



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	cha de expedición:	Barranquilla, 06 de Marzo de 2018	Dictamen No.	ASII	K43207
Nombre Organismo de Inspección: Nit. Organismo de Inspección:				15-OIN-022	
		ASIK S.A.S.	Resolucion de Acreditacion		
		900.822.791-1			
Dirección domicilio: Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers			Teléfono	(5)-3093027	
B. IDENTIF	ICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉ	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
Localizaci	ón Municipio Barrano	uilla - Atlántico Dirección Carrera 12E #75-72	Barrio o Sector	Portal de lo	os Manantiales
Tipo de Servicio: Publico		Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
Cap. Insta	ilada (kVA o kW)	4,27 Tensión (kV) 0,208-0,120 Fases	1 2 3	Año de terminación	2019
. IDENTIF	ICACIÓN DE PROFESIONALES COM	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador	ador Ing. Evelyn Hernandez		Mat. Prof. No.	SN205 - 80272	
ntervento	eventor (si lo hay) N/A		Mat. Prof. No.	. N/A	
Responsable construcción		Ing. Andres Felipe Perez			5-120745
	-				
	OS EVALUADOS		10000000		
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA SI	CUMPLE X	NO CUMPLE
2	Dic-₹-	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	-
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	Х	-
5	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad	NO SI	x	
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO	X	-
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	-
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	-
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X	-
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI NO	X	
12		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	 X	-
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	NO NO		-
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	-
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		-
17		Resistencia de puesta a tierra* Identificación de Tableros y Circuitos*	NO SI	 X	
18		Identificación de rabieros y Circuitos* Identificación de canalizaciones*	NO NO	X	-
20	Señalización	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	×	-
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO		-
22		Memoria del Proyecto	SI	X	-
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos*	SI SI	X	
25		Bomba contra incendios	NO		-
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	×	-
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X	-
28		Ensayos funcionales*	NO	-	-
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra arcos internos	SI NO	X	
31	Otros	Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	х	
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	x	-
33		Resistencia de aislamiento*	SI	X	-
34		Sistemas de emergencia	NO NO		
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos	NO NO	====	
36		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequ			
OBCCO	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD				
sta insper	ción comprendió la revisión de la va desde los bornes de salidas o	as instalaciones eléctricas internas del apartamento 3063 - Torre 16 MZ 7, del Pro del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e ilumina arío de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Ins	ación. Cualquier modificación a	las instalaciones eléctric	as posterior a la fecha d
	N DE ANEVOS				
. RELACIO	N DE ANEXOS				
. RESULT	ADO DE LA INSPECCIÓN			7	
	0:	APROBADA	NO APROBADA		ni In
RESULTAD					
	rector Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Therán H.	Mat. Prof. AT205-51697	Firma y Sello	Codurate
Nombre Di	rector Organismo de Inspección: Apellidos del Inspector:	Ing. Gustavo Therán H. Ing. Armando Solorzano	Mat. Prof. AT205-51697 Mat. Prof. 25205-23139	Firma y Sello Firma	131

Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia

ASIK 43207