



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	CIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECC	ÓN	Dictamen No.	ASIK	43680
gar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 14 de Marzo de 2019		15-OIN-022	
mbre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-01	
t. Organismo de Inspección:		900.822.791-1		JE 1 04	002027
rección domicilio:		Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers Teléfon		:(5)-3093027	
cción dom	CIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRIC	A DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
DENTIFICA		Calle 103 No. Transversal 43-	35 Barrio o Sector	To	orino
calización Municipio Barranquilla -			Industrial	Especial - Tipo	
o de Serv	icio: Publico	Residencial Comercia	industria.		
	da (kVA o kW) 5,0	7 Tensión (kV) 0,208-0,120 Fase	s 1 2 3	Año de terminación	2019
DENTIFICA	ACIÓN DE PROFESIONALES COMPET	ENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN		cN30	5 - 33991
Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel			Mat. Prof. No.		
oiseñador		N/A Mat. Prof. N		o	
nterventor (si lo hay)		Ing. Diego Andres Ramirez Gonzalez Mat. Prof		o. SN205-108088	
sponsable	construcción	ing. Diego Andres rationale Communication			
ASPECTOS	EVALUADOS	TOTAL STATUTATION	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	SI	X	-
1		Planos, Diagramas y Esquemas * Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico *	SI	X	-
2	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	x	
3		Matrículas Profesionales de personas calificadas	NO NO		-
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	SI	X	
6	Distancias	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO	X	-
7		the standard of today los dispositivos de protección	SI SI	x	-
8		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	-
9			SI	X	-
11		Selección de conductores Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO		
12		Selección de dispositivos de protección contra 3537 con la Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	
13	Protección contra rayos	1/ I Itessión	NO SI	X	-
14		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales	NO NO		
15	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra	NO		
16	Sistema de paesta a men-	Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	- 10
17		identificación de Tableros y Circuitos*	NO		
19	Señalización	Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
20	Schanzon	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO SI	X	
21		Memoria del Proyecto	SI	X	-
22	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
24		Certificaciones de productos*	NO		
25		Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	-
26		Ejecución de las conexiones*	SI NO		
27		F	SI	X	-
28		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	NO		
30	0	Protessión contra arcos internos	SI	X	
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	
32		Protección contra electrocución por contacto maneres. Resistencia de aislamiento *	SI	X	-
33		Sistemas de emergencia	NO NO		-
34		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO		-
35 36		Ventilación de equipos Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda			
	VACIONES, MODIFICACIONES Y AD	VERTENCIAS ESPECIALES	The state of the s	sión indicada. El alcance	de la inspección va desde la
E OPCED	The office, mountained	tentalesiones eléctricas internas del apartamento 1140 - Torre 7, del 11	oyecto Torino, ubicado en la direct	es eléctricas posterior	a la fecha de inspección se
	it		ier modificación a las instalació	n corresponde a una cor	nstrucción nueva.
	ección comprendió la revisión de l	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e numinación de la	2 de Marzo de 2019. Esta ilistalació		
	ección comprendió la revisión de l le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala:	as instalaciones eléctricas internas del apartamento 1140 - Torre 7, del Pr ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualqu ción y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 1	2 de Marzo de 2019. Esta instalació		
Esta insp bornes d responsa	le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala:	as instanaciones electricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquición y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 1	2 de Marzo de 2019. Esta llistalació		
Esta insp bornes d responsa	ección comprendió la revisión de l le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala IÓN DE ANEXOS	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e infilmentes establicados eléctricas de tomacorrientes e infilmentes electronición y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección:	2 de Marzo de 2019. Esta instalació		
Esta insp bornes d responsa	le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala:	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e infilmentes es :ión y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección:	2 de Marzo de 2019. Esta instalació		
Esta insp bornes d responsa	le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala:	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e infilmentes es :ión y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección:	2 de Marzo de 2019, Essa ilistalació		
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala: IÓN DE ANEXOS	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e infilmentes está infilmente el composition y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección:	2 de Marzo de 2019. Essa ilistalació		
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala:	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e infilmentes escipións: ción y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección:	2 de Marzo de 2019, Essa ilistaleció		
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribuc ibilidad del propietario de la instala: IÓN DE ANEXOS	ión y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: I	NO APROBADA		Ch 1
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribut bilidad del propietario de la instala: IÓN DE ANEXOS LTADO DE LA INSPECCIÓN	ión hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e inimitates ción y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 3			College
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribut bilidad del propietario de la instala: IÓN DE ANEXOS LTADO DE LA INSPECCIÓN	ión y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: I			Collination
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribuci bilidad del propietario de la instala: IÓN DE ANEXOS LTADO DE LA INSPECCIÓN	APROBADA	NO APROBADA Mat. Prof. AT205-51	697 Firma	y seilo Hayo H
Esta insp bornes d responsa F. RELAC	le salidas del tablero de distribut bilidad del propietario de la instala: IÓN DE ANEXOS LTADO DE LA INSPECCIÓN	APROBADA	NO APROBADA	697 Firma	Collination

(5) 309 3027 ■ 300 516 1066 - 301 759 5044 □ comercial@asik.com.co
 Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia

ASIK 43680