



ISO/IEC-17020:2012 15-OIN-022

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

IDENTIFI	CACIÓN DEL ORGANISMO DE INS	PECCIÓN			
ugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 27 de noviembre de 2015			Dictamen No. 01607		
mbre Or	ganismo de Inspección:	ASIK S.A.S.	Resolución de Acceditación:	15-OIN-022	
			Resolución de Acreditación:	15-01	N-022
		900.822.791-1			
irección d		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-38	55803
. IDENTIFI	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
ocalizació	on Municipio Barrang	uilla, Atlántico Dirección Transversal 44 No. 102 - 80	Barrio o Sector	MIRA	AMAR
ipo de Se	rvicio: Publico	Residencial Comercial			
po de se	Tobico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
ap. Insta	lada (kVA o kW)	5,30 Tensión (kV) 0,208 / 0,120 Fases	1 2 A	ño de terminación	2015
IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COM	PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
señador		Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel	Mat. Prof. No.	SN205	-33991
nterventor (si lo hay) N/A				Mat. Prof. No. N/A	
esponsable construcción Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel					
2.5	-	rig. Jello Alunso Dież Kangei	Mat. Prof. No.	SN205	-33991
	OS EVALUADOS	<del></del>			
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2		Planos, Diagramas y Esquemas*  Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	×	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X X	
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas	Si	×	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO		
6	Distancias Iluminación	Distancias de seguridad	SI	X	
7 8	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO		
9		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*  Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI SI	X	
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	Si		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI	X	
13		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	×	
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	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	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO		
20	Serialization	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	
22	Description float	Memoria del Proyecto	Si	X	
24	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
25		Certificaciones de productos*  Bomba contra incendios	SI	X	
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO SI		
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X	
28		Ensayos funcionales*	51	X	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	×	
30	01	Protección contra arcos internos	NO NO		
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	×	
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	SI	X	
36		Ventilación de equipos	SI	X	
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequ	enos comercios		
	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD				
a inspec	ción comprendió la revisión de la	s instalaciones eléctricas internas del apartamento 1517, Torre 6 del Conjunto resi	dencial OLIVENZA, ubicado en la	dirección indicada, Tab	lero de distribución de 1
uitos.Ci	ualquier modificación a las instalac	ciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del propieta	rio de la instalación y deberá elec	utarsa da acuardo el Dr	TIE Eachs de lesses de
de Novi	embre de 2015		is materialism y debera ejec	ocuse de acuerdo al Re	recha de inspección
				The state of the s	
ELACIÓ	N DE ANEXOS				Same and the same
RESILLY	ADO DE LA INSPECCIÓN				
. KEJULI	ADO DE LA INSPECCION				
				No.	C.
ESULTAD	0:	APROBADA	PROBADA		
		이렇게 보고 있었다. 그렇게 되었다면 그렇게 되었다.			10/
lombre Di	ractor Organismo de Inconstit	In Child Barrer Advil			6/
omore Di	rector Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	0
lombre	Appliidas dal laca				
ornore y	Apellidos del Inspector:	Ing. Robert Gonzalez Barrios	Mat. Prof. AT205-58993	Firma	1 man
TAMEN	I DE INSPECCIÓN PARA USO FINA			F-C	-04-01