



ACREDITACION DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPANIO DE LA COMPANIO DEL COMPA

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

ASIK S.A.S. Barrio de Acreditación: 15-OIN-022 Bit. Organismo de Inspección: 900.822.791-1 Birección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla Teléfono: (5)-3855803 F. LIDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN Cocilización Municipio Galapa, Atlántico Dirección Calle 6A No. 55 - 16 Residencial Municipio Residencial Residencial Municipio Residencial Residencial Residencial Residencial Residencial Residencial Residencial Residencial Residencial Residencia	A. IDENT	IFICACIÓN DEL ORGANISMO DE IN	ISPECCIÓN				
ROBERTO SERVICE STATE OF THE ST	Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 14 de Diciembre de 2015			Dictarran No.			
R. Operation de Hospetides SOURCE	Nombre Organismo de Inspección:				-	02087	
Committee Comm				Assolución de Acreditación:	olución de Acreditación: 15-OIN-022		
Description							
Companies				Teléfono:	(5)-	3855803	
Description							
AP, Installade (IVA o IV) 3.64 Tension (IV) 3.65 Tension (IV) 3.65 Tension (IV) 3.66 Tension (IV) 3.66 Tension (IV) 3.66 Tension (IV) 3.66 Tension (IV) 3.67 Tension (IV) 3.68	Localizad	ción Municipio Gala	pa, Atlántico Dirección Calle 6A No. 55 - 16	Barrio o Sector	Conjunto residenc	cial Ciudadela Distrital	
APPRICATION OF PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTANCACIÓN INSTANCACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTANCACIÓN DE PROFESIONALES DE PROF	Tipo de S	Servicio: Publico	Residencial				
DOUBLINGACIÓN DE PROFESIONALIS COMPETENTES RESPONALISES DE LA RESTANACIÓN			Contectal	Industrial	Especial - Tipe	•	
- INDIVIDUACION DE PROFESIONALIS CONVETENTS RESPONSANAS DE LA POST ACADON Marier de la hay) INJA Marier de la Nat. Prof. No. AT705-33316 ANFECTO SE VALUADON ANFECTO SE VAL				2 3 A	lo de terminación	2015	
Mail Froit No. Mail	C. IDENTI	FICACIÓN DE PROFESIONALES CO	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
processive contruction is pay in N/A processor (and processor in the public corroads beautiful processor in the public corroads beautiful processor in the public corroads beautiful processor in the public corroad beautiful processor in the public corroad	Diseñador		Ing. John Coronado Escorcia	Mat. Prof. No.	AT20	5-53336	
ASPECTOS EVALUADOS ASPECTOS EVALUADOS REQUESTO ESENDAL 1	Intervento	or (si lo hay)	N/A	Mat. Prof. No.			
APECTO EVALUADOS ARQUISTO ESINCIAL APECTO A EVALUAR APECTO A EV	Responsable construcción		Ing. John Coronado Escorcia	_			
APPLICA CUMPLE NO CUMPLE Place Dispetion Place Dispetion	D. ASPECT	TOS EVALUADOS		Wat. Fiel. No.	AIZO	5-53336	
Pinnop, Disparane y Esperanes Pinnop, Disparanes y Esperanes Pinnop, Disparanes y Esperanes Pinnop, Disparanes Pinnop, Dispar	ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	1 40000			
Diseño Carrigo de Organ Internico de Cargon Internico de Cargon C			Planos, Diagramas y Esquemas*			NO CUMPLE	
Confinidade de protección confuera sobre sobre de l'estancia so especial de protección confuera sobre sobre de l'estancia so especial de l'estancia sobre de		Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*				
Sempos Valore de Emprovincie et grande annotation de la protection (Control of Septimble Control of Septimble Cont			Matrículas Profesionales de passanas de Calculo*	SI			
Obstancias Distancias de agruridad 15 X	5		Valores de campos electromagnéticos				
Protections Security Securi			Distancias de seguridad				
Protecciones Frontecciones		lluminación	Illuminación que requiere dictamen de RETILAP		x		
Protecciones Selection de administration Selection de administration Selection de administration Selection de administrative Selection Selecti			Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*		X		
Selección de dispositivos de protección contra solorecciriotects* 31	10	Protecciones					
Selection de dispositivos de protección contra avos la contra subsetensiones S			Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*		X		
Protección contra rayou Protección contra rayou Individuación en invela de la gradección NO			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones				
Sistema de puesta a tierra Confirmentación de processo de literra y conexiones equipotenciales* Si X		Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*				
Sistema de puesta a litera Corrientes en el sistema de puesta el respecia de puesta sitera Resistencia de puesta sitera Si NO Identificación de Tendiciones* Si X X			Continuidad de los conductores de si	NO.			
