



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

Note or Expansion de Inspección: ASIK S.A.S. Not. Organismo de Inspección: SOMEZ/791-1 Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla Dirección de La INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Localización Municipio Puerto Colombia, Atlántico Dirección Calle 3B No.Transversal 3B-105 Residencial Comercial Industrial Especial Tipo Capo. Instalada (kVA o kW) 5,60 Tensión (kV) Q.214 / 0,123 Fases Comercial Industrial Especial-Tipo Capo. Instalada (kVA o kW) S.60 Tensión (kV) Q.214 / 0,123 Fases Matt. Prof. No. NACO- 33991 Análisia de Reguesta o Especial-Cicloros Tecnicos Calledos Silva No. Análisia de Reguesta o Especial-Cicloros Tecnicos Calledos Silva No. Análisia de Reguesta de Capo. Distancias Distancias de sequidad Protección contra rayos Eliminación Distancias de los conductores de Carlos Contra contrate de Estita P Funcionamiento del corte automático de protección contra sobrecorientes Selection contra sobrecorientes Selection contra sobrecorientes Selection contratos de Calculoros Selection de Calculoros Selection contratos de Calculoros Selecti	Math	Detailed	## ASSESSION OF LINEAR STATE OF THE PROPERTY	STANDAY OF THE PROPERTY OF TH	Lugar y I	echa de expedición:	Barranquilla, 15 de febrero de 2016			
Nit. Organismo de inspección: 1908.22/791-1 1908.22/791-	Committee Comm	Commercial Commercial Commercial Commercial Especial - Tipo Commercial	Commitment of Empeciation Section Sectio	Mathematical Math			our and only 15 de lebrero de 2016	Dictamen	No.	05536
Direction domic Carrer \$3 \$ \$5.57 Local 1, Barranquilla Teléfon T	Communication Communicati	Common C	Carrier 53 95.57 Carrier 53	Carrent S			ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditac	ión:15	5-OIN-022
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBIETO DEL DICTAMEN Localización Municipio Puerto Colombia, Atámito Dirección Calle 38 No.Transversal 38-105 Barrio o Sector Villa Campestre Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial Tipo Cap. Instalada (kVA o kW) 5,60 Tensión (kV) 0,214/0,123 Fases 1 2 Año de terminación 2016 Cap. Instalada (kVA o kW) 5,60 Tensión (kV) 0,214/0,123 Fases 1 2 Año de terminación 2016 CI IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. SN205 - 33991 Interventor (al lo hay) N/A Mat. Prof. No. N/A Mat. Prof. No. SN205 - 33991 NAR REsponsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. SN205 - 33991 TEMM REQUISITO ESINCIAL SAPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPL	Protection Committed Com	Califación Municipio Purto Colombia, Atlantico Dirección Califa 38 No. Transversal 38-105 Barrio o Sector Willo Campestre	Telefon	DESTINATION PROFESSIONALS PROJECTION PROFESSIONAL PROJECTION PROFESSIONAL PROJECTION PROJECTI	Nit. Orga	nismo de Inspección:	900.822.791-1			
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Localización Municipio Puerto Colombia, Atántico Dirección Calle 38 No.Transversal 38-105 Barrio o Sector Villa Campestre	PROPRIETACION DE LA INISTALACIÓN ELECTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Disción Municipio Pubblico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo	DEUTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Callezación Municipio Publicio Residencial Dirección Calle 38 No.Transversal 38-105 Barrio o Sector Willa Campestre	INDITITION OF ELA HISTALACON ELECTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Participation Pa	IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELECTRICA DE USO FINAL OBIETO DEL DICTAMEN Coalización Municipio Perito Cosmisa, Astantoco Dirección Calle 38 No.Tranoversal 38-105 Barrio e Sector Willo Campestre		The second secon		Teléfo	ono: (5)	-3855803
Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (kVA o kW) S.60 Tensión (kV) 0.214 / 0.123 Fases 1 2 Año de terminación 2016 C. DENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. 5N205 - 33991 Interventor (si lo hay) N/A Mat. Prof. No. 5N205 - 33991 Interventor (si lo hay) N/A Mat. Prof. No. 5N205 - 33991 D. ASPECTOS EVALUADOS FEM REQUISITO ESENCIAL PARO PEROPOSABLES COMPETENTES RESPONSABLES CONTROLLA CIÓN SALVES - 33991 Profesción de Regulario Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. 5N205 - 33991 Profesción EVALUADOS FIEM REQUISITO ESENCIAL PARO PEROPOSABLES DE LA INSTALACIÓN Profesción EVALUADOS DÍAZ RANGEL SALVES A SPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CU	The public of th	Dieselo Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial—Tipo De Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial—Tipo De ProfessionAles Comercial Industrial Industrial Especial—Tipo De ProfessionAles Comercial Industrial Industrial Industrial Industrial Especial—Tipo De ProfessionAles Comercial Industrial	DO de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Año de terminación Z016 DENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Dia Rangel Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA APUCA. LUMPLE NO CUMPLE Superdiscoines Tecnicas, Memorats de Calculos SN2 X SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA APUCA. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA APUCA. SN205 - 33991 APUCA. SN205	po de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial Topo Año de terminación Z015 Año de terminación Z015 IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN SERVICIO PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Mat. Prof. No. SN205 - 33991 Mat. Prof. No. NA Mat. Prof. No. NA Mat. Prof. No. NA Mat. Prof. No. NA PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. NA PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. NA APUCA CUMPLE NO APUCA CUMPLE NO Competenta Servicio Control Con	B. IDENT	IFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN EL	ÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			3033003
Tipo de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Cap. Instalada (kVA o kW) 5,60 Tensión (kV) 0,214 / 0,123 Fases 1 2 Año de terminación 2016 C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. 5x1205 - 33991 NA Mat. Prof. No. 5x1205 - 33991 NA Mat. Prof. No. 5x1205 - 33991 NA ASPECTOS EVALUADOS FEM REQUISTO ESENCIAL PAROS SENCIAL PAROS SENCIA ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE NO CUMPLE SENCIAL PAROS SENCIAL PROPERSIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN ASPECTOS EVALUADOS FIEM REQUISTO ESENCIAL PAROS SENCIAL PAROS SENCIA A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE N	The public of th	Dieselo Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial—Tipo De Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial—Tipo De ProfessionAles Comercial Industrial Industrial Especial—Tipo De ProfessionAles Comercial Industrial Industrial Industrial Industrial Especial—Tipo De ProfessionAles Comercial Industrial	DO de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo Año de terminación Z016 DENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Dia Rangel Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA APUCA. LUMPLE NO CUMPLE Superdiscoines Tecnicas, Memorats de Calculos SN2 X SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA APUCA. SN205 - 33991 ANA Mat. Prof. No. NA APUCA. SN205 - 33991 APUCA. SN205	po de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial Topo Año de terminación Z015 Año de terminación Z015 IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN SERVICIO PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Mat. Prof. No. SN205 - 33991 Mat. Prof. No. NA Mat. Prof. No. NA Mat. Prof. No. NA Mat. Prof. No. NA PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. NA PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. NA APUCA CUMPLE NO APUCA CUMPLE NO Competenta Servicio Control Con	Localiza	ción Municipio Puerto Colo	ombia, Atlántico Callo 3B. No Transported 3B	ior.		
