



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	CACIÓN DEL ORGANISMO DE INSI ha de expedición:	Barranquilla, 02 de Febrero de 2015	digeneral	Dictamen No.	05	340	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Reso	lución de Acreditación:	15-OIN-022		
		900.822.791-1					
Nit. Organismo de Inspección:				Teléfono: (5)-3855803		55803	
Dirección d		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla					
. IDENTIFI	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN	1				
ocalización Municipio Plato, Magdalena Dirección Calle 12, Carrera 13				Barrio o Sector Juan XXIII			
Tipo de Se	rvicio: Publico	Residencial Comercial		Industrial	Especial - Tipo	- 128-141, 50-140-1	
Cap. Insta	lada (kVA o kW)	3 Tensión (kV) 0,12 Fases		2 3 A	ño de terminación	2015	
		PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN		raid de em en en An		Property of Party St.	
Diseñador	iseñador Ing. Edwin Alberto Perpiñan Ortega			Mat. Prof. No. BL205-35233			
Interventor (si lo hay)			Mat. Prof. No. N/A				
Responsab	le construcción	Ing. Edwin Alberto Perpiñan Ortega		Mat. Prof. No.	BL205	-35233	
	OS EVALUADOS		1			400000000000000000000000000000000000000	
		ACRECTO A DIALILAR	7-	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*		SI	X		
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*		SI	X		
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*		SI	X		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas		SI NO	X		
5	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos  Distancias de seguridad		SI	X		
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP		NO			
8	iidiiiilacioii	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	10	SI	X		
9	Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*		SI	X		
10		Selección de conductores*		SI	X		
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	1	SI	X		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones		SI SI	X		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*		NO			
14		Implementación de la protección  Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*		SI	X		
15 16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*		NO	and the second second		
17	Sistema de paesta a tierra	Resistencia de puesta a tierra*		SI	X		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	1	SI	X		
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*		NO SI	x		
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	180	SI	×	1000	
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	X		
25		Bomba contra incendios		NO			
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales		SI	X		
27		Ejecución de las conexiones*		SI SI	X X	-	
28		Ensayos funcionales*		SI	X		
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra arcos internos		NO			
30 31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*		SI	Х		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*		SI	X		
33		Resistencia de aislamiento*		SI	X		
34	and the second s	Sistemas de emergencia		NO			
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación		SI SI	X		
36		Ventilación de equipos  Nota: * (tems a verificar en instalaciones de vivienda y p	equeños co		^		
	VACIONES, MODIFICACIONES Y AI						
tablero de	e distribución hasta las salidas de	as instalaciones eléctricas internas de la Casa 11, MZ 13 de la Urbanización Juan tomacorrientes y luces.Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posi na de Inspección: 20 de Enero de 2016	XX.II., ubica ter cr a la f	ida en la dirección indicad: lecha de inspeccion será r	a. El alcance de la insp esponsabilidad del pro	pietario de la instalación	
			=				
F. RELACI	ÓN DE ANEXOS						
G preim	TADO DE LA INSPECCIÓN					Cold personal	
G. KESUL	TAUG DE LA INSPECCION		10-14				
RESULTADO:		APROBADA	NO	NO APROBADA			
Nombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello				
Nombre	y Apellidos del Inspector:	Ing. Karen Rodriguez	. м	Mat. Prof. AT 205-56924 Firma			
					F-	C-04-01	