



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	ICACIÓN DEL ORGANISMO DE IN	A LCCION				
Lugar y Fee	cha de expedición:	Barranquilla, 19 de Febrero de 2016	Dictamen No.	05	792	
lombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
it. Organi	ismo de Inspección:	900.822.791-1				
Dirección o	domicilio:	Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-3:	355803	
100000000000000000000000000000000000000		CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN		(5) 5.		
ocalización Municipio Piedecuesta, Santander Dirección Carrera 15 No.			Barrio o Sector	Barrio o Sector Conjunto residencial Reserva de la Loma		
Tipo de Se	ervicio: Publico	Residencial Comercia	Industrial	Especial - Tipo		
					- 1976	
	lada (kVA o kW)	3,71 Tensión (kV) 0,208/0,120 Fases	. 1 2 A	ño de terminación	2016	
. IDENTIF	ICACION DE PROFESIONALES CON	IPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
Diseñador Ing. Eduardo J. Diaz			Mat. Prof. No.	SN205	-71425	
nterventor (si lo hay) N/A			Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. N/A		
Responsab	le construcción	Ing. Alvaro Castillo Perez	Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. 68205-18723		
O. ASPECTO	OS EVALUADOS					
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMANUP	NO CHANGE	
1		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	CUMPLE	NO CUMPLE	
3	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X		
4		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO NO	X		
6	Distancias	Distancias de seguridad	SI	×		
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO			
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	W	
9	Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X		
11	Protectiones	Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI SI	X		
13	Destacelés	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*	SI	X		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X		
20	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO			
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X		
22		Memoria del Proyecto	SI	X	THE PERSON NAMED IN	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI SI	X	A PROPERTY OF	
24		Certificaciones de productos*	SI	X X		
25		Bomba contra incendios	NO	^		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	x		
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X		
28		Ensayos funcionales*	SI	X		
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI -	X		
31	Otros	Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*	NO			
32		Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X		
33		Resistencia de aislamiento*	SI SI	X		
34		Sistemas de emergencia	NO NO	Х		
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X		
36	District of the second	Ventilación de equipos	SI	X		
200		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y per				
OBSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV	FERTENCIAS ESPECIALES				
		instalaciones eléctricas internas del apartamento 762, Torre 8 del Conjunto resid	to del Borono del del del del del			
12 circui	tos.Cualquier modificación a las i	nstalaciones eléctricas internas del apartamento 702, forre 8 del Conjunto residente de la conjunto residente del	el propietario de la instalación o del	n la dirección indicada	. rabiero de distribució	
pección:	17 de Febrero de 2016	, and the political de mapped and the mapped and the political de mapped and the mappe	- p presumo de la instalación y deb	cia ejecutarse de acu	eruo ai nerie Fecha c	
			ALC: NO.			
ELACIÓN	I DE ANEXOS				The Name of Street, St	
RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN					
	a art mar a delore					
ESULTADO		APROBADA	NO APROBADA			
5			NO AFRODADA		-/	
ombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello		
					1 1	
mbre v 4	pollidor del Inchestore					
bre y A	pellidos del Inspector:	Ing. Gustavo Therán H	Mat. Prof. AT205-51697	Firma	Janatano 4	
and the same	pellidos del Inspector: DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	ing. Gustavo Theran H	Mat. ProfAT205-51697	Firma _	Carpano 4	