

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

1 de 6

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		IER COLORADO													
CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		205495000053													
NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA:		COLEGIO COLORADO													
CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA:		205495000053													
Dirección/ Municipio:		NECHI VEREDA COLORADO					Departamento		ANTIOQUIA						
FECHA DE VISITA	DIA	24	MES	7	AÑO	2018	JORNADAS	MAÑANA	X	TARDE		NOCHE		COMPLETA DE 8 AM A 2 PM	
COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS)					X:										
					Y:										
RECTOR:	ALVARO ARENALES					URBANA		RURAL	X						
E-mail:	selaneraisaac2011@gmail.com					TELÉFONO:	3217668259								
*	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		NO		Tipo de doc.:		CERTIFICADO DE TRADICION Y LIBERTAD			
									No del doc. :		1560686				
					Anexa documento:		SI	X	NO						

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	19	13	SEXTO	23	26	Adultos Mujeres
JARDIN				SEGUNDO	11	16	SÉPTIMO	19	18	Adultos hombres	
TRANSICIÓN	10	9		TERCERO	10	21	OCTAVO	9	11	TOTAL	
				CUARTO	9	14	NOVENO	8	10	TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	
				QUINTO	7	12	DECIMO	10	6		
ESTUDIANTES				ONCE	6	10					
	TOTAL	10	9	TOTAL	56	76	TOTAL	75	81	307	

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS	7	BIBLIOTECA	/	LABORATORIO	/	otro, Cual? SALA DE SISTEMAS, RESTAURANTE , KIOSCO DIGITAL	
No. BATERIA SANITARIA	1	No. De aparatos	10	COMEDOR	}		INTERNADO

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:

Actividad	Ubicación	Cant:	UND:	Medidas	Material
A. TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA:	/	/	/	/	/
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS:	/	/	/	/	/
C. POZO SÉPTICO:	BATERIA SANITARIA	1	UND	ESTANDAR	SISTEMA ROTOPLAST
D. TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS:	BATERIA SANITARIA	100	UND	8"	PVC SANITARIA
E. CAJAS DE INSPECCIÓN:	BATERIA SANITARIA	2	UND	60*60	CONCRETO O LADRILLO
F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS:	TODA LA CUBIERTA		UND		
G. Otro	BATERIA SANITARIA	1	UND	ESTANDAR	ESTANDAR PEQUEÑO

2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: El establecimiento requiere:

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación:	TODA LA CUBIERTA	Cant:	900	UND:	M2	Medidas	ESTANDAR	Material	TEJA FORTE
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA:	Ubicación:	TODA LA CUBIERTA	Cant:	900	UND:	M2	Medidas	ESTANDAR	Material	TEJA FORTE
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación:	BATERIA	Cant:	10	UND:	UND	Medidas	ESTÁNDAR	Material	BLANCO INSTIUCIONAL
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación:	SANITARIA	Cant:	6	UND:	UND	Medidas	ESTANDAR	Material	BLANCO INSTIUCIONAL
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación:	BATERIA	Cant:	2	UND:	UND	Medidas	ESTANDAR	Material	BLANCO INSTIUCIONAL
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación:	BATERIA	Cant:	30	UND:	M2	Medidas	ESTANDAR	Material	ESTANDAR
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación:	SANITARIA	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación:	BATERIA	Cant:	12	UND:	UND	Medidas	ESTANDAR	Material	LAMINA
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación:	SANITARIA	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación:	/	Cant:	40	UND:	UND	Medidas	ESTANDAR	Material	2*32
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación:	AULAS	Cant:	7	UND:	UND	Medidas	ESTANDAR	Material	PLASTICO
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación:	AULAS	Cant:	1	UND:	UND	Medidas	ESTANDAR	Material	ESTANDAR
P. INSTALACIÓN TUBERIA MT:	Ubicación:	AULAS	Cant:	200	UND:	ML	Medidas	ESTANDAR	Material	ESTANDAR
Q. Otro /	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
R. SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR: (SÓLO PARA ILUMINACIÓN, INDICAR NÚMERO DE BOMBILLOS A ABASTECER)										NO APLICA

3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO : El establecimiento requiere:

A. PAÑETE MURO M2:	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:	AULAS EN GENERAL	Cant:	450	UND:	M2	Medidas	ESTANDAR	Material	ESTANDAR
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:	AULAS EN GENERAL	Cant:	450	UND:	M2	Medidas	ESTANDAR	Material	ESTANDAR
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
F. CAMBIO DE GRIFERIA:	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/
G. Otro: Cual?	Ubicación:	/	Cant:	/	UND:	/	Medidas	/	Material	/

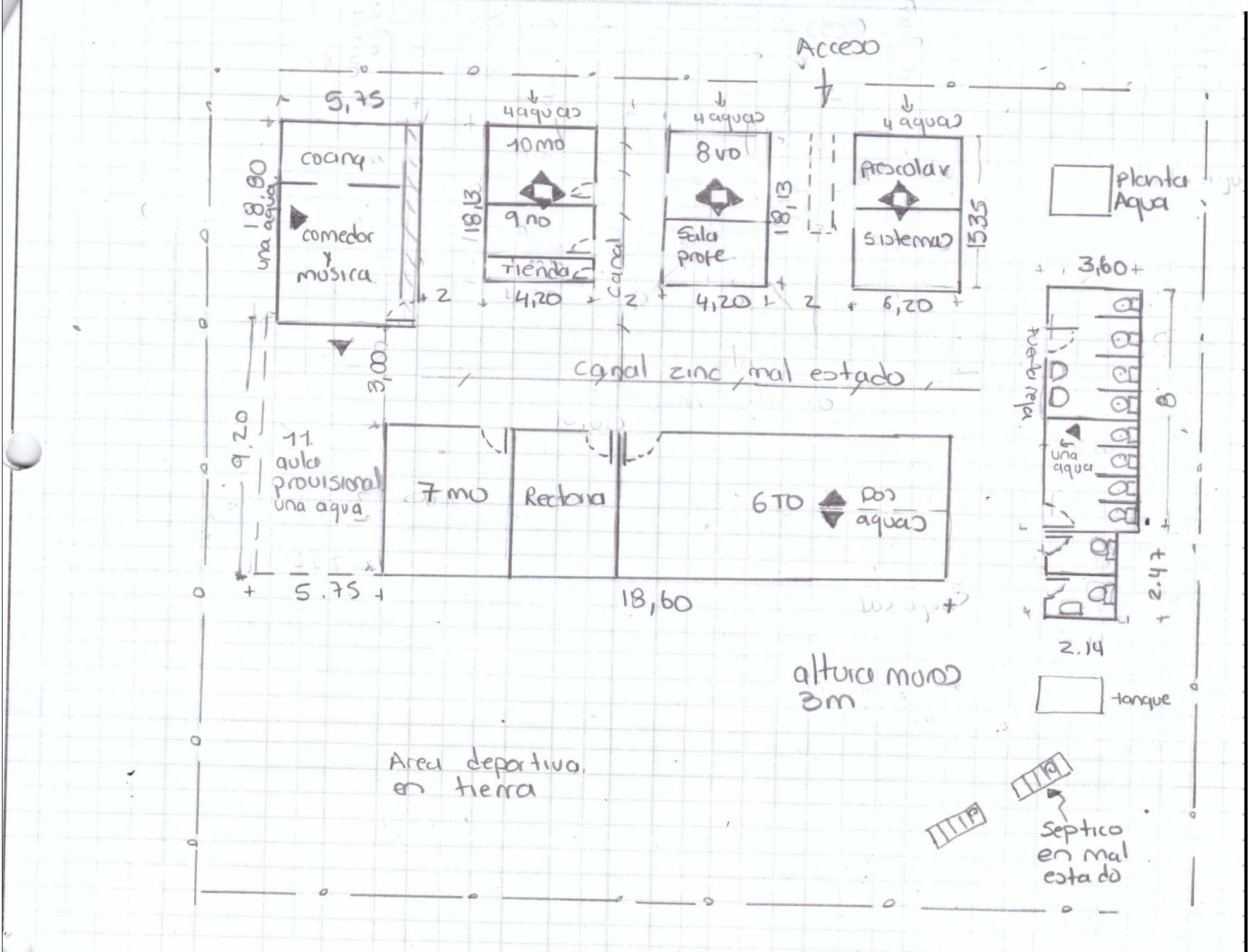
4. DOTACIÓN DE MOBILIARIO: (Si no existe el elemento o esta en avanzado estado de deterioro*)El establecimiento requiere:

A. TABLERO:	Deterioro	/	No existe	/	Cantidad	NO REQUIERE
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro	/	No existe	/	Cantidad	NO REQUIERE
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro	/	No existe	/	Cantidad	NO REQUIERE
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro	/	No existe	X	Cantidad	3
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro	/	No existe	X	Cantidad	4

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

5. CONSTRUCCIÓN NUEVA :

LA CUBIERTA REQUIERE SER CAMBIADA EN SU TOTALIDAD Y YA QUE EXISTEN VARIOS BLOQUES DE AULAS TODO S CON PRBLEMAS, LA COMUNIDAD SUGIERE LEVANTAR UNA SOLA CUBIERTA MAS ALTA SOBRE TODOS LOS BOQUES EXISTENTES NO UNO POR UNO



Se 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






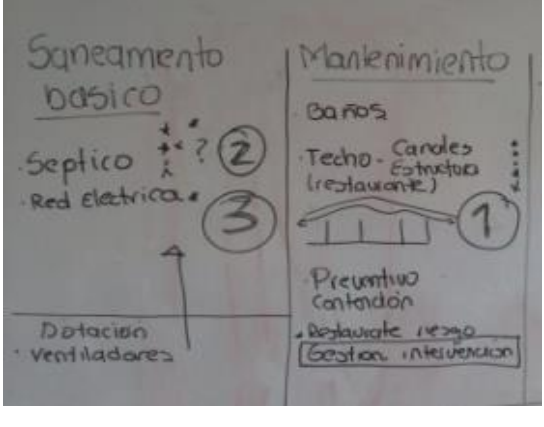
Acompañamiento por parte del MEN
 Nombre: _____
 Email: _____
 Teléfono: _____
 Firma: _____
 C.C. _____

Acompañamiento de la OIM:
 Nombre: Mandy Fabra
 Email: Fabra0714@hotmail.com
 Teléfono: 313 989 9127
 Firma: Mandy Fabra
 Cargo: _____

Acompañamiento de la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.
 Nombre: *Alvaro Areuales Acosta.
 Email: recolorado@hotmail.com
 Teléfono: 3217 66 5257
 Firma: [Signature]
 Cargo: Profesor

Acompañamiento adicional por la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.
 Nombre: _____
 Email: _____
 Teléfono: _____
 Firma: _____
 Cargo: _____

V. REGISTRO FOTOGRÁFICO : Identificar las áreas afectadas, cuando requiera demolición o reposición o mejoramiento

<p>1 ESTADO DE BATERIA SANITARIA</p> 	<p>2 ESTADO DE CUBIERTAS- DIFERENTES INCLINACIONES Y MATERIAL</p> 
<p>3 ESTADO DE TANQUES SISTEMA SEPTICO INTEGRADO HORIZONTAL</p> 	<p>4 CANALES</p> 
<p>5 VARIACION DE INCLINACION CUBIERTA</p> 	<p>6 PRIORIZACION DE LA COMUNIDAD- CUBIERTA Y SEPTICO</p> 

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: 10 KM DESDE NECHI

El predio cuenta con servicios de:

Agu: SI NO
 Luz: SI NO
 Gas: SI NO
 Alcantar: SI NO
 Tel: SI NO

Se requiere realizar demoliciones: SI NO M2 Material predominante: **CUBIERTA EN ZINC , ASBESTO Y MADERA**

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

ESTE COLEGIO POSEE UNA GRAN CANTIDAD DE ALUMNOS Y LAS BATERIAS SANITARIAS ESTAN FUERA DE FUNCIONAMIENTO YA QUE EL POZO SEPTICO EXISTENTE NO FUNCIONA A PESAR DE QUE SEA LO SUFICIENTEMENTE GRANDE POR TANTO SE PROPONE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL, ADEMAS LA MULTIPLES PENDIENTES DE LAS CUBIERTAS SIN UNA ADECUADA CANALIZACION DE AGUAS LLUVIAS ELEVAN LOS PROBLEMAS DE HUMEDAD.