



ISO/IEC 17020:2012 15-0IN-022

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

Organizario de inspección: ANY S.A.S. Resolución de Acresitación: S.CORRECCIÓN (Cognismo de Inspección: ANY S.A.S. Resolución de Acresitación: S.CORRECCIÓN (Cognismo de Inspección: S.CORRECCIÓN (Cognismo de		cha de expedición	Barranouilla 16 de C						
No. Cypanismo de Inspección: Cre 50 No. 5 - 57, Local DI Cresción domicillo. Cre 50 No. 5 - 57, Local DI Cresción domicillo. Cre 50 No. 5 - 57, Local DI Cresción domicillo. Puebloc de Berrico. Rasidencial Comercial Indistrial Indistrial Especial-Tipo de Servicio: Problec de Servicio: Problec de Servicio: Rasidencial Tensishida (EVA o NW) 5,3 Tensishin (EV) 1,0 DENTIFICACIÓN DE PROFESSIONALIS COMPETENTES RESPONSARIS DE LA INSTALACIÓN Nessecrión Ing. Jairo Alconoló Dia Rappel Mat. Prof. No. SIZOS - 39991 Mat. Prof. No. SIZOS - 39991 Mat. Prof. No. ANAPECTOS EVALUADOS REGULSTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL Paroc, Diagramy 1 Secretoria - Servicio Memorias de Caltulos - Servicio Memor			Derrenquia, 20 de C	Octubre de 2015		Dictamen No.	001	34	
No. Cypanismo de Inspección: Cre 50 No. 5 - 57, Local DI Cresción domicillo. Cre 50 No. 5 - 57, Local DI Cresción domicillo. Cre 50 No. 5 - 57, Local DI Cresción domicillo. Puebloc de Berrico. Rasidencial Comercial Indistrial Indistrial Especial-Tipo de Servicio: Problec de Servicio: Problec de Servicio: Rasidencial Tensishida (EVA o NW) 5,3 Tensishin (EV) 1,0 DENTIFICACIÓN DE PROFESSIONALIS COMPETENTES RESPONSARIS DE LA INSTALACIÓN Nessecrión Ing. Jairo Alconoló Dia Rappel Mat. Prof. No. SIZOS - 39991 Mat. Prof. No. SIZOS - 39991 Mat. Prof. No. ANAPECTOS EVALUADOS REGULSTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL REQUISTO ESENCIAL Paroc, Diagramy 1 Secretoria - Servicio Memorias de Caltulos - Servicio Memor	Nombre O	rganismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución	Resolución de Acceditación:		15-OIN-022	
CRESTRICATION OF LA INSTALLACION DE PROFESIONALIS COMPITATION DE CINTERA DE LA INSTALLACION DE CINTERA DE CINTERA DE LA INSTALLACION DE CIN									
ACADITACIÓN DE LA HISTALACIÓN ELECTRICA DE USO PINAL OBJETO DEL DICTAMEN ACADITACIÓN DE LA HISTALACIÓN RUNCICION PUBLICO RESIdencial Comercial Industrial Comercial Industrial Comercial Industrial Especial Tipo Especial Tipo Cap. Instaladad (AVA o kWV) S.3. Tensido (KV) O.214/0.123 Fases 1 2 Año de terminación 2015 Año de terminación 2015 Año de terminación DISPACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN INERBACOT									
Disease of the Servicion of Parish Colombia, Atlanto Disease of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Separation of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Separation of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Separation of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Separation of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Separation of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Separation of Cornero 24 # 34 - 272, Apartamento 200, Torre 3 Industrial Separation of Industrial Sep						. Teléfona:		(5) 3855803	
Top de Servicio: Publico Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo	B. IDENTIF	ICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTR	ICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICT	ramen	aca a constant				
Temporal Composition (AV)			_	rección Carrera 24 # 3A - 272, Aparta			_		
Interventor (si lo hay) NA				0.214/0.123 Fases					
INTERVENTION (1 In Inay) IN A MAL Prof. No. NA Prof. No. AT 205 - 74664 Ing. Ricardo losé Mendez de la Ranz ASPECTO A EVALUADOS TEM REQUISTO ESENCIAL Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR REQUISTO ESENCIAL Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR Paros, Diagrama y Esquemas? Aspect of Adalbist de Riega de Origen Electrico? Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Accesibilidad a todos los dispositivos de protección contra	De Maria								
INTERVENTION (1 In Inay) IN A MAL Prof. No. NA Prof. No. AT 205 - 74664 Ing. Ricardo losé Mendez de la Ranz ASPECTO A EVALUADOS TEM REQUISTO ESENCIAL Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR REQUISTO ESENCIAL Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR Paros, Diagrama y Esquemas? ASPECTO A EVALUAR Paros, Diagrama y Esquemas? Aspect of Adalbist de Riega de Origen Electrico? Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Burniación Accesibilidad a todos los dispositivos de protección contra	Diseñador		Ing. Jairo Alonso	Diaz Rangel		Mar Prof No	SN205	13901	
REQUISITO ESENCIAL ASPECTOS EVALUADOS TEM REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas* SIS SIS SIS Análisis de Riesgo de Diagramas y Esquemas* SIS SIS SIS SIS Análisis de Riesgo de Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Cingen Electrico* SIS SIS SIS Campos Valores de Campos electromagnéticos NO SIS SIS SIS Campos Valores de campos electromagnéticos NO SIS SIS SIS Campos Valores de campos electromagnéticos NO SIS SIS SIS SIS Protecciones Accessibilidad a todos los dispositivos de personas calificadas Accessibilidad a todos los dispositivos de proteccion* SIS SIS SIS SIS SIS SIS SIS SIS SIS SI		- Celle band							
REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL REQUISITO ESENCIAL ASPECTO A EVALUAR ASPECTO A EVALUAR APUCA CUMPLE NO CUMPLE 1 Planos, Diagramas y Esquemas* Si				**************************************					
PRODUCTION SERVICIAL Planos, Diagramas y Esquemas* 2 Planos, Diagramas y Esquemas* 3 Protection Companies Technicas, Mamonias de Calculo* 5 Campos 4 Autoris de Campos escribidades (Calculo* 5 Campos 5 Campos 5 Campos 7 Poliuminación 1 Illuminación contración escribidades 7 Protecciones 7 Protecciones 7 Protecciones 7 Protecciones 7 Protecciones 8 Protección contra rayos 8 Protección de dispositivos de protección contra sobretensiones 9 Protección contra rayos 8 Protección contra rayos 8 Protección contra rayos 8 Protección contra rayos 9 Protección contra rayos 9 Protección contra rayos 9 Protección contra			Ing. Ricardo José Mei	ndez de la Ranz		Mat. Prof. No.	AT 205 -	74664	
Planos, Digarmas y Esquemas* Si Si Si Si Si Si Si S			-	n and a second s					
Diseño Balissis de Riesgo de Origen Electrico? Análisis de Riesgo de Origen Electrico? Signatura de Calculo? Análisis de Riesgo de Origen Electrico? Matriculas Profesionales de personas colificadas Campos Valores de campos electromagnéticos Distancias Distancias Distancias de seguridad NO N	ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL						NO CUMPLE	
Eppedicaciones Técnicas, Memorisa de Calculo* 4		Ok							
Se Campos Valores de campos electromagnéticos NO Distancias de sepuridad NO	3	Uiseno	Especificaciones Técnicas, Mem-	orias de Calculo*		SI	SI		
Distancias Distancias de seguridad NO		Campos					SI		
Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* 9 Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protecciones Protección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* SI SI SI SI SI SI SI SI SI SI SI SI SI SI Protección contra rayos Protección contra rayos Evaluación de inspositivos de protección contra sobreterisiones NO Protección contra rayos Evaluación de inspositivos de protección contra sobreterisiones NO SI SI SI SI SI SI SI SI SI SI	6	Distancias	Distancias de seguridad	Service Court Control of the Control		NO		- Y	
Funcionamiento del corte automático de alimentación* SI		Huminación							
Protecciones Selección de conductores* SI SI SI								Maria de la companya	
Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones NO		Protecciones				SI	Si		
13							SI		
Implementacion o la protección Si Si Si Si Si Si Si S	13	Protección contra ravos	Evaluación de nivel de riesgo*				51		
Sistema de puesta a tierra Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Si Si									
Resistencia de puesta a iterra* Si Si		Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puer	sta a tierra y conexiones equipotencial	es.				
Señalización Identificación de canalizaciones* NO			Resistencia de puesta a tierra*					The second second	
							SI		
Diagramas, Esquemas, Avisor y Señales		Señalización					SI		
Documentación Final Planols) de lo construido Si Si Si Si Si Si Si S				Señales		SI	SI		
24 Certificaciones de productos \$ \$1 \$1 \$1 \$1 \$25 \$25 \$25 \$26 \$26 \$26 \$26 \$27 \$27 \$28 \$28 \$28 \$28 \$28 \$28 \$28 \$28 \$28 \$28		Documentación Final							
26 Ejecución de las conexiones* SI SI 27 Ejecución de las conexiones* SI SI 28 Ensayos funcionales* SI SI 29 Materiales acordes con las condiciones ambientales* SI SI 30 Otros Protección contra electrocución por contacto directo* SI SI 31 Protección contra electrocución por contacto directo* SI SI 32 Protección contra electrocución por contacto directo* SI SI 33 Resistencia de airlamiento* SI SI 34 Sistemas de emergencia NO 35 Sujeción mecànica de elementos de la instalación NO 36 Ventilación de equijos NO Nota: ** frems a verificar en Instalaciones de vivionda y pequeños comercios* OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES			Certificaciones de productos*			51			
Ejecución de las conexiones* SI SI SI				pos v materiales			-		
29 30 Otros Protección contra electrocución por contacto directo* \$1 \$1 \$51 \$31 \$31 \$31 \$31 \$31 \$31 \$31 \$31 \$31 \$3	27								
Otros									
31 Otros Protección contra electrocución por contacto directo* SI SI SI 32 Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI SI SI 33 SI		Otros					SI		
33 Resistencia de aislamiento* SI	31	Odos	Protección contra electrocución	por contacto directo*		SI		-	
34 Sistemas de emergencia NO Sujeción medinica de elementos de la instalación NO Sujeción medinica de elementos de la instalación NO				per contacto indirecto*					
35 Sujeción mecánica de elementos de la instalación NO 36 Ventilación de equipos NO: Nota: * Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	34		Sistemas de emergencia				31		
Nota: * Îtems a verificar en Instalaciones de vivienda y pequeños comercios OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES				s de la instalación		NO			
OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES	30 1			rificar en Instalaciones de vivinada y		NO]			
	OBSERVA	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERT		Committee of Weldings	p. quenos camercios				
				A de la Torre 3 de Torres de 100 C	marke days to be	le entendo dotos	data autoria de la composição de la comp		
	jecutada e	l día 10 de Octubre de 2015						- ASSIVITY	
ualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Esta inspección l ecutada el día 10 de Octubre de 2015	RELACIÓ	N DE ANEXOS	-						
RELACIÓN DE ANEXOS									
ecurados esi dia 10 de Octubre de 2015	RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN	000						
ecurados esi dia 10 de Octubre de 2015	ESULTADO	12	APROBADA		NO AP	ROBADA	10>		
REJULTADO DE LA INSPECCIÓN	lombre Director Organismo de Inspección						1		
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN	ombre Oir	ector Organismo de Inspección:	Edwin Roman	Arbelaez Mar. Pr	rof. C1205	- 37819 F	rma v Sello	The same of the sa	

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