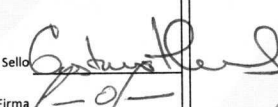
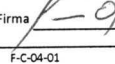


A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN							
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 11 de Julio de 2019			Dictamen No.	ASIK49615		
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S.			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1						
Dirección domicilio:	Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers Torre 1, Barranquilla			Teléfono:	(5)-3093027		
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN							
Localización	Municipio	Soledad - Atlántico	Dirección	CARRERA 19 CON CALLE 21	Barrio o Sector	Cementerio Central	
Tipo de Servicio:	Publico ☒	Residencial ☐	Comercial ☐	Industrial ☐	Especial - Tipo	☐	
Cap. Instalada (kVA o kW)	0,85	Tensión (kV)	0,240 - 0,120	Fases	1 2 3	Año de terminación	2019
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN							
Diseñador	Ing. Jairo Soto Palomino			Mat. Prof. No.	AT205-59010		
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A		
Responsable construcción	Ing. Laura Cervantes			Mat. Prof. No.	AT205-130513		
D. ASPECTOS EVALUADOS							
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE		
1	Diseño	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	---		
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	---		
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Cálculo*	SI	X	---		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X	---		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO	---	---		
6		Distancias	SI	X	---		
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	SI	X	---		
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	---		
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	---		
10		Selección de conductores*	SI	X	---		
11	Protecciones	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	---		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	---		
13		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	---		
14		Protección contra rayos	NO	---	---		
15	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección	SI	X	---		
16		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	---		
17		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	X	---		
18		Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	---		
19	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	---		
20		Identificación de canalizaciones*	SI	X	---		
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	---		
22		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	---		
23	Documentación Final	Memoria del Proyecto	SI	X	---		
24		Plano(s) de lo construido	SI	X	---		
25		Certificaciones de productos*	SI	X	---		
26		Bomba contra incendios	NO	---	---		
27	Otros	Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	---		
28		Ejecución de las conexiones*	SI	X	---		
29		Ensayos funcionales*	SI	X	---		
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	---		
31		Protección contra arcos internos	NO	---	---		
32		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	---		
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	---		
34		Resistencia de aislamiento*	SI	X	---		
35		Sistemas de emergencia	NO	---	---		
36		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X	---		
		Ventilación de equipos	NO	---	---		
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios							
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES							
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas del proyecto Alumbrado Parque Cementerio Central. Comprende desde el tablero de distribución hasta las salidas de iluminación del Parque. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de inspección: 31 de Mayo de 2019. Esta instalación corresponde a una construcción nueva. Propietario: A CONSTRUIR S.A.							
F. RELACIÓN DE ANEXOS							
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN							
RESULTADO:	APROBADA ☒		NO APROBADA ☐				
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Therán H.		Mat. Prof.	AT205-51697	Firma y Sello 		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Junior Ojeda Pugliese		Mat. Prof.	AT205-114629	Firma 		
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL							