



## ISO/IEC 17020:2012

15-OIN-DERA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

nbre Orga Organism	nismo de Inspección:	Barranquilla, 09 de Marzo de 2019 ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-0	122	
Organism ección dor DENTIFICA	no de Inspección:	ASIN S.A.S.	THE PARTY OF THE P		15-OIN-022	
ección dos		OND COMMENT A				
DENTIFIC		900.822.791-1	Teléfona	(5)-3093	027	
	ión domicilio: Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla		Teléfono: (5)-3093027			
alización	ACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTI	RICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			TO LO	
alizacioi	Municipio Soledad -	Atlantico Dirección Carrera 17A N* 47 - 105	Barrio o Sector	Puerto Cu	mbia	
		Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
o de Ser	vicio: Publico		1 2 3	Año de terminación	2018	
p. Instala	and Ivan o vest	Tension (kv)				
DENTIFIC	ACIÓN DE PROFESIONALES COMP	ETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN	tes had be	205-12	713	
eñador	dor Ing. Julio César Garcia Vásquez					
erventor (si lo hay) N/A		Mat. Prof. No. N/A				
		Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda	Mat. Prof. No	SN205-12	16423	
	e construcción					
ASPECTO	S EVALUADOS	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
İTEM	REQUISITO ESENCIAL		Si	X	-	
1		Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Electrico*	SI	X		
2	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X		
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI NO	X	-	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO NO			
6	Distancias	Distancias de seguridad	NO			
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP  Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	×		
8		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	**	
9	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X		
10		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO SI	×		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	NO NO			
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	Si	X	•	
15	L 15 12 02 703-02-	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*  Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		(#4)	
16	Sistema de puesta a tierra	Resistencia de puesta a tierra*	NO			
17		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X		
18	Carraman Consulta	Identificación de canalizaciones*	NO NO	X		
20	Señalización	identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI			
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X		
22		Memoria del Proyecto	ŞI	X		
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos*	SI	X	**	
24		Bomba contra incendios	NO			
25		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	-	
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X		
28		Ensayos funcionales*	NO SI	- x		
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	NO NO			
30	Otros	Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X		
31	7.41.75	Protección contra electrocución por contacto unecto*  Protección contra electrocución por contacto indirecto*	ŠI	X	**	
32		Resistencia de aislamiento*	ŞI	X	-	
33		Sistemas de emergencia	NO NO			
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO			
36		Ventilación de equipos  Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y p				
OBSER	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD	VERTENCIAS ESPECIALES	eto Puerto Cumbia, unicado en	la dirección indicada. El alc	ance de la inspección	
sta inspe	ección comprendió la revisión de l	as instalaciones eléctricas internas del apartamento 301 - 10re 21, del Proye	ier modificación a las instalacio	nes eléctricas posterior a la	fecha de inspección se	
iesde los	bornes de salidas del tablero de o	as instalaciones elèctricas internas del apartamento 301 - l'orre 21, dei Proye listribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualqu ción y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Esta instalación correspo	onde a una construcción nueva.	Fecha de Inspección: 30 de	Noviembre de 2018. Es	
esponsab	pilidad del propietario de la instala	ción y debera ejecutarse de acuerdo al Refre vigente. Esta instalación del	The second secon			
	n corresponde a una construcción	ne vo				
. RELACH	ÓN DE ANEXOS					
G. RESUL	TADO DE LA INSPECCIÓN					
RESULTA	DO:	APROBADA	NO APROBADA		1 10	
Nombre	Director Organismo de Inspección:	ing. Gustavo Theran Herazo	Mat. Prof. AT205-5169	7 Firma y Sell	audano H	
	y Apellidos del Inspector:	ing. Oswaldo Areliana Cervantes	Mat. Prof. AT205-1281	176 Firma	· #	

Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia ∰www.asik.com.co

ASIK 43339