



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

Nit. Organismo Dirección dom B. IDENTIFICA Localización: Tipo de Servi Cap. Instalac	CIÓN DE LA INSTALACIÓN E  Municipio Ca  icio: Publico  da (kVA o kW)  CIÓN DE PROFESIONALES C  ii lo hay)  construcción	ÉCTRICA DE USO FINAL tagena - Bolivar 6,1 DIMPETENTES RESPONS Planos, Diagrar	900.8  900.8  OBJETO DEL DICT  Residencial  Tensión (kV)  ABLES DE LA INST/ Ing. CARLOS CÁRD  N/A  Tec. Hernando S	0,120 - 0,208  ALACIÓN  ENAS GUERRA	T 82 127-91	Comercial		Teléfono:  Barrio o Sector  ustrial  Mat. Prof. No.	(605). Ciudad B Especial - Tipo Año de terminación	3868961  iicentenario  2022	
Nit. Organismo Dirección dom B. IDENTIFICA Localización: Tipo de Servi Cap. Instalac C. IDENTIFICA Diseñador Interventor (s Responsable o D. ASPECTOS  FIEM 1 2 3 4	o de Inspección:  clón DE LA INSTALACIÓN E  Municipio  Ga (icio: Publico  da (kVA o kW)  CIÓN DE PROFESIONALES C  ii lo hay)  construcción  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	ÉCTRICA DE USO FINAL tagena - Bolivar 6,1 DIMPETENTES RESPONS Planos, Diagrar	SPB # 79-100 Local OBJETO DEL DICT  Residencial  Tensión (kV)  ABLES DE LA INSTJ  Ing. CARLOS CÁRD  N/A  Tec. Hernando S	2 Piso 2, Barranquilla-A AMEN Dirección 0,120 - 0,208 ALACIÓN ENAS GUERRA	T 82 127-91	Comercial		Barrio o Sector	Ciudad B Especial - Tipo Año de terminación	cicentenario 2022	
Dirección dom B. IDENTIFICA Localización: Tipo de Servi Cap. Instalac C. IDENTIFICA Diseñador Interventor (s Responsable o D. ASPECTOS  ITEM 1 2 3 4	icio Campos  CIÓN DE LA INSTALACIÓN E  Municipio Ca  Municipio Publico  Ba (kVA o kW)  CIÓN DE PROFESIONALES CO  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	ÉCTRICA DE USO FINAL tagena - Bolivar 6,1 DIMPETENTES RESPONS Planos, Diagrar	Residencial Tensión (kV)  ABLES DE LA INSTA Ing. CARLOS CÁRD N/A Tec. Hernando S	O,120 - 0,208  ALACIÓN  ENAS GUERRA	T 82 127-91	Comercial		Barrio o Sector	Ciudad B Especial - Tipo Año de terminación	icentenario 2022	
B. IDENTIFICA Localización: Tipo de Servi Cap. Instalac C. IDENTIFICA Diseñador Interventor (s Responsable o D. ASPECTOS ÍTEM 1 2 3 4	Municipio Ca  Municipio Publico  icio: Publico  da (kVA o kW)  ICIÓN DE PROFESIONALES C  icio hay)  construcción  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	ÉCTRICA DE USO FINAL tagena - Bolivar 6,1 DIMPETENTES RESPONS Planos, Diagrar	Residencial Tensión (kV)  ABLES DE LA INSTA Ing. CARLOS CÁRD N/A Tec. Hernando S	O,120 - 0,208  ALACIÓN  ENAS GUERRA	T 82 127-91	Comercial		ustrial 3	Especial - Tipo Año de terminación	2022	
Localización: Tipo de Servi Cap. Instalad C. IDENTIFICA Diseñador Interventor (s Responsable o D. ASPECTOS  ÍEM 1 2 3 4	Municipio Ca icio: Publico  da (kVA o kW)  ICIÓN DE PROFESIONALES C  icio hay)  construcción  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	6,1  DMPETENTES RESPONS  Planos, Diagrar	Residencial Tensión (kV)  ABLES DE LA INSTA Ing. CARLOS CÁRD  N/A  Tec. Hernando S	0,120 - 0,208  ALACIÓN  ENAS GUERRA	c	Comercial		ustrial 3	Especial - Tipo Año de terminación	2022	
Tipo de Servi  Cap. Instalac  C. IDENTIFICA  Diseñador  Interventor (s  Responsable t  D. ASPECTOS  ITEM  1  2  3 4	icio: Publico da (kVA o kW)  ICIÓN DE PROFESIONALES C di lo hay) construcción EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	OMPETENTES RESPONS	Residencial Tensión (kV)  ABLES DE LA INSTA Ing. CARLOS CÁRD N/A Tec. Hernando S	0,120 - 0,208 ALACIÓN ENAS GUERRA		_		3	Año de terminación	2022	
Cap. Instalac C. IDENTIFICA Diseñador Interventor (s Responsable o D. ASPECTOS  ITEM 1 2 3 4	da (kVA o kW)  ICIÓN DE PROFESIONALES C  II lo hay)  CONSTRUCCIÓN  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	OMPETENTES RESPONS	Tensión (kV)  ABLES DE LA INSTA  Ing. CARLOS CÁRD  N/A  Tec. Hernando S	ALACIÓN ENAS GUERRA		_		3	Año de terminación	2022	
C. IDENTIFICA Diseñador Interventor (s Responsable of D. ASPECTOS    TEM	ci lo hay) construcción EVALUADOS REQUISITO ESENCIAL Diseño Campos	OMPETENTES RESPONS	ABLES DE LA INSTA Ing. CARLOS CÁRD N/A Tec. Hernando S	ALACIÓN ENAS GUERRA		Fases	1 2				
Diseñador Interventor (s Responsable of D. ASPECTOS  ITEM 1 2 3 4	construcción  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	Planos, Diagran	Ing. CARLOS CÁRD N/A Tec. Hernando S	ENAS GUERRA				Mat. Prof. No.	BL20	5-32326	
