



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

Dictame No.	Nombre Organismo de Inspección: ASIK S.A.S. Resolución de Acreditación: 15-OIN-022 NRI. Organismo de Inspección: 900.822.791-1 Dirección domicilio: Carres 53 8 55-57 Local I, Barranguilla Teléfono: (S)-3855805 B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN LOCALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN LOCALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN LOCALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN LOCALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Cap. Instaliada (KVA o KW) 2.8 Tensión (kV) 0.12 Pases 2 3 Año de terminación 200 Cap. Instaliada (KVA o KW) 2.8 Tensión (kV) 0.12 Pases 2 3 Año de terminación 200 Cap. Instaliada (KVA o KW) 18, Alexander De La O'SSA Morales Interventor (al lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez Mat. Prof. No. BL 205-4896 Interventor (al lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez Mat. Prof. No. BL 205-4896 Interventor (al lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez Profesionales Construcción Ing. Alexander De La O'SSA Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 D. ASPECTO SEVALUADOS Profesionales de Negos de Crigen Electrica? A La Carlos S.A. SECULDA (A. CUMPLE NO. CUMPLE
NR. Organismo de Inspección: Securito Admicilio: Carrero 51 8 55-57 Local I, Burranquilla Teléfono: C3)-1855803 R. IDRITTICACIÓN DE LA INSTALACIÓN IELÉCTRICA DE USO FINAL OBIETO DEL DECAMAN Cosalización Municipi Barranquilla, Atlántico Disección Calle 98C 8 3C-14 Barrio o Sector Urbanización Las Gardenias	NIL Organismo de Inspección: Carrera S3 8 55-57 Local I, Barranquilla Teléfono: Carrera S3 8 55-57 Local I, Barranquilla Teléfono: Carrera S3 8 55-57 Local I, Barranquilla Teléfono: Dirección domicilio: Cap. INSTRICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBIETO DEL DELTAMEN Localización Municipio Barranquilla, Atlántico Dirección Calle 98 6 8 3 C-14 Barrio o Sector Urbanización Las Gardenia Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (KVA o KW) 2,8 Tensión (KV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 20. CIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales Ing. Alexan
Direction demicilies	Diserting Carrier 53 # 55-57 Local I, Barranquilla Teléfonic (5)-3855808 Carrier 52 # 55-57 Local I, Barranquilla Teléfonic Calle 98C # 3C-14 Barrio O Sector Urbanización Las Gardenias Comercial Industrial Especial - Tipo Calle 98C # 3C-14 Barrio O Sector Urbanización Las Gardenias Comercial Industrial Especial - Tipo Calle 98C # 3C-14 Barrio O Sector Urbanización Las Gardenias Comercial Industrial Especial - Tipo Calle 98C # 3C-14 Barrio O Sector Urbanización Las Gardenias Comercial Industrial Especial - Tipo Calle 98C # 3C-14 Barrio O Sector Urbanización Las Gardenias Comercial Industrial Especial - Tipo Calle 98C # 3C-14
Localización Municipio Barrangulla, Atlántico Drección Cale 98C 9 3C-14 Barrio o Sector Urbanización Las Gardenias Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial Tipo Cap. Instalada (KVA o KW) 2,8 Tensión (kV) 2,8 Tensión	B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBLETO DEL DICTAMEN Localización Municipio Barranquillia, Atlántico Dirección Calle 98C # 3C-14 Barrio o Sector Urbanización Las Gardenia Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (kVA o kW) 2.B Tensión (kV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 20: CIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 Diseñador Ing. Juan Carlos Narvaez Mat. Prof. No. BL 205-4896 D. ASPECTOS EVALUADOS FIEM REQUISTIO ESENCIAL PIANOS. Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* SI X X Especificaciones Tecicios. Memorias de Carupto de Ectomoria de Carupto Signama y Esquemas* 5 Campos Valores de caruptos electronos prefitos SI X X Especificaciones Tecicios. Memorias de Carupto Signama y Esquemas* 5 Campos Valores de caruptos electronos prefitos SI X X Especificaciones Tecicios. Memorias de Caruptos electronos prefitos SI X X SI SI SI X SI
Display Disp	Disentation Municipio Barranquilla, Atlántico Dirección Calle 99C # 3C-14 Barrio o Sector Urbanización Las Gardenias Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (kVA o kW) 2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 20: CIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN
Tipo de Sarvicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Installada (N/A o KW) 2,8 Tensión (KV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 2013 CIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diversador Ing., Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. 8L 205-4896 Ing., Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. 8L 205-4896 Ing., Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. 8L 205-4896 Diversador Ing., Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. 8L 205-4896 D. ASPECTOS EVALUADOS FIEM REQUISTIO ESENCIAL Planca Seguina ASPECTO A EVALUAR APUCA CUMPLE NO CUMPLE Anglisis de Riega de Grigen Eléctrico Seguina de Caculo Seguina S	Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (kVA o kW) 2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 200: C. DENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 D. ASPECTOS EVALUADOS FITM REQUISITO ESENCIAL Planos, Diagramas y Esquemas* SI X X Allistis de Riego de Origen Electrico* SI X X Allistis de Callistis de Profección contra sobrecorientes* SI X X Allistis de Callistis de Profección de
Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (RVA o RW) 2,8 Tensión (RV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 2013 - IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - Ing. Juan Carlos Navaez Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - Ing. Jana Carlos Navaez Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - Responsable construcción Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - Ing. Jana Carlos Navaez Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - Ing. Jana Carlos Navaez Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - Ing. Jana Carlos Navaez Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - Ing. Jana Carlos Navaez Mat. Prof. No. 8L 205-4896 - RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN - RESPONSABLES DE LA INSTAL	Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (KVA o kW) 2.8 Tensión (kV) 0.12 Fases 2 3 Año de terminación 20:
