



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

REPÚBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

	DENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN gar y Fecha de expedición: Barranquilla, 19 de diciembre de 2015		Dictamen No.	tamen No. 02749	
		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organismo de Inspección: Dirección domicilio: 900.822.791-1 Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla			Resolución de Acreditación.		
			Tullform		
		Teléfono:	(5)-3855803		
. IDENTIFI	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			Western W. Street
ocalizació	n Municipio Sincel	ejo, Sucre Dirección calle 1 F Bis No 24 I 10	Barrio o Sector	Conjunto Resident	cial Altos de la Sabana
ipo de Se	rvicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipe	·
ap. Instal	ada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 Año	de terminación	2014
. IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COM	PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador Ing. Luis Enrique Romero Palacio			Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. AT 205-4987	
Interventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez			Mat. Prof. No.	AT 205-88612	
tesponsable construcción lng. Alexander De La Ossa Morales			Mat. Prof. No.	BL 205-4896	
			-		
	DS EVALUADOS BEQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	X	
4	Carrier	Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI NO	X	-
6	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad	NO NO	-	
7	lluminación	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 SI	X	
10		Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	x	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	-	-
13	Destación sentes rouse	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	SI	X	
15	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI SI	X	
16		Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra*	SI	×	-
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X	
20	Senalizacion	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto	SI SI	X	
22	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
24		Certificaciones de productos*	SI	X	
25		Bomba contra incendios	NO NO	-	-
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones*	NO SI	X	_
27		Ensayos funcionales*	SI	×	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	×	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO	=	-
31	VAIV8	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI SI	X	
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*	SI	X	
33		Sistemas de emergencia	NO NO		-
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO	-	
36		Ventilación de equipos	NO		I
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y p	equenos comercios	Acres de la constante de la co	
. OBSERV	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD	VERTENCIAS ESPECIALES			
sta inspec	ción comprendió la revisión de la	as instalaciones eléctricas internas del apartamento 302, Torre 3, Bloque 19 di Istribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualqu	e la Manzana 3 del Conjunto Residenci ier modificación a las instalaciones elé	al Altos de la Saba ctricas posterior a l	na, ubicado en la direcció a fecha de inspección se
sponsahi	lidad del propietario de la instalaci	ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 27 de noviemb	re de 2015		
RELACIO	N DE ANEXOS				
G. RESULT	ADO DE LA INSPECCIÓN				
***************************************	0:	APROBADA	NO APROBADA		>
RESULTAD	o.				
RESULTAD	rector Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. ProfCL 205-37819	Firma y Sel	1