



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 Fec.					
	ha de expedición:	Barranquilla, 11 de Julio de 2019	Dictamen No. ASIK49617		49617
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	Resolución de Acreditación: 15-OIN-022	
	mo de Inspección:	900.822.791-1			
		lle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers Torre 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-3	093027
Dirección d				.,,	
3. IDENTIFI	CACION DE LA INSTALACION ELECT	RICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
Localización Municipio Soledad - Atlántico Dirección CALLE 59 CON CARRI		ad - Atlántico Dirección CALLE 59 CON CARRERA 18	Barrio o Sector	Barrio o Sector Las Moras	
Tipo de Servicio: Publico		Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
ap. Insta	lada (kVA o kW)	1,20 Tensión (kV) 0,240 - 0,120 Fases	1 2 3 A	ño de terminación	2019
. IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COMP	ETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador Ing. Jairo Soto Palomino			Mat. Prof. No. AT205-59010		5-59010
		N/A	Mat. Prof. No.	N/A	
Interventor (si lo hay)			— Mat. Prof. No.	AT205-130513	
Responsab	le construcción	Ing. Laura Cervantes	Mat. Prof. No.	A1203	-130313
D. ASPECTO	OS EVALUADOS				
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1		Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	X	-
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	-
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO CI		-
6	Distancias	Distancias de seguridad	SI SI	X	
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	x	
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X	
11	THE BOY	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO SI		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI NO	X	
14		Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	-
15	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra *	SI	x	
16	Sistema de puesta a nella	Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	-
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X	
20	SCHAILBOION	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI SI	X X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto	SI	x	
22	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
24		Certificaciones de productos*	SI	Х	-
25		Bomba contra incendios	NO		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI SI	X	
27		Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales*	SI	X	
28		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	x	-
30		Protección contra arcos internos	NO		
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	
33		Resistencia de aislamiento*	SI NO	X	
34		Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X	
35 36		Ventilación de equipos	NO	<u></u>	
30		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeñ	ios comercios		
E. OBSERV	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV	ERTENCIAS ESPECIALES			
		instalaciones eleéctricas del proyecto Alumbrado Parque Las Moras. Comprende desc	de el tablero de distribución hasta	a las salidas de ilumina	cion del parque. Cualquie
Esta inspec	ccion comprendio la revision de las	instalaciones electricas del proyecto Alumbrado Parque Las Moras. Comprehae desc erior a la fecha de inspeccion sera responsabilidad del propietario de la instalacion y d	debera ejecutarse de acuerdo al R	ETIE vigente. Fecha de	inspeccion: 30 de Mayo de
2019. Esta	instalación corresponde a una cons	trucción nueva. Propietario: A CONSTRUIR.			
RELACIÓ	ON DE ANEXOS				
. RELACIC					
, RELACIT					
. REDICIT					-
, REACK					
	ADO DE LA INSPECCIÓN				
	ado de la inspección				
G. RESULT		APROBADA	NO APROBADA		0 , 1/
G. RESULT.	0:			Firma u. FII	61 1
G. RESULT.		APROBADA Ing. Gustavo Therán H.	NO APROBADA Mat. Prof. AT205-51697	Firma y Sell	Carper House
G. RESULT. RESULTAD	O: irector Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Therán H.	Mat. Prof. AT205-51697		. Estant
G. RESULT. RESULTAD	0:			Firma y Sell Firm	Cashall.

ASIK 49617