



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

| A. IDENTIF | FICACIÓN DEL ORGAN | NISMO DE INS | PECCIÓN | | | | | - | | | | | |
|--|---|------------------|---|---|-------------|-----------------------------------|------------------|---|------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|--|
| ugar y Fe | cha de expedición: | 777 | Barranquilla, 14 de Octubre de 2023 | | | | | | Dictamen No. | | ASIK-RET-1444-508 | | |
| mbre 0 | rganismo de Inspecci | ión: | ASIK S.A.S.BIC | | | | | | Resolución de Acredita | | 15-OIN-022 | | |
| . Organ | ismo de Inspección: | | 900.822.791-1 | | | | | _ | | | 15-010 | -022 | |
| ección o | domicilio: | 100 | Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico | | | | | - | Teléfono: (605)-3868961 | | | 158951 | |
| DENTIF | ICACIÓN DE LA INSTA | ALACIÓN ELÉC | | | | | | | 100 | | (603)-36 | 68961 | |
| calizaci | ón: Municipio | Barrano | quilla, Atlántico | | Direcc | ión Calle | 118 #43-46 | | | | No. | 4-16:- | |
| | | | | - | - | | 110 1145 40 | | Barrio o Se | ctor | Alameda | del Rio | |
| po de Se | ervicio; | Publico | | Residenci | al | | Comercia | I | Industrial | Esp | pecial - Tipo | | |
| ap. Insta | alada (kVA o kW) | 9.1 | | Tension (kV) | | 0,120 - 0,208 | Fase: | 1 | 2 3 | Año de tern | ninación | 2023 | |
| IDENTIF | ICACIÓN DE PROFESI | ONALES COM | PETENTES RESPO | NSABLES DE LA IN | STALACIO | ÓN | | | | | - L | | |
| eñador | | | | ING. CARLOS CA | ÁRDENAS | GUERRA | | | Mat. Prof. | No | BL205-3 | 1226 | |
| iterventor (si lo hay) | | | N/A | | | | | | | | | | |
| esponsable construcción | | | ING. JOAN SEBASTIAN SILVA SUAREZ | | | | | | | | | | |
| | OS EVALUADOS | | | IIVO. JOAN SEBAS | TIAN SILV | A SUAREZ | | - | Mat. Prof. | No | CN 205-1 | 37381 | |
| TEM | REQUISITO E | SENCIAL | | | ACDES | TO A EVALUATE | | | | | | | |
| 1 | negoisi10 E | JENCIAL | ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas* | | | | | | APLICA SI | CUM | | NO CUMPLE | |
| 2 | Diseño | 0 | Análisis de Rie | esgo de Origen Ele | ct. ico* | | | - | SI | X | | | |
| 4 | | | Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* | | | | | | SI SI | x | | - | |
| 5 | Campo | Campos | | Matrículas Profesionales de personas calificadas Valores de campos electromagnéticos | | | | | | X | | | |
| 6 | Distanc | ias | Distancias de | seguridad | | | | - | NO SI | X | | | |
| 7 8 | lluminac | lluminación | | Iluminación que requiere dictamen de RETILAP | | | | | NO | | | | |
| 9 | | | | Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* | | | | | | X | | | |
| 0 | Proteccio | ones | Funcionamiento del corte automático de alimentación* Selección de conductores* | | | | | | SI SI | X | | | |
| 1 | | | Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* | | | | | | SI | X | | | |
| 2 | | | Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones | | | | | | NO | | | | |
| 3 | Protección con | tra rayos | | nivel de riesgo* | | | | | SI | X | | *** | |
| 5 | | | Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* | | | | | | NO SI | - | | | |
| 6 | Sistema de pues | sta a tierra | Corrientes en | el sistema de pue | sta a tieri | ra* | iciales | | NO . | X | | | |
| 7 | | | Resistencia de | puesta a tierra* | No. | Medida [Ω]: | N/A | | NO | | | | |
| 8 | Señalización | | | de Tableros y Circ | | | | | SI | X | | | |
| 9 | | | Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* | | | | | | NO | | | | |
| 1 | | | Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales | | | | | | SI NO | · X | | | |
| 2 | Documentación Final | | Memoria del Proyecto | | | | | | SI | X | | | |
| 3 | | | Plano(s) de lo construido | | | | | | SI | X | | | |
| 5 | | | | de productos* | | | | | SI | X | 1 1 | | |
| 6 | Otros | | Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* | | | | | | NO SI | | | | |
| 7 | | | | | | | | | SI | X | | | |
| 8 | | | | | | | | | NO | 1 | | | |
| 9 | | | Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra arcos internos | | | | | | SI | X | | | |
| | | | Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* | | | | | | NO | | | | |
| 2 | | | Protección contra electrocución por contacto directo* | | | | | | SI SI | X | | | |
| 3 | | | Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia | | | | | | SI | X | | | |
| 5 | | | | | | | | | NO | | | | |
| | | | Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos | | | | | | NO | 20.10 | | | |
| | | | | | ems a ve | rificar en instalaciones d | le vivienda y pe | queños com | NO nercios | | | | |
| ERVA | CIONES, MODIFICACI | ONES Y ADVE | RTENCIAS ESPECIA | ALES | | | | | | | | | |
| nspecci | ión comprendió la rev | visión de las in | stalaciones eléctr | icas internas del a | partame | nto 504 Torre 11, del Pro | oyecto ADR-MAI | RÍA MULATA | A, ubicado en la direcció | n indicada. El alca | nce de la inspe | cción va desde el | |
| lación y | deberá ejecutarse de | e acuerdo al R | ETIE vigente. Fech | a de Inspección: | 10/10/20 | er modificación a las inst 23. | alaciones electr | icas posteri | or a la fecha de inspecci | on sera responsal | ilidad del prop | iletario de la | |
| compañamiento de inspección SI No realizado por el constructor | | | Delegado del constructor con su N/A matricula profesional N/A | | | | | Esta instalación corresponde a | | | ición N | ueva Ampliación | |
| Pro | opietario | cor | NSTRUCTORA BOLIV | | C.C. | /NIT del Propietario | NIT 860.513.4 | 193-1 | Fecha de 9/10/20 | | | proyecto se encuentran | |
| | DE ANEXOS | | | | | | 1 | | rencimiento 9/10/20 | consig | nadas en el form | ato F-OI-08-01 | |
| | ctamen de Transformaci dictamen de Distribució | | N/A N/A | No. De la declar construct | | 1820 | Planos, diseñ | o y memoria: | s de cálculo, carta de deleg | | | oducto asociados a la | |
| | OO DE LA INSPECCIÓN | | 11/0 | Construct | | | | | declaración del | constructor descrita | le . | | |
| LTADO: | | | APRO | DBADA | | | | NO API | ROBADA | 1 | | | |
| mbre Director Organismo de Inspección: | | | Ing. Gustavo Therán Herazo | | | | | Mat. Prof. AT205-51697 Firma y Sello Candrano Hou | | | | | |
| re y Ap | ellidos del Inspector: | | - | Ing. Oswaldo Ai | ellana Ce | rvantes | | Mat, F | Prof. AT205-128176 | | Firma | D. | |
| NEN D | E INSPECCIÓN PARA | USO FINAL | | | | | | | | | F-C-04-01 | | |

© (605) 386 8961 © 300 516 1066 - 301 759 5044 © comercial@asik.com.co

Nº 102266

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