

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

<b>A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN</b>		Dictamen No.	ASIK-RET-3463-001		
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla 2 de junio de 2023		Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S. BIC		Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1	
Dirección domicilio:	Calle 77B # 57 - 103 Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla		Teléfono:	(605)-3112430	
<b>B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN</b>					
Localización: Municipio	Montería, Córdoba	Dirección	CARRERA CALLE 26 # 9-92 Barrio o Sector CENTRO		
Tipo de Servicio:	Publico <input type="checkbox"/>	Residencial <input type="checkbox"/>	Comercial <input type="checkbox"/>	Industrial <input type="checkbox"/>	
Cap. Instalada (kVA o kW)	14	Tensión (kV)	0,24-0,120 Fases 1 2 3 Año de terminación 2023		
<b>C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN</b>					
Diseñador	Ing. PABLO ANDRES HOYOS ACOSTA		Mat. Prof. No.	BL205-136748	
Interventor (si lo hay)	N/A		Mat. Prof. No.	N/A	
Responsable construcción	Ing. PABLO ANDRES HOYOS ACOSTA		Mat. Prof. No.	BL205-136748	
<b>D. ASPECTOS EVALUADOS</b>					
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 de seguridad	SI	X	---
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO	---	---
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	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*	SI	X	---
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	---
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	---
14		Implementación de la protección	NO	---	---
15	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	---
16		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO	---	---
17		Resistencia de puesta a tierra* Medida [Ω]: 6,7	SI	X	---
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	---
19		Identificación de canalizaciones*	SI	X	---
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	---
21	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	---
22		Memoria del Proyecto	SI	X	---
23		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	X	---
28		Ensayos funcionales*	SI	X	---
29		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	X	---
34		Sistemas de emergencia	NO	X	---
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X	---
36		Ventilación de equipos	NO	---	---
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios					
<b>E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES</b>					
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del proyecto MATERNAL AND FETAL CARE SAS MONTERIA-CORDOBA. Ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde. Tablero de distribución principal de circuitos con espacio para totalizador 2X80A, circuitos ramales, hasta las instalaciones eléctricas luces y toma corrientes. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación, no del inspector y que este debe realizar las modificaciones de acuerdo al RETIE vigente, y no el RETIE de otro año. Fecha de inspección 24 DE MAYO DE 2023. La instalación corresponde a una CONSTRUCCION NUEVA. Propietario: MATERNAL AND FETAL CARE SAS.					
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI No	Delegado del constructor con su matrícula profesional	NA NA	Esta instalación corresponde a	Remodelación Nueva Ampliación
Propietario	MATERNAL AND FETAL CARE SAS	C.C./NIT del Propietario	901.121.630	Fecha de vencimiento	24/05/2028 Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-01-08-01
<b>F. RELACIÓN DE ANEXOS</b>					
No. De dictamen de Transformación	NA	No. De la declaración del constructor	01	Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.	
No. De dictamen de Distribución	NA				
<b>G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN</b>					
RESULTADO:	APROBADA <input checked="" type="checkbox"/>		NO APROBADA <input type="checkbox"/>		
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Terán H.		Mat. Prof.	AT205-51697 Firma y Sello	
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Eliecer Castro Caro		Mat. Prof.	AT205-117428 Firma	
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL					