



HOJA DE VIDA ESTACIONES ACELEROGRÁFICAS

Item	Característica	Detalles													
A	Datos básicos y ubicación														
1	Nombre:	Hospital de Caldas							Código:	170010310069					
2	Red:	Red Acelerográfica de Manizales (RAMAN)													
3	Tipo de estación:	Superficie	X	bore-hole		Repet		Central							
4	Lugar de emplazamiento:	Parqueadero Hospital de Caldas													
5	Latitud:	5° 3' 45.31" N													
6	Longitud:	75° 30' 0.18" W													
7	Altitud:	2110.7 m.s.n.m.													
11	Ambiente rural o urbano:	R							U	X					
12	Barrio	El Campín													
14	Municipio:	Manizales													
15	Departamento:	Caldas													
16	Fecha de instalación:														
17	Propietario:	Corpocaldas													

B	Equipos de monitoreo y respaldo	Acfo	UIP	UAR	Radio	Bate	Fuen	Panel	Prote.	Ante	Memoria	Sensor			
1	Equipos instalados	X				X	X					X			
	Otros														
2	Referencia	Marca			Serial				Modelo						
	Acfo	Kinematics			ETNA				3204						
	UIP														
	UAR														
	Radio														
	UPS														
	Fuen														
	Panel														
	Prot														
	Memoria	32 Mb	sin referencias			sin referencias				sin referencias					
	Sensor	triaxial	sin referencias			sin referencias				sin referencias					
	Ante														
	Otro														

Convenciones: Acfo: acelerógrafo; UIP: Unidad Inteligente de Procesamiento; UAR: Unidad de Alarma Remota; Radio: Radio base; Bate: Batería; Fuen: Fuente reguladora; Panel: Panel solar; Ante: Antena; Re_iso: Regulador aislado; R_solar: Regulador solar; Corne: Corneta; Ampl: Amplificador; Invers: Inversor

C	Equipos de comunicación y respaldo	UCR	UIP	UAR	Radio	Bate	Fuen	Panel	Prote.	Ante	Sirena	GPS			
1	Equipos instalados				X	X	X			X					
	Otros														
2	Referencia	Marca			Serial				Modelo						
	UCR														
	UIP														
	UAR														
	Radio	FGR2-CE-U	Freewave			9352541									
	UPS														
	Fuen														
	Panel														
	Panel														
	Panel														
	GPS														
	Ante	YA9006W	yagi			Sin seriales									
	Otro														

Convenciones: UCR: Unidad de Comunicación Remota; UIP: Unidad Inteligente de Procesamiento; UAR: Unidad de Alarma Remota; Radio: Radio base; Bate: Batería; Fuen: Fuente reguladora; Panel: Panel solar; Ante: Antena; Re_iso: Regulador aislado; R_solar: Regulador solar; Corne: Corneta; Ampl: Amplificador; Invers: Inversor

D	Elementos de seguridad y protección	Detalles										
1	Cerramiento	x	Estructura en mampostería confinada, puerta con chapa metálica y soporte para dos candados									
2	Soportes metálicos	x	Anclajes para soporte de la antena yagi									
3	Cofre metálico con llave	x	cofre metálico para el almacenamiento del sistema de comunicación con llave de seguridad									
4	Pararrayos											
5	Puesta a tierra	x	Cableado en alambre call row 3/8" alrededor de la caseta conectado con 4 varillas Cooper Weld empotradas a nivel de piso									
6	Protector de antena											
7	Otros											

E	Personal de contacto	
1	Nombre:	Instituto de Estudios Ambientales IDEA
2	Teléfono:	8879300 Ext 50514
3	Celular:	
4	Correo:	idea_man@unal.edu.co
5	Horario de atención:	Lunes a Viernes de 8 a.m. a 12 m. y de 2 p.m. a 6 p.m.
6	Requerimientos para realizar mantenimiento:	
6.1	Escalera (de cuántos metros)	N.A.
6.2	Otro (cuál)	
F	Observaciones	Escriba al respaldo de la hoja cualquier observación haciendo alusión al ítem respectivo

REGISTRO FOTOGRÁFICO