Cap. Installada (IVA o KW) 2,8 Tensión (IV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 2013 Mat. Prof. No. 81, 205-4896 Mat. Prof. No. Año 205-88812 Mat. Prof. No. 81, 205-4896 Mat. Prof. No. 82, 205-4896 Mat. Prof. No. 83, X. 84, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 34, 3	Cap. Instalada (kVA o kW) 2,B Tensión (kV) 0,12 Fases 2 3 Año de terminación 20: LIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 Mat. Prof. No. AT 205-88612 Mat. Prof. No. BL 205-4896 No. APPLICA CUMPLE NO CU APPLICA APPLICA APPLICA CUMPLE NO CU APPLICA APPLICA APPLICA CUMPLE NO CU APPLICA APPLICA APPLICA APPLICA APPLICA APPLICA APPLICA APPLICA APP
Diseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 Interventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez Mat. Prof. No. AT 205-88612 Responsable construcción Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 D. ASPECTOS EVALUADOS TERM REQUISTIO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Burlancias Diseño Matriculas Profesionales de personas calificadas 5 Campos Valores de campos electrones reforicas, hemorales de Calculo* 5 Distancias Distancias de seguridad NO	CIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 Ing. Juan Carlos Narvaez Mat. Prof. No. AT 205-88612 Responsable construcción Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 D. ASPECTOS EVALUADOS TEM REQUISITO ESENCIAL Planos, Diagramas y Esquemas* Jianos Planos,
Ing. Alexander De La Ossa Morales Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. BL 205-4896 ANALYTOF. NO. BL 205-4896	Ing. Alexander De La Ossa Morales Mat. Prof. No. AT 205-88612 Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Juan Carlos Narvaez Mat. Prof. No. AT 205-88612 Mat. Prof. No. BL 205-4896 AT 205-88612 Mat. Prof. No. BL 205-4896 Mat. Prof. No. BL 205-4896 AT 205-88612 Mat. Prof. No. BL 205-4896 AT 205-88612 Mat. Prof. No. BL 205-88612 Mat. Prof. No. BL 205-88612 AT 205-8861 AT 205-88612 AT
Ing. Alan Carlos Narvaez Appertors EVALUADOS Text	Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Juan Carlos Narvaez Ing. Alexander De La Ossa Morales
REQUISITO ESENCIAL ASPECTOS EVALUADOS FIRM	ASPECTOS EVALUADOS FEM REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CU
ASPECTOS EVALUADOS FIRM	ASPECTOS EVALUADOS FEM REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE
ASPECTOS EVALUADOS	ASPECTOS EVALUADOS SEPCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CU
Protection contra rayos Function of the final protection of the final prot	REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CU
Planos, Diagramas y Esquemas* SI X X	Planos, Diagramas y Esquemas* Analisis de Riesgo de Origen Eléctrico* SI X X Analisis de Riesgo de Origen Eléctrico* SI X X Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matriculas Profesionales de personas calificadas SI X X At Campos Valores de campos electromagnéticos NO
Diseño	Diseño Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* SI X
Especificaciones Técnicas Memorias de Calculo*	Sepecificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Si X
Campos Valores de campos electromagnéticos NO	S
Distancias Distancias Distancias de seguridad NO	Distancias Dis
Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* SI	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* Si X
Protecciones	Protecciones
Protecciones Selección de conductores* Si X	Protecciones
Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Si X	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X
13	13
Implementación de la protección Si X	Implementación de la protección SI X
Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Si	15
Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Si	Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Si
Resistencia de puesta a tierra*	
Identificación de Tableros y Circuitos*	Identificación de Tableros y Circuitos*
	19
Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si X	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*
Documentación Final Memoria del Proyecto Si X	Memoria del Proyecto SI X
Documentación Final Plano(s) de lo construido SI X	Documentación Final Plano(s) de lo construido SI X
Certificaciones de productos® Si X	24 Certificaciones de productos* SI X 25 Bomba contra incendios NO - - 26 Compatibilidad térmica de equipos y materiales NO - - - 27 Ejecución de las conexiones* SI X
	25 Bomba contra incendios NO - 26 Compatibilidad térmica de equipos y materiales NO - 27 Ejecución de las conexiones* SI X
Compatibilidad térmica de equipos y materiales NO	26 Compatibilidad térmica de equipos y materiales NO
Ensayos funcionales	20
Materiales acordes con las condiciones ambientales*	28 Ensayos funcionales*
Protección contra arcos internos	Managed and the second and the secon
Protección contra electrocución por contacto directo* SI X	30 Protección contra arcos internos
Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X	21 Otros Protocolón controllar de la con
33 Resistencia de aislamiento* SI X	Protección contra electrocución por contacto indirecto SI X
Sistemas de emergencia	Resistencia de alslamiento* SI X
	34 Sistemas de emergencia NO
Sujeción mecánica de elementos de la instalación NO	Sujeción mecánica de elementos de la instalación NO
36 Ventilación de equipos NO	
Nota: * (tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	
BESERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES a inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del Apartamento 504, Torre 13, Terraza 4 de la Urbanización Las Gardenias, ubicado en la dirección indicada. Desde la entrada	

Cra. 53 No. 55 - 57 Oficina 1 Teléfono: 385 5803 Celular: 300 516 1066 e-mail: comercial@asiksas.com.co • Barranquilla - Colombia