Interventor (s Responsable of D. ASPECTOS  ITEM 1 2 3 4	construcción  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos	Planos, Diagran	N/A Tec. Hernando S					IVIAL. FIUI. IVO.	DELEG		
D. ASPECTOS  ITEM  1 2 3 4	construcción  EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos		Tec. Hernando S			Ing. CARLOS CÁRDENAS GUERRA				N/A	
D. ASPECTOS  ITEM  1 2 3 4	EVALUADOS  REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos			ierra Oviedo							
ÍTEM 1 2 3 4	REQUISITO ESENCIAL  Diseño  Campos							Mat. Prof. No.	110689	5490-85922	
1 2 3 4	Diseño Campos									T No err	
3 4	Campos			ASPECTO A EVALUAR				APLICA	CUMPLE X	NO CUM	
3 4	Campos	Analisis de Ries	go de Origen Eléct	rico*				SI	Х	-	
4		Especificacione	s Técnicas, Memor	rias de Calculo*				SI	X	-	
5			fesionales de perso					SI NO	X		
6		Distancias de s	pos electromagné eguridad	ucos.				SI	X	-	
7	lluminación	lluminación qu	e requiere dictame	en de RETILAP				NO		-	
8		Accesibilidad a	todos los dispositi	vos de protección*			_	SI	X	-	
9	Protecciones	Selección de co		ático de alimentación*				SI	x		
10	Protecciones			ección contra sobrecorr	rientes*			Sí	X	-	
12				ección contra sobretens	siones			NO			
13	Protección contra rayo		nivel de riesgo*					NO NO	X	+	
14		Implementacio	n de la protección los conductores o	de tierra y conexiones e	quipotenciales	*	_	SI	X	-	
16	Sistema de puesta a tier		el sistema de puest					NO		-	
17	18 CARRESTON AND A STATE OF THE	Resistencia de	puesta a tierra*	Medida	a [Ω]:	N/A		NO			
18			de Tableros y Circu	itos*			_	NO NO	X	<del>                                     </del>	
19 20	Señalización		de canalizaciones* de conductores de	fases, neutro y tierra*			-	SI	X	-	
21			quemas, Avisos y S					NO		-	
22		Memoria del P	Memoria del Proyecto					SI	X	-	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo	de productos*					SI	X	+	
24		Bomba contra						NO		-	
26		Compatibilidad	d térmica de equip	os y materiales				SI	X		
27			s conexiones*					SI NO	X		
28		Ensayos funcio	ordes con las condi	ciones ambientales*				SI	X	-	
30	2.	Protección cor	ntra arcos internos					NO		-	
31	Otros	Protección con	ntra electrocución	por contacto directo*				SI SI	X	<del>-</del>	
32		Protección con Resistencia de		por contacto indirecto*				SI	X	<del>-</del>	
33		Sistemas de er						NO		-	
34			nica de elementos	de la instalación				NO			
36		Ventilación de	equipos		Indiana I i	den de com		NO			
				ems a verificar en insta	iaciones de viv	vienda y pequ	renos comercio				
	ascrvaciones, Modificaciones y Advertencias especiales inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas de la casa 191 - TZ 5,ET4, del Proyecto Parques de Bolivar Cartagena, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección v										
hornes de sa	ión comprendió la revisión d alidas del tablero de distribu de la instalación y deberá eje	ión hasta las salidas elé	ctricas de tomaco	rrientes e iluminación. (	Cualquier modi	rques de Boliv Jificación a las	rar Cartagena , s instalaciones e	eléctricas posterior	a la fecha de inspección s	erá responsabilid	
Acompañar	miento de inspección o por el constructor		constructor con su a profesional		N/A N/A		Esta instalac	ión corresponde a	Remodelación	Nueva	
	ropietario	Constructora Bolivar Bo		C.C./NIT del Propi		860.513.493		na de miento 11/12/203	Las medidas tomadas e consignadas en	n este proyecto se e el formato F-OI-08	
F. RELACIÓN	N DE ANEXOS										
	ictamen de Transformación	N/A	No. De la declar		73	Planos, diseño	y memorias de d	alculo, carta de deleg declaración del	ación (si aplica) y certificado constructor descrita.	as de producto asoc	
No. De	dictamen de Distribución	N/A	construct							_	
G. RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN										
RESULTADO	):	API	APROBADA			NO APROBADA					
Nombre Dir	ector Organismo de Inspecci	ón:	ing. Gustavo Therán Herazo				Mat. Prof. AT205-51697 Firma y Sello				
	pellidos del Inspector:  DE INSPECCIÓN PARA USO F		Ing. Eliecer Castro Caro			Mat. Prof. AT205-117428 Firma					

Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Colombia