17 Resistencia de puesta a tierra* NO		Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra y conexiones equipotenciales*		X		
Señalización de canalizaciones* SS X X Westernaciones* NO	_		Resistencia de puesta a tierra*				
Destriction of Canalizaciones* NO			Identificación de Tableros y Circuitos*				
Diagramas, Esquermas, Avisos y Sefales SI X		Señalización	Identificación de canalizaciones*		X		
Memoris del Frorecto Si K X Memoris del Frorecto Si K X 24 24 24 25 26 26 26 26 26 27 27 28 28 29 30 Bomba contra incendios Comparalibilidad terrincia de equipos y materiales Si K X Comparalibilidad terrincia de equipos y materiales Si K X Comparalibilidad terrincia de equipos y materiales Si K X Si K X Comparalibilidad terrincia de equipos y materiales Si K X Si K			Diagramas Esquemas Avisos y Social		X		
Documentación final 24 Planofoj de lo construido 25 Si X 26 Certificaciones de productos* Si X 27 Si NO 28 Somba contra incendios NO 29 Compatibilidad térmica de equipos y materiales Si X 29 Ensyot funcionales* Si X 29 Ensyot funcionales* Si X 29 Materiales acordes con las condiciones ambientales* Si X 29 Protección contra accus internos Si X 20 Protección contra accus internos NO X 21 Protección contra electrocución por contacto directo* Si X 21 Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X 21 Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X 21 Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X 22 Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X 23 Sistemas de emergencia Si X 24 Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X 25 Sujección mecànica de elementos de la instalación NO 26 NO NO 27 NO NO 28 Protección contra electrocución por contacto indirecto* Si X 29 Sistemas de emergencia Si X 20 Sujección mecànica de elementos de la instalación NO 20 Nota: "fiems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios 20 Sistemas de emergencia Nota: "fiems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios 20 Sistemas de emergencia Nota: "fiems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios 20 Sistemas de emergencia Nota: "fiems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios 20 Sistemas de emergencia Nota: "fiems a verificar en instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección indicada. El alcance de la instalación y deberá ejecutarse de asuerdo al RETIE. Fecha de inspección: "de Diciembre de 2015 Nota: "fiems a posterior a la fecha de inspección indicada. El alcance de la la instalación y deberá ejecutarse de asuerdo al RETIE. Fecha de inspección: "de Diciembre de 2015 Firma y Selio Firma y Se			Memoria del Proyecto		×		
Letrinicaciones de productos* Si		Documentación Final					
Booma contra incendios NO							
Ejecución de las conexiones* 28 29			Compatibilidad térmica de equipos y control de	NO			
Ensayos funcionales* 3			Ejecución de las conexiones*		X		
APROBADA Otros Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo* SI X Resistencia de aislamiento* SI X Sistemas de emergencia NO Ventilación de equipos Noca: *I terms a verificar en instalación SI X Noca: *I terms a verificar en instalacións de vivienda y pequeños comercios NO NOS: *I X NOS:			Ensayos funcionales*				
Otros Protección contra electrocución por contacto directo* Si X Protección contra electrocución por contacto directo* Si X 33 Resistencia de alsiamiento* Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia NO Ventilación de equipos Nota: **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Rems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **Resultación de las instalaciones eléctricas internas del Lote 3, M2 C-90 del Conjunto residencial Ciudadela Distrital, Villa Olímpica, ubicada en la dirección indicada. El alcance de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 7 de Diciembre de 2015 **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN **Ing. Edwin Roman Arbelaez** **Ing. Jair Gomez Martinez** **Mat. Prof. CL 205-37819* **Firma y Sello **Firma y			Materiales acordes con las condiciones ambientales*				
Protección contra electrocución por contacto indirecto* SI X 33 Resistencia de aislamiento* SI X 34 Sistemas de emergencia SI X 35 NO Sujeción mecánica de elementos de la instalación SI X SI X SU Y SI X SI X X X SI X X X X X SI X X X X X SI X X X X X X SI X X X X X X X X X X X X X X X X X X X		Otros	Protección contra electrocución por contrata diseas	NO			
Resistencia de aislamiento* 34 Sistemas de emergencia 35 NO 36 Sistemas de emergencia 36 NO 37 Ventilación de equipos 38 Nota: *Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios **DESERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES **a inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del Lote 3, MZ C-90 del Conjunto residencial Ciudadela Distrital, Villa Olímpica, ubicada en la dirección indicada. El alcance de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 7 de Diciembre de 2015 **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN** **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN** **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN** **RESULTADO DE LA INSPECCIÓN** **RESULTADO: APROBADA NO APROBADA Firma y Sello **RESULTADO: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello **RESULTADO: Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. AT205-59728 Firma **Aix Critical Prof. APROBADA Firma y Sello **TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL** **TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL**	32		Protección contra electrocución por contacto directo*		×		
Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia Sistemas de emergencia Supeción mecánica de elementos de la instalación NO Nota: "Items a verificar en Instalación SI X Nota: "Items a verificar en Instalaciones de vivienda y pequeños comercios DESERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES a inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del Lote 3, MZ C-90 del Conjunto residencial Ciudadela Distrital, Villa Olímpica, ubicada en la dirección indicada. El alcance de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 7 de Diciembre de 2015 RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Indicada: El alcance de 2015 RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Indicada: El alcance de 2015 RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RULTADO: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello APROBADA Firma y Sello APROBADA Firma y Sello APROBADA Firma y Sello APROBADA ATAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL			Resistencia de aislamiento*		X		
Solution mecanica de elementos de la instalación Ventilación de equipos Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios DESERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES a inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del Lote 3, M2 C-90 del Conjunto residencial Ciudadela Distrital, Villa Olímpica, ubicada en la dirección indicada. El alcance de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 7 de Diciembre de 2015 RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RESULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA INJUITADO: APROBADA INJUITADO: APROBADA ING. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello mbre y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. AT205-59728 Firma ARCONTAL			Sistemas de emergencia		X		
Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios DBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES a inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del Lote 3, MZ C-90 del Conjunto residencial Ciudadela Distrital, Villa Olimpica, ubicada en la dirección indicada. El alcance de la instalación y a desde el tablero de distribución hasta las salidas de tomacorrientes y luces. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del propieta la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 7 de Diciembre de 2015 RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RESULTADO DE LA INSPECCIÓN RESULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. AT205-59728 Firma AN CONTRE LA INSPECCIÓN PARA USO FINAL			Sujeción mecánica de elementos de la instalación		×		
APROBADA RESULTADO DE LA INSPECCIÓN APROBADA APROBADA	20		Nota: * Items a verificar en instalacionas de utili				
a inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del Lote 3, MZ C-90 del Conjunto residencial Ciudadela Distrital, Villa Olímpica, ubicada en la dirección indicada. El alcance de nección va desde el tablero de distribución hasta las salidas de tomacorrientes y luces. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del propieta la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de inspección: 7 de Diciembre de 2015 RESULTADO DE ANEXOS RESULTADO DE LA INSPECCIÓN PULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello mbre y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. AT205-59728 Firma ANEXOS TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	OBSERVA	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV	/ERTENCIAS ESPECIALES	nos comercios			
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN SULTADO: APROBADA NO APROBADA Indre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Control Con	ta inspec spección	ción comprendió la revisión de la va desde el tablero de distribución	s instalaciones eléctricas internas del Lote 3, MZ C-90 del Conjunto residencial Ciu	dadela Distrital, Villa Olímpica, ubi s eléctricas posterior a la fecha de i	ada en la dirección i enspeccion será respor	ndicada. El alcance de la esabilidad del propietario	
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN SULTADO: APROBADA NO APROBADA Indire Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Control Co							
Indication of the Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL		. Turkey					
Indication of the Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL							
Indication of the Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL							
Indication of the Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Edwin Roman Arbelaez Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	DECIME	DO DE LA INCOCCO A					
mbre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello Chief Para y Sello Chief		DO DE LA INSPECCION					
mbre y Apellidos del Inspector: Ing. Jair Gomez Martinez Mat. Prof. at 205-59728 Firma y Sello COLTANTA SELLO C	SULTADO):	APROBADA	NO APROBADA		5	
TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	ombre Dir	ector Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	El	
TAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	ombre y A	pellidos del Inspector:	Ing. Jair Gomez Martinez	Mat. Prof. AT205-59728	Firma	14.64	
F-C/4-01	CTAMEN	DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL				and the	
					F-C-	4-01	
)		

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