

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



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

It ill torio.	NIT. 900.822.791 - Ón del organismo de inspe	CCIÓN	Dictamen No.	03188	- VEW)
er y Fecha de expedición:		Barranquilla, 22 de diciembre de 2015		15-OIN-0	122
nbre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:		
		900.822.791-1	100111722-00000	(5)-3855	803
. Organismo de Inspección:		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5) 5555	
ión domic	cilio:	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN		Urbanización La	s Gardenias
NTIFICAC		la, Atlántico Dirección Calle 98C # 3C-14	Barrio o Sector	Urbanizacion ca	3 Gardenius
calización Municipio <u>Barrandonic</u> no de Servicio: Publico		Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
		2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3	Año de terminación	2013
Instalada				21.205	4996
DENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Alexander De La Ossa Morales			Mat. Prof. No.	rof, No. BL 205-4896 AT 205-88612	
señador		Ing. Juan Carlos Narvaez	Mat. Prof. No.		
nterventor (si lo hay)		Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No	No. BL 205-4896	
ponsable c	construcción	Ing. Alexander De La 0338 Molecula			
SPECTOS	EVALUADOS	ASPESSO A SVALIAD	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
TEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	SI	X	
1		Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	x	
2	Diseño	- Graniegos Tócnicas Memorias de Calculo	SI SI	X	
3		Matriculas Profesionales de personas callicadas	NO		
4	Campos	Valores de campos electromagneticos	NO		
6	Distancias	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO SI	X	
7	lluminación		- SI	X	
8		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	
9	2		SI	X	
10	Protecciones		NO		
11		Selección de dispositivos de protección contra 300 et al.	SI	X	
12	000.000.000.000.000.000.000.000.000.000	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	
13	Protección contra rayos	Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI SI	X	
15		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI SI	X	
16	Sistema de puesta a tierra	Poristancia de puesta a tierra*	SI	X	
17		Identificación de Tableros y Circuitos	SI	X	
18		The trade applicaciones*	SI	X	
19	Señalización	Identificación de conductores de lases, neutro y della	SI	X	
20	2072	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	x	
22		Memoria del Proyecto	SI SI	X	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos*	NO NO	-	**
24		a transport inconding	NO	•	-
25		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	
26		Ejecución de las conexiones*	SI	X	
27		f -i-relect	SI	X	
28		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	NO	X	
30	Otros	Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*	SI SI		
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	
32		Resistencia de aislamiento*	NO NO		
33		J- emprendia	NO		
34		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO	**	
35 36		Ventilación de equipos Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda	y pequeños comercios		
		Note: Henry V		50 year 10	u de Dande la anticade
- 00000	VACIONES, MODIFICACIONES	Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	de la Urbanización Las Gardenias	, ubicado en la dirección in	dicada. Desde la entrade
				echa de inspección sera res	ponsabilidad dei propies
E. OBSER	occión comprendió la revisión	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento 503, Torre 3, Terrate	laciones eléctricas posterior a la fe		
Esta inspe	ección comprendió la revisión de distribución hasta las salidas	r ADVERTENCIAS ESPECIALES de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento 503, Torre 5, Terraza 4 eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal	laciones eléctricas posterior a la fi		
Esta inspi tablero d	ección comprendió la revisión o de distribución hasta las salidas talación y deberá ejecutarse de	r ADVERTENCIAS ESPECIACES de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento 503, Torre 5, Terraza 4 eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	laciones eléctricas posterior a la li	The Hall on Book Lee	
tablero d de la inst	de distribución hasta las salidas talación y deberá ejecutarse de	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento Sus, 1011e 3, 1211e 3, eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	laciones eléctricas posterior a la H		
tablero d de la inst	ección comprendió la revisión i de distribución hasta las salidas talación y deberá ejecutarse de CIÓN DE ANEXOS	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento Sus, 1916 y , 1916 el eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	laciones eléctricas posterior a la H		
tablero d de la inst	de distribución hasta las salidas talación y deberá ejecutarse de	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento Sus, 1016 y, 1016 el eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	aciones eléctricas posterior a la n		
tablero d de la inst	de distribución hasta las salidas talación y deberá ejecutarse de	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento Sus, 1016 y, 1016 e), eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	aciones eléctricas posterior a la n		
tablero d de la inst F. RELAC	je distribución nassa las salicus talación y deberá ejecutarse de JIÓN DE ANEXOS	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento Sus, 1011e J, 1016e de eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	aciones eléctricas posterior a la n		
tablero d de la inst F. RELAC	je distribución nassa las salicus talación y deberá ejecutarse de JIÓN DE ANEXOS	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento Sus, 1011 e), 1016 e), eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	aciones eléctricas posterior a la r		
tablero d de la inst F. RELAC	de distribución hasta las salidas talación y deberá ejecutarse de	acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015	NO APROBADA		
tablero d de la inst F. RELAC	le distribución naste las salicida talación y deberá ejecutarse de CIÓN DE ANEXOS	de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento SUS, 1016 J., 1016 J., 1016 de eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instal acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015			(t)
tablero d de la inst F. RELAC	le distribución naste las salicida talación y deberá ejecutarse de CIÓN DE ANEXOS	acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015 APROBADA	NO APROBADA		C D
F. RELAC	le distribución nasta las salicida talación y deberá ejecutarse de CIÓN DE ANEXOS ULTADO DE LA INSPECCIÓN	APROBADA			C D
F. RELAC	le distribución naste las salicida talación y deberá ejecutarse de CIÓN DE ANEXOS	acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 11 de diciembre de 2015 APROBADA ción: Ing. Edwin Roman Arbelaez	NO APROBADA Mat. Prof. CL 205-2	77819 Firma y	C D
F. RELAC G. RESU RESULTA	le distribución nasta las salicida talación y deberá ejecutarse de CIÓN DE ANEXOS ULTADO DE LA INSPECCIÓN	APROBADA	NO APROBADA	77819 Firma y	Sello ET