



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

ugar y Fed		PECCIÓN			and the same of the same
	cha de expedición:	Barranquilla, 30 de diciembre de 2015	Dictamen No.	0	3786
Nombre Organismo de Inspección: A		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-0	DIN-022
lit. Organi	smo de Inspección:	900.822.791-1			
irección d	lomicilio:	Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-3	8855803
al lessages and const	-	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN		10/5	
IDENTIF					
ocalizacio	on Municipio Barrano	Barrio o Sector	Barrio o Sector Urbanización Las Gardenias		
ipo de Se	rvicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
	lada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 AF	no de terminación	2013
W- 63	CACION DE PROFESIONALES CON	IPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
iseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales			Mat. Prof. No. BL 205-4896		
nterventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez			Mat. Prof. No. AT 205-88612		
esponsable construcción Ing. Alexander De La Ossa Morales			Mat. Prof. No. BL 205-4896		
ASPECTO	OS EVALUADOS				
TEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	х	
3	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	X	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO		-
6	Distancias	Distancias de seguridad	NO NO	S	-
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO SI		-
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI SI	X	
0	Protecciones	Selección de conductores*	SI	×	
1		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	×	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	-	-
3	Protección contra rayor	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	
4	Protección contra rayos	Implementación de la protección	Si	X	
15	3430	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	×	
6	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	X	
	Annual Control of the Control	Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	Very Parkette
		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
9	Señalización	Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
1		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI SI	X	
		Memoria del Proyecto	SI	X X	
	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
		Certificaciones de productos*	SI	x	
		Bomba contra incendios	NO	-	-
6		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO	-	-
7		Ejecución de las conexiones*	SI	X	
3		Ensayos funcionales*	SI	X	
		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
1	Otros	Protección contra arcos internos	NO	- /	
		Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	
2		Resistencia de aislamiento*	SI	X	
		Sistemas de emergencia	SI NO	X	
		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO	-	-
		Ventilación de equipos	NO NO		-
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peg	ueños comercios	-	
	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV				
SERVA	And the second s				
		instalaciones eléctricas internas del Apartamento 204, Torre 5, Terraza 6 de la	Jrbanización Las Gardenias, ubicado	en la dirección indica ección será responsa	ada. Desde la entrada bilidad del propietario
inspecc ero de d	istribución hasta las salidas eléct	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la fecha de inspi		
nspeco ro de d	istribución hasta las salidas eléct	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones al RETIE. Fecha de Inspección: 23 de diciembre de 2015	electricas posterior a la fecha de inspi		
nspecc ro de d talació	istribución hasta las salidas eléct	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la fecha de inspi		
nspecc o de d alació	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la fecha de inspi		
inspecc ro de d talació	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la fecha de inspi		
inspecc ero de d stalación	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la Techa de Inspi		
inspecc ero de d stalación	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la recha de insp		
a inspecci lero de d nstalación ELACIÓN	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	electricas posterior a la recha de insp		
a inspecc elero de d nstalación RELACIÓN	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo I DE ANEXOS DO DE LA INSPECCIÓN	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	NO APROBADA		
a inspecci lero de d nstalación ELACIÓN RESULTAI	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo I DE ANEXOS DO DE LA INSPECCIÓN	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones al RETIE. Fecha de Inspección: 23 de diciembre de 2015	NO APROBADA	Firma v Callo	71
inspecc ro de d italación LACIÓN	istribución hasta las salidas eléct n y deberá ejecutarse de acuerdo I DE ANEXOS DO DE LA INSPECCIÓN	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones al RETIE. Fecha de Inspección: 23 de diciembre de 2015 APROBADA		Firma y Sello	The state of the s