Cap. Instalada (kVA o kW) 5.60 Tensión (kV) 0.214/0.123 Fases 1 2 Año de terminación 2016 CI IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. 5N205 - 33991 Interventor (si lo hay) N/A Mat. Prof. No. 5N205 - 33991 NA PREPORTO EVALUADOS FIEM REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE 1 Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Si X X Si X Si X Si X Si X Si X Si X S	Installadig (KVA o kW) 5,60 Tension (kV) 5,60 Tension (kV) 5,60 Tension (kV) 10g. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. N/A Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. N/A Mat. Prof. No. Mat. Prof. No. N/A No. N/A No. N/A Mat. Prof. No. N/A No. N/A No. N/A Mat. Prof. No. N/A No. No. N/A No. No. No. No. No. No. No. No	DENTIFICACION DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN PRIMITICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN PRIMITICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN PRIMITICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Ing. Jairo Alonso Días Rangel NAA NAA PORSABLE CONSTRUCCIÓN Ing. Jairo Alonso Días Rangel NAA REQUISTO ESENCIAL Planos, Díagramas y Esquemas* Aspecto A EVALUADAR REQUISTO ESENCIAL Planos, Díagramas y Esquemas* Analisis de Riesgo de Origen Réctrico* SI X X SU X S	p. Installade (IVA o KW) p. Installade (IVA	p. Instalada (IVA o kW)			Dirección Cane 30 NO. Fransversal 3B-	Barrio o Sec	torVilla	Campestre
Cap. Instalada (kVA o kW) 5,60 Tensión (kV) 0,214/0,123 Fases 1 2 Año de terminación 2016 CL IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. SNZO5 - 33991 N/A Mat. Prof. No. NZO5 - 33991 N/A Mat. Prof. No. NZO5 - 33991 NA Mat. Prof. No. SNZO5 - 33991 Diseño Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. SNZO5 - 33991 Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Regue de Origen Electrico* SI X Análisis de Regue de Origen Electrico* SI X Análisis de Regue de Origen Electrico* SI X Matriculas Profesionales de personas calificadas Matriculas Profesionales de personas calificadas Distancias Distancias Distancias de Seguridad Distancias de Seguridad Accesibilidad a todos los dispositivos de protección SI X SI	Instalada (IXV o kW S.60 Tension (KV)	per Instalada (IVA o KW)	pp. Instalated (IVA o kW)	ap. Instalada (kVA o kW)	Tipo de	Servicio: Publico	Residencial Comerci	al Industrial	Especial - Ti	po
CLIDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN Diseñador Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. SN205 - 33991 N/A Mat. Prof. No. No. N/A Responsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. No. N/A Responsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. No. N/A Responsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel Mat. Prof. No. No. N/A REQUISITO ESENCIAL ASPECTOS EVALUADOS FIEM REQUISITO ESENCIAL Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Elèctrico* Análisis de Riesgo de Origen Elèctrico* SI X X Análisis de Riesgo de Origen Elèctrico* SI X X Análisis de Riesgo de Origen Elèctrico* SI X X Análisis de Riesgo de Origen Elèctrico* SI X X Análisis de Riesgo de Origen Elèctrico* SI X X TO SI	An	No.	Mat. Prof. No. Mat.	AR AR AR AR AR AR AR AR	Cap. Inst	talada (kVA o kW)	5.60 Tensión (NV) 0.234 (0.422			
Interventor (si lo hay)	Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel	Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel Mat. Prof. No. N/200 - 33991	### Protections of Balancian Protections of Balancian Protection of Balancian Protection of Balancian Ordinaria Special Statemark (protection of Balancian Special Sp	Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel			0,2147 0,125 Fase	s 1 2	Año de terminación	2016
REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUADOS Planos, Diagramas y Esquemas* Aprilo Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Specificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Specificaciones Tecnicas, Specificas, Spec	Name	Mat. Prof. No.	### Protección contra rayos Protección contra rayos Seleción de conductores Seleción de la puesta a lierra Seleción de la p	remembro (a lo hay) N/A Nat. Prof. No. NAZOS - 33991 NASPECTO SEVALUADOS SECUSITIC ESENCIAL Planos, Digramas y Equipment Security Analisis de Riego de Origen Electrico* SI X Analisis de Riego de Origen Electrico* SI X Campos Valores de campos electromagnéticos Matriculas Profesionales de personas calificadas SI X Campos Valores de campos electromagnéticos Riuminación Distancias de seguridad Illuminación que requiere dictamen de RETILAP Acesibilidad a todos los dispositivos de protección* Regional Profesionales de Carlos de Selección de dispositivos de protección* Profesionales de conductores* Selección de conductores* Selección de conductores* Selección de conductores* Si X X						
Reponsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel ASPECTO SEVALUADOS ASPECTOS EVALUADOS ASPECTOS EVALUADOS Planos, Díagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Sisi X Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Sisi X Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Sisi X Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Sisi X Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Sisi X Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Sisi X Especificaciones de campos electromagnéticos NO Especificaciones Sisi X Especificaciones de campos electromagnéticos NO Especificación de Construcción de RETILAP Sisi X Especificación de Conductores* Sisi X Especifica de Sispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sisi X Especifica de Sispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sisi X Especifica de Sispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sisi X Especifica de Sispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sisi X Especificación de Conductores de Tiera y conexiones equipotenciales* Sisiema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Identificación de canalizaciones* Sisi X Especificación de Canalizaciones* Sisi X Especificación de Canalizaciones* Sisiema de puesta a tierra Identificación de canalizaciones* Sisiema de puesta a tierra Sisiema de puesta a	In a protection service of the construction of the protection of t	ponsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas " Analísis de Riesgo de Origen Efectrico" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" Analísis de Riesgo de Origen Efectrico " SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias de Calculo" SI X X SENCIFICACIONES TECNICAS, Memorias TECNICAS, MEMORIA	ponsable construcción Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel ASPECTO SEVALUADOS TEM REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sepecificaciones Técnicas, Memorias de Caclulo* Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sepecificaciones Técnicas, Memorias de Caclulo* Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sepecificaciones Técnicas, Memorias de Caclulo* Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sepecificaciones Técnicas, Memorias de Caclulo* NO Tolinancias Distancias de seguridad Illuminación Unitarias de seguridad Illuminación Unitarias de seguridad Accesibilidad a dos los dispositivos de protección* Accesibilidad a dos los dispositivos de protección* Protecciones Accesibilidad a dos los dispositivos de protección* Accesibilidad a dos los dispositivos de protección* Protección contra rayos Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Selección de de faberos y Circulos* Selección de de de reconoción de conductores de fase, neutro y tierra* Selección de de de conductores de fase, neutro y tierra* Selección de des conductores	Mat. Prof. No.			Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel	Mat. Prof. I	No. SN20	05 - 33991
