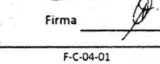


A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN													
Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 19 de Agosto de 2022					Dictamen No. ASIK-RET-2619-061								
Nombre Organismo de Inspección: ASIK S.A.S. BIC					Resolución de Acreditación: 15-OIN-022								
Nit. Organismo de Inspección: 900.822.791-1													
Dirección domicilio: Calle 77B # 57 - 103 Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla					Teléfono: (605)-3112430								
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN													
Localización: Municipio		Barranquilla, Atlántico		Dirección		Carrera 22 Sur No 80 - 69		Barrio o Sector		Urbanización Sevilla del Caribe			
Tipo de Servicio:		Publico ☐		Residencial ☒		Comercial ☐		Industrial ☐		Especial - Tipo ☐			
Cap. Instalada (kVA o kW)		5,2		Tensión (kV)		0,120 - 0,208		Fases		1 2 3			
								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													
ITEM	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 Cálculo*				SI	X	--					
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas				SI	X	--					
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos				NO	---	--					
6		Distancias de seguridad				SI	X	--					
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP				NO	---	--					
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*				SI	X	--					
9	Protecciones	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		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones				NO	---	--					
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*				SI	X	--					
14		Implementación de la protección				NO	---	--					
15	Sistema de puesta a tierra	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): 2,48				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	Otros	Bomba contra incendios				NO	---	--					
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales				SI	X	--					
27		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: * Ítems 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 17 Manzana B, 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: 16/06/2022.													
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor		SI ☒ No ☐		Delegado del constructor con su matrícula profesional		N/A		Esta instalación corresponde a		Remodelación ☒ Nueva ☐ Ampliación ☐			
Propietario		Terrapin		C.C./NIT del Propietario		900 528 103-2		Fecha de vencimiento		16/06/2032			
Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-01-08-01													
F. RELACIÓN DE ANEXOS													
No. De dictamen de Transformación		N/A		No. De la declaración del constructor		053		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 ☒		NO APROBADA ☐									
Nombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Gustavo Therán Herazo				Mat. Prof.		AT205-51697		Firma 			
Nombre y Apellidos del Inspector:		Ing. Oswaldo Arellana Cervantes				Mat. Prof.		AT205-128176		Firma 			
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL										F-C-04-01			