

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL RAFAEL REYES											
CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		286001002636											
NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA:		ESCUELA RURAL MIXTA SAN EDUARDO											
CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA:		286001002067											
Dirección/ Municipio:		PUERTO GUZMAN					Departamento		PUTUMAYO				
FECHA DE VISITA	DIA	21	MES	8	AÑO	2018	JORNADAS	MAÑANA	<input checked="" type="checkbox"/>	TARDE	<input type="checkbox"/>	NOCHE	<input type="checkbox"/>
COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS)		X: 76°27'58.47"O Y: 0°55'49,71"N											
RECTOR:	WILLS JAIRO BURBANO HERNANDEZ					URBANA	<input type="checkbox"/>	X	RURAL	<input type="checkbox"/>			
E-mail:	<a href="mailto:IERURRAFAELREYES1987@HOTMAIL.ES">IERURRAFAELREYES1987@HOTMAIL.ES</a>					TELÉFONO:	3142782967						
* La I.E. dispone de predio con certificado de libertad y tradición, escritura a nombre de la I.E. o del Municipio ó resolución de adjudicación de etnias indígenas o afrocolombianos.		SI		<input checked="" type="checkbox"/>		Tipo de doc.:		ESCRITURA #					
		NO		<input type="checkbox"/>		No del doc.:		56560					
Anexa documento:		SI		<input type="checkbox"/>		NO		<input checked="" type="checkbox"/>					

El predio o el inmueble donde se ubica el establecimiento educativo se encuentra en un terreno estable y no genera ningún tipo de riesgo para los estudiantes: SI  NO

\* En caso de que la respuesta sea **NO** indique a continuación porque:

<input type="checkbox"/>	Deslizamiento	<input type="checkbox"/>	Receptor de Deslizamiento	<input type="checkbox"/>	Zona Pantanosa	<input type="checkbox"/>	Problemas estructurales
<input type="checkbox"/>	Inundación	<input type="checkbox"/>	Relleno Sanitario	<input type="checkbox"/>	Zona de protección	<input type="checkbox"/>	otro, ¿Cuál?

Amplie si considera :

II. INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRICULA DE LA MAYOR JORNADA)	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	No. ADULTOS
	PREJARDIN				PRIMERO	1		SEXTO		
JARDIN				SEGUNDO	2	2	SÉPTIMO			Adultos hombres
TRANSICIÓN				TERCERO			OCTAVO			TOTAL
				CUARTO	3		NOVENO			
				QUINTO		2	DECIMO			TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO
ESTUDIANTES							ONCE			10
TOTAL				TOTAL	6	4	TOTAL			

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS	1	BIBLIOTECA	<input type="checkbox"/>	LABORATORIO	<input type="checkbox"/>	otro, Cual?	
No. BATERIA SANITARIA	1	No. De aparatos	3	COMEDOR	<input checked="" type="checkbox"/>	INTERNADO	<input type="checkbox"/>

III. NECESIDADES DE MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

Nota: (De la siguiente relación de actividades, si el establecimiento lo requiere, relacione su Ubicación,cantidad, Unidad, Medidas y el Material estimado, de lo contrario indique / )

1. AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO : El establecimiento requiere:

A. TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA:	Ubicación:	UNIDAD SANITARIA	Cant:	1	UND:	UND	Medidas	1000 L	Material
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS:	Ubicación:	UNIDAD SANITARIA /BOCATOMA	Cant:	27/450	UND:	m	Medidas		Material
C. POZO SÉPTICO:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material
D.TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material
E. CAJAS DE INSPECCIÓN:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material
F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS:	Ubicación:	AULAS/RESTAURANTE	Cant:	18,4/25	UND:	m	Medidas		Material
G.Otro	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material

**2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO:** El establecimiento requiere:

Pág. 2 de 6

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación:	AULA/RESTAURANTE	Cant:	5/60,9	UND:	UND/m^2	Medidas	8,7mx7m / 1mx1m	Material	termoacustic/ETERNIT
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA:	Ubicación:	AULA/RESTAURANTE	Cant:	63/60,9	UND:	m^2	Medidas	7mx9m / 8,7mx7m	Material	
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación:	U sanitaria	Cant:	1	UND:	und	Medidas		Material	
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación:	RESTAURANTE	Cant:	2	UND:	UND	Medidas	1mx2,7m	Material	
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
P. INSTALACIÓN TUBERIA MT:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
Q. Otro	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
R. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR: (SÓLO PARA ILUMINACIÓN, INDICAR NÚMERO DE BOMBILLOS A ABASTECER)										

**3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO :** El establecimiento requiere:

A. PAÑETE MURO M2:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
F. CAMBIO DE GRIFERIA:	Ubicación:	COCINA/U.SANITARIA	Cant:	( 1 / 2 )	UND:		Medidas		Material	
G. Otro: Cual?	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	

**4. DOTACIÓN DE MOBILIARIO:** (Si no existe el elemento o esta en avanzado estado de deterioro\* )El establecimiento requiere:

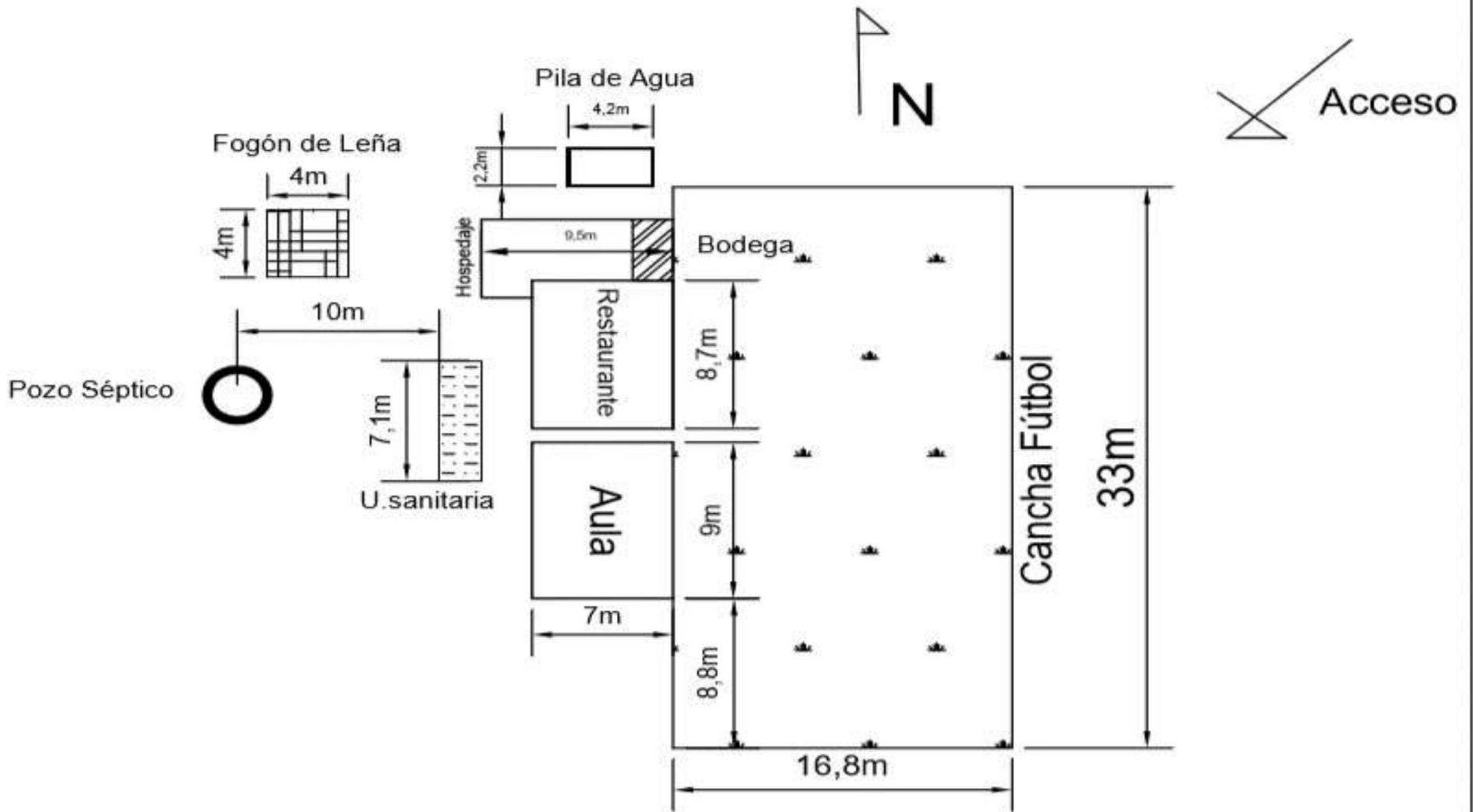
A. TABLERO:	Deterioro		No existe		Cantidad	1
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro	<b>x</b>	No existe		Cantidad	
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro		No existe		Cantidad	
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro		No existe	<b>x</b>	Cantidad	2
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro		No existe	<b>x</b>	Cantidad	1

\* Estado de deterioro: Faltan piezas al mobiliario ejm: tornillos, piezas completas, chapas; presenta deficiencias físicas como desoldado, con filos o puntas oxidadas cortantes, fracturas o huecos, son inestables e inseguros.

**5. CONSTRUCCIÓN NUEVA :** El establecimiento evidencia la falta de instalaciones y ambientes escolares (Describe claramente la necesidad, indicando el motivo, el tipo y número de espacios requeridos)

**REQUIERE ADECUACIÓN CANCHAS DE MICRO - FUTBOL, PORTERIAS Y DEMARCACIÓN**

**Se requiere la reconstrucción de la sede sustituyendo el material de madera , las instalaciones existentes tienen masde 30 años**



Debe tener en cuenta en el esquema los siguientes aspectos:  
 1. Ubicación de elementos hidráulicos y sanitarios :indicar: ubicación de acometida hidráulica y diámetro - tanques de reserva y su dimensión.  
 2. Ubicación de elementos eléctricos: indicar ubicación del transformador - contador - tablero eléctrico - planta eléctrica.

**IV. CONTACTOS**

Acompañamiento por parte del MEN			
Nombre:		Firma	
Email:		C.C.	
Teléfono:			
Acompañamiento de la OIM:			
Nombre:		Firma	
Email:		Cargo:	
Teléfono:			
Acompañamiento de la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.			
Nombre:		Firma	
Email:		Cargo:	
Teléfono:			
Acompañamiento adicional por la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.			
Nombre:		Firma	
Email:		Cargo:	
Teléfono:			

**V. REGISTRO FOTOGRÁFICO : Identificar las áreas afectadas, cuando requiera demolición o reposición o mejoramiento** Pág. 4 de 6

1		ESCUELA CONSTRUIDA EN MADERA, PRESENTA DETERIORO GENERAL	2		CUBIERTA DETERIORADA, SE PRESENTAN GRANDES AGUJEROS
3		EL PISO CARECE DE ENCHAPE	4		ESTADO DE LOS MUROS ACTUALES
5		ESTADO ACTUAL DE LA CIMENTACIÓN Y PLACA DE PISO	6		ESTRUCTURA DE CUBIERTA EN MADERA

**VI. CONDICIONES DEL PREDIO PARA TENER EN CUENTA EN EL PRESUPUESTO**

Acceso al predio  
 Vehicular     Peatonal     Fluvial     Marítima     Otro: \_\_\_\_\_  
 Distancia en km desde el casco urbano: 9,4 KILOMETROS

El predio cuenta con servicios de:  
 Agua: SI  NO     Luz: SI  NO     Gas: SI  NO     Alcantarillado: SI  NO     Tel.: SI  NO

Se requiere realizar demoliciones: SI  NO     \_\_\_\_\_ M2    Material predominante: \_\_\_\_\_

**OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES** (Relacione aquí todo lo que considere importante como parte del diagnóstico)

REALIZAR EL ADECUAMIENTO CERRAMIENTO EN LOS LINDEROS CORRESPONDIENTES A LA SEDE  
 CONSTRUCCIÓN EN MADERA RIESGO DE INCENDIOS

La sede se encuentra ubicada a 7,1 kilómetros de puerto Guzmán-putumayo por medio vehicular realizando un empalme de 2.3 kilómetros a pie por terreno de altas pendientes. el 97% del trayecto se encuentra sin pavimentar. El sendero que se debe recorrer a pie es de difícil acceso, presenta pendientes altas de barro y rocas. El ingreso de remesas y mercancía se realiza con la ayuda de mulas y caballos