Prof. No. SYZOS - 33991 April Requisito Esencial Requisito Esencial Planos, Diagramas y Esquemas* April Requisito Esencial Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matriculas Profesionales de personas calificadas Matriculas Profesionales de personas calificadas Matriculas Profesionales de personas calificadas Monumento Profesionales de seguridad Monumento Profesionales de seguridad Monumento Profesionales de careguridad Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* Profesionas Profesionas Profesionales de profesionas Profesiona	REQUISTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL Bisen as a specificaciones Teclicas, Memorias de Calculo* Campos Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sisi X S Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sisi X S Análisis de Riesgo de Origen Electrico* Sisi X S Secreticas, Memorias de Calculo* Sisi X S Matriculas Profesionales de persones calificadas Sisi X S Matriculas Profesionales de persones calificadas Sisi X S Sisi X S Matriculas Profesionales de persones calificadas Sisi X S Sisi X S Matriculas Profesionales de persones calificadas Sisi X S Profesionales de campos electromagnéticos NO S Recessibilidad a todos los dispositivos de protección* Accessibilidad a todos los dispositivos de protección* Selección de conductores* Selección de conductores* Selección de nievel de riesgo* Sisi X S Profesionales de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Señalización Documentación Final Documentación Final Documentación Final Documentación Final Corrientes en el sistema de puesta a tierra Memoria del Proyecto Sombas Constructores* Sisi X S Selección de canalizaciones* Memoria del Proyecto Sisi X S Selección de canalizaciones* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección de Caccumictores de fierra y conexiones equipotenciales* Sisi X S Selección	SPECTOS EVALUADOS TEM REQUISTTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL Planos, Diagramas y Esquemas* Analisis de Riego de Origen Eléctrico* Si X X Analisis de Riego de Origen Eléctrico* Si X X Analisis de Riego de Origen Eléctrico* Si X X Analisis de Riego de Origen Eléctrico* Si X X Analisis de Riego de Origen Eléctrico* Si X X Septilizaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Si X X Septilizaciones Septiliz	ASPECTO SEVALUADOS TRM REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL Planos, Diagramas y Esquemas Y Analisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Analisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Si X Anal	ASPECTOS EVALUADOS ASPECTO A EVALUAR			N/A	Mat. Prof. I	No.	N/A
ASPECTOS EVALUADOS	M REQUISITO ESPACIAL Pisono Biseno Campos Campos Disarcias Accesibilidadas Sil X Accesibilidada Sil X Accesibilidada Accesibilidada Sil X Accesibilidada Accesibilidada Sil X Accesibilidada Accesibilidada Sil X Accesibilidada Accesibilidada Sil X Accesibilidad a todos los dispositivos de protección Sil X Selección de aliopositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de nivel de riesgo* Selección de nivel de riesgo* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a litera* Sil X	REM REQUISITO ESENCIAL RE	REQUISITO SENCIAL ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE	ASPECTOS EVALUADOS ASPECTO A EVALUAR APLICA CUMPLE NO CUMPLE 1	Responsa	ble construcción	Ing. Jairo Alonso Díaz Rangel	Mat. Prof. I	No. SN20	05 - 33991
Planos, Diagramas y Esquemas* Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Sil X X Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Sil X X Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matriculas Profesionales de personas calificadas Sil X X Campos Campos Valores de campos electromagnéticos NO Distancias Distancias Distancias Distancias Distanciad Distancias NO TX TX TX TX TX TY Tuncionamiento del corte automático de alimentación* Sil X X Selección de conductores* Sil X X TX TX TX TX TX TX TX TX TX	Planos, Diagramas y Esquemas* SI	Planos, Diagramas y Esquemas*	Planos, Digaramas y Esquemas	Planos, Diagramas y Esquemas*	D. ASPEC	ros evaluados				33331
Planos, Diagramas y Esquemas*	Planos, Diagramas y Esquemas*	Diseño Pianos, Diagramas y Esquemas* Si	Planos, Diagramas y Esquemas*	Plano, Diagramas y Esquemas*		REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	1 1000		
Diseño	Disens	Diseño	Diseño Piseño Francisso de neugo de Origen Electrico* 4 d Martículas Profesionales de alculoa* 5 Campos Valores de campos electromagnéticos 6 Distancias Olistancias Olistancias de seguridad 8 Distancias Olistancias de seguridad 8 Martículas Profesionales de personas calificadas 9 Profecciones 1 Illuminación que requiere dictamen de RETILAP 9 Profecciones 1 Acesibilidad a todas los dispositivos de profección* 9 Profecciones 1 Funcionamiento del corte automático de alimentación* 9 SI X 9 Profección contra rayos 1 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de conductores* 1 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de dispositivos de profección contra sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de conductores de terra y conexiones equipotenciales* 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 Si X 9 Selección de sobrecorrientes* 9 S	Annais de niego de Urigen Electrico* Si A Matriculas Profesionales de Jaculo* Si Campos Valores de campos electronagréticos Distancias Distancias Obitancias de seguridad Billiminación gue requiere dictamen de RETILAP Si A Matriculas Profesionales de personas calificadas Si A Matriculas Profesionales de personas calificadas Billiminación gue requiere dictamen de RETILAP Si X Matriculas de seguridad Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* Si X Matriculas de Seguridad Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* Funcionamiento del corte automático de alimentación* Si X Matriculas de Seguridad Accesibilidad a todos los dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Si X Matriculas de Seguridad Accesibilidad a todos los dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Si X Matriculas de Seguridad de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Si X Matriculas de Seguridad de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Si X Matriculas de Seguridad de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Si X Matriculas de Seguridad de la Seguridada d			Planos, Diagramas y Esquemas*			NO CUMPLE
A	Campos Valores de carnoras de Laiculo* SI X	A				Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*			
S Campos Valores de campos electromagnéticos SI X 6 Distancias Distancias de seguridad 7 Illuminación Illuminación que requiere dictamen de RETILAP 8 Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* SI X 9 Protecciones Funcionamiento del corte automático de alimentación* Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X 11 Selección contra rayos Funcionamiento del corte automático de alimentación* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X Selección de nivel de riesgo* Implementación de la protección NO Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra* NO Señalización Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Identificación de conductores de rases, neut	Campos	Sampos Valores de campos electromagnéticos NO Distancias de seguridad Sidentificación de Campos electromagnéticos NO Sidentificación de Campos electromagnéticos NO Sidentificación de Campos de Campos electromagnéticos NO Sidentificación de Campos de Campos electromagnéticos NO Sidentificación de Campos de	Senancia Valores de campos electromagnéticos NO NO Sistancias Distancias de seguridad Sistancias de seguridad Sistancia de	Sefalización Estancia de justancia de la protección contra objection de la protección de dispositivos de protección? Solicamenta de puesta a tierra solicamenta de la protección contra objection de la protección de dispositivos de protección? Solicamenta de la protección de dispositivos de protección? Solicamenta de la protección contra sobrecerientes? Solicamenta de la protección de dispositivos de protección contra sobrecerientes? Solicamenta de la protección contra sobrecerientes? Solicamenta de la protección contra sobrecerientes? Solicamenta de puesta a tierra Solicamenta de puesta a tierra solicamenta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de puesta a tierra y conexiones equipotenciales solicamenta de puesta de pu			Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI		
Distancias Distancias Distancias de seguridad Si	Distancias Distancias de seguridad SI X	Distancias Distancias Distancias Distancias de seguridad NO	Distancias Distancias Distancias de seguridad RU	6 Distancias Distancias Distancias de seguridad NO 7 Illuminación Illuminación Illuminación que requirer dictamen de RETILAP NO 8 Protecciones Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* SI X 10 Protecciones Selección de conductores* SI X 11 Selección contra rayos Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X 13 Protección contra rayos Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X 15 Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X 16 Selección contra rayos Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X 17 Selección contra rayos Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X 18 Selección contra rayos Implementación de la protección contra sobrecorrientes* SI X 19 Sistema de puesta a tierra Si X 19 Señalización Señal			Valores de campos electromagnéticos		X	
Resistencia de puesta a tierra Accesibilidad e los conductores de laterra Accesibilidad e los conductores de laterra Accesibilidad e los conductores Accesibilidad e los electros Accesibilidad e los el	Accessibilidad a todos de protección* Accessibilidad a todos de protección* Protecciones Accessibilidad a todos de sidspositivos de protección* Sil X Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección contra rayos Evaluación de rivel de riesgo* Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Señalización Monumentación e canalizaciones de puesta a tierra* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de mergencia su conductores Sistema de quipos y materiales Ejecución de la sonexiones* Sistema de equipos y materiales Sistema de equipos y materiales Sistema de energencia Sistema de elementos de la instalación Sistema de energencia Sistema de elementos de la instalación	Resistencia de puesta a tierra Sefalización Sefalización Final Documentación Final Documentación Final Otros Otros Otros Otros Accesión de conductores de RETILAP Accesión de conductores de Forenceión* Sil X Sil X X Sil X X Sil X X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X M Protección contra rayos Evaluación de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Implementación de inspositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Identificación de conductores de fater eventorios* Sil X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sil X Implementación final Documentación final Memoria de Protección contra de equipos y señales Sil X Implementación final Memoria de Protección contra de equipos y materiales Sil X Implementación de la construido Corridación es de productores Sil X Implementación de la construido Corridación es de productores Sil X Implementación de la construido Corridación es de productores de fases, neutro y tierra* Sil X Implementación final Documentación final Occumentación final Documentación final Occumentac	Accessibilidad a todos los dispositivos de protección* Si X	Accessibilidad a todos los dispositivos de protección* Si X			Distancias de seguridad		-	
Protecciones	Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección contra rayos Implementación de la protección Implementación de la socionación Implementación Implementación de la socionación Implementación Implementación de la instalación Implementación de la instalación Implementación Implementación Implementación Implementación de la instalación Implementación Implementa	Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Sil X Protección contra rayos Implementación de la protección Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Sil X Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Accidentificación de canalizaciones* Señalización Señalización Señalización Señalización Accidentificación de canalizaciones* Señalización Señalización Memoria del Proyecto Diograma, Esquemas, Avisos y Señales Sil X Memoria del Proyecto Sil X S	Protecciones	Protecciones	_	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP		X	
Protecciones Selección de conductores* SI X X	Protecciones Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Selección de dispositivos de protección Selección de la protección selección sele	Protecciones Selección de conductores* Si X X	Protecciones	Protecciones			Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*		X	
11	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Protección contra rayos Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Resistencia de puesta a tierra* NO Señalización Señalización Señalización Memoria del Proyecto Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productore* Si X Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Si X Señalización Si X Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Si X Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos* Si X Somba contra incendios NO Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Si X Materiales acordes con las condiciones ambientales* Si X Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Si X Sistemas de emergencia Sistemas de la instalación Sistemas de elegipos	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Si X X Protección contra rayos Implementación de la protección Implementación Implementación de la protección contra incendios Implementación de la protección Implementación Implementación la del protección Implementación Implementación la protección Implementación Implement	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI X	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorientes* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Sil X Manual Malaucción de included de los Conductores de Terra y Conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sil X Corrientes en el sistema de puesta a tierra* NO Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Documentación Final Documentación Final Planofej de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Sil X Memoria del Proyecto Planofej de lo construido Certificaciones de productore* Sil X Memoria del Proyecto Planofej de lo construido Certificaciones de productore* Sil X Memoria del Proyecto Planofej de lo construido Certificaciones de productore* Sil X Memoria del Proyecto Sil X Memoria del Revisión de equipos y materiales Sil X Materiales acordes con las condiciones ambientales* Sil X Materiales acordes con las condiciones ambientales Sil X Ma		Protecciones	Selección de conductores*			
Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Si	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Protección contra rayos Protección contra rayos Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Resistencia de puesta a tierra* NO Señalización Señalización Señalización de Tableros y Circuitos* Señalización de Inableros y Circuitos* Señalización de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Documentación Final Documentación Final Documentación Final Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos* Si X Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Si X Materiales acordes de productos* Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Si X Ensayos funcionales* Si X Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Si X Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia Sigueción mecànica de elementos de la instalación Sujeción mecànica de elementos de la instalación Si X Sistemas de emergencia Si X NO Proteccián contra electrocución por contacto indirecto* Si X Sistemas de emergencia Si X NO Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X Sistemas de emergencia Si X Sistemas de emergencia Si X Sistemas de emergencia	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Protección contra rayos Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* NO Señalización Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Documentación Final Documentación Final Plano(s) de lo construido Certificaciones de productor* Si X Despectado de la construido Certificaciones de productor* Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones en protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Sistemas de emergencia No No No No No No No No No N	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Solección contra rayos Protección contra rayos Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra Identificación de Canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de protectores de fases, neutro y tierra* Sistema de presentación final Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos* Sistema de protectores de fases, neutro y tierra Sistema de presentación se productos* Sistema de presentación se presentación se productos* Sistema de emergencia Sistema de elementos de la instalación Sistema de elementos de la instalación se vivienda y pequeños comer	Selección contra rayos Selección contra sobretensiones Si X					X	
Protección contra rayos Evaluación de nivel de riesgo* SI X	Protección contra rayos Implementación de la protección Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra Identificación de conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Señalización Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Identificac	Protección contra rayos Evaluación de nivel de riesgo* Si X	Protección contra rayos Evaluación de nivel de riesgo* SI X	Protección contra rayos Evaluación de nivel de riesgo* Si X			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones			
Implementación de la protección NO	Implementación de la protección Sistema de puesta a tierra Cortinuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra* Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Identificación de conductores de tierra* Id	Implementación de la protección Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Resistencia de equipos y materiales Resistencia de aislamiento Resistencia de aislamiento Resistencia de aislamiento Resistencia de aislamiento Resistencia de elementos de la instalación Resistencia de equipos comercios Resistencia de equipos Resistencia de equipos wereficar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Resistencia de equipos Rota: *tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **NO** **NO	Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Sistema de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra* NO Corrientes en el sistema de puesta a tierra* NO Señalización Gentificación de Tableros y Circuitos* Identificación de Canalizaciones* Identificación de Canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de puesta a tierra* NO Corrientes en el sistema de puesta a tierra* NO Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Sistema de productores Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Identificación de Conductores de fases, neutro y tierra* Identificación de Canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de Canalizaciones* Identificación de Canalizaciones* Identificación de Internación de Conductores de fases, neutro y tierra* Identificación de Canalizaciones* Identificación de Canalizaciones* Identificación de Internación de In	Implementación de la protección NO Sistema de puesta a tierra Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Si		Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*			
Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra NO NO NO NO NO NO NO N	Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones* Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si X Documentación Final Documentación Final Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos* Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Si X Materiales acordes con las condiciones ambientales* Finayos funcionales* Otros Otros Otros Otros Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Resistencia de aliamiento* Si X Resistencia de aliamiento* Si X Resistencia de elementos de la instalación NO Ventilación de equipos Si X X X X X X X X X X X X X	Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra NO Identificación de Canalizaciones Identificación de conductores de fases, neutro y tierra NO Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Identificación de conductores de fases, neutro y tierra NO Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Si X Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos Si X Certificaciones de productos Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones Si X Ensayos funcionales Compatibilidad térmica de equipos y materiales Si X Rateriales acordes con las condiciones ambientales Otros Otros Otros Otros Otros Protección contra electrocución por contacto directo Protección contra electrocución por contacto directo Si X Resistencia de aislamiento Si X NO NO NO NO NO NO NO NO NO N	Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Sistema de puesta a tierra Resistencia de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* NO Resistencia de puesta a tierra* NO Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Señalización Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Documentación Final Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productor* Plano(s) de lo construido Certificaciones de productor* Si X Certificaciones de productor* Si X Señalización Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Si X Certificaciones de Proyecto Plano(s) de lo construido Certificaciones de productor* Si X Certificaciones de productor* Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Si X Ejecución de las conexiones* Si X Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales* Si X Protección contra a electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos y averificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra* NO			Implementación de la protección		X	
17 Resistencia de puesta a tierra* NO 18	Resistencia de puesta a tierra* NO	Resistencia de puesta a tierra NO	Resistencia de puesta a tierra* SI X	Resistencia de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* Si X Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si X Documentación Final Plano(s) de lo construido Si X Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos* Si X Certificaciones de productos* Si X Documentación Final Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos* Si X Certificaciones de productos* Si X Certificaciones de productos* Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Si X Ensayos funcionales* Si X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Si X Ensayos funcionales* Si X Tortección contra arcos internos NO Protección contra arcos internos NO Protección contra arcos internos Protección contra arcos internos NO Protección contra alectrocución por contacto directo* Si X Resistencia de alementos de la instalación NO Ventilación de equipos Nota: *Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES Inspección comprendió la revisión de las instalacions alérticas internos de la instalaciones de vivienda y pequeños comercios		Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	
18	Identificación de Tableros y Circuitos*	Identificación de Tableros y Circuitos* Si X	Identificación de Tableros y Circuitos* SI X	Identificación de Tableros y Circuitos* SI X Identificación de Canalizaciones* SI X Identificación de canalizaciones* SI X Identificación de canalizaciones* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de la conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de la conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de la conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación fe de conductores de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de la signalizacion SI X Identificación de fases, neutro y tierra* SI X Identificación de la signalizacion SI X			Resistencia de puesta a tierra*			
19	Identificación de canalizaciones*	Identificación de canalizaciones* Si X		Identificación de canalizaciones* Si X			Identificación de Tableros y Circuitos*			
Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si X	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Si		Señalización	Identificación de canalizaciones*		X	
22	Documentación Final Documentación Final Plano(s) de lo construido SI X X X X X X X X X	Documentación Final Memoria del Proyecto Si X	Documentación Final Memoria del Proyecto SI X Memoria del Sistemas de emergencia SI X Memoria del Sistemas de Sistem	Documentación Final Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido Gertificaciones de productos* Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* SI X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* SI X Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* SI X Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X Protección contra arcos internos Protección contra alectrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sujeción mecànica de elementos de la instalación Ventilación de equipos NOC SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES Inspección comprendió la revisión de las instalacions electrocus electrocus electrocus electrocus electrocus elementos del a un stalaciones de vivienda y pequeños comercios			Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		V	
23 Documentación Final Plano(s) de lo construido SI X 24 Certificaciones de productos* SI X	Documentación Final Plano(s) de lo construído SI X	Documentación Final Plano(s) de lo construido Si X	Documentación Final Plano(s) de lo construido SI X	Documentación Final			Memoria del Provecto	SI		1
24 Certificaciones de productos* SI X	Certificaciones de productos* Bomba contra incendios SI X Bomba contra incendios NO Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales* Otros Protección contra acros internos Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos	Certificaciones de productos*	Gertificaciones de productos* SI X Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra acordictores miscondiciones ambientales* Otros Protección contra alectrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto* Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento* Si X Resistencia de aislamiento* Si X V Ventilación de equipos Nota: * [tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Certificaciones de productos*		Documentación Final				
	Debrido contra incendios	Somba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales* Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de alsamiento* Si X Resistencia de alsamiento* Si X Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Semble contra incendios NO NO NO NO NO NO NO N	Somos contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* Ensayos funcionales* SI X Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X Protección contra acros internos Protección contra acros internos Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* Si X Resistencia de emergencia Sistemas de emergencia NO Sujeción mecrànica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * ftems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalacions eléctricas internos del notaciones de vivienda y pequeños comercios						
Bomba contra incendios	Compatibilidad termica de equipos y materiales	Compatibilidad termica de equipos y materiales	Compatibilidad termica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales* Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES SI X X X X X X X X X X X X X	Lompatibilidad termica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones* Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales* Ensayos funcionales* Ensayos funcionales* Insayos funcionales* Ensayos funcionales* Insayos funcionales* In					X	THE RESERVE
Compatibilidad termica de equipos y materiales	Cjecución de las Conexiones*	Comparison Com	Epecución de las Conexiones* Si X	Ligetucion de las Conexiones* SI X Ensayos funcionales* SI X Insayos funcionales* SI X Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* SI X Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Not: * ftems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalacionses eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internos del number of the superior comprendió la revisión de las instalaciones electrocución por contacto directo* SI X SI X			Compatibilidad térmica de equipos y materiales		v	A PARTIES
Ljecucion de las conexiones*	Materiales acordes con las condiciones ambientales	Materiales acordes con las condiciones ambientales* Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	99 Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Resistencia de aislamiento* SI X Resistencia de aislamiento* SI X Sistemas de emergencia SUjeción mecánica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equipos Nota: * [tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI X						
charges fall clothales	Otros	Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* NO Protección contra electrocución por contacto directo* Sil X Protección contra electrocución por contacto directo* Sil X Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia NO Sujeción mecánica de elementos de la instalación Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios					SI		
