



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

| Barranquilla, 19 de diciembre de 2015 ASIK S.A.S. 900.822.791-1 Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla CA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Sucre Dirección calle 1 G No 24 I 47 Residencial Comercial Tensión (kV) 0,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* (ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas pres de campos electromagnéticos ancias de seguridad innación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* cción de conductores* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. APLICA SI SI SI NO | 15-0 (5)-3 Conjunto Residenc Especial - Tipo To de terminación AT 20 AT 20 | 2014 2014 2014 2014 NO CUMPLE |
|--|---|--|--|
| ASIK S.A.S. 900.822.791-1 Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla CA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Sucre Dirección calle 1 G No 24 I 47 Residencial Comercial Tensión (kV) 0.12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP estimidad a todos los dispositivos de protección* clonamiento del corte a utomático de alimentación* | Resolución de Acreditación: Teléfono: Barrio o Sector Industrial 2 3 Aí Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. SI SI SI SI NO | 15-0 (5)-3 Conjunto Residence Especial - Tipo So de terminación AT 20 AT 20 BL 20 CUMPLE X | 2014 2014 2014 205-4987 5-88612 |
| 900.822.791-1 Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla CA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Sucre Dirección Residencial Comercial Tensión (kV) 0,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trículas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* clonamiento del corte automático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. Si Si Si NO | Conjunto Residence Especial - Tipo To de terminación AT 20 BL 20 CUMPLE X | 2014 2014 25-4987 5-88612 |
| Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla CA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Sucre Dirección calle 1 G No 24 I 47 Residencial Comercial Tensión (kV) 0,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte a utomático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Si Si Si NO | Conjunto Residence Especial - Tipo So de terminación AT 20 BL 20 CUMPLE X | 2014 2014 205-4987 5-88612 |
| Sucre Dirección calle 1 G No 24 I 47 Residencial Comercial Tensión (kV) 0,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* clonamiento del corte a utomático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Si Si Si NO | Conjunto Residence Especial - Tipo So de terminación AT 20 BL 20 CUMPLE X | 2014 2014 205-4987 5-88612 |
| Residencial Comercial Tensión (kV) 0,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trículas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Industrial 2 3 Ai Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Si Si Si Si Si No | Especial - Tipo fo de terminación AT 20: BL 20: CUMPLE X | 2014 2014 205-4987 5-88612 205-4896 |
| Residencial Comercial Tensión (kV) 0,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trículas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Industrial 2 3 Ai Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Si Si Si Si Si No | Especial - Tipo fo de terminación AT 20: BL 20: CUMPLE X | 2014 2014 205-4987 5-88612 205-4896 |
| Tensión (kV) O,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* ecionamiento del corte a utomático de alimentación* | Industrial 2 3 Ai Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Si Si Si Si Si No | Especial - Tipo fo de terminación AT 20: BL 20: CUMPLE X | 2014 2014 205-4987 5-88612 205-4896 |
| Tensión (kV) O,12 Fases INTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* ecionamiento del corte a utomático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. SI SI SI NO | AT 20 AT 20 BL 20 CUMPLE X | 2014 05-4987 5-88612 05-4896 |
| Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones "Fócnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. APLICA SI SI SI NO | AT 20 AT 20 BL 20 CUMPLE X | 05-4987 5-88612 05-4896 |
| Ing. Luis Enrique Romero Palacio Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* lisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. APLICA SI SI SI NO | AT 20 AT 20 BL 20 CUMPLE X | 05-4987 5-88612 05-4896 |
| Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas pores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. APLICA SI SI SI SI NO | AT 200 BL 20 CUMPLE X | 5-88612 |
| Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* Ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas pores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. APLICA SI SI SI SI NO | AT 200 BL 20 CUMPLE X | 5-88612 |
| Ing. Alexander De La Ossa Morales ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* illisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trículas Profesionales de personas calificadas pres de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | Mat. Prof. No. APLICA SI SI SI SI NO | BL 20 CUMPLE X | 05-4896 |
| ASPECTO A EVALUAR nos, Diagramas y Esquemas* illisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad iniación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | APLICA SI SI SI SI NO | CUMPLE X | |
| nos, Diagramas y Esquemas* ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trículas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | SI SI SI NO | X | NO CUMPLE |
| nos, Diagramas y Esquemas* ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trículas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | SI SI SI NO | X | NO CUMPLE |
| ilisis de Riesgo de Origen Eléctrico* cefficaciones Técnicas, Memorias de Calculo* triculas Profesionales de personas calificadas ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | SI SI SI NO | | |
| ecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* trificaciones electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* clonamiento del corte automático de alimentación* | SI SI NO | X | |
| ores de campos electromagnéticos ancias de seguridad ininación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | SI NO | X | |
| ancias de seguridad ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | NO | X | |
| ninación que requiere dictamen de RETILAP esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | NO. | - | - |
| esibilidad a todos los dispositivos de protección* cionamiento del corte automático de alimentación* | NO | - | - |
| cionamiento del corte automático de alimentación* | NO | - | |
| cción de conductores* | SI | X | |
| | SI SI | X | |
| cción de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* | SI | X | |
| cción de dispositivos de protección contra sobretensiones | NO NO | X | - |
| uación de nivel de riesgo* | SI | X | - |
| lementación de la protección | SI | x | |
| tinuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* | SI | X | |
| ientes en el sistema de puesta a tierra* stencia de puesta a tierra* | SI | X | |
| tificación de Tableros y Circuitos* | SI | X | |
| tificación de canalizaciones* | SI | X | |
| tificación de conductores de fases, neutro y tierra* | SI | X | |
| ramas, Esquemas, Avisos y Señales | SI | X | The same of the sa |
| noria del Proyecto | SI SI | X | |
| o(s) de lo construido | SI | X | |
| ficaciones de productos* | SI | X | - ACCUPANT |
| ba contra incendios | NO NO | X | A A STATE OF THE S |
| patibilidad térmica de equipos y materiales | NO NO | - | |
| ición de las conexiones* | SI | X | - |
| yos funcionales* | SI | x | |
| eriales acordes con las condiciones ambientales* ección contra arcos internos | SI | x | |
| | NO | - | |
| ección contra electrocución por contacto directo* ección contra electrocución por contacto indirecto* | SI | x | |
| tencia de aislamiento* | SI | X | |
| mas de emergencia | SI | X | |
| ión mecánica de elementos de la instalación | NO NO | - | |
| lación de equipos | NO | | - |
| Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y negue | ños comercios | - | • |
| CIAS ESPECIALES | | | |
| aciones eléctricas internas del en esta en 200 F | | | |
| aciones eléctricas internas del apartamento 202, Torre 1, Bloque 17 de la ón hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e illuminación. Cualquis | Manzana 3 del Conjunto Residencial | Altos de la Sabana, u | ubicado en la dirección |
| ón hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier n perá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 17 de noviembre de | nodificación a las instalaciones elécti | ricas posterior a la fe | cha de inspección será |
| and the state of t | 2015 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | NO APROBADA | | - |
| APROBADA | | | 6 |
| | | Firma y Sello | m |
| APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez | Mat. Prof. CL 205-37819 | | |
| | | Firma | |
| | | Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 | Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello |