Continuación Informe Final

9108

Trabajo

LA DIRECTORA TERRITORIAL DE CÓRDOBA DEL MINISTERIO DEL TRABAJO

A QUIEN INTERESE

HACE CONSTAR:

Que, una vez verificado el sistema de Información de Reclamaciones, Investigaciones Administrativo-Laborales y sanciones de la Dirección Territorial Córdoba sede Montería respecto al solicitante relacionado a continuación, se evidencia lo siguiente:

Radicado Solicitud: 11EE2024742300100002203 DEL 29/08/2024
Nombre: SH PROJECTS SAS
Identificación: 901586573-1

NO REGISTRA SANCIONES, RECLAMACIONES Y/O INVESTIGACIONES ADMINISTRATIVO-LABORALES.

ADVERTENCIA: El contenido de la presente constancia únicamente tiene validez en la Jurisdicción de Córdoba y Arboletes - Antioquia. Si se requiere información sobre otra jurisdicción deberá ser solicitada en la respectiva Dirección Territorial o Inspección de Trabajo Municipal según sea el caso.

Para tal efecto se toma como período de certificación el último año a la fecha de la solicitud:

Investigaciones y/o reclamaciones: del 29 de agosto del 2023, al 29 de agosto del 2024

Sanciones: del 29 de agosto del 2023, al 29 de agosto del 2024

Dado en la Ciudad de Montería, a los (20) días del mes de septiembre del 2024.

SANDRA MARCELA MENDOZA ARGEL
Directora Territorial Córdoba

Elaboró:
Nombre y apellido: Sandra Mendoza A
Cargo: Directora Territorial
Oficina: DT Córdoba

Revisó:
Darío Martínez Hoyos
Pavel Argel Vergara
Juan Vergara Avilez
Coordinadores PIVC-RCC/RL/ACT
DT Córdoba

Aprobó:
Nombre y apellido: Sandra Mendoza A
Cargo: Directora Territorial
Oficina: DT Córdoba

4109

comfama

Medellín, 17 de septiembre de 2024

La Caja de Compensación Familiar de Antioquia, Comfama

hace constar que:

SH PROJECTS SAS con Nit 9015865731, canceló aportes con destino al subsidio familiar durante el período de enero a junio de 2023, de septiembre a diciembre de 2023, así:

Período	Concepto	Valor
202301	Empresa/Trab Afiliados	$ 1.600
202302	Empresa/Trab Afiliados	$ 3.100
202303	Empresa/Trab Afiliados	$ 1.600
202304	Empresa/Trab Afiliados	$ 1.600
202305	Empresa/Trab Afiliados	$ 1.600
202306	Empresa/Trab Afiliados	$ 1.600
202309	Empresa/Trab Afiliados	$ 351.200
202310	Empresa/Trab Afiliados	$ 1.183.400
202311	Empresa/Trab Afiliados	$ 487.800
202312	Empresa/Trab Afiliados	$ 386.000
Total		$ 2.419.500

Esta constancia no incluye los pagos efectuados a través de PILA para otras entidades. No es válido como certificado de paz y salvo para afiliarse a otra Caja de Compensación Familiar, de acuerdo con lo estipulado en el Artículo 39 del Decreto 341 de 1988.

En constancia firma,

ADRIANA MARCELA MEJIA
Responsable Operación Aportes

VIGILADO SuperSubsidio

4110

comfama

Medellín, 17 de septiembre de 2024

La Caja de Compensación Familiar de Antioquia, Comfama

hace constar que:

SH PROJECTS SAS con Nit 9015865731, canceló aportes con destino al subsidio familiar durante el período de enero a marzo de 2024, de junio a julio de 2024, así:

Período	Concepto	Valor
202401	Empresa/Trab Afiliados	$ 346.900
202402	Empresa/Trab Afiliados	$ 312.000
202403	Empresa/Trab Afiliados	$ 313.800
202406	Empresa/Trab Afiliados	$ 34.800
202407	Empresa/Trab Afiliados	$ 28.000
Total		$ 1.035.500

Esta constancia no incluye los pagos efectuados a través de PILA para otras entidades. No es válido como certificado de paz y salvo para afiliarse a otra Caja de Compensación Familiar, de acuerdo con lo estipulado en el Artículo 39 del Decreto 341 de 1988.

En constancia firma,

Adriana Mejia

ADRIANA MARCELA MEJIA
Responsable Operación Aportes

VIGILADO SuperSubsidio

4777

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCOLOMBIA	116931326	569999379087	13/09/2024

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901586573**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **152.200.176.11**

Su transacción fue APROBADA por la Entidad Financiera

Total Pagado **$ 321,300.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	$ 321,300.00	COP$ 321,268.00

ecollect
Seguro para ti

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCOLOMBIA	116931326	569999379087	13/09/2024

Número de Identificación
901586573

Primer Nombre ó Razón Social
SH PROJECTS SAS

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
1

Naturaleza Juridica
01

Departamento
ANTIOQUIA

Ciudad Capital
MEDELLIN (ANTIOQUIA)

Dirección de Domicilio
CL 85 48 1 BL 31 OF 816

Ciudad de Domicilio
ITAGUI

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,312 3000484

Correo electrónico
shprojctssas@gmail.com

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Cordoba

Regional Centros SIIF
36-02-00-023-000000

Número Licencia de Obra
SA-SIM-036-2023

Número Contrato de Obra
SA-SIM-036-2023

Nombre Obra
DISEÑO ADECUACION INFRAESTRUCT

Fecha Inicio Obra
30/10/2023

Fecha Terminación Obra
02/07/2024

Ciudad de Ejecución de la Obra
MONTERIA

Tipo FIC
Mensual

Año Periodo a Pagar
2023

Mes Periodo a Pagar
12

Costo Total de Obra a Todo Costo
710261712.00

Costo Total Mano de Obra
177565428.00

Número de Trabajadores en el Periodo
9

Valor Intereses Moratorios
60268.00

Aporte FIC
261000.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
261000.00

ecollect
Seguro para ti

4113

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCOLOMBIA	116931627	569999378785	13/09/2024

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901586573**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **152.200.176.11**

Su transacción fue APROBADA por la Entidad Financiera

Total Pagado **$ 316,450.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	$ 316,450.00	COP$ 316,446.00

ecollect
Seguro para ti

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCOLOMBIA	116931627	569999378785	13/09/2024

Número de Identificación
901586573

Primer Nombre ó Razón Social
SH PROJECTS SAS

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
1

Naturaleza Juridica
01

Departamento
ANTIOQUIA

Ciudad Capital
MEDELLIN (ANTIOQUIA)

Dirección de Domicilio
CL 85 48 1 BL 31 OF 816

Ciudad de Domicilio
ITAGUI

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,312 3000484

Correo electrónico
shprojctssas@gmail.com

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Cordoba

Regional Centros SIIF
36-02-00-023-000000

Número Licencia de Obra
SA-SIM-036-2023

Número Contrato de Obra
SA-SIM-036-2023

Nombre Obra
DISEÑO ADECUACION INFRAESTRUCT

Fecha Inicio Obra
30/10/2023

Fecha Terminación Obra
02/07/2024

Ciudad de Ejecución de la Obra
MONTERIA

Tipo FIC
Mensual

Año Periodo a Pagar
2024

Mes Periodo a Pagar
7

Costo Total de Obra a Todo Costo
710261712.00

Costo Total Mano de Obra
177565428.00

Número de Trabajadores en el Periodo
9

Valor Intereses Moratorios
23946.00

Aporte FIC
292500.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
292500.00

ecollect
Seguro para ti

SH PROJECTS SAS

Anexo N°20. Informe de Diagnostico.

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

TOMA 1 de 3

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA LA PRADERA SEDE EL ALIVIO

Número de alumnos
200

Localización Geografica
N 8° 44 0.572" , W 75° 52 36.678"

Nombre del director/profesor de referencia

JULIO ROQUEME MARRUGO

Dirección completa
MANZANA 2 TRANSVERSAL R NY4 BARRIO EL ALIVIO

región/país
URBANO- MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

ACCESO PRINCIPAL CALLE SOBRE LA CARRERA 25 VIA EN MAL ESTADO
LA VIAS ALEDAÑAS NO ESTAN PAVIMENTADAS , EL ACCESO AL COLEGIO SE ENCUENTRA CERCA A LA VIA PRINCIPAL DEL BARRIO EDMUNDO LOPEZ

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos

1.015 M2 — CONSTRUCCION EN MANPOSTERIA , AULAS EN MAL ESTADC , BAÑOS CON PROBLEMAS DE DESAGUE

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PISO EN CONCRETO Y EN MATERIAL DE RELLENO

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO MURO ALTO EN MANPOSTERIA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 24 UND 36 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

NOM 2 de 3

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
8	450	8	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

LIBROS

PROFESORADO

Nº de profesores 8 Nº de alumnos/as por maestro/a 35

Formación y experiencia

NORMALISTA Y MAESTRIA

Nacidos en la comunidad 8 Viven en la comunidad 8

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

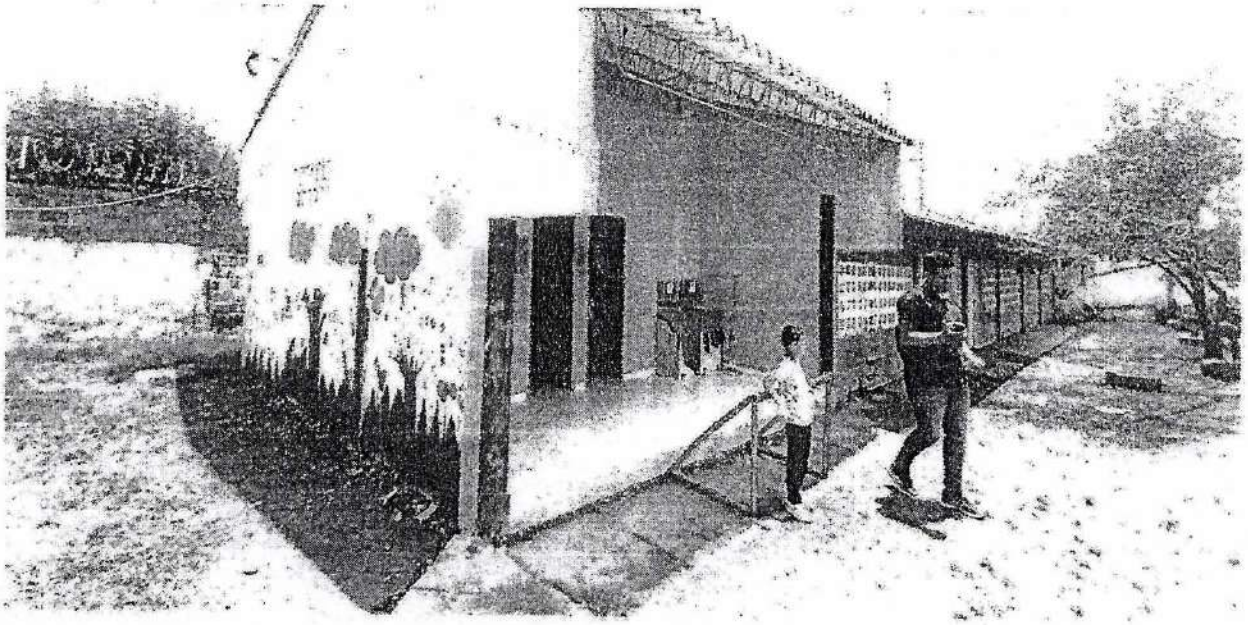
Otros comentarios

BLOQUE DE AULAS CON PROBLEMAS ESTRUCTURALES
FALTA DE MANTENIMIENTO EN BAÑOS
FALTA DE RAMPAS EN ACCESO Y CIRCULACIONES
PATIO DE JUEGOS EN MAL ESTADO
EL SERVICIO DE AGUA ES DEFICIENTE

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

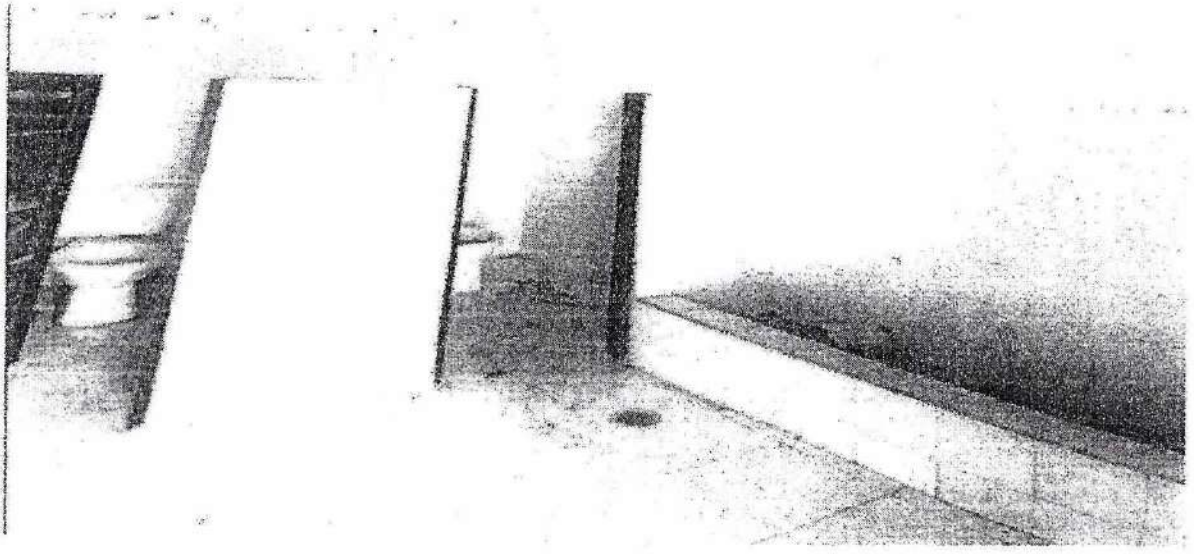


ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

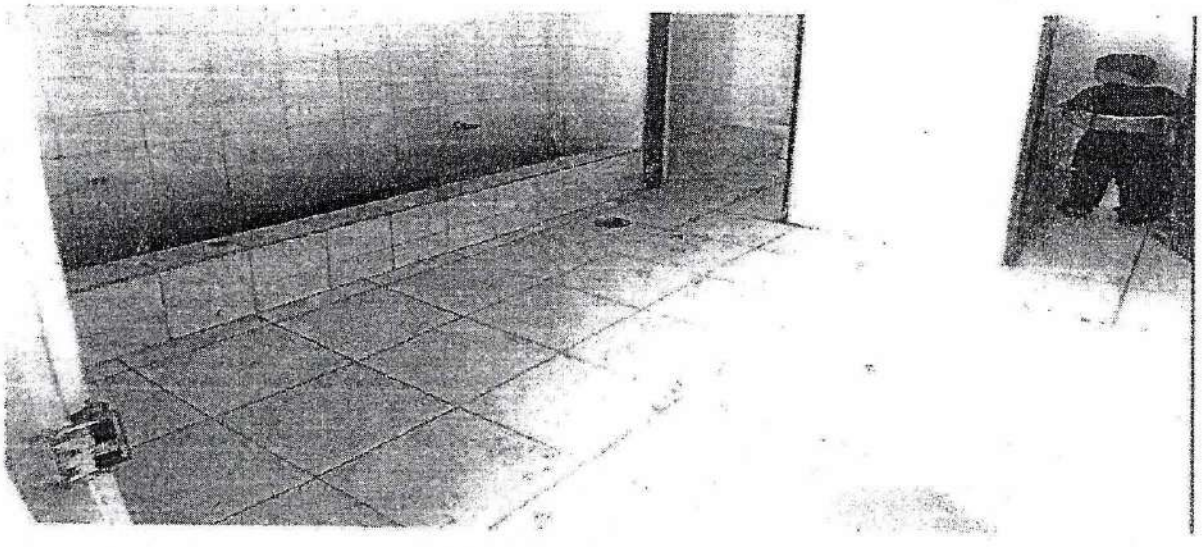


4116

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

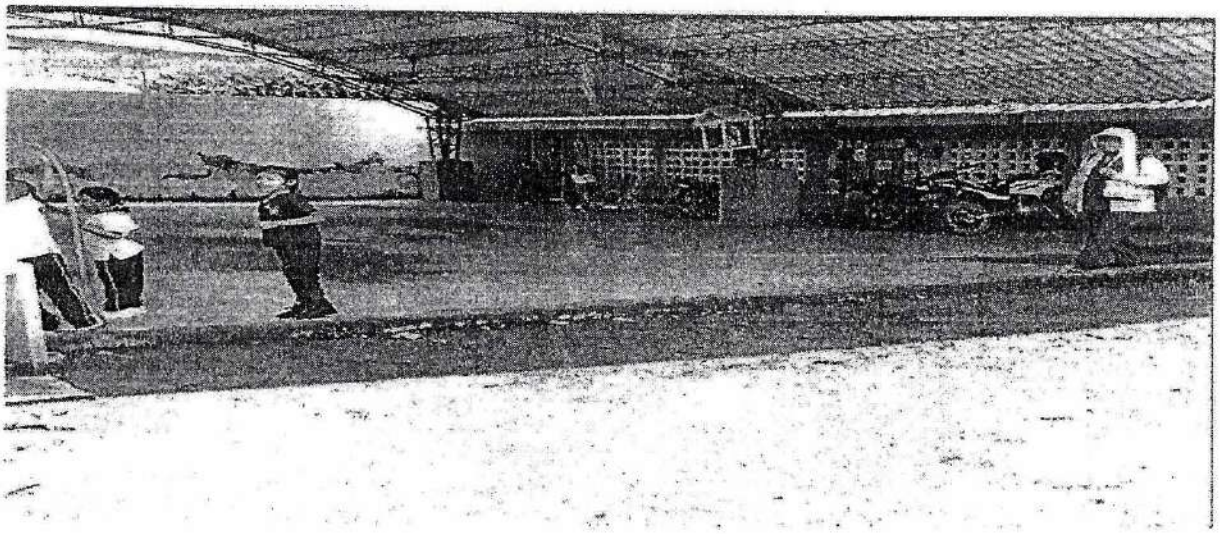


9119

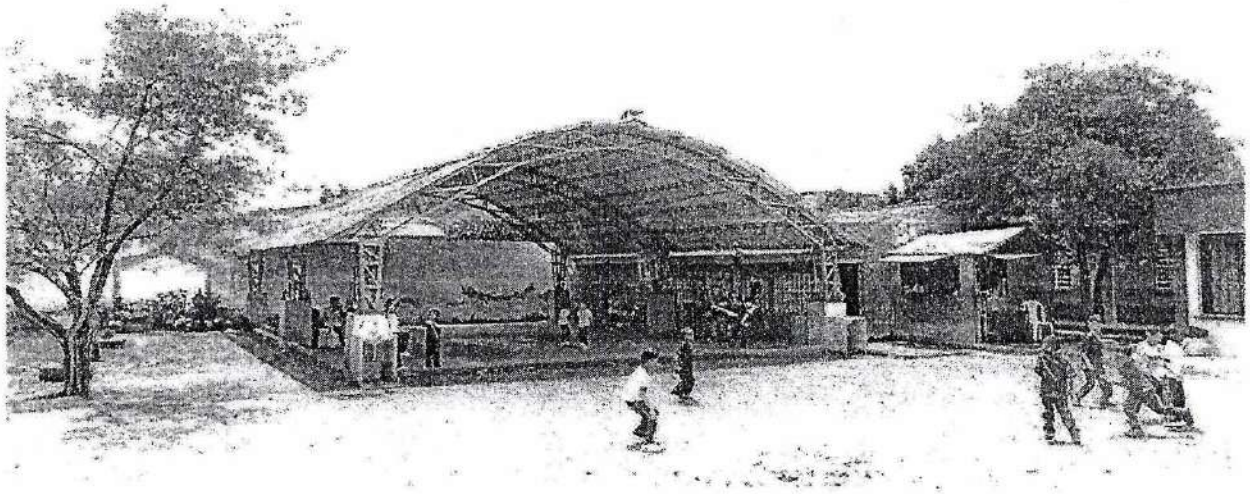
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



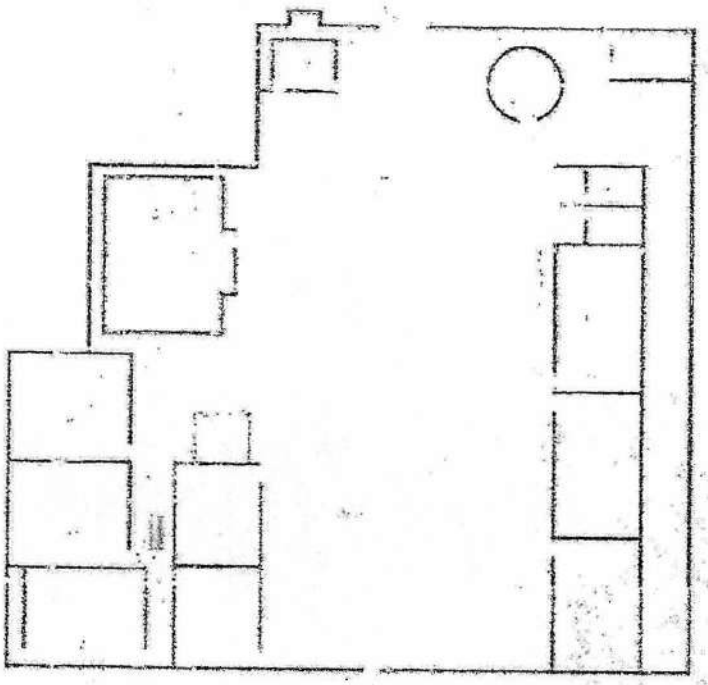
MONTERÍA
Gobierno de la [illegible]

9120

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA SEDE ALIVIO

I. E. LA PRADERA - SEDE EL ALIVIO.



JULIO ROQUEME MARRUGO
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA RANCHO GRANDE SEDE ESCUELA URBANA MIRAFLOREZ

Número de alumnos
1150

Localizacion Geografica
N 8° 45 5. 016" , W 75° 54 24.617"

Nombre del director/profesor de referencia

RAFAEL EDUARDO GARCIA CANTILLO

Dirección completa
MANZANA 6 LOTE 4 BARRIO LA PRADERA

región/país
URBANO- MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

ACCESO PRINCIPAL CALLE SOBRE LA PAVIMENTADA

VIA PAVIMENTADA EN BUEN ESTADO (VIA DE LOS BUSES)

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
2.003 M2	MUROS EN MANPOSTERIA , AULAS EN REGULAR ESTADO , PUERTAS EN MADERA , ESTRUCTURA DE CUBIERTA METALICA , VENTANAS EN CALADOS

Tipo de techo (cubierta)

CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) ANDENES DE CIRCULACION EN CONCRETO DE 0.07 CM Y EN MATERIAL RELLENO

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO MURO BAJO EN MANPOSTERIA Y MALLA ESLABONADA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 70 UND 252 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO

MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 3

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
20	480	16	SI

Dispone de material pedagógico, descripción

TEXTOS ,COMPUTADORES

PROFESORADO

Nº de profesores 32 Nº de alumnos/as por maestro/a 35

Formación y experiencia

LICENCIADOS , POSGRADO , ESPECIALIZACION , Y MAESTRIA

Nacidos en la comunidad 25 Viven en la comunidad 31

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

Otros comentarios

ADECUACION DE ACCESO PRINCIPAL (SUBIR EL NIVEL POR PROBLEMAS CON LAS LLUVIAS)
ADECUACION DE BAÑOS
ADECUACION DE ACCESO PRINCIPAL YA QUE TIENE PROBLEMAS DE HUMEDAD

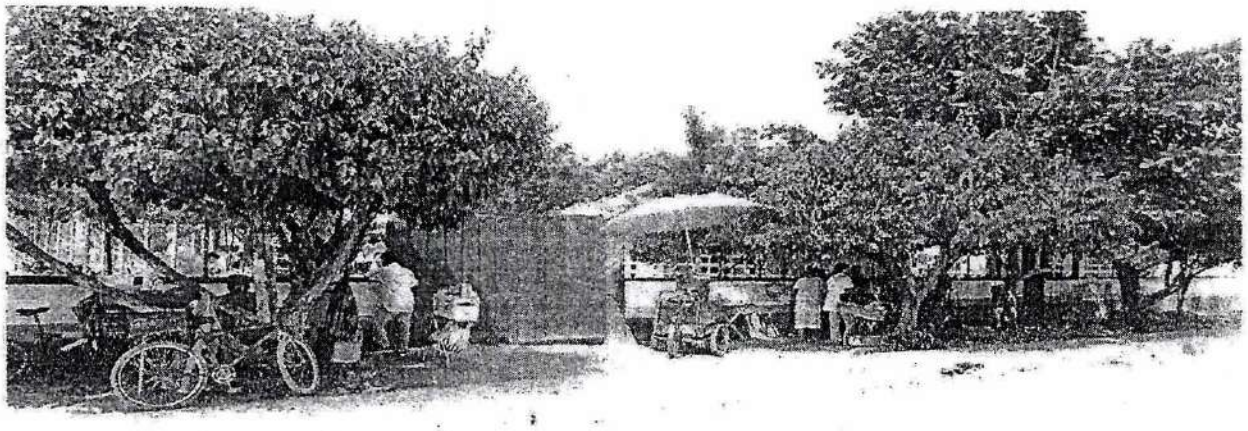
9123

Ficha Técnica

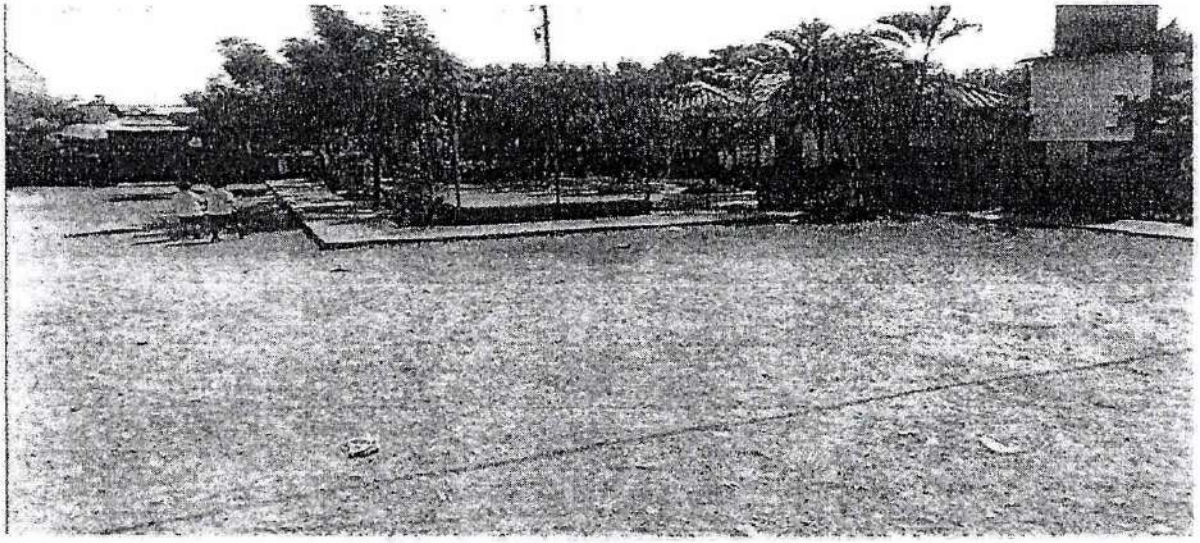
Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRÁFICO



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



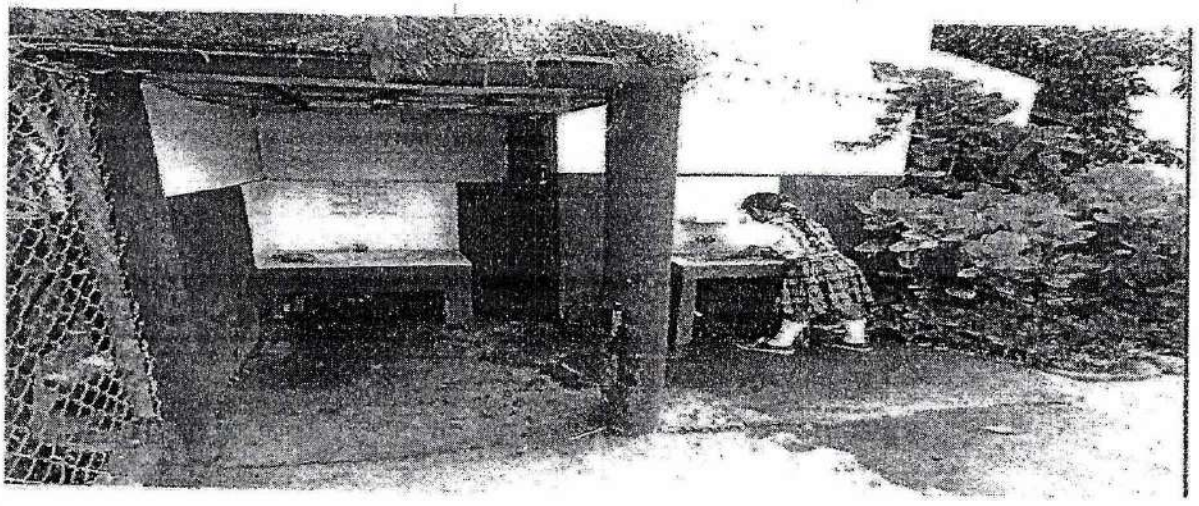
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

9124

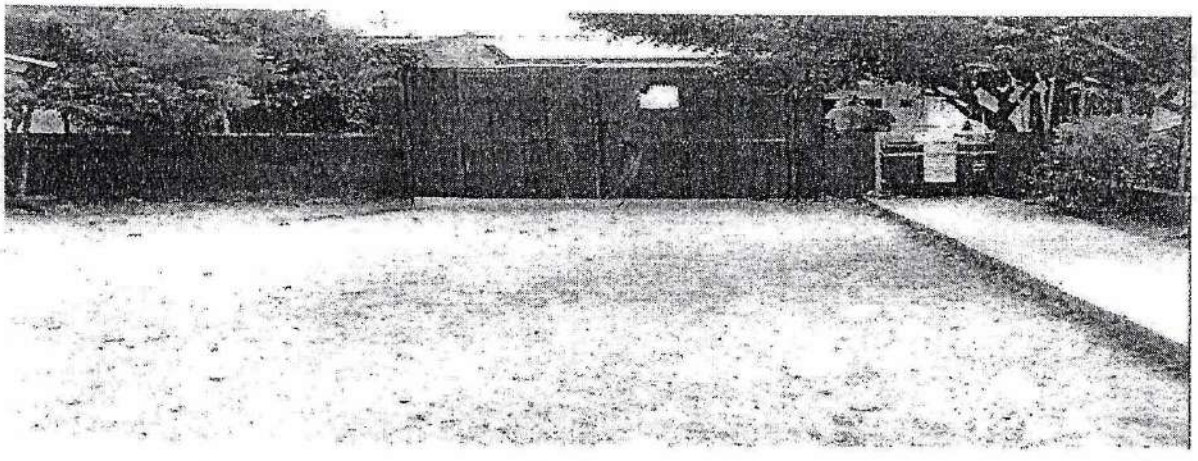
Ficha Técnica

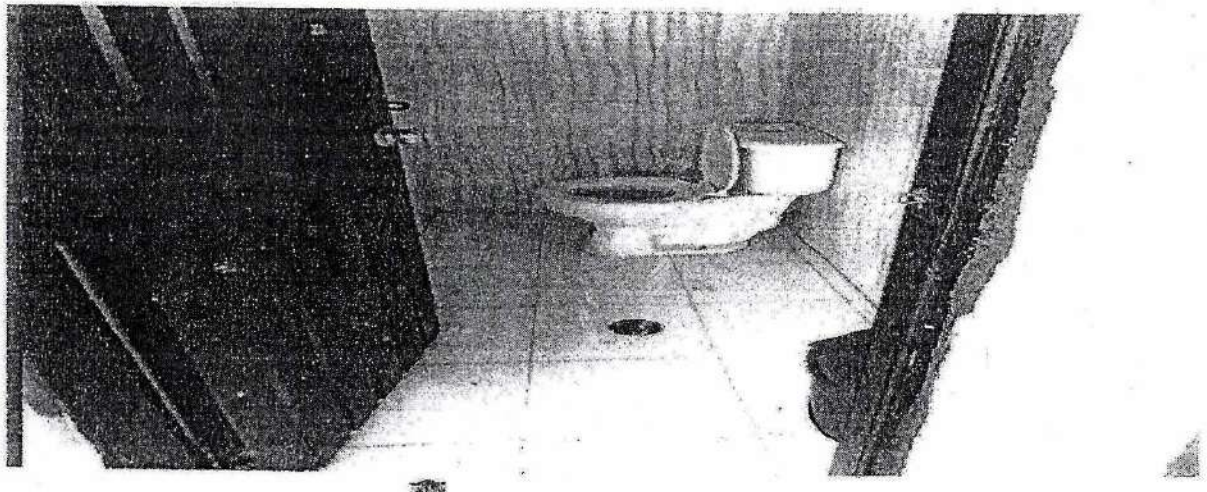
Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



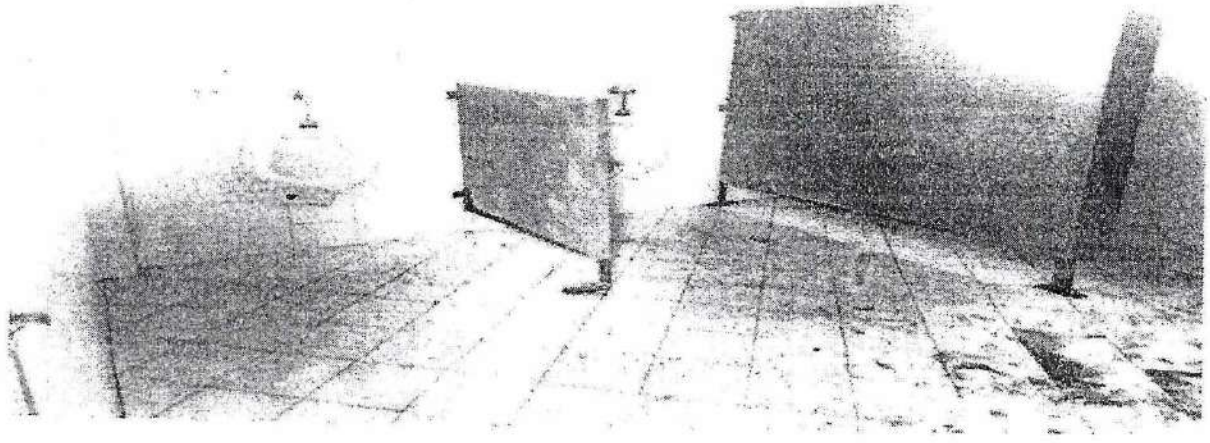


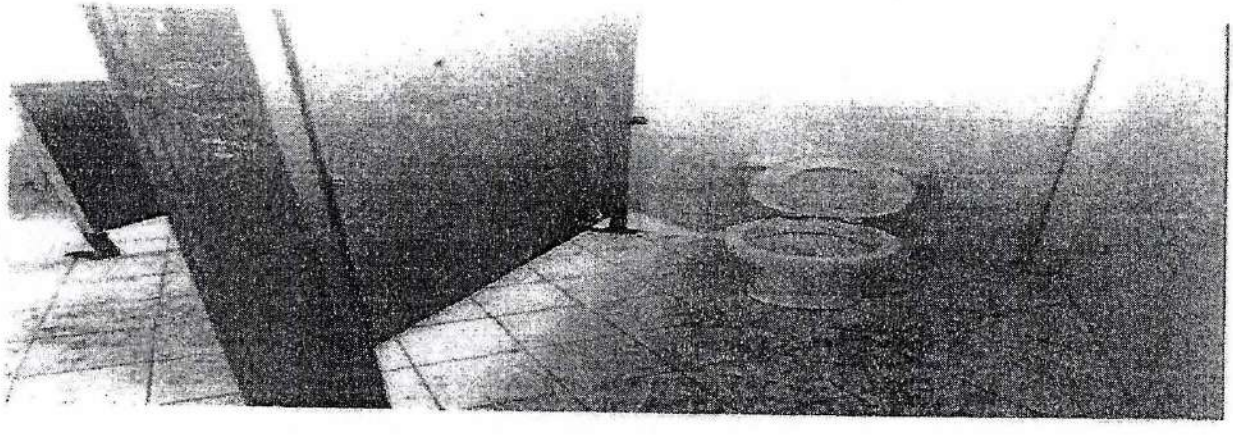
MONTERÍA
Gobierno de la gente

4125

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

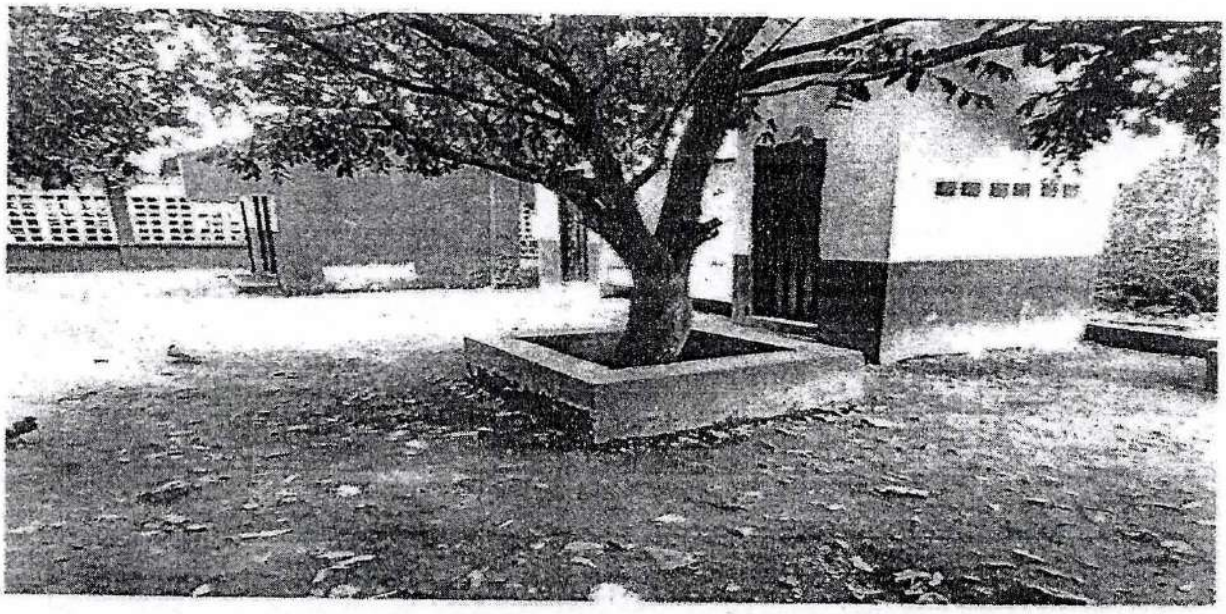




4126

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

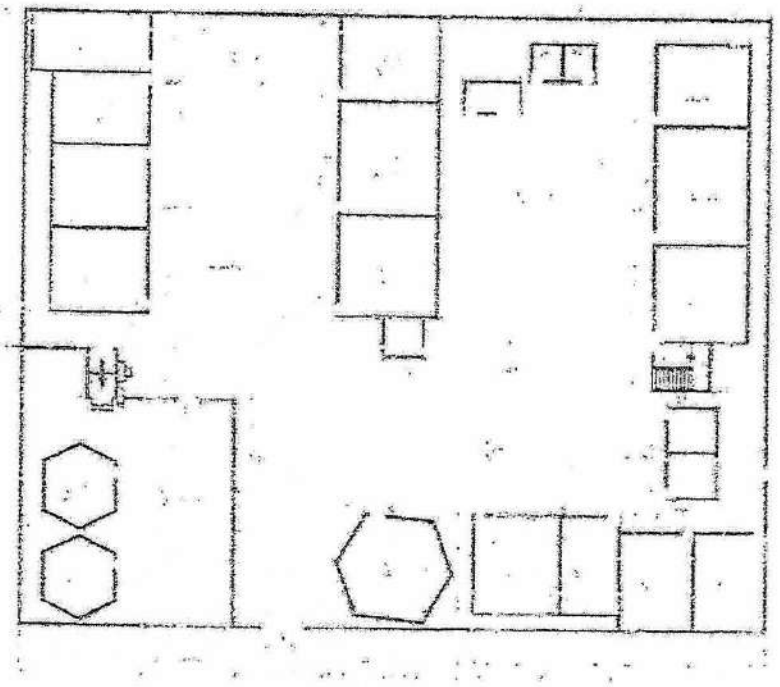


4127

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. RANCHO GRANDE - SEDE MIRAFLORES.



PLANTA ARQUITECTONICA

RAFAEL EDUARDO GARCIA CANTILLO
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela

INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR SEDE ESCUELA URBANA JORGE ELIECER GAITAN

Número de alumnos

869

Localización Geografica

N 8 ° 43 52 .1544" , W 75° 52 23. 4804"

Nombre del director/profesor de referencia

JOSE LUIS LOBO DIAZ

Dirección completa

MANZANA 0 LOTE 1 ETAPA 9 BARRIO PRADERA

región/país

URBANA - MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

EL ACCESO PRINCIPAL ENTRE EL BARRIO LA UNION Y LA PRADERA SOBRE LA CALLE 22

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
1.402 M2	MUROS EN MANPOSTERIA , AULAS EN BUEN ESTADO , ESTRUCTURA DE CUBIERTA METALICA PARA CUBIERTA , VENTANAS EN CALADOS , PUERTAS EN MADERA Y METALICAS

Tipo de techo (cubierta)

CUBIERTA METALICA Y EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PLANTILLA EN CONCRETO EXP 0.05 CM

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO EN MURO ALTO EN MANPOSTERIA

Nº de huecos abiertos (ventanas)/ m²

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): Nº de plazas:	Dispone de aseos:
SI 14,5 M2	SI 2 UND	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
140	260	15	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

TEXTOS, VIDEO BEAM, TELEVISORES , JUEGOS DIDACTICOS COLCHONETAS

PROFESORADO

Nº de profesores 28 Nº de alumnos/as por maestro/a 35

Formación y experiencia

LICENCIADOS ,ESPECIALISTA, MAJISTER, NORMALISTA,
EXPERIENCIA PROMEDIO DE 25 AÑOS

Nacidos en la comunidad 26 Viven en la comunidad 28

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

Otros comentarios

FALTA DE COMPUTADORES ,AULAS PARA INFORMATICA
BATERIA DE BAÑOS , BIBLIOTECAS
ELEMENTOS DEPORTIVOS,ARMARIOS

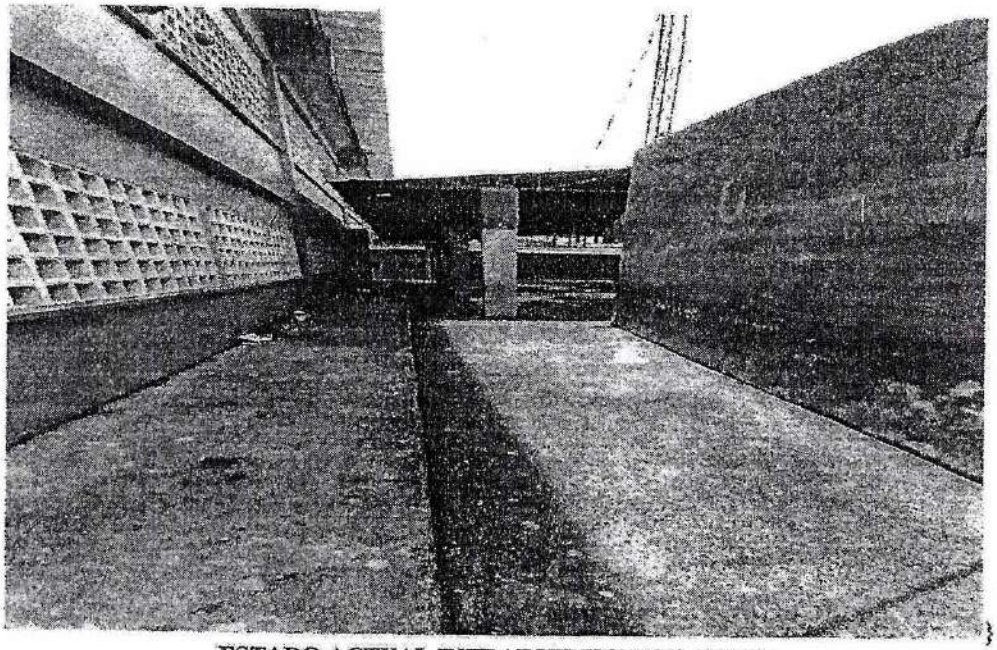
MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

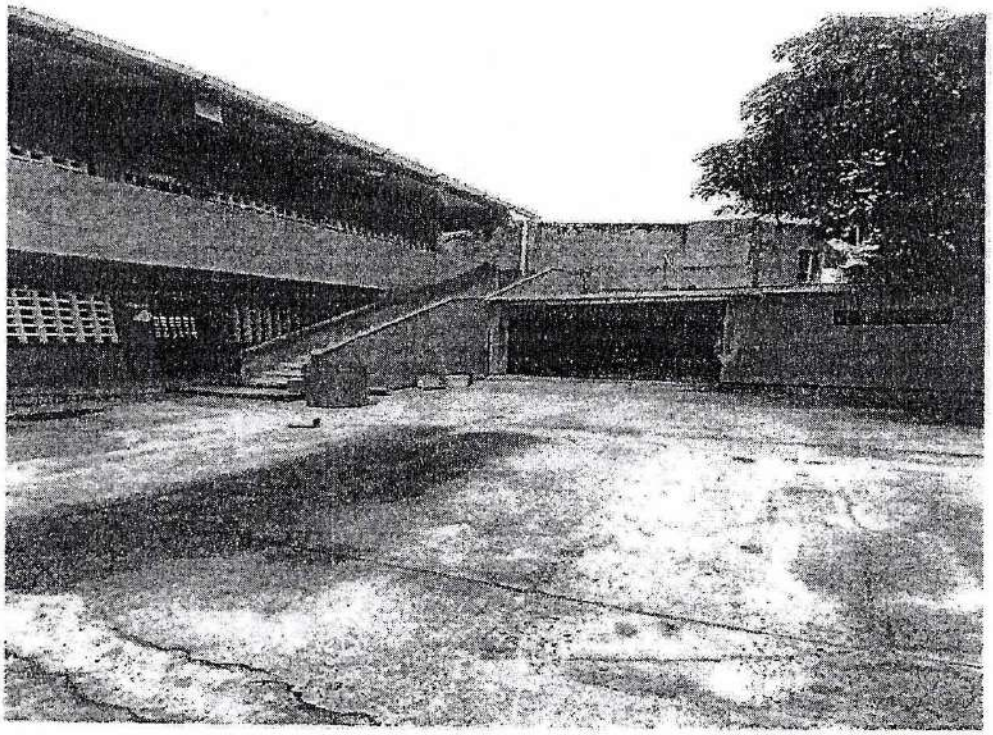
Diagnóstico de infraestructuras

9130

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



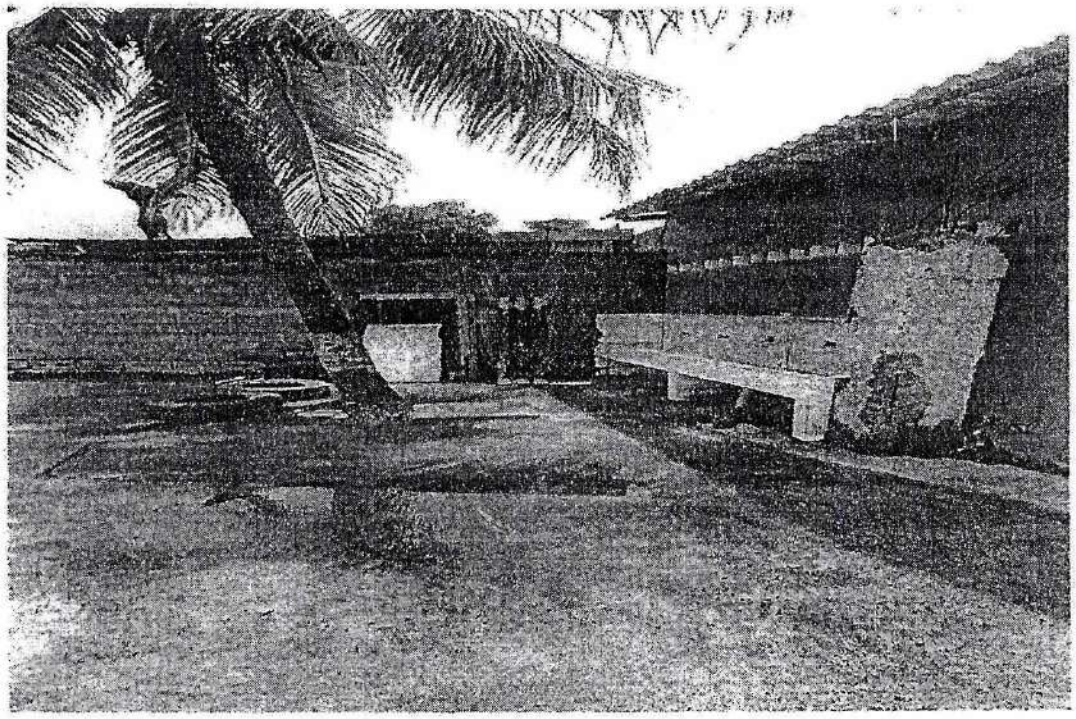
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



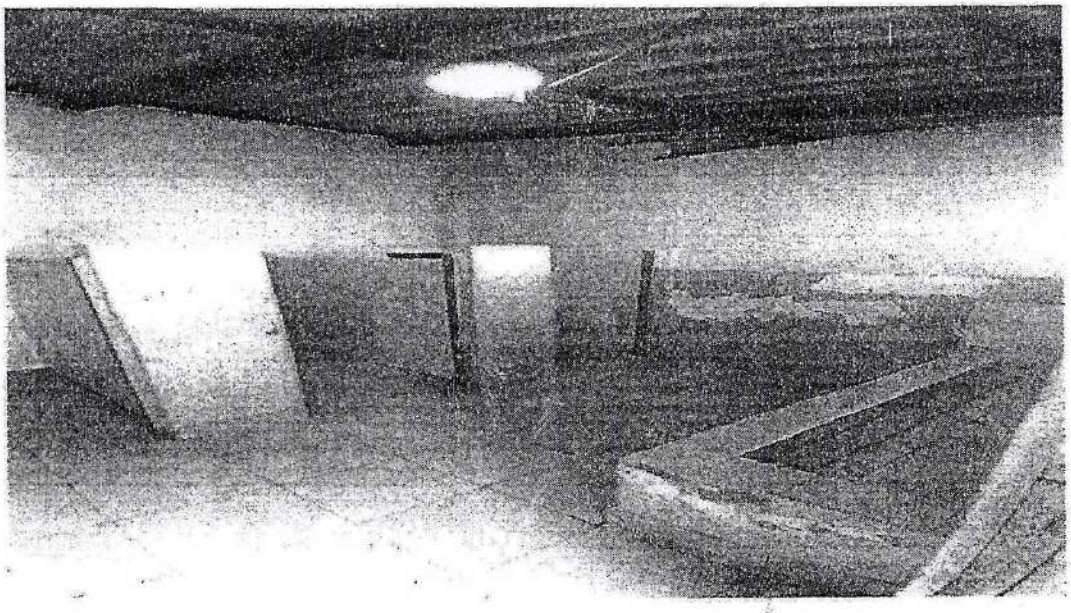
MONTERÍA
Gobierno de la

4131

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

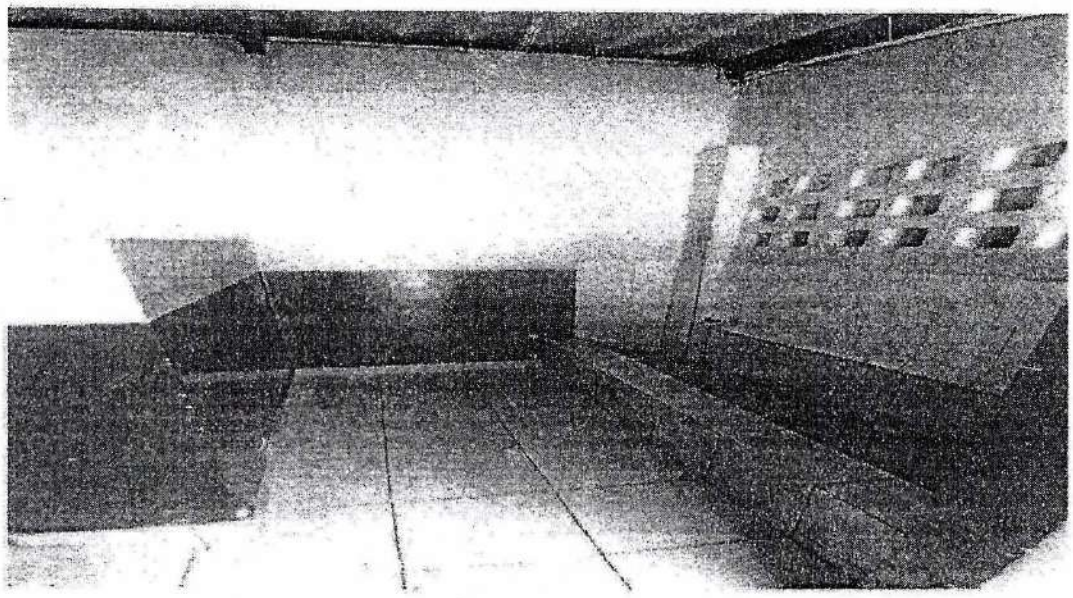


Ficha Técnica

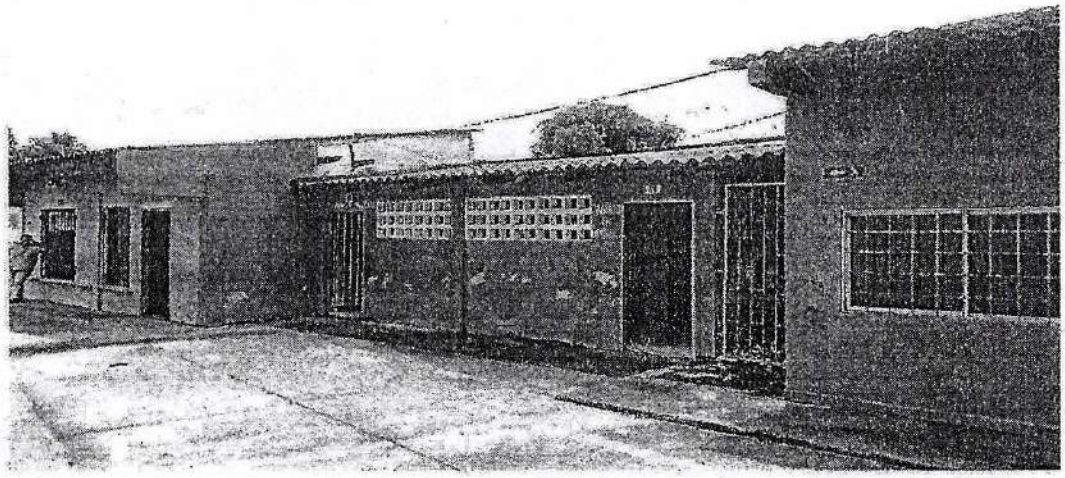
Diagnostico de infraestructuras

9132

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

Diagnostico de infraestructuras

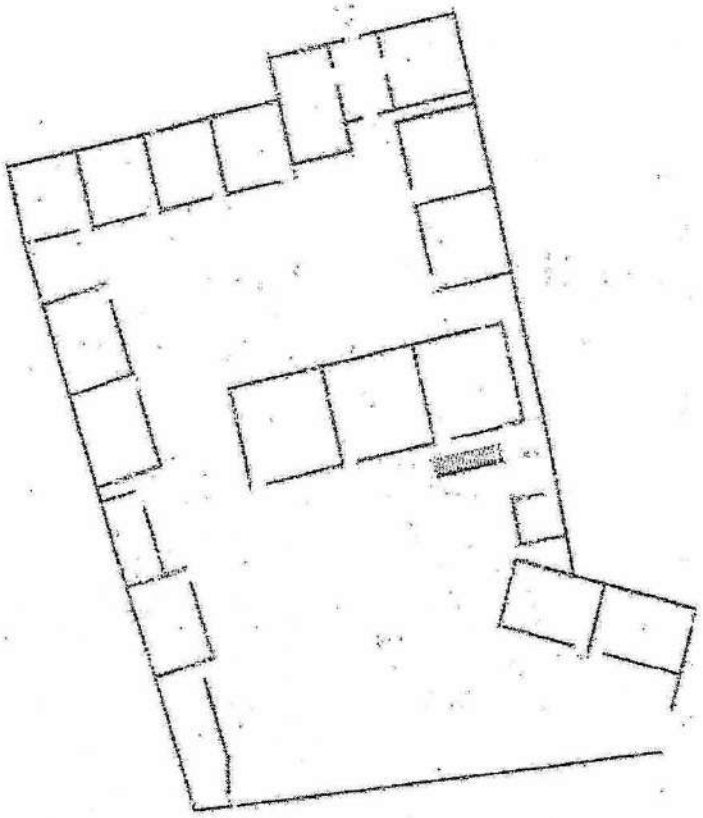
Hoja 2 de 2

4133

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. VICTORIA MANZUR - SEDE JORGE ELIECER GAITAN.



JOSE LUIS LOBO DIAZ
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4134

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

Hoja 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela

INT EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS SEDE SANTA TERESITA

Número de alumnos

919

Localizacion Geografica

N 8° 44 37. 842" , W 75° 53 22.7796"

Nombre del director/profesor de referencia

JUAN CARLOS VEGA

Dirección completa

CALLE 12 NO 8B – 32 BARRIO BUENAVISTA

región/país

URBANO – MONTERIA COLOMBIA

Acceso y condiciones

EL ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA CALLE 12 , VIA PAVIMENTADA EN BUEN ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
2.770 M2	CONSTRUCION EN MUROS EN MANPOSTERIA ,AULAS EN BUEN ESTADO ,BAÑOS EN BUEN ESTADO,ESTRUCTURA DE CUBIERTA EN MADERA Y TECHOS METALICOS

Tipo de techo (cubierta)

CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO, PALMA

Tipo de suelo (piso) PISOS EN CONCRETO EXP 0.05

Tipo de cerramientos MURO MEDIO Y MALLA ESLABONADA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 101 UND 303 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
SI	SI	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

MONTERÍA
Gobierno de la [illegible]

9135

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
40	498	17	13

Dispone de material pedagógico, descripción

LIBROS , COMPUTADORES , COLCHONETAS , JUEGOS DIDACTICOS

PROFESORADO

Nº de profesores 32

Nº de alumnos/as por maestro/a
PRESCOLAR 24 PRIMARIA 38

Formación y experiencia PROFESIONAL , NORMALISTA , PREGRADO ,POSGRADO , DOCTORADO

Nacidos en la comunidad 26

Viven en la comunidad 30

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

DISCAPACIDAD FISICA

Otros comentarios
SE REQUIERE CONSTRUCCION DE BAÑOS PARA POBLACION CON MOBILIDAD REDUCIDA
SEÑALIZACION DE ZONAS Y ANDENES
COSNTRUCCION DE RAMPAS

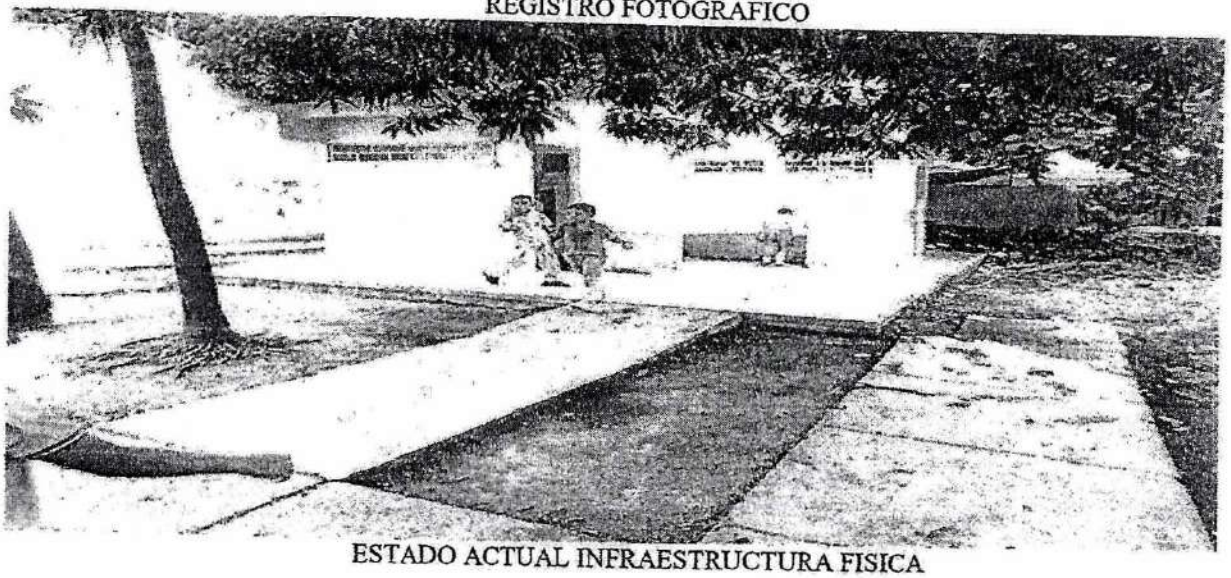
Ficha Tecnica

Diagnostico de infraestructuras

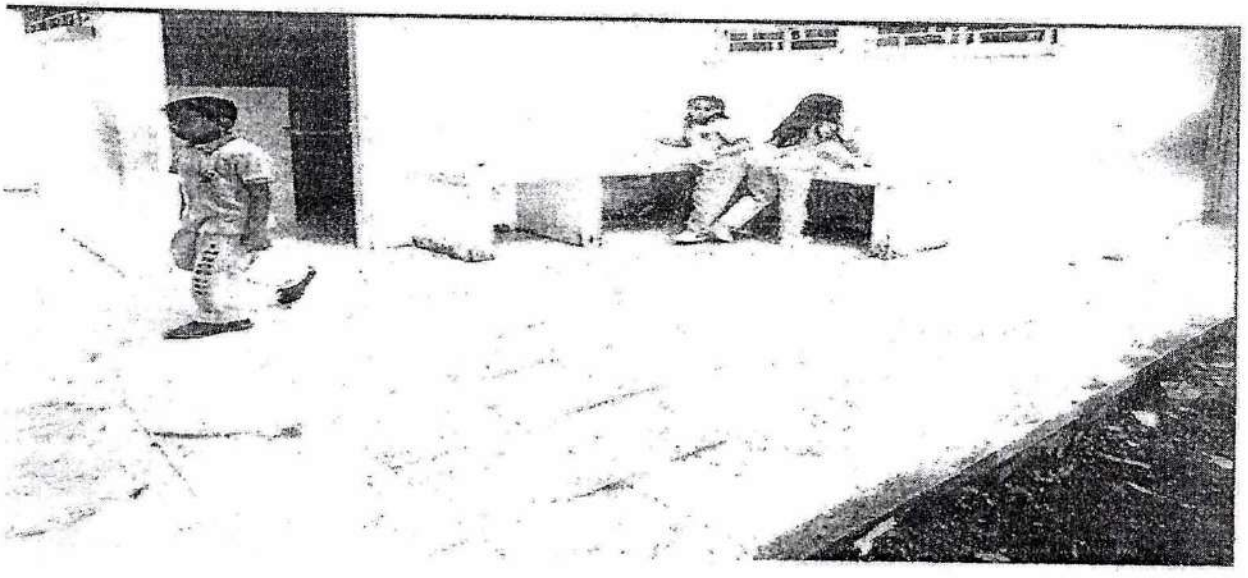
4136

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRAFICO



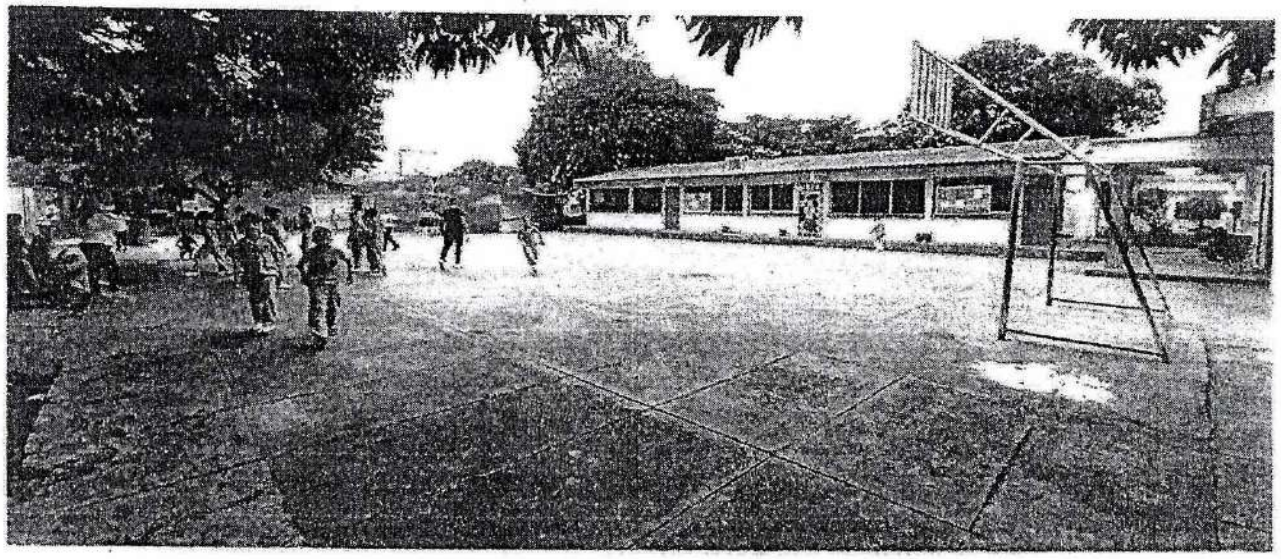
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



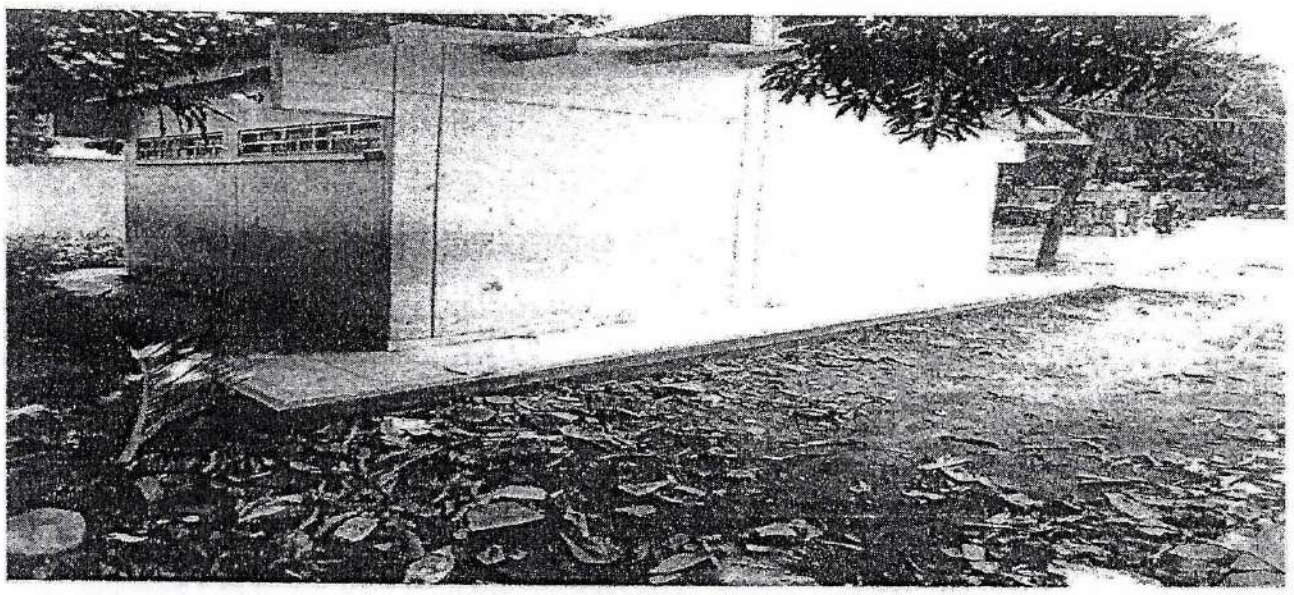
4137

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

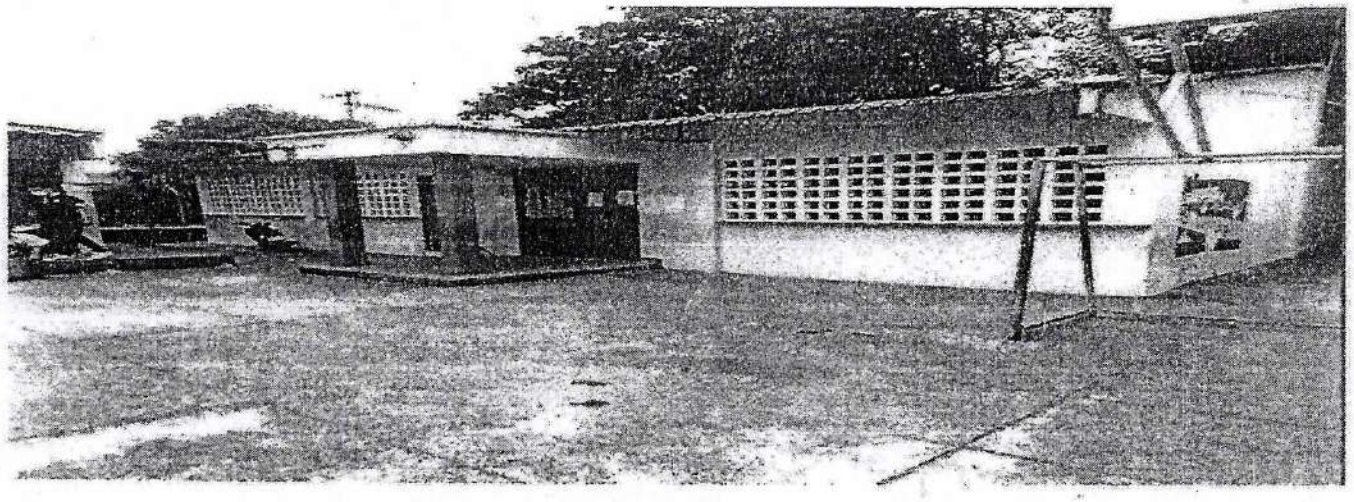
Diagnóstico de infraestructuras

9138

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



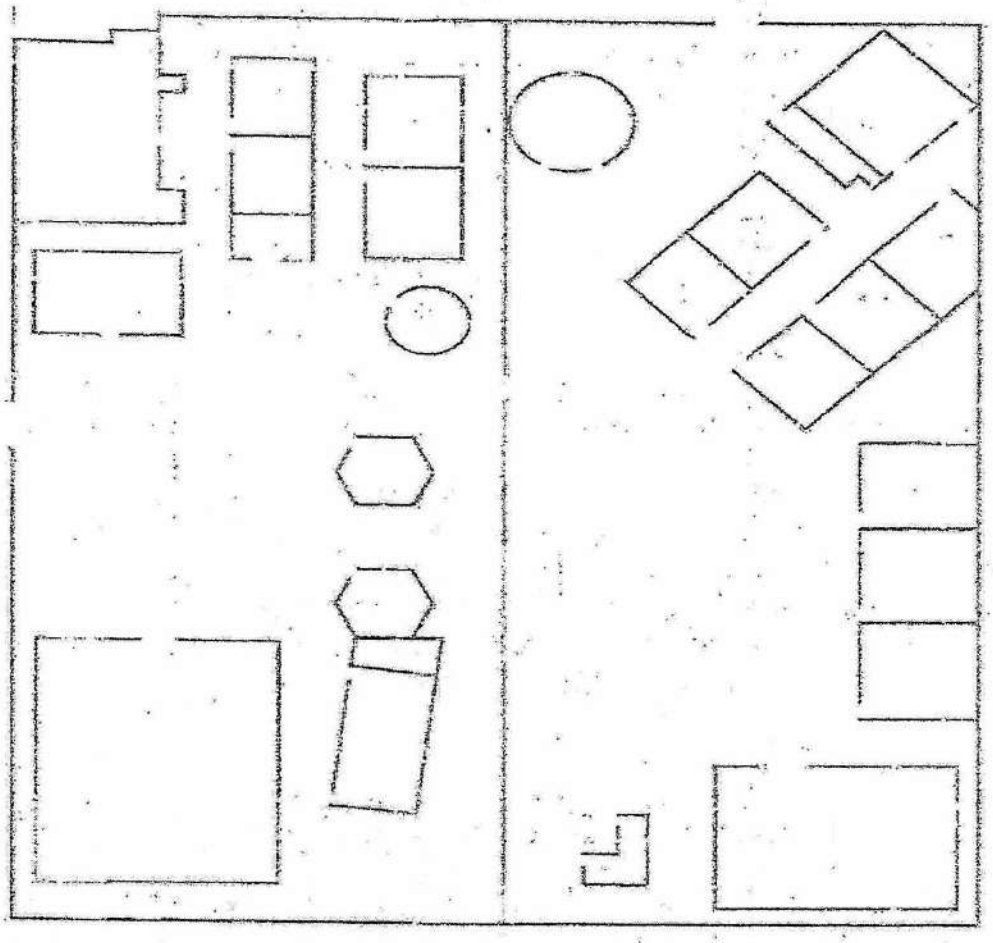
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



MONTERÍA
Gobierno de la CET

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERRAS SEDE SANTA TERESITA



JUAN CARLOS VEGA
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4140

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA SEDE 6 DE MARZO

Número de alumnos
196

Localizacion Geografica
N 8° 44 25.754" , W 75° 52 55. 122"

Nombre del director/profesor de referencia

LUIS EMIGDIO HUMANEZ PETRO

Dirección completa
CR 18 No 9-22 BARRIO 6 DE MARZO

Region
URBANO, MONTERIA COLOMBIA

Acceso y condiciones
EL ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA CARRERA 18 VIA DESTAPADA EN REGULAR ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
960 M2	MUROS EN MAMPOSTERIA AULAS EN REGULAR ESTADO, NO TIENEN CIELO RASO, BATERIA DE BAÑOS EN REGULAR ESTADO ,ESTRUCTURA DE CUBIERTA EN CEDRO METALICA

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PLANTILLA DE PISO EN CONCRETO DE 0.05 CM . ANDENES INTERNOS EN PISO PULIDO

Tipo de cerramientos MURO MEDIO EN MANPOSTERIA Y MALLA ESLABONEADA

Nº de huecos abiertos (ventanas)/ m 52 HUECOS 312 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): Nº de plazas:	Dispone de aseos:
SI	SI	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9141

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
20	176	8	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

TEXTOS

PROFESORADO

Nº de profesores 9 Nº de alumnos/as por maestro/a 33

Formación y experiencia NORMALISTAS, LICENCIADOS, POSGRADOS

Nacidos en la comunidad 6 Viven en la comunidad 9

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

Otros comentarios

BAÑOS EN MAL ESTADO

PROBLEMAS DE INUNDACION DE LA PLANTA FISICA CUANDO LLUEVE

FALTA DE ANDENES DE CIRCULACION INTERNO

AULAS SIN CIELO RASO,PROBLEMAS DE INSTALACIONES ELECTRICAS

OCUPACION INDEVIDA DE PERSONAL EXTERNO EN LA SEDE

ANEXAR INFORME FOTOGRAFICO

MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

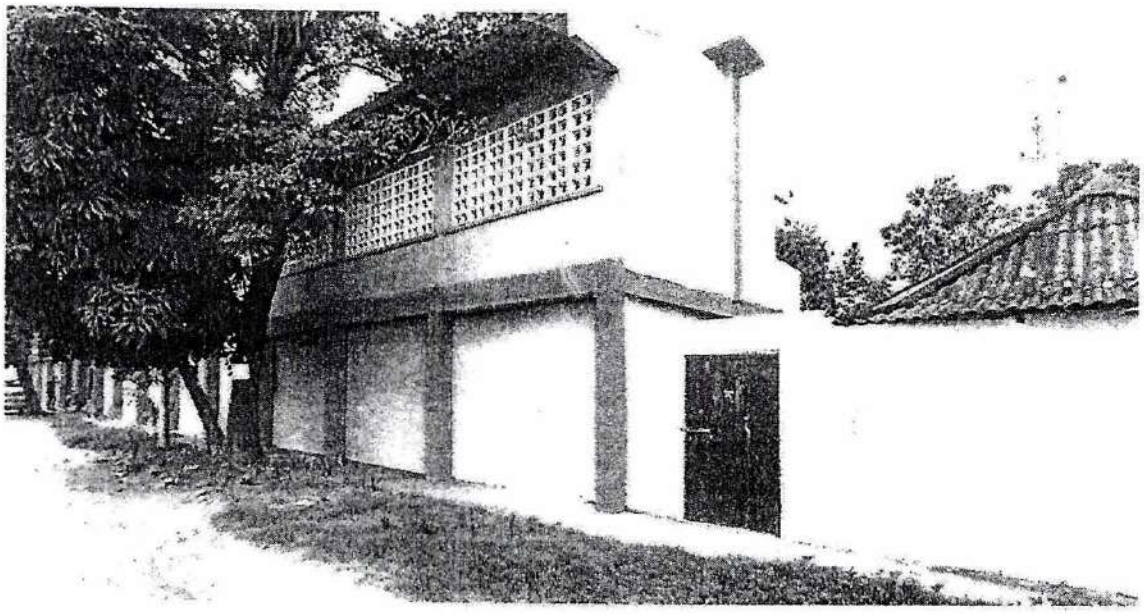
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9192

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

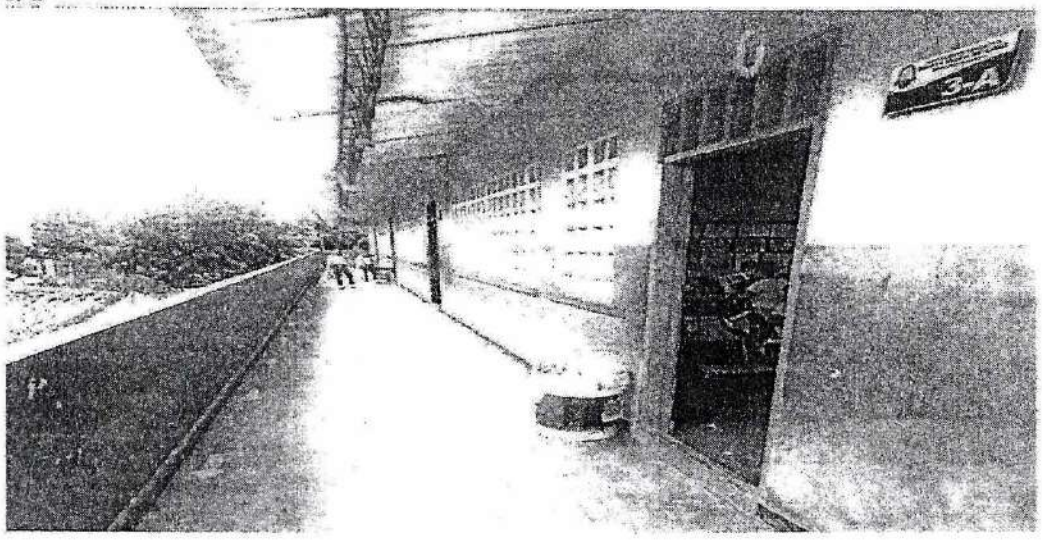


Ficha Técnica

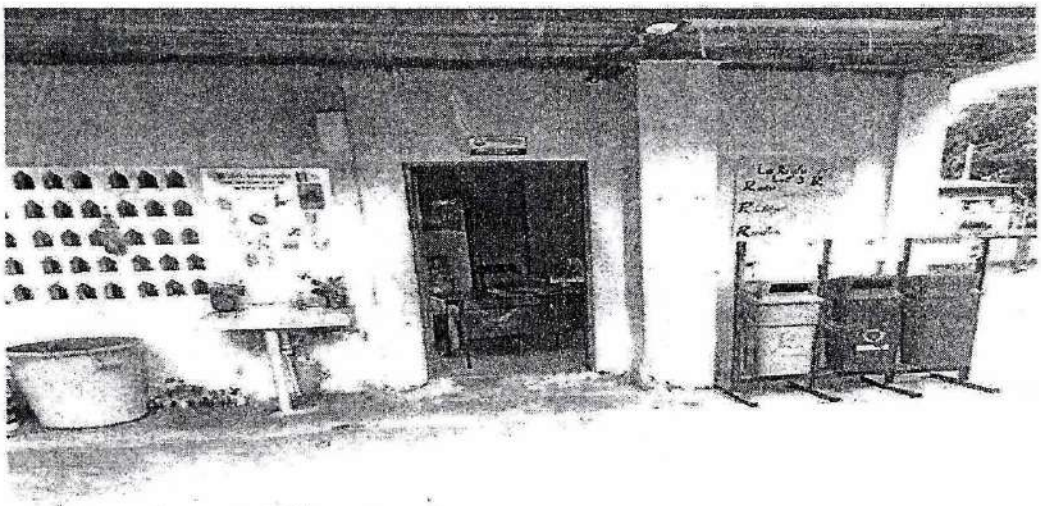
Diagnóstico de infraestructuras

9193

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

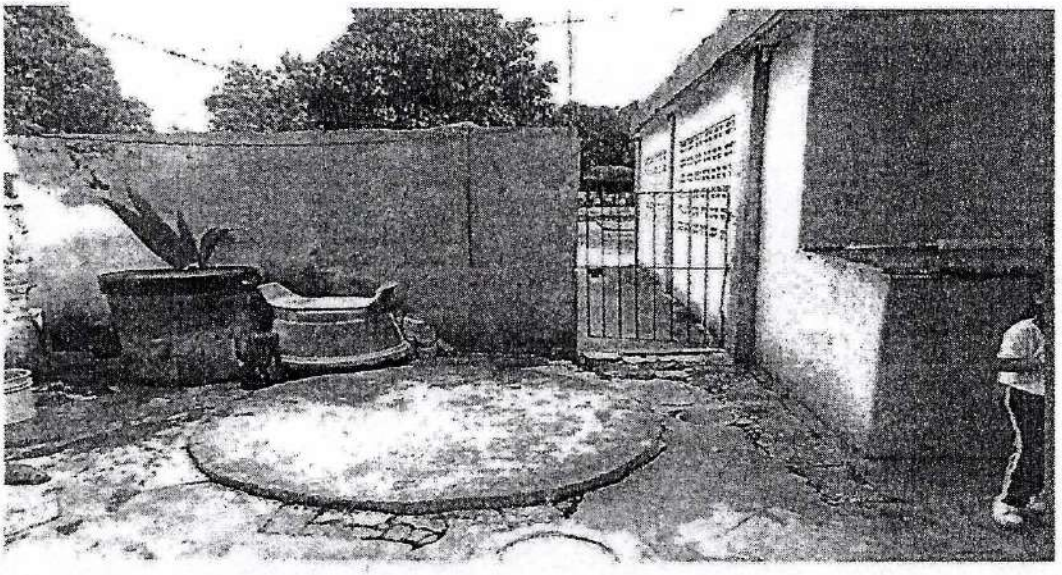
9194

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023

HOJA S



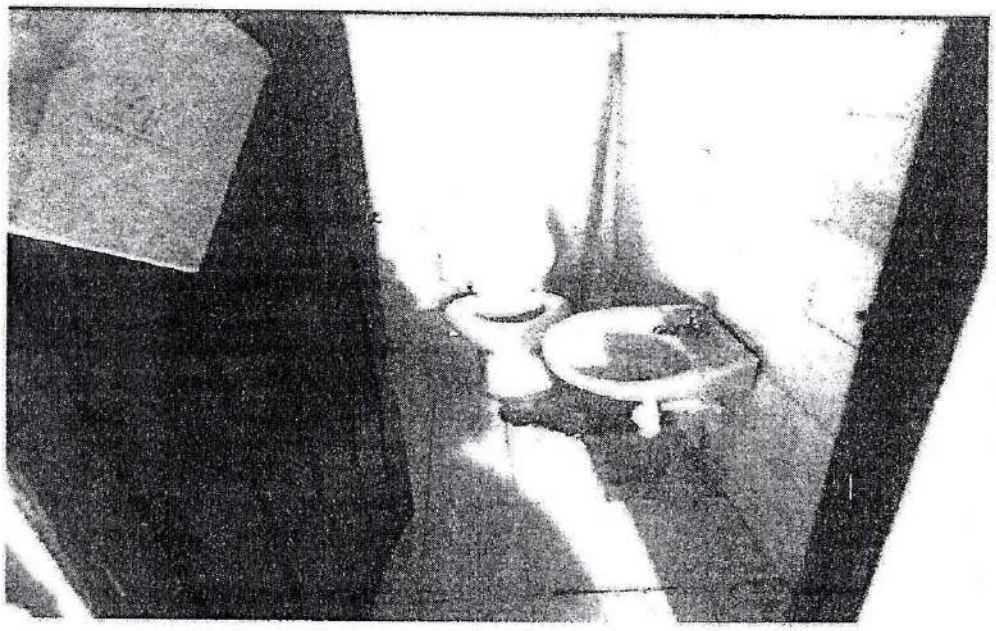
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



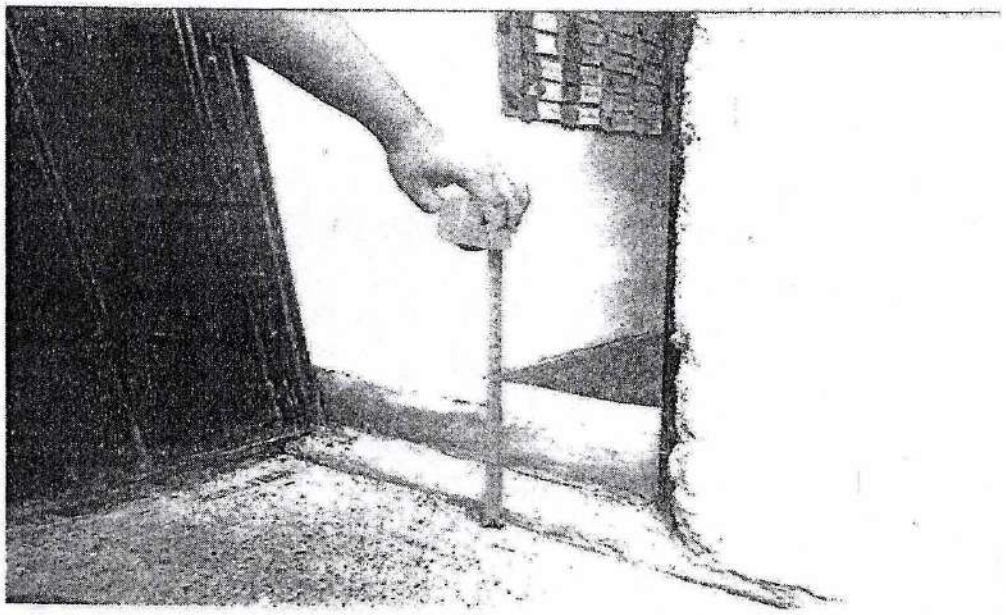
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

4195

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

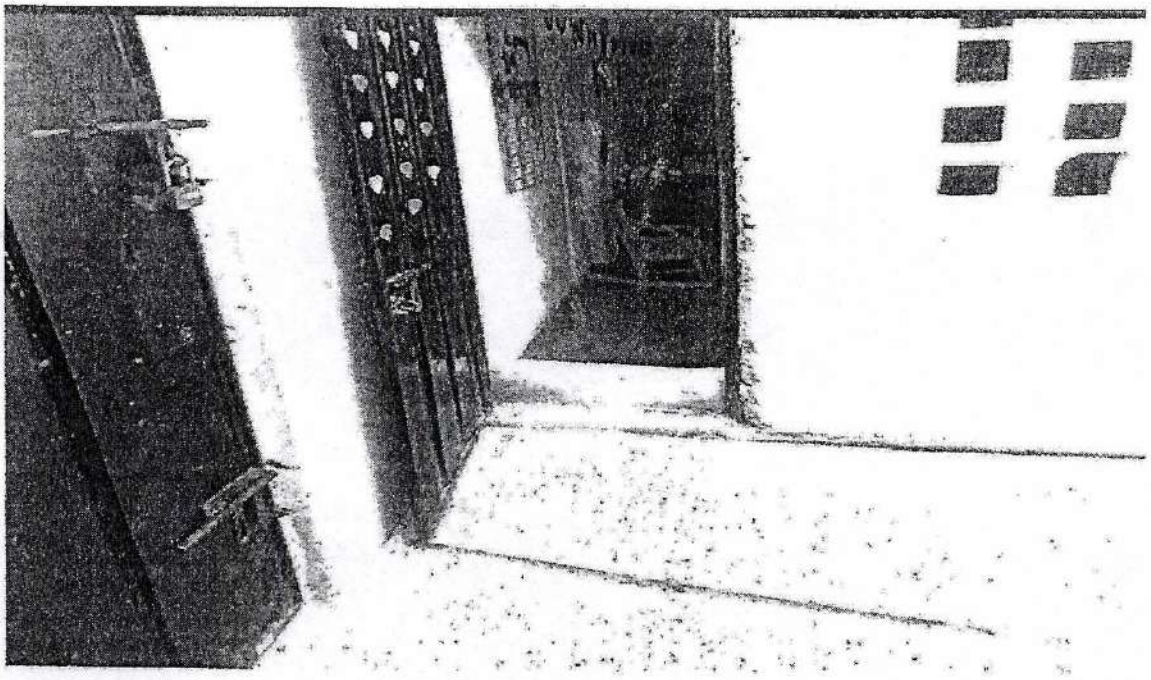


9196

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

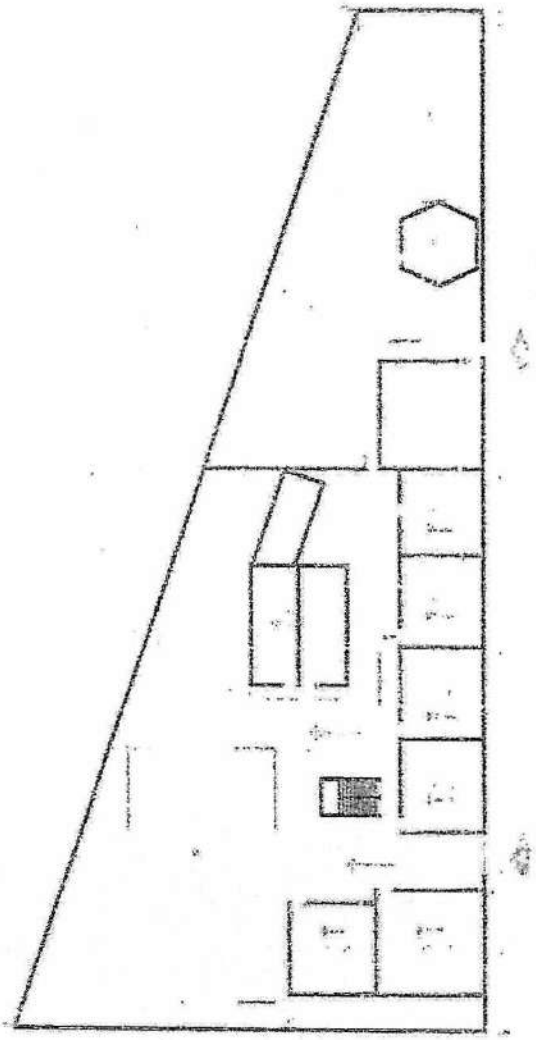
Diagnóstico de infraestructuras

4197

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No SA-SIM-036-2023

HOJA 8 de 2

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA



PLANTA ARQUITECTONICA

LUIS EMIGDIO HUMANEZ PETRO
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9148

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

Hoja 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA EL SABANAL

Número de alumnos
857

Localización Geográfica

N 8° 46 44.897 " , W75° 48 20.968"

Nombre del director/profesor de referencia

YANINA NIETO M

Dirección completa
CORREGIMIENTO EL SABANAL

región/país
RURAL- MONTERIA COLOMBIA

Acceso y condiciones

VIA EN BUEN ESTADO A 10 KM DE LA VIA MONTERIA CERETE

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuales
3.605 M2	CONSTRUCION EN MANPOSTERIA ,AULAS EN REGULAR ESTADO ,BATERIA DE BAÑOS EN REGULAR ESTADO ,PUERTAS EN MADERA ,VENTANAS CON MARCOS DE ALUMINIO Y CALADOS ,ESTRUCTURA METALICA

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PLANTILLA DE PISO EN CONCRETO , ALGUNOS ANDENES CON CERAMICA

Tipo de cerramientos CERRAMIENO MURO BAJO EN MANPOSTERIA Y MALLA ESLABONADA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 500 M2 166 UND

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	SI

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO

MONTERÍA
Gobierno de la Gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9149

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

N° de mesas para alumnos (pupitres)	N° de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
600	700	21	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

LIBROS , JUEGOS DIDACTICOS , TABLES ,COMPUTADORES , CAJAS GEOMETRICAS , MATERIAL DEL PTA

PROFESORADO

N° de profesores 35 N° de alumnos/as por maestro/a 25

Formación y experiencia PROFESIONAL , NORMALISTA , PREGRADO ,POSGRADO , DOCTORADO, MAYISTER

Nacidos en la comunidad 1 Viven en la comunidad 5

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

PROYECCION A LA COMUNIDAD , ESCUELA DE PADRES
ACOMPAÑAMIENTO A PADRES DE FAMILIA

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

DISCAPACIDAD FISICA

Otros comentarios
SE REQUIERE ADECUACION DE DE BAÑOS PARA POBLACION CON MOBILIDAD REDUCIDA
SEÑALIZACION DE ESPACIOS PARA PERSONAL CON DISCAPACIDAD

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9150

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



MONTERÍA
Gobierno de la

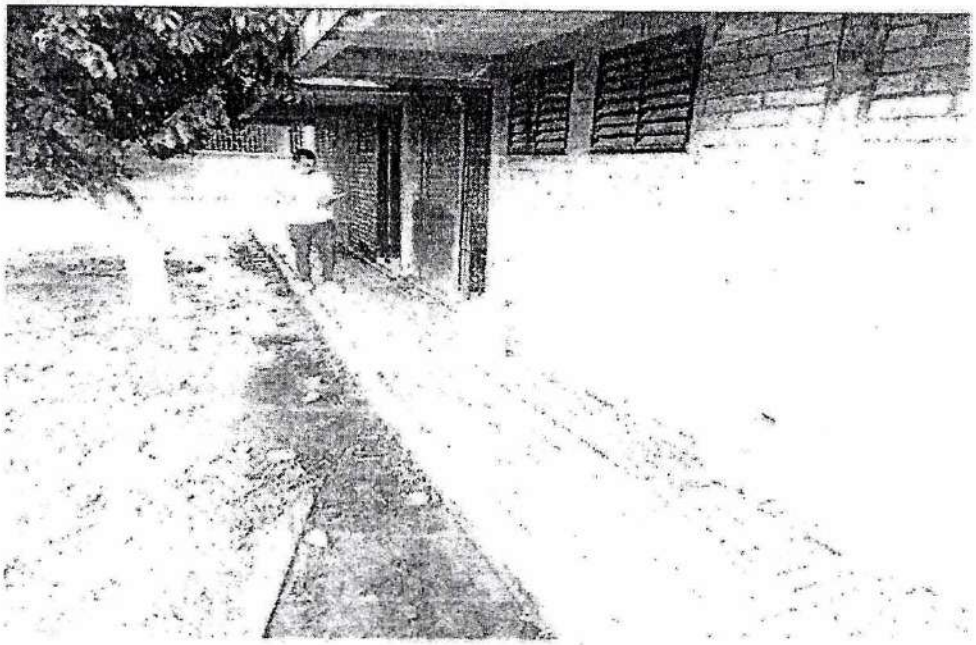
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9751

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

Ficha 4 de 2



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

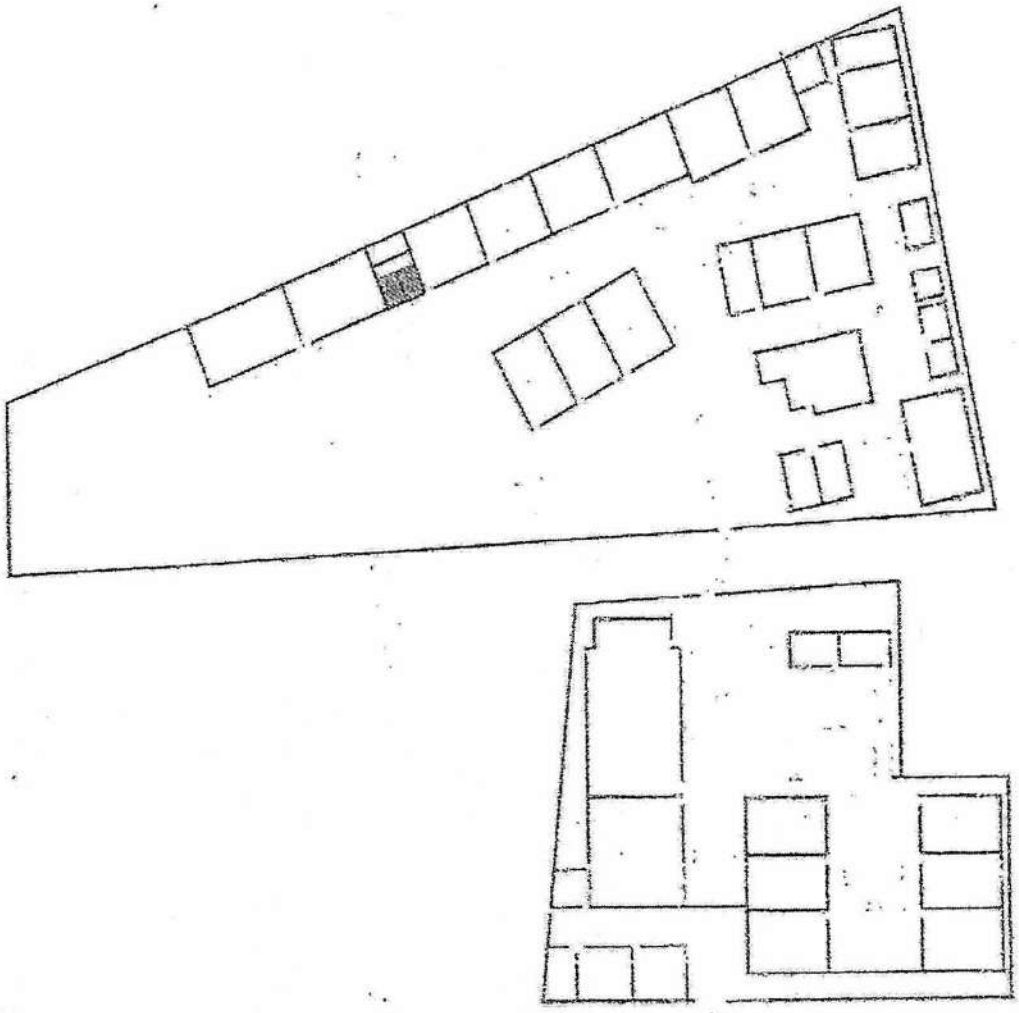
Diagnóstico de infraestructuras

9152

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 8 de 8

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA



YANINA NIETO M
COORDINADORA

CARLOS ZARATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9153

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SASIM-036-2023

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA SEDE PRINCIPAL

Número de alumnos
376

Localizacion Geografica
N 8° 44 34.2024" , W 75° 53 02.8356"

Nombre del director/profesor de referencia

ELIECER RADA SERPA

Dirección completa
CALLE 18 No 7 A – 67 BARRIO BALBOA

región/país
URBANO- MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA CALLE 18

VIA PAVIMENTADA EN BUEN ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
1.287 M2	MUROS EN MANPOSTERIA , PUERTAS Y VENTANAS METALICAS , AULAS EN BUEN ESTADO (BLOQUE HUECO) ESTRUCTURA DE CUBIERTA (METALICA)

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PISO PLANTILLA EN CONCRETO Y CON CERAMICA

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO MURO ALTO EN MANPOSTERIA Y MALLA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 36UND 72.0 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO

Alcaldía de MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9159

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SASIM-036-2023

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
106	376	12	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

NO

PROFESORADO

Nº de profesores 12 Nº de alumnos/as por maestro/a 31

Formación y experiencia

DOCENTES CON MAESTRIA , POSGRADO, DOCTORADO

Nacidos en la comunidad 8 Viven en la comunidad 12

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar NO

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

Otros comentarios

INSTALACIONES ANTIGUAS EN MAL ESTADO
EL COLEGIO TIENE PROBLEMAS CON LOS LOS TUBOS DE DRENAJE
SIN BAÑOS PARA PERSONAS DISCAPACITADAS
FALTA DE RAMPAS DE ACCESO
VIGAS DEL AULA MULTIPLE EN MAL ESTADO

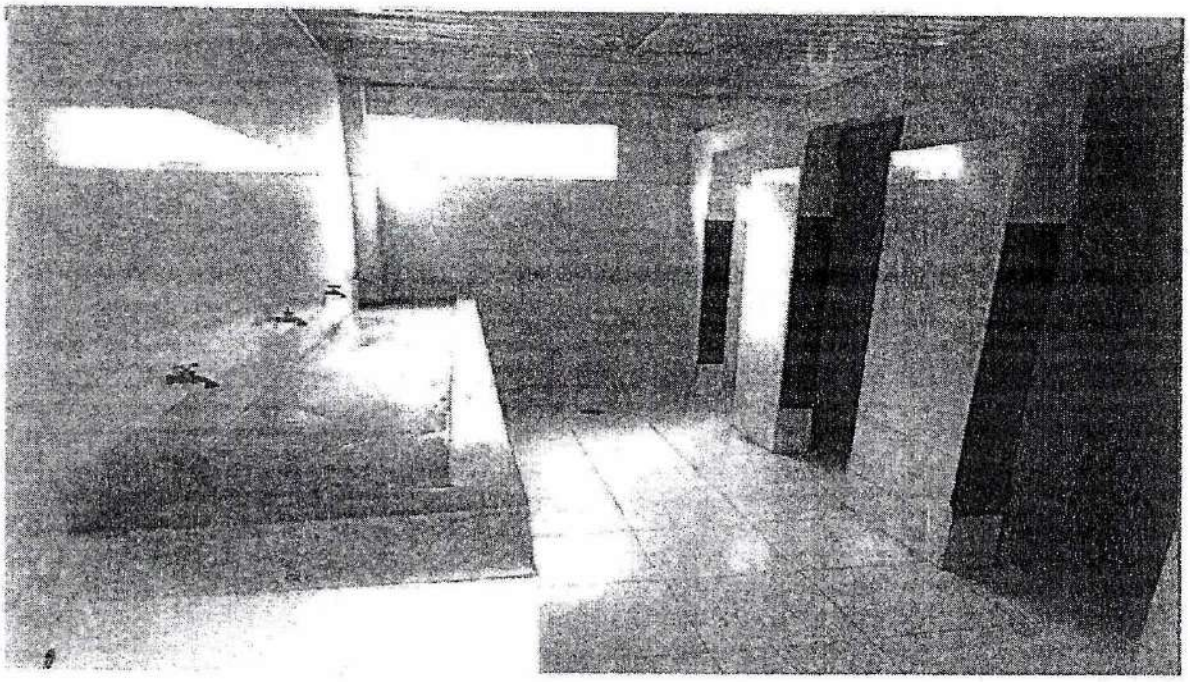
ANEXAR INFORME FOTOGRÁFICO

Ficha Técnica

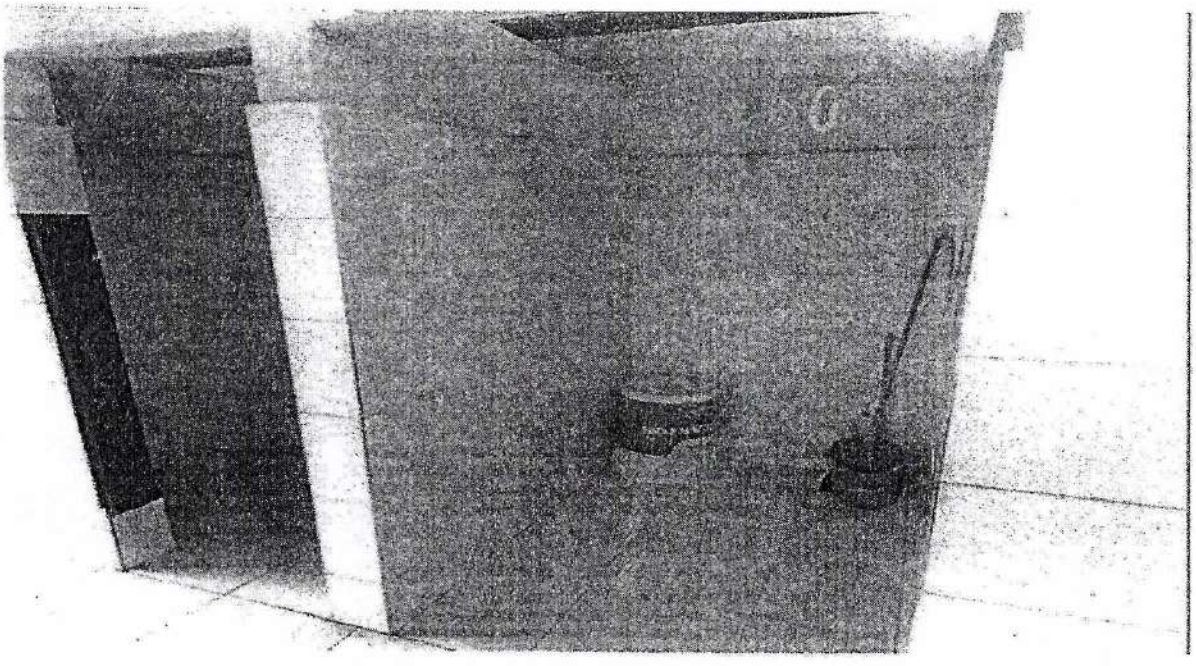
Diagnóstico de infraestructuras

9155

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SASIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



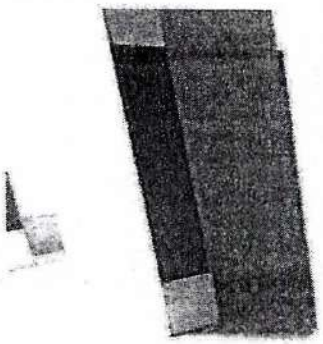
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

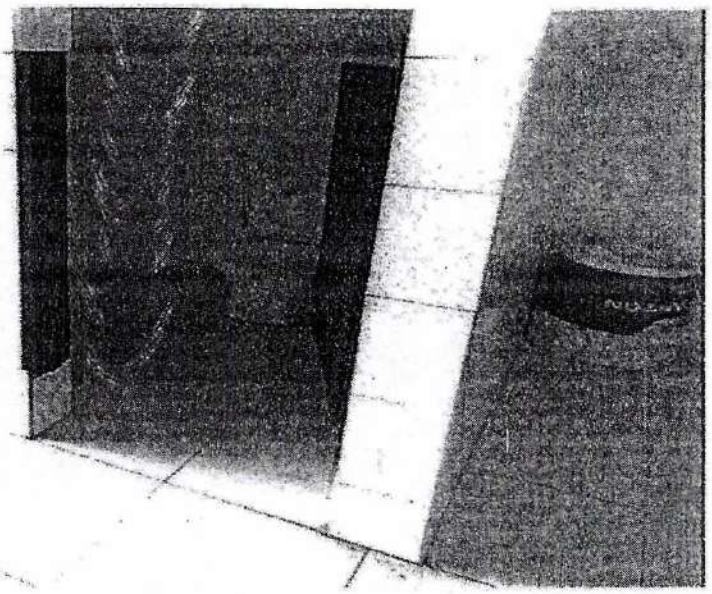
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

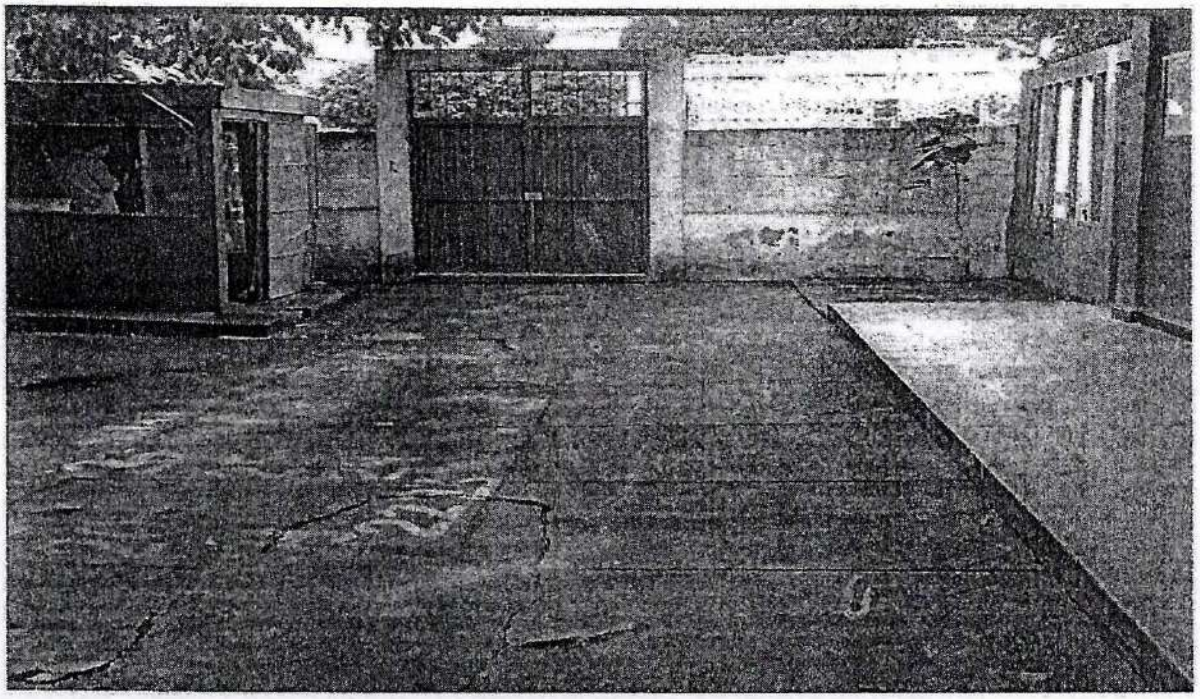
4156

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SASIM-036-2023





ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



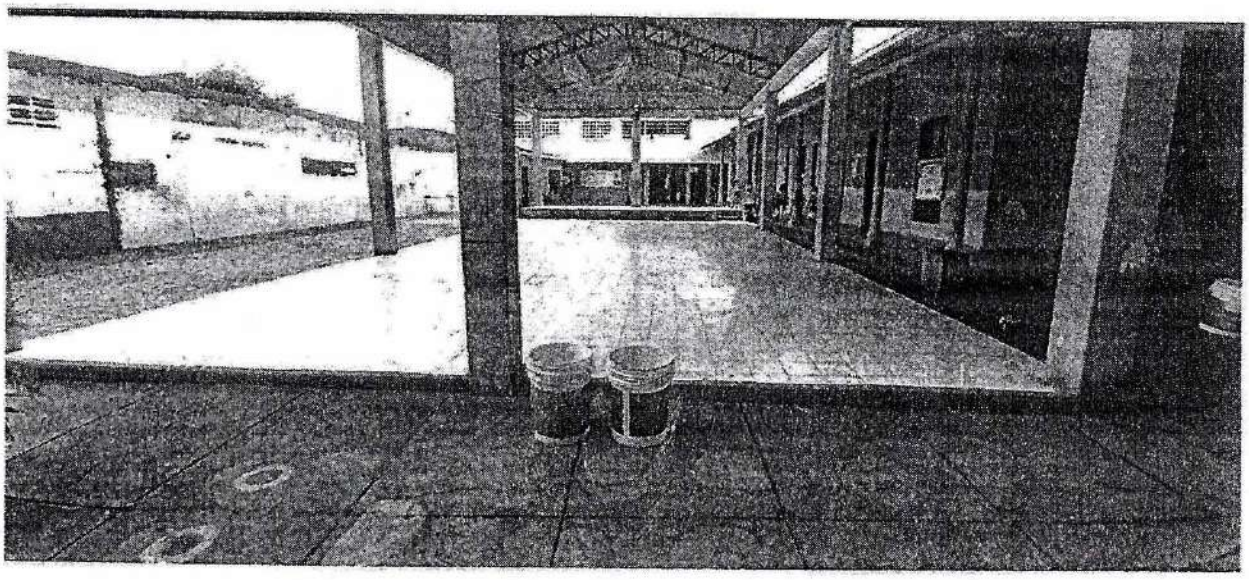
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

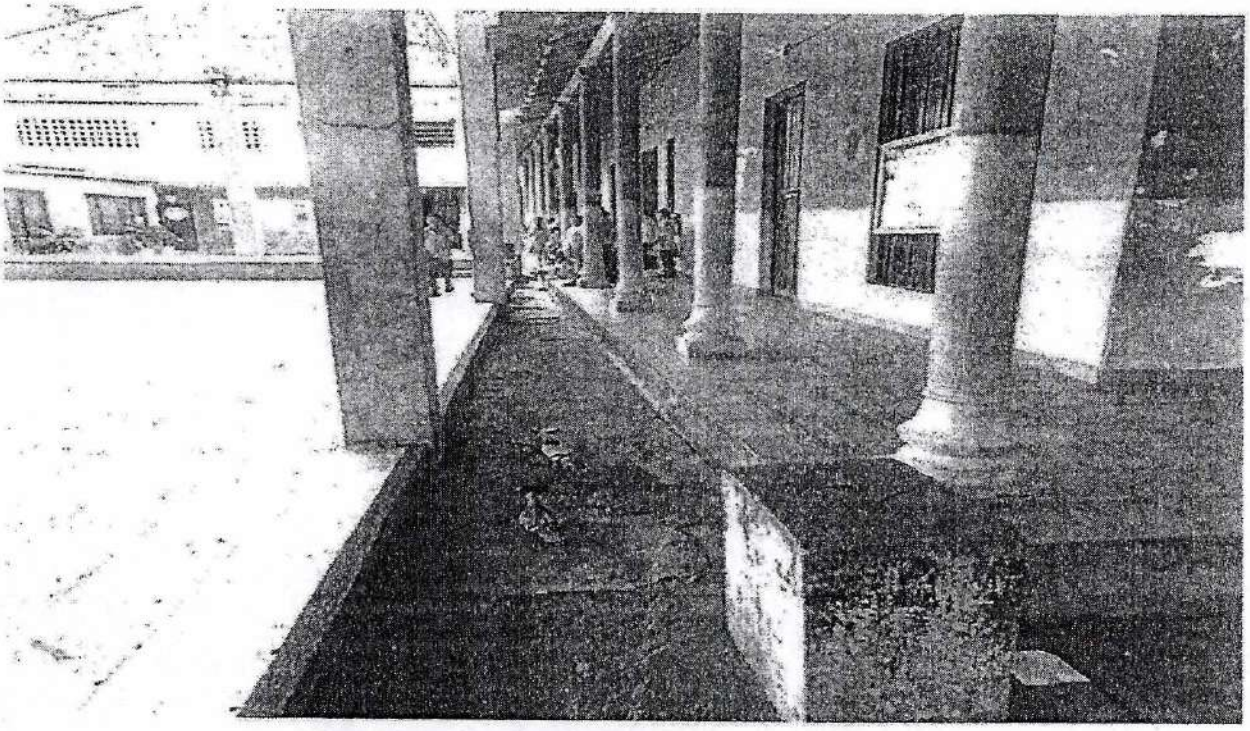
Diagnóstico de infraestructuras

9157

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SASIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnostico de infraestructuras

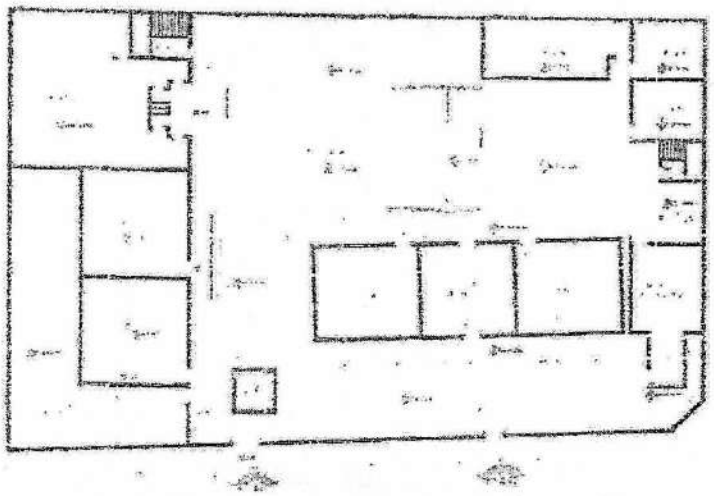
4158

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SASIM-036-2023

HOJA 6 de 2

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. ISABEL LA CATOLICA - SEDE PRINCIPAL.



ELIECER RADA SERPA
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9159

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INSTITUCION EDUCATIVA LA IMACULADA

Número de alumnos
843

Localización Geográfica

N 8° 45 29. 133" , W 75° 52 52 .568"

Nombre del director/profesor de referencia

ALVARO GONZALEZ CONTRERAS

Dirección completa
CARRERA 6 # 34-70

región/país
ZONA URBANA – MONTERIA- COLOMBIA

Acceso y condiciones

EL ACCESO PRINCIPAL A LA ESCUELA SE ENCUENTRA SOBRE LA CRA 6, ENTRE LAS CALLES 34 Y 35 , VIA PAVIMENTADA EN BUENAS CONDICIONES

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuales
1.900 M2	CONSTRUCCION EN MANPOSTERIA , VENTANAS CON MARCOS EN ALUMINIO Y MADERA ,AULAS EN REGULAR ESTADO , BAÑOS EN REGULAR ESTADO

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA METALICA Y EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PLANTILLA DE CONCRETO E 0.05 , BALDOSA EN REGULAR ESTADO ,CIRCULACIONES EN PISO EN BRUTO

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO EN MANPOSTERIA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 218,m2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	SI

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO DISPONE DE ZONAS DE JUEGOS ADECUADAS PARA LOS NIÑOS

MONTERÍA
Gobierno de la Gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4160

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
843	843	14	1

Dispone de material pedagógico. descripción TEXTOS JUEGOS JEOMETRICOS, VIDEO BEAN COMPUTADORES

PROFESORADO

Nº de profesores 30 Nº de alumnos/as por maestro/a 35

Formación y experiencia NIVEL UNIVERSITARIO , PREGRADO POSGRADO

Nacidos en la comunidad 24 Viven en la comunidad 30

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias NO

Imparten clases de apoyo escolar NO

Trebajan con alumnos con alguna discapacidad SI

Otros comentarios

EL RECTOR SOLICITA LA MODIFICACION DE LOS BAÑOS PARA LOS ALUMNOS, YA QUE CUENTA CON UNA ALUMNA EN SILLA DE RUEDA

MONTERÍA Gobierno de la GENTE

4161

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



9162

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

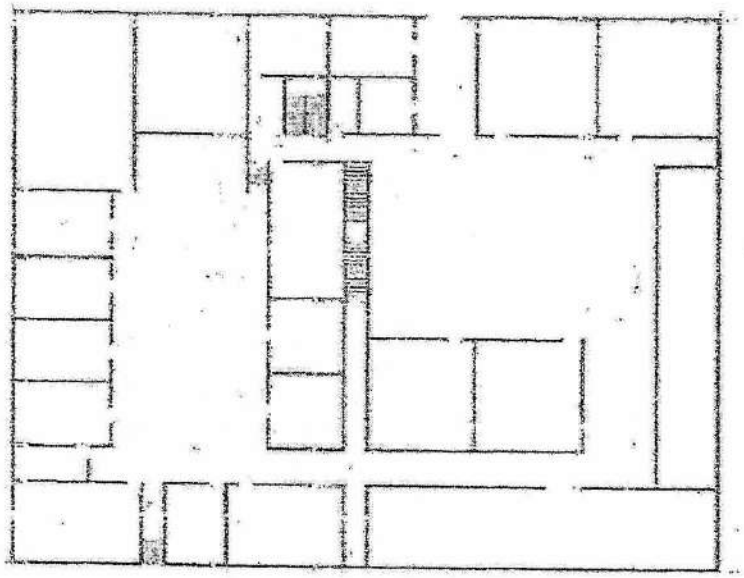
9163

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 6 de 8

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIV

I. E. LA INMACULADA.



ALVARO GONZALEZ
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4164

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INSTITUCION EDUCATIVA LA RIBERA

Número de alumnos
1524

Localizacion Geografica
N 8° 45 15.742" , W 75° 53 52.515"

Nombre del director/profesor de referencia

VICTOR MANUEL RHENALS MAZO

Dirección completa
CALLE 18 NO 17ª 44W BARRIO LA RIVERA

región/país
URBANA - MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

EL ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA VIA ALEDAÑA AL PARQUE DE LA RIVERA , BUEN ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
2.139 M2	MUROS EN MANPOSTERIA , AULAS EN BUEN ESTADO , PUERTAS METALICAS , BATERIA DE BAÑO EN BUEN ESTADO , ESTRUCTURA DE CUBIERTA METALICA

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA METALICA

Tipo de suelo (piso) PLANTILLA DE CONCRETO Y CIRCULACIONES EN TABLON CERAMICO

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO EN MURO ALTO EN MANPOSTERIA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m²

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
SI 14M2	SI 84M2	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO DISPONE DE ZONAS DE JUEGOS ADECUADAS PARA LOS NIÑOS

MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4165

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 3

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
120	450	23	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

LIBROS, MAPAS, COMPUTATADORES , JUEGOS DIDACTICOS

PROFESORADO

Nº de profesores 52 Nº de alumnos/as por maestro/a 36

Formación y experiencia

NORMALISTAS , LICENCIADOS , POSGRADO , DOCTORADO

Nacidos en la comunidad 42 Viven en la comunidad 52

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad NO

Otros comentarios

FALTA RAMPAS DE ACCESO A LA INSTITUCION
MEJORAMIENTO DE AULAS
AMPLIACION DE UNIDADES SANITARIAS
FALTA DE DOTACION DE ELEMENTOS TECNOLOGICOS
FALTA DE PUESTOS DE TRABAJO

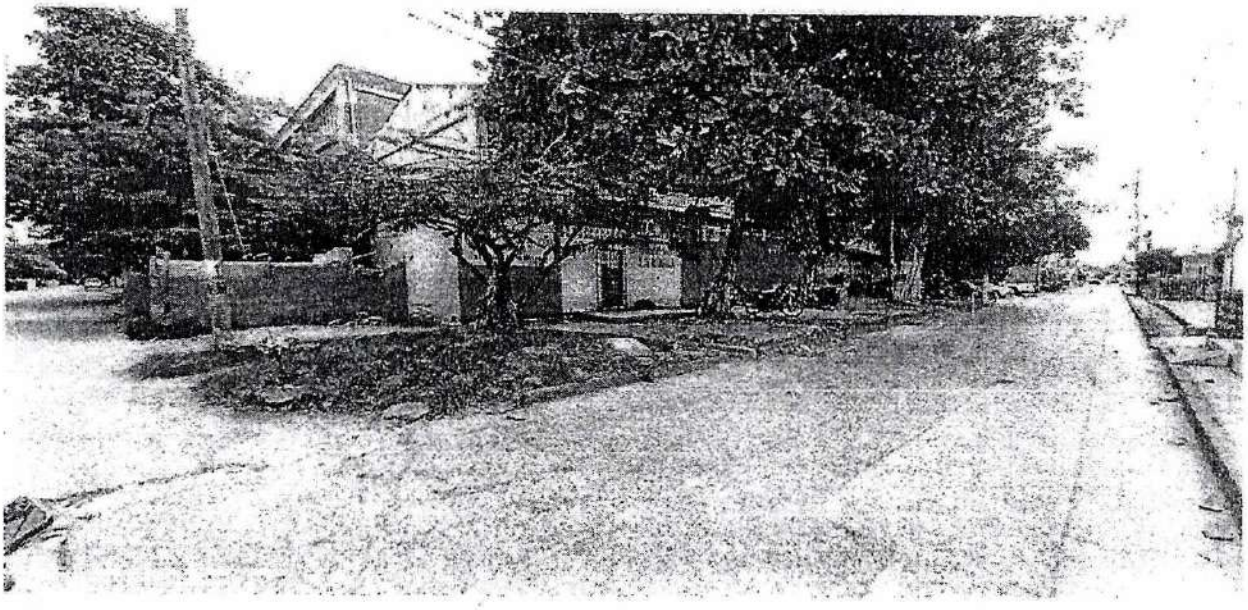
MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

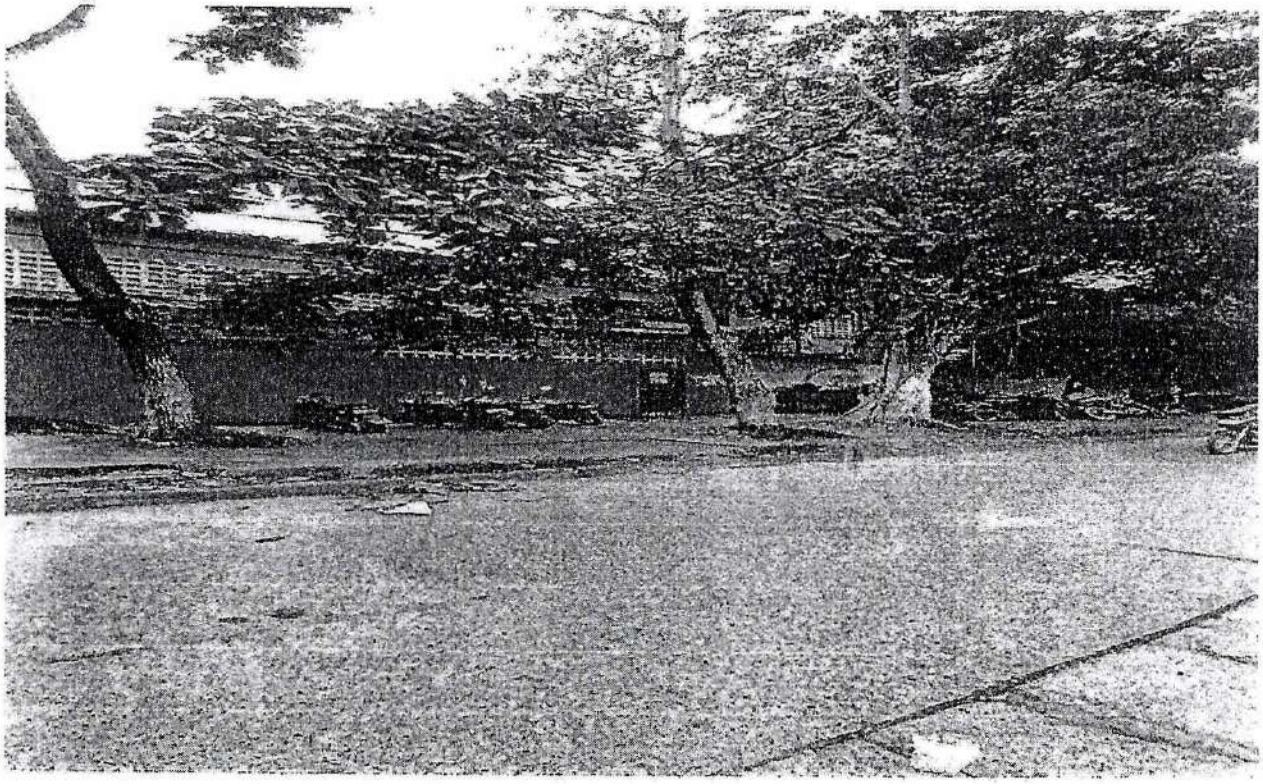
Diagnóstico de infraestructuras

4166

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



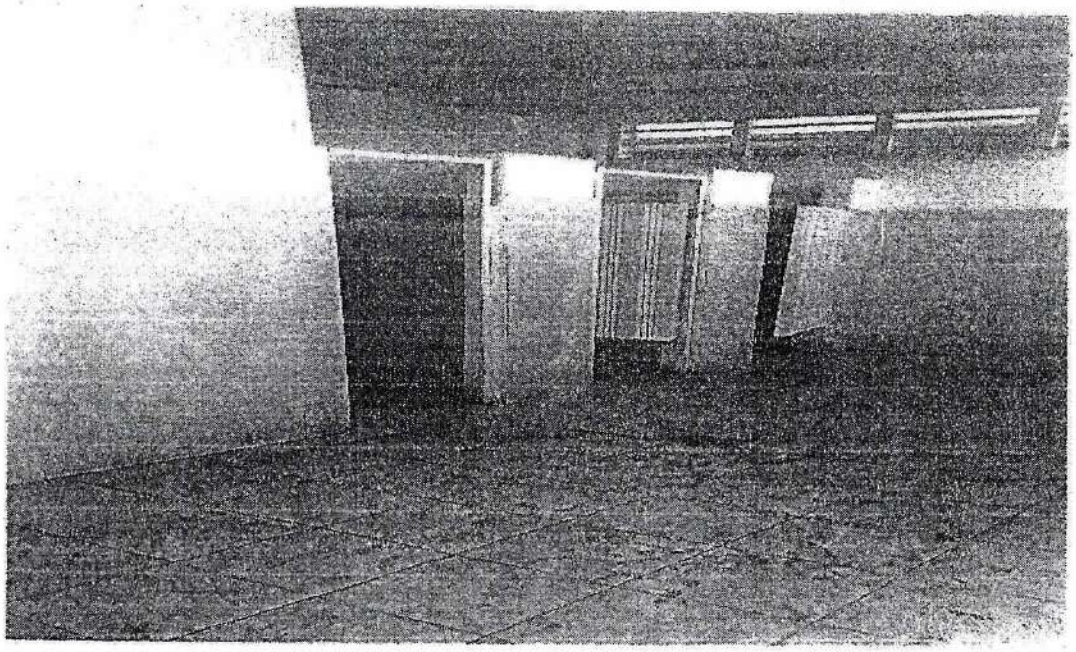
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



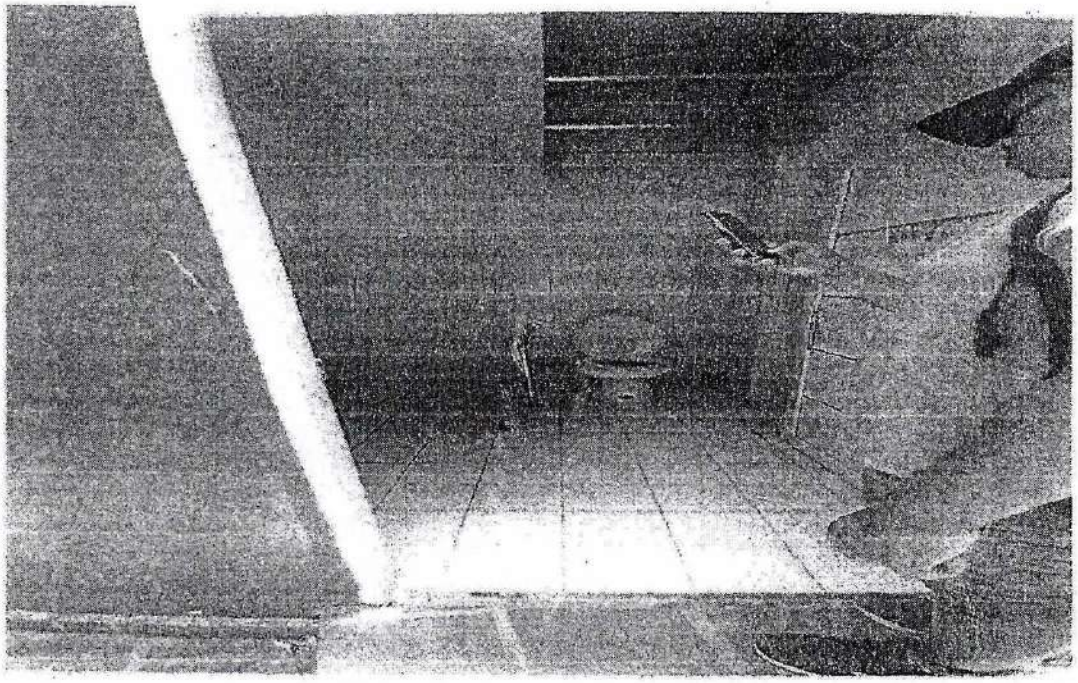
MONTERÍA
Gobierno de la

9167

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

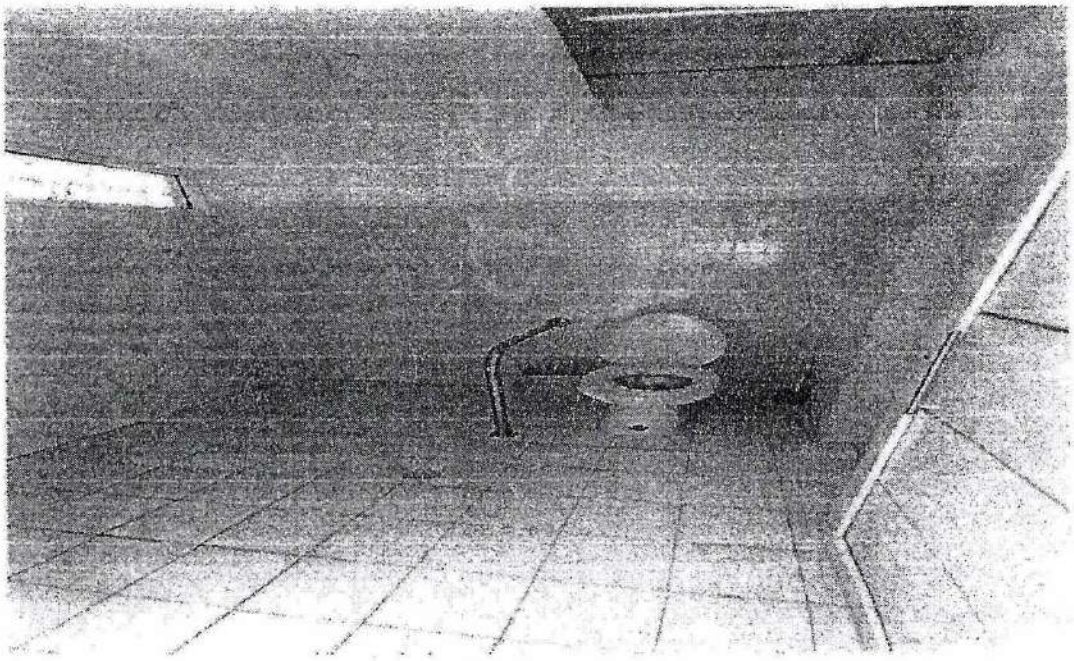


ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

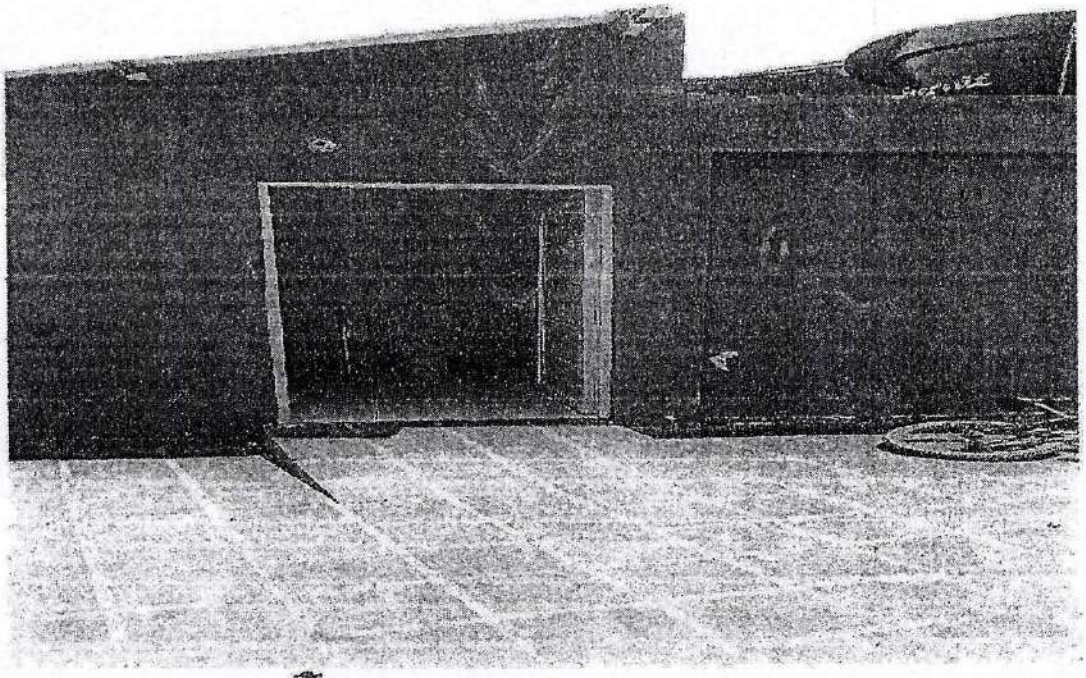


4168

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

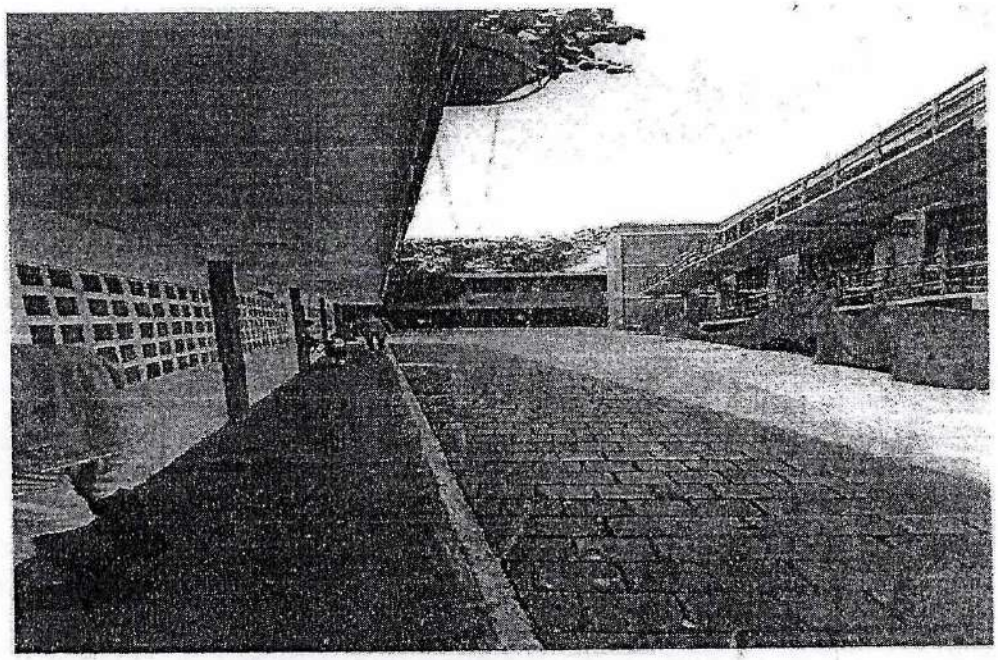
Diagnóstico de infraestructuras

4169

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



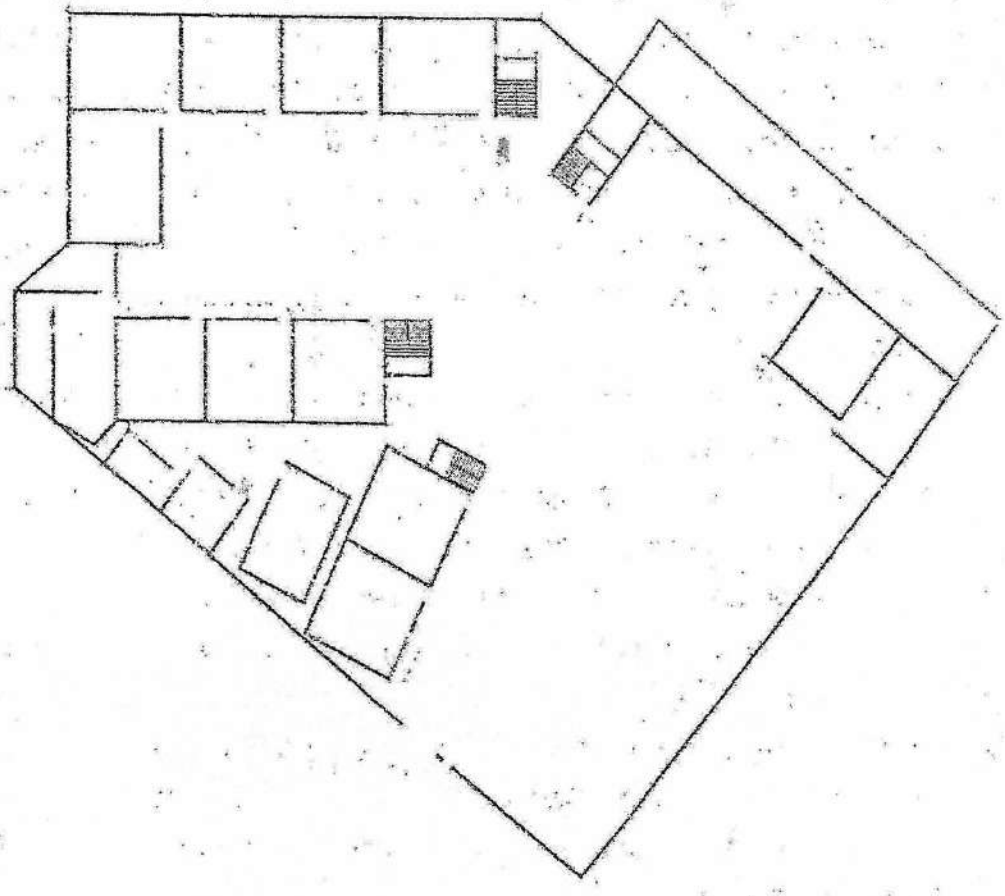
Ficha Técnica

Diagnostico de infraestructuras

4170

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA



VICTOR MANUEL RHENAL MAZZA
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la [illegible]

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4171

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA POLICARPA SALAVARRIETA

Número de alumnos
1580

Localizacion Geografica
N 8°44 14.9532" , W 75° 53 43.782"

Nombre del director/profesor de referencia

JORGE LUIS PEREZ SANCHEZ

Dirección completa
DIAGONAL 12 NO 3 -142 BARRIO POLICARPA

región/país
URBANO – MONTERIA COLOMBIA

Acceso y condiciones

VIA ACCESO PRINCIPAL SOBRE DIAGONAL 12 , VIA DESTAPADA EN BEN ESTADO ,VIAS LATERALES PAVIMENTADAS

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos
8.272 M2

Materiales de construcción actuals
MANPOSTERIA ,ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS ,AULAS Y BAÑOS EN BUEN ESTADO

Tipo de techo (cubierta)
TEJA METALICA Y ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PLANTILLA DE PISO EN CONCRETO Y ADOQUIN

Tipo de cerramientos CERRAMIENO MURO BAJO EN MANPOSTERIA Y MALLA ESLABONADA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 531 M2 118UND

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
SI 28M2	SI	NO	NO	SI

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9172

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
150	600	30	1

Dispone de material pedagógico, descripción

TEXTOS, MAPAS ,COMPUTADORES ,

PROFESORADO

Nº de profesores 51 Nº de alumnos/as por maestro/a 30

Formación y experiencia LICENCIADO, MAESTRIA , DOCTORADO

Nacidos en la comunidad 49 Viven en la comunidad 49

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

CONSEJERIA , ORIENTACION

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

DISCAPACIDAD FISICA

Otros comentarios

PROBLEMAS DE ACCESO CUADO LLUEVE

FALTA DE PARQUEADERO

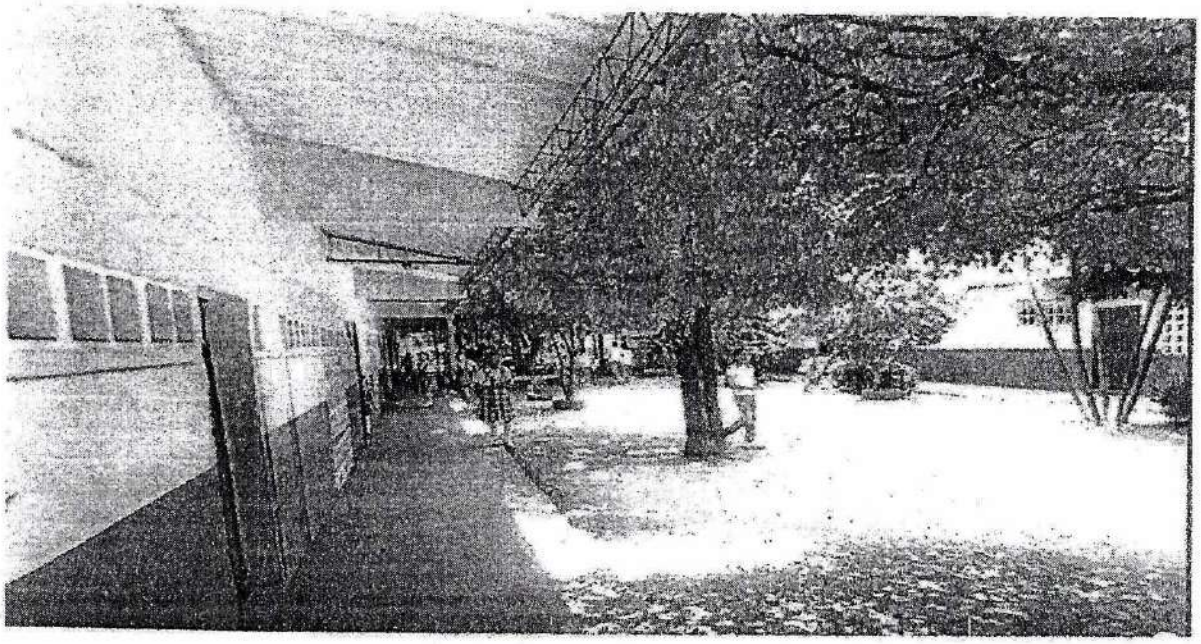
FALTA DE BAÑOS PARA ALUMNOS CON PROBLEMAS DE MOTRICIDAD

Ficha Técnica

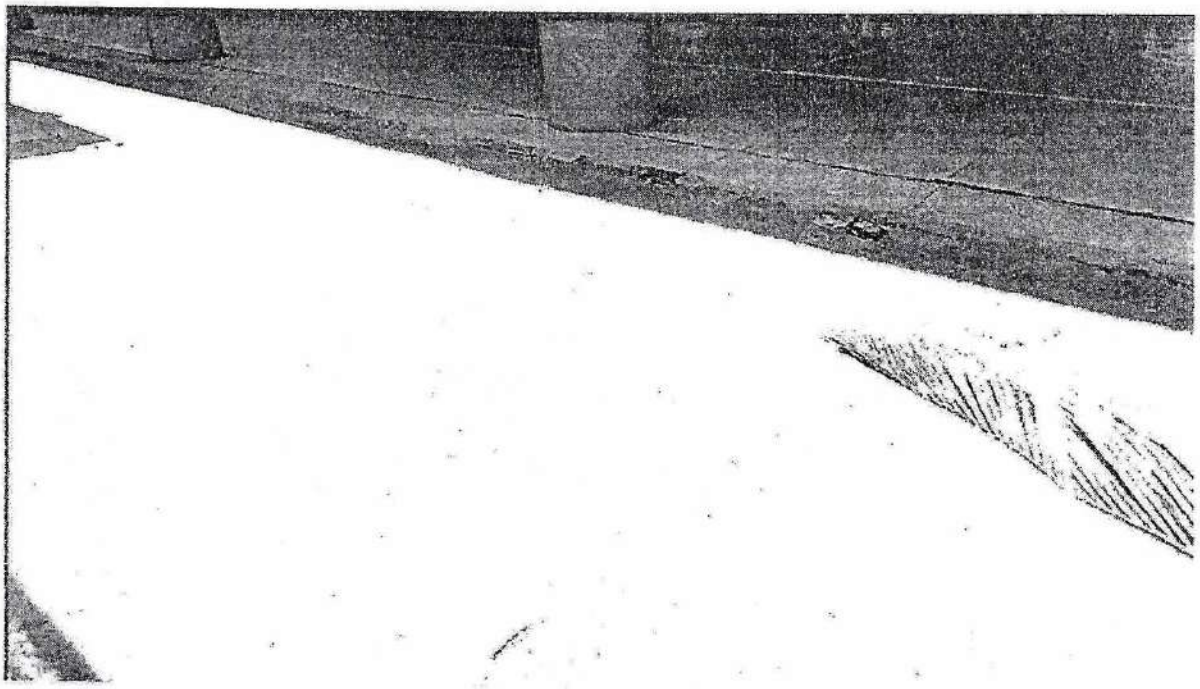
Diagnóstico de infraestructuras

9173

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



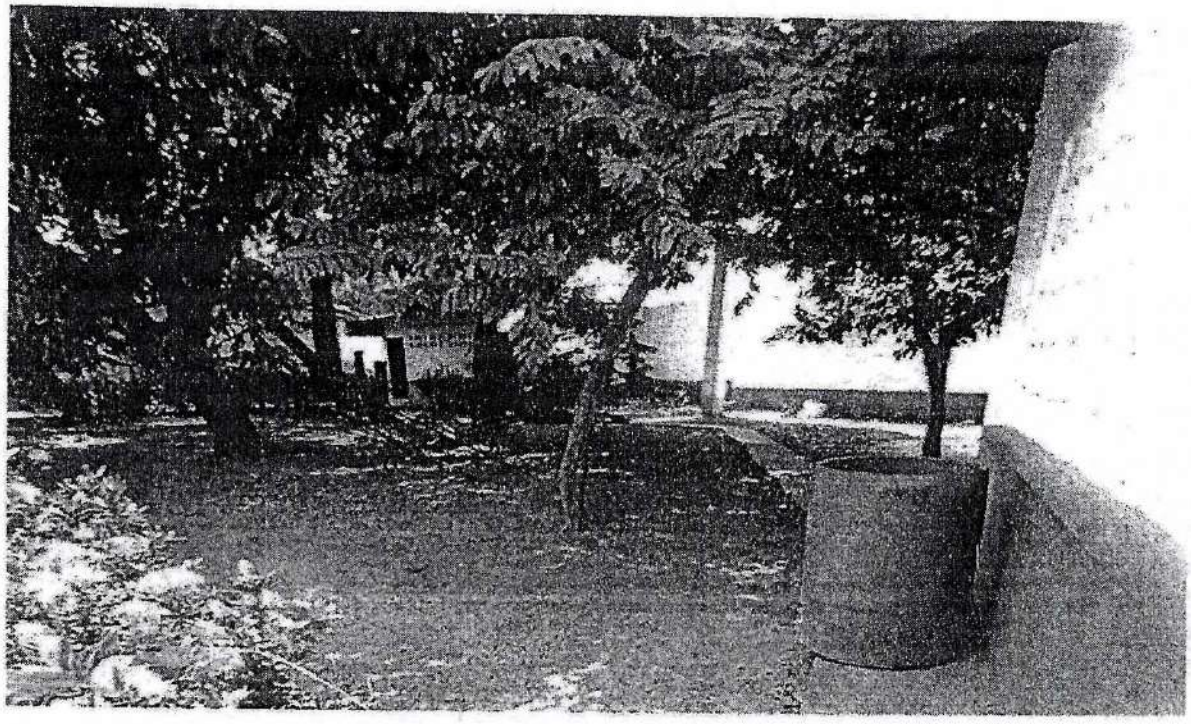
MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

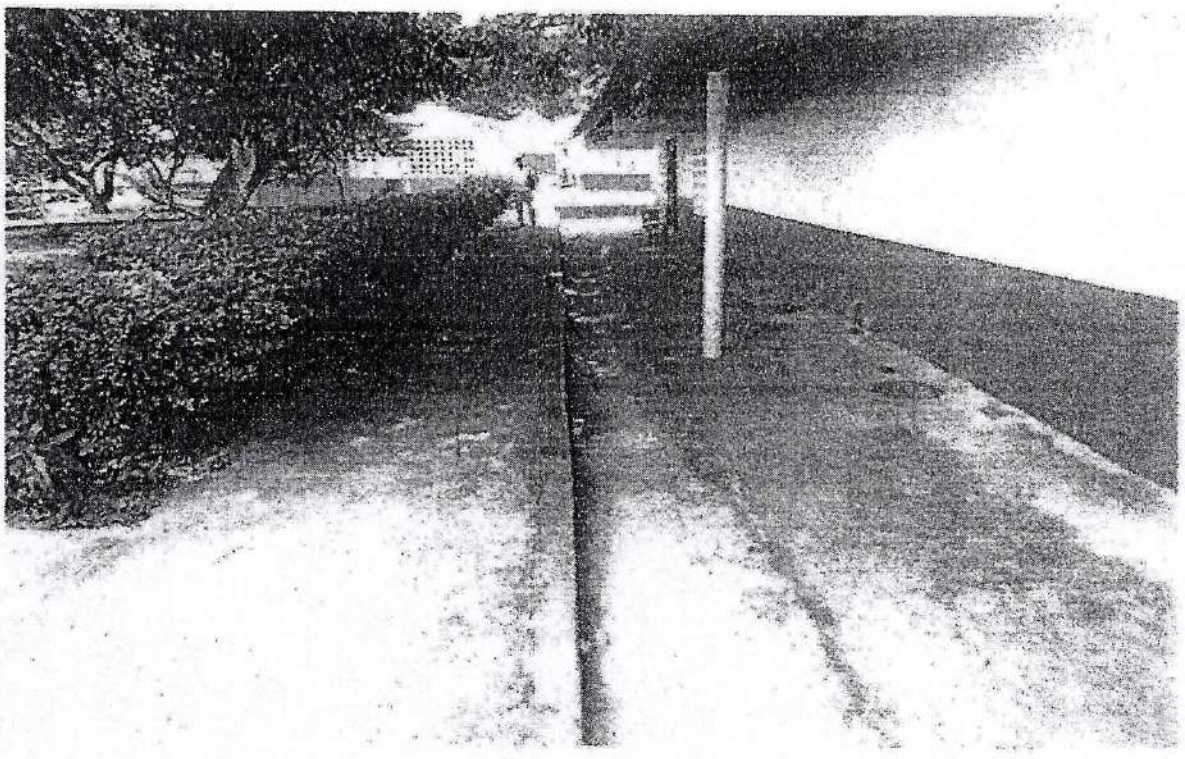
Diagnóstico de infraestructuras

9179

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



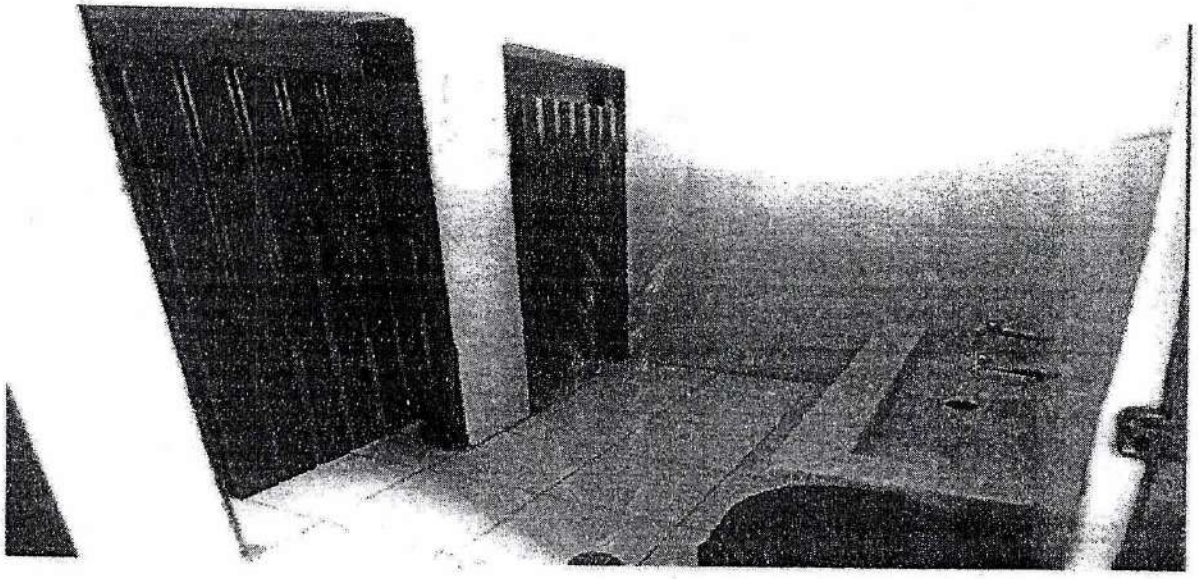
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

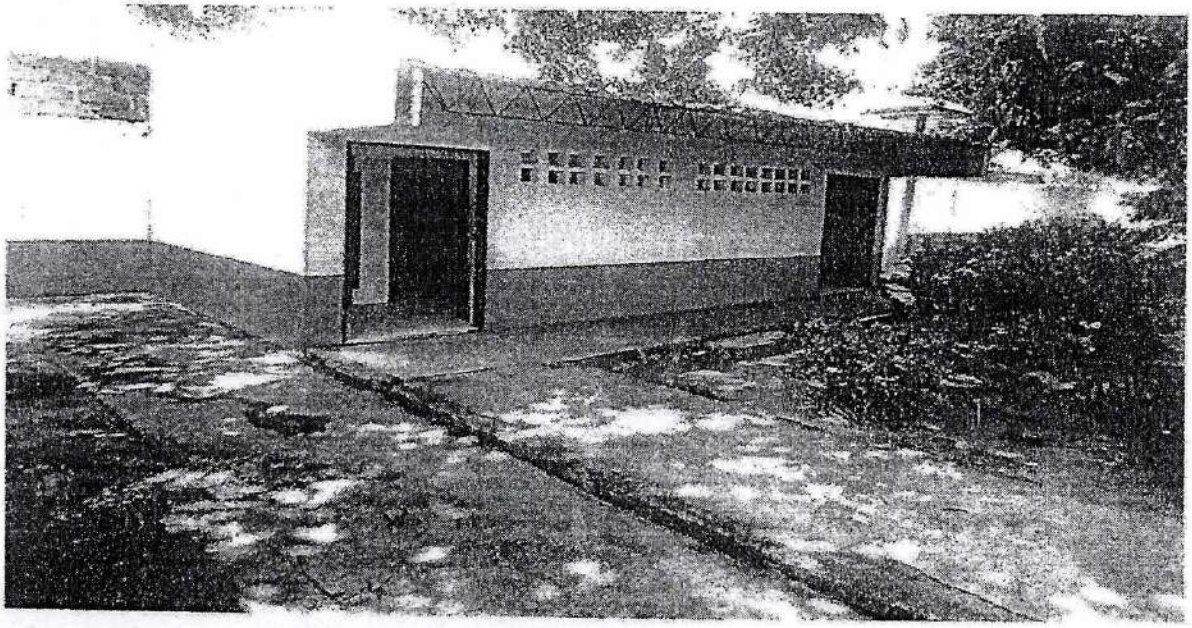
HOJA 2 de 2

4175

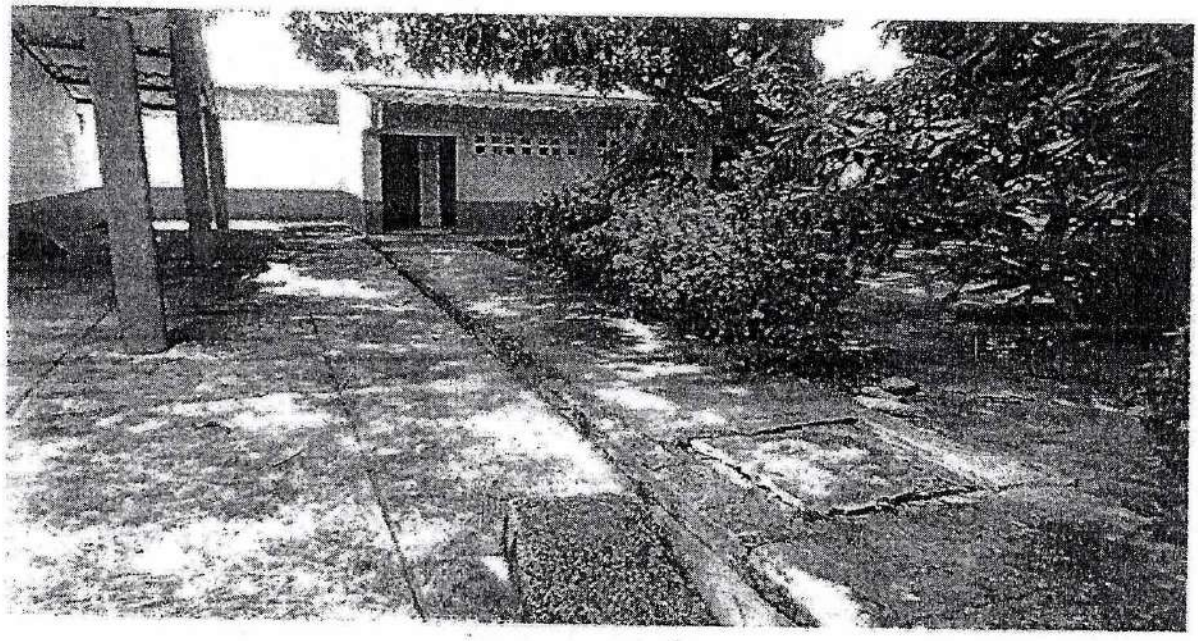
DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES
PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



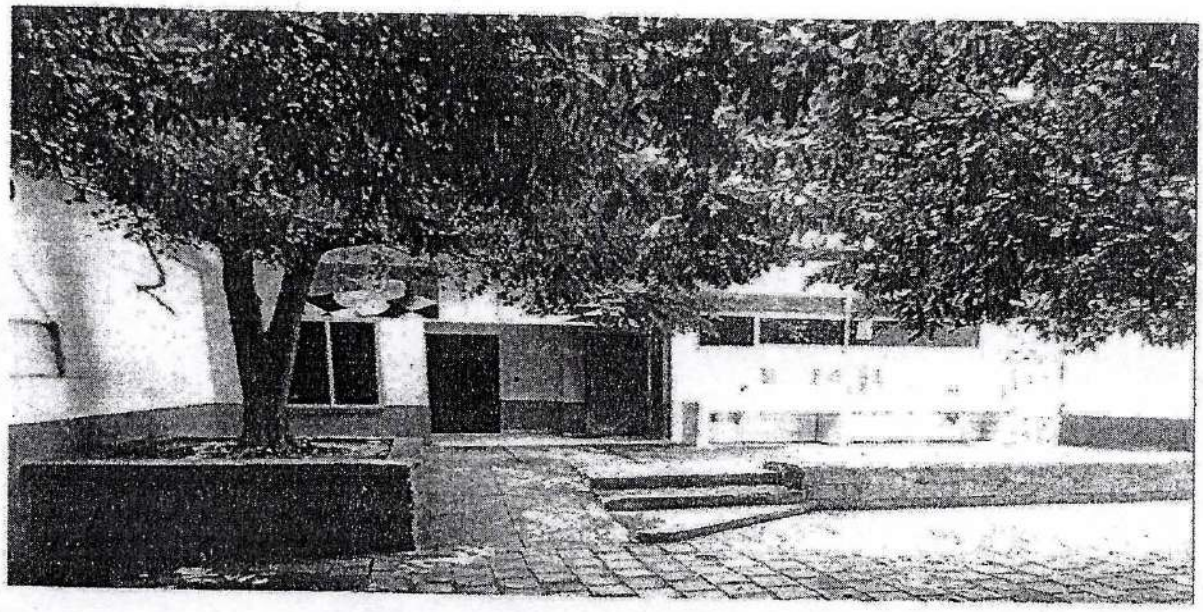
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

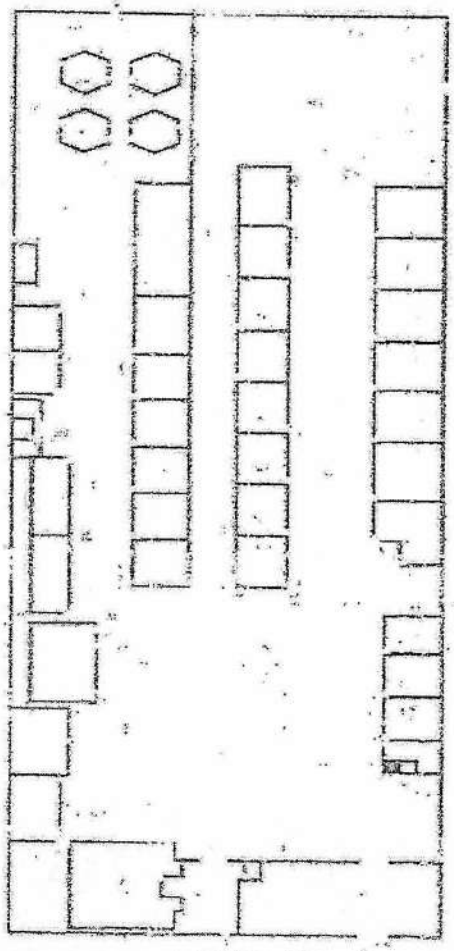


9177

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA-INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. POLICARPA SALAVARIETA.



JORGE LUIS PEREZ SANCHEZ
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

9178

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNOSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA SEDE PRINCIPAL

Número de alumnos
974

Localizacion Geografica
N 8°44 52 .7532" , W 75° 52 51.5532"

Nombre del director/profesor de referencia

LUIS EMIGDIO HUMANEZ PETRO

Dirección completa
CALLE 22 NO 13-55 BARRIO LA JULIA

región/país
URBANO – MONTERIA COLOMBIA

Acceso y condiciones

EL ACCESO A LA ESCUELA SENCUENTRA EN BUEN ESTADO , SOBRE LA CALLE 22ª A. AL FRENTE DEL COLISEO MIGUEL HAPPY LORA (VIA PAVIMENTADA)

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
3.493 M2	MUROS EN MANPOSTERIA ,AULAS EN REGULAR ESTADO ,BAÑOS EN REGULAR ESTADO

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA METALICA Y EN ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PISOS EN CONCRETO Y MORTERO

Tipo de cerramientos CERRAMIENTOS EN MUROS (MAMPOSTERIA)

Nº de huecos abiertos (ventanas)/ m² 632 M2 158 HUECOS

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): Nº de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	SI

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

MONTERÍA
Gobierno de la Gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9179

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
730	255	26	NO

Dispone de material pedagógico, descripción TEXTOS , COMPUTADORAS7

PROFESORADO

Nº de profesores 47 Nº de alumnos/as por maestro/a 38

Formación y experiencia PROFESIONAL , NORMALISTA , PREGRADO , MAESTRIA

Nacidos en la comunidad 30 Viven en la comunidad 47

Viven en la escuela NO APLICA

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

DISCAPACIDAD INTELECTUAL DISCAPACIDAD AUDITIVA

SINDROME DOWN

DISCAPACIDAD FISICA

ASPERGER

Otros comentarios

SE REQUIERE ADECUAR ESPACIOS DE CIRCULACION , CON RAMPAS ,SEÑALIZACION ,PSAMANOS ,PUERTAS BAÑOS ,SOLICITUD DE RAMPAS O ACCESORES PARA AULAS EN SEGUNDA PLANTA.

ANEXAR INFORME FOTOGRAFICO

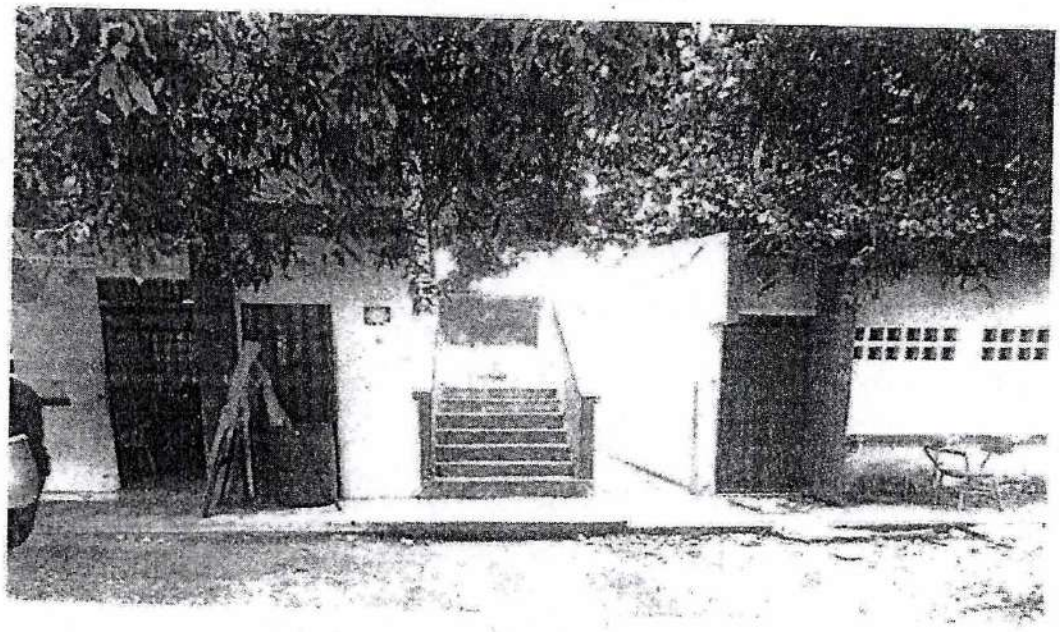
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

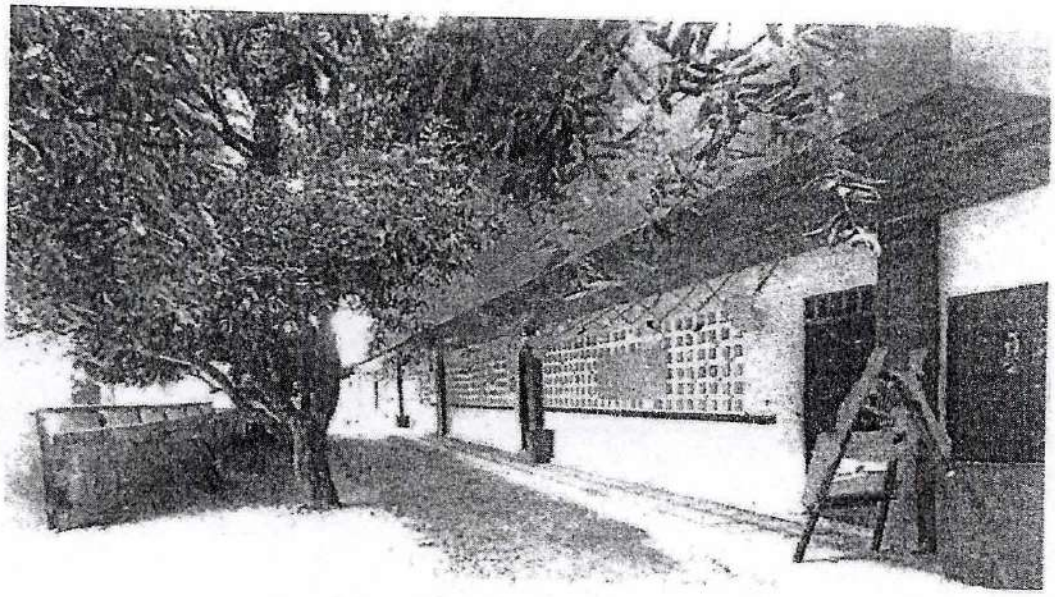
4180

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



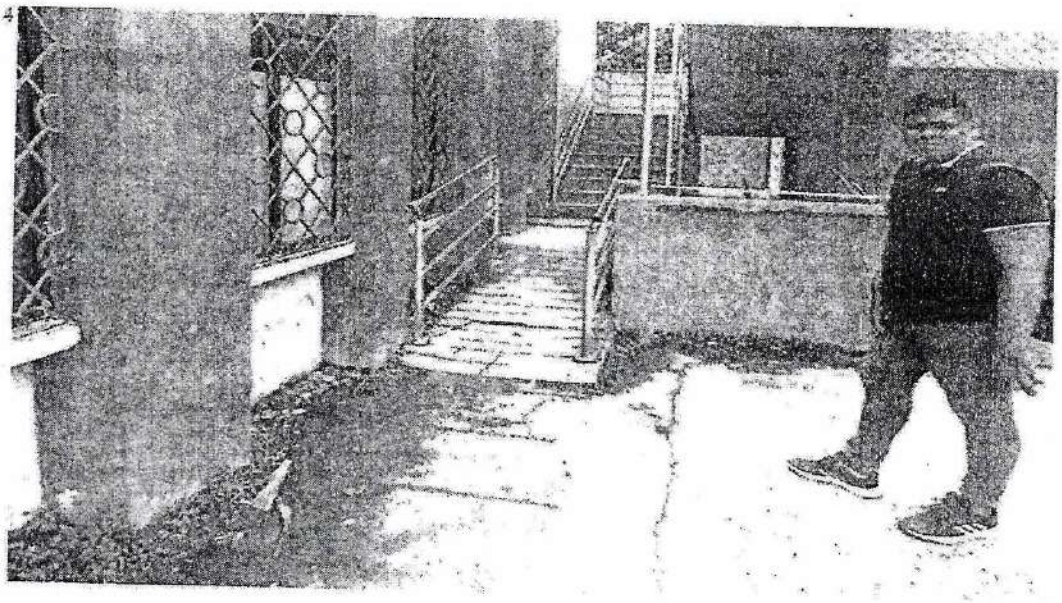
Ficha Tecnica

Diagnostico de infraestructuras

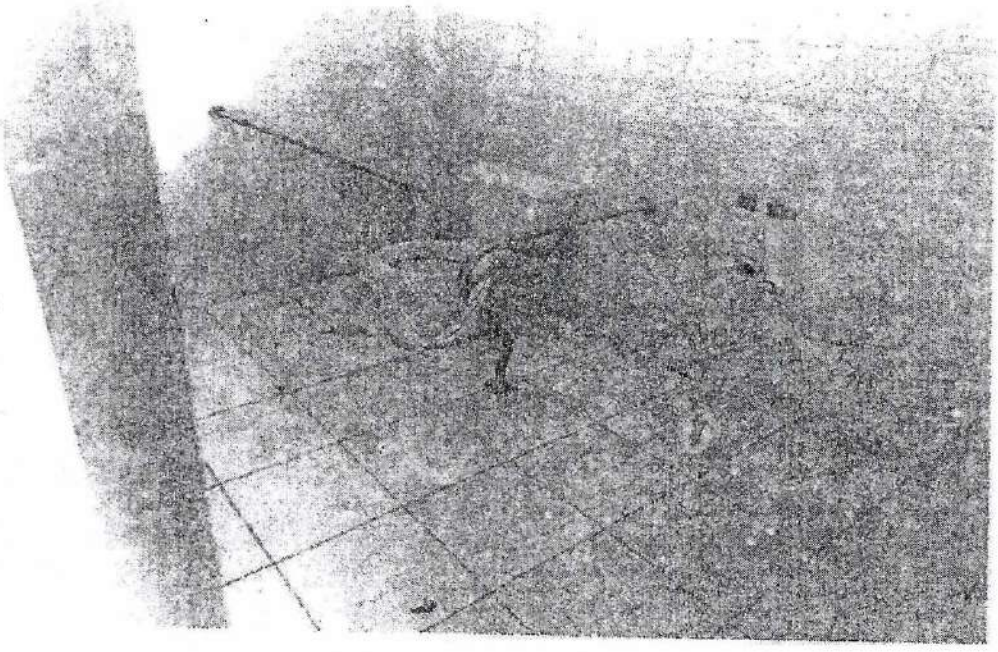
9181

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 4



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

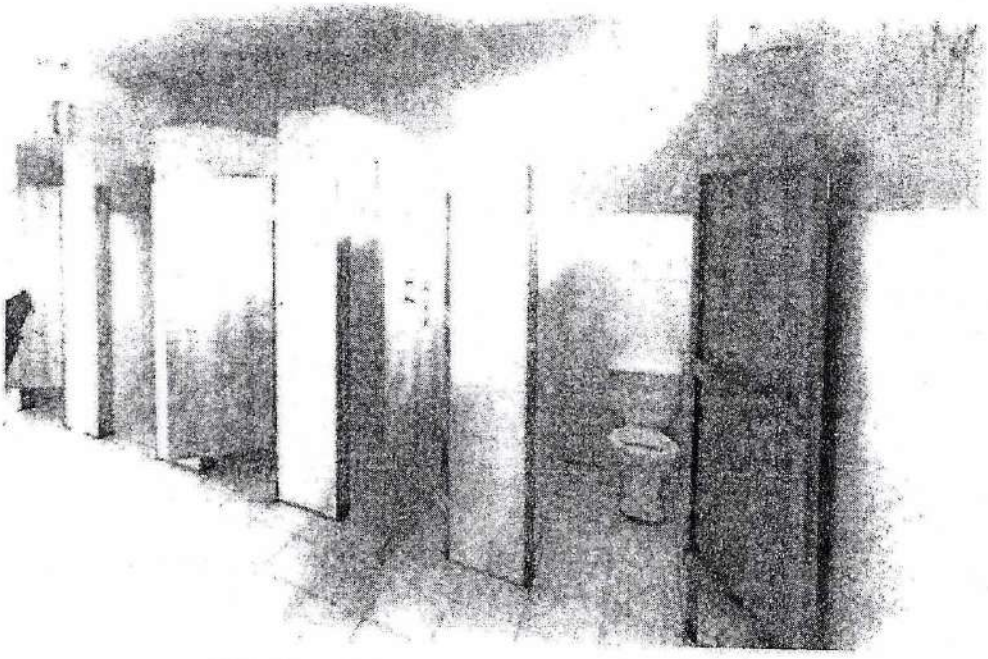


Ficha Técnica

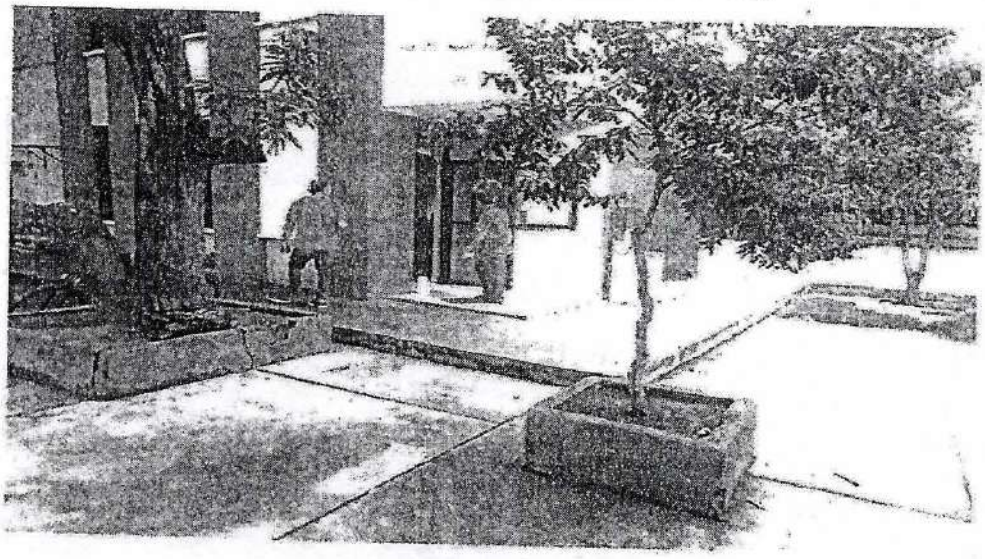
Diagnóstico de infraestructuras

4182

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN.
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

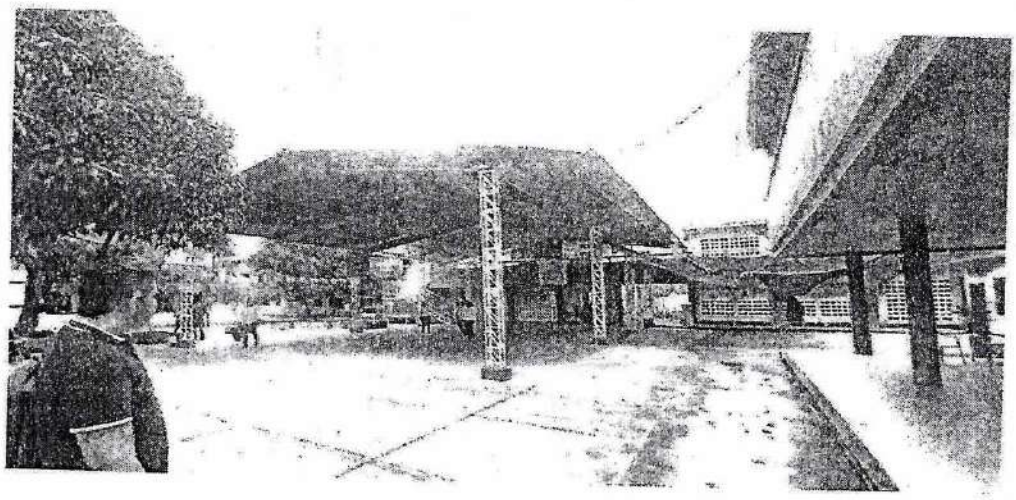


ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

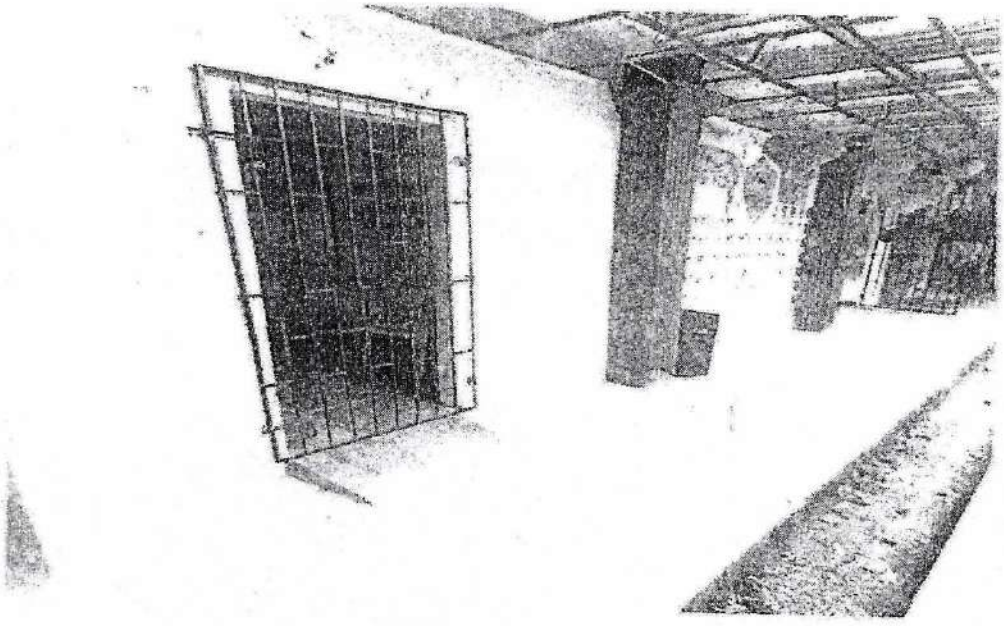


4183

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN
CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