30 Protection contra arcs internos SI X	Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* Si X Sistemas de emergencia NO Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos	Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento* Si	Protección contra electrocución por contacto directo* 2 Protección contra electrocución por contacto directo* 3 Resistencia de aislamiento* 4 Sistemas de emergencia 5 Si X Sistemas de emergencia NO Sujeción mecánica de elementos de la instalación 5 Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* SI X Sistemas de emergencia NO Sujeción mecánica de elementos de la instalación SU Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalaciones alértricas intorces del normal de serviciones de vivienda y pequeños comercios	30	Otres	Protección contra arcos internos			
Protección contra electrocución por contacto directo*	Protección contra electrocución por contacto indirecto*	Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X Resistencia de aislamiento* SI X Sistemas de emergencia Sistemas de elementos de la instalación Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Protección contra electrocución por contacto indirecto* 3 Resistencia de aislamiento* 5 X 4 Sistemas de emergencia 5 NO 5 Sujeción mecánica de elementos de la instalación 5 Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * (tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES Inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas interces del parte se constalaciones de vivienda y pequeños comercios		Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*			
Protección contra electrocución por contacto indirecto*	Resistencia de aislamiento*	Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios.	Resistencia de aislamiento* 4 Sistemas de emergencia 5 I X 5 Sujeción mecánica de elementos de la instalación 5 Ventilación de equipos Nota: * (tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * ftems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas interese del por servicios			Protección contra electrocución por contacto indirecto*			
Resistencia de aislamiento*	Sujeción mecánica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equipos	Sistemas de emergencia NO Sujeción mecánica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equipos SI X Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Suscernas de emergencia Sujección mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * (tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	Sistemas de emergencia Supeción mechica de elementos de la instalación NO Supeción mechica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas interces del por sociones de vivienda y pequeños comercios			Resistencia de aislamiento*			
Sistemas de emergencia	Sujecion mecanica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equipos SI X	Sujeción mecanica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equipos SI X Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Sujeción mecanica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equipos Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	Sujection mecanica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * [tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas interces del para servicios de las instalaciones eléctricas interces del para servicios de las instalaciones eléctricas interces del para servicios.			Suleción masários de la		X	
Sujection mecanica de elementos de la instalación SI X Ventilación de equinos		Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios	Nota: * (tems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios SI X SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas interces del pur			Ventilación de equipos	SI	X	
	Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y nagualisa constalación de la con	ERVACIONES MODIFICA STATEMENT OF THE PROPERTY	SERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas interess del escritores electricas interess del escritores electricas interessed el escritores el escritores el escritores electricas el escritores el e			Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de viviendo : no	SI SI		
BSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	a vivienda y pequenos comercios	ERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIAI ES		inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió la comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas integras del appara de la comprendió del appara del a	BSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV	ERTENCIAS ESPECIALES	uenos comercios	AND THE	
ou va desde los pornes de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion entradad. El alcance de iletario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerda da IRFIE. Escha de inspeccion erá repropubilidad.	EVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones efecticas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta tión va desde los bornes de entrada del tablero principal barta las collidardes.	ispection comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ción va desde los bornes de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final.Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al BETE. Secha de la securación de la securación de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al BETE. Secha de la securación de la se				an Inches Pecha de Inspeccion: 15 de Enero de 2016			
etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	ROACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la comparación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016		LACION	DE ANEXOS				
pietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	ROACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta arión va desde los bornes de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del arios de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016							
pietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	RVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016							
pietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	ROACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la comparación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016							
nietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	ROACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la comparación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016		ESULTAR	OO DE LA INSPECCIÓN				
pietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ELACIÓN DE ANEXOS	EVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ión va desde los bornes de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final.Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del arrico de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ACIÓN DE ANEXOS	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ACIÓN DE ANEXOS	LACIÓN DE ANEXOS	LIFE	O DE LA INSPECCION		A STATE OF THE PARTY OF		
pietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 RELACIÓN DE ANEXOS	EVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ión va desde los bornes de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final.Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del arrico de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016	tario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ACIÓN DE ANEXOS	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ACIÓN DE ANEXOS	LACIÓN DE ANEXOS	ULTADO:		APROBADA			
opietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 RELACIÓN DE ANEXOS RESULTADO DE LA INSPECCIÓN APPORADA	EVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 CIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN APPORADO	ULTADO DE LA INSPECCIÓN APPRIBADA	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ACIÓN DE ANEXOS JULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO:				NO APROBADA	•	101
poletario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 RELACIÓN DE ANEXOS RESULTADO DE LA INSPECCIÓN APROBADA NO APROBADA NO APROBADA	EVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 CIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN APPORADO.	ULTADO DE LA INSPECCIÓN APPRIBADA	etario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 ACIÓN DE ANEXOS JULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO:	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO:	nbre Direc	ctor Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbelaez			9/
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN ULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Interector Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez	EXPACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 CIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN ADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez	ACIÓN DE ANEXOS ULTADO DE LA INSPECCIÓN FADO: APROBADA NO APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez	ACIÓN DE ANEXOS FULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA RE Edwin Roman Arbelaez	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez				Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	1
RESULTADO: APROBADA APROBADA NO APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello	EXACTIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 CIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN ADO: APROBADA NO APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello	ULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA Prof. CL 205-37819 Firma y Sello	ACIÓN DE ANEXOS FULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA NO APROBADA Pre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-97819 Firma y Sello	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA pre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello	102					. 1
ELACIÓN DE ANEXOS ELACIÓN DE LA INSPECCIÓN ULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Serve y Apellidos del Inspección: Ing. Jair Gómez Martínez	pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación de las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 CIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN ADO: APROBADA NO APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello y Apellidos del Inspección: Ing. Jair Gómez Martínez	ULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA NO APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello e y Apellidos del Inspecctor: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT 205 E0229	ACIÓN DE ANEXOS FULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Pe Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez No APROBADA Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Firma y Sello Firma y Sello Firma y Sello Aprofinez Pe y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. ATOS 50330	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA POR Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Pre y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. ATION 50230	bre y Apr	ellidos del Inspector:	Ing. Jair Gómez Martínez	Mat Drof ATON HOR		
SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA TO APROBADA	APROBADA LTADO DE LA INSPECCIÓN APROBADA LTADO DE LA INSPECCIÓN APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AL 205-537819 Firma y Sello	ULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA DIrector Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez P. Apellidos del Inspeccior: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Firma y Sello Firma y Sello	ACIÓN DE ANEXOS SULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA TADO: APROBADA TADO: APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez En Aprobada To Aprobada T	SULTADO DE LA INSPECCIÓN L'TADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Pirma y Sello Per Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Per y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 Firma) Sello Considera			Ing. Jair Gómez Martínez	Mat. Prof. AT205-59728	Firma	ah (Const
SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA NO APROBADA LTADO: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello re y Apellidos del Inspeccior: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 Firma Mat. Prof. AT205-59728 Firma Mat. Prof. AT205-59728 Firma Mat. Prof. AT205-59728 Men DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalaciones de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final.Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del composición y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 GIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN ADO: APROBADA NO APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 Firma BIO EINSPECCIÓN PARA USO FINAL	ULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA NO APROBADA E Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 E y Apellidos del Inspección: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 MEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	ACIÓN DE ANEXOS SULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA TADO: APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez Birrina y Sello	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA TO EDIRECTOR Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello re y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 Firma MEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL			ing. Jair Gómez Martínez	Mat. Prof. AT205-59728		ah (Chica)
DEFINITION DE LA INSPECCIÓN ULTADO: APROBADA NO APROBADA Dibre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. Cl. 205-37819 Firma y Sello Sebre y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728	PROCIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES pección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2 del Conjunto residencial PLAZUELA DEL MAR II, ubicado en la dirección indicada. El alcance de esta ario de la instalación de las instalaciones de entrada del tablero principal hasta las salidas de uso final.Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del ario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 15 de Enero de 2016 GIÓN DE ANEXOS LITADO DE LA INSPECCIÓN ADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Firma y Sello Firma por la la fecha de inspección: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 Firma Da La Conscience de esta de inspección indicada. El alcance de esta de esta de esta de la conscience de la conscience de esta de la conscience de esta de la conscience de esta de la conscience de esta de la conscience	ULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Prirma y Sello	ACIÓN DE ANEXOS SULTADO DE LA INSPECCIÓN TADO: APROBADA TADO: APROBADA TADO: APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez Ey Apellidos del Inspección: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello	SULTADO DE LA INSPECCIÓN LTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA PITE DIrector Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Pre y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gómez Martínez Mat. Prof. AT205-59728 Firma Air Considerations Men DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL			ing. Jair Gómez Martínez	Mat. ProfAT205-59728		-

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