



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 18 de Febrero de 2016			Dictamen No. 05630		F630	
Nombre	mbro Cenalismo d. L						
				Resolución de Acreditació	15-0	DIN-022	
		900.822.791-1					
Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla				Teléfono:(5)-3855803			
B. IDENT	IFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN E	LÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			10/0	00000	
Localiza	ción Municipio Gir	on, Santander Dissortion Calle	22 No. 15-38				
		Dirección Calle	122 NO. 15-38	Barrio o Secto	Conjunto resid	encial Los Robles	
Tipo de	Servicio: Publico	Residencial	Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
Cap. Inst	ralada (kVA o kW)	3,74 Tensión (kV) 0.208/0.120			_		
		0,200/0,120	Fases 1	. 3	Año de terminación	2015	
		MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN					
Diseñado		Ing. Luis Francisco Galvis		Mat. Prof. No	CN250	0-55406	
nterventor (si lo hay) N/A							
Responsa	ble construcción		Mat. Prof. No. N/A				
	OS EVALUADOS	Ing. Alvaro Castillo Perez		Mat. Prof. No	68205	-18723	
						AL DESCRIPTION	
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR		APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
2	Diseño	Planos, Diagramas y Esquernas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*		SI	X	NO COMPLE	
3	viseno	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*		SI	X		
5	Campos	Matrículas Profesionales de personas calificadas		SI	X		
6	Distancias	Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad		NO	^		
7	lluminación	lluminación que requiere dictamen de RETILAP		SI	X		
8 9		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*		NO SI			
10	Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*	Company of the same	SI	X		
11	riotecciones	Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes		SI	x		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones		Sí	X		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*		SI	X		
14		Implementación de la protección		NO NO	X		
16	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipot Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	enciales*	SI	x		
17		Resistencia de puesta a tierra*		NO			
18		Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	All All	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*		SI NO	X	Contract of the second	
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		SI	X		
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto		SI	X		
23		Plano(s) de lo construido		SI	X		
25		Certificaciones de productos*		SI	X		
26		Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales		NO	X		
27		Ejecución de las conexiones*		SI	x		
28		Ensayos funcionales*		SI	X		
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*		SI Si	X		
31	Otros	Protección contra arcos internos		NO NO	X		
32		Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto*		SI	X		
33		Resistencia de aislamiento*		SI	X		
34 35		Sistemas de emergencia		SI NO	X		
36		Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos		SI	x		
		Nota: * (terms a varificar an inch.)		-	X		
BSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV	Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de	vivienda y pequeños o	comercios	Advisor Land		
inspecci	ón comprendió la revisión de las	inetalesis (f -)					
le borne	s del tablero de distribución has	instalaciones eléctricas internas del apartamento 722, Torre 3 d ta las salidas de uso final de iluminación y tomacorrientes de de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha	el Conjunto residencial	Los Robles, ubicado en la d	irección indicada. El alcan	ce de la inspección va	
eccion se	rá responsabilidad del propietario	de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha	do Inspersión 2 de F. I	ualquier modificación a las	instalaciones eléctricas p	osterior a la fecha de	
	DE ANEXOS	The state of the s	de inspeccion: 3 de Feb	orero de 2016			
1 1 1				A ASSOCIATION			
ESULTAD	O DE LA INSPECCIÓN			1			
	and a second			A Maria Salam			
		APROBADA			100	/	
JLTADO:			NO.	APROBADA	1		
JLIADO:							
	tor Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Ashalasa				/	
bre Direc	tor Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbelaez	Ma	st. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	5/	