	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección		NO	---	--
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*		SI	X	--
16		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*		NO	---	--
17	Señalización	Resistencia de puesta a tierra*	Medida (Ω): 2,65	SI	X	--
18		Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	--
19		Identificación de canalizaciones*		NO	---	--
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		SI	X	--
21	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		NO	---	--
22		Memoria del Proyecto		SI	X	--
23		Plano(s) de lo construido		SI	X	--
24		Certificaciones de productos*		SI	X	--
25		Bomba contra incendios		NO	---	--
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales		SI	X	--
27	Otros	Ejecución de las conexiones*		SI	X	--
28		Ensayos funcionales*		NO	---	--
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*		SI	X	--
30		Protección contra arcos internos		NO	---	--
31		Protección contra electrocución por contacto directo*		SI	X	--
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*		SI	X	--
33		Resistencia de aislamiento*		SI	X	--
34		Sistemas de emergencia		NO	---	--
35	Sujeción mecánica de elementos de la instalación		NO	---	--	
36	Ventilación de equipos		NO	---	--	
Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios						
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES						
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas de la casa 12 Manzana A, del Proyecto Urbanización Sevilla del Caribe, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 01/06/2022.						
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>	
Propietario	Terrapin	C.C./NIT del Propietario	900.528.1 <sup>o</sup> -2	Fecha de vencimiento	1/06/2032	
Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-OI-08-01						
F. RELACIÓN DE ANEXOS						
No. De dictamen de Transformación	N/A	No. De la declaración del constructor	012	Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.		
No. De dictamen de Distribución	N/A					
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN						
RESULTADO:	APROBADA <input checked="" type="checkbox"/>		NO APROBADA <input type="checkbox"/>			
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Therán Herazo		Mat. Prof.	AT205-51697		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Oswaldo Arellana Cervantes		Mat. Prof.	AT205-128176		
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL					F-C-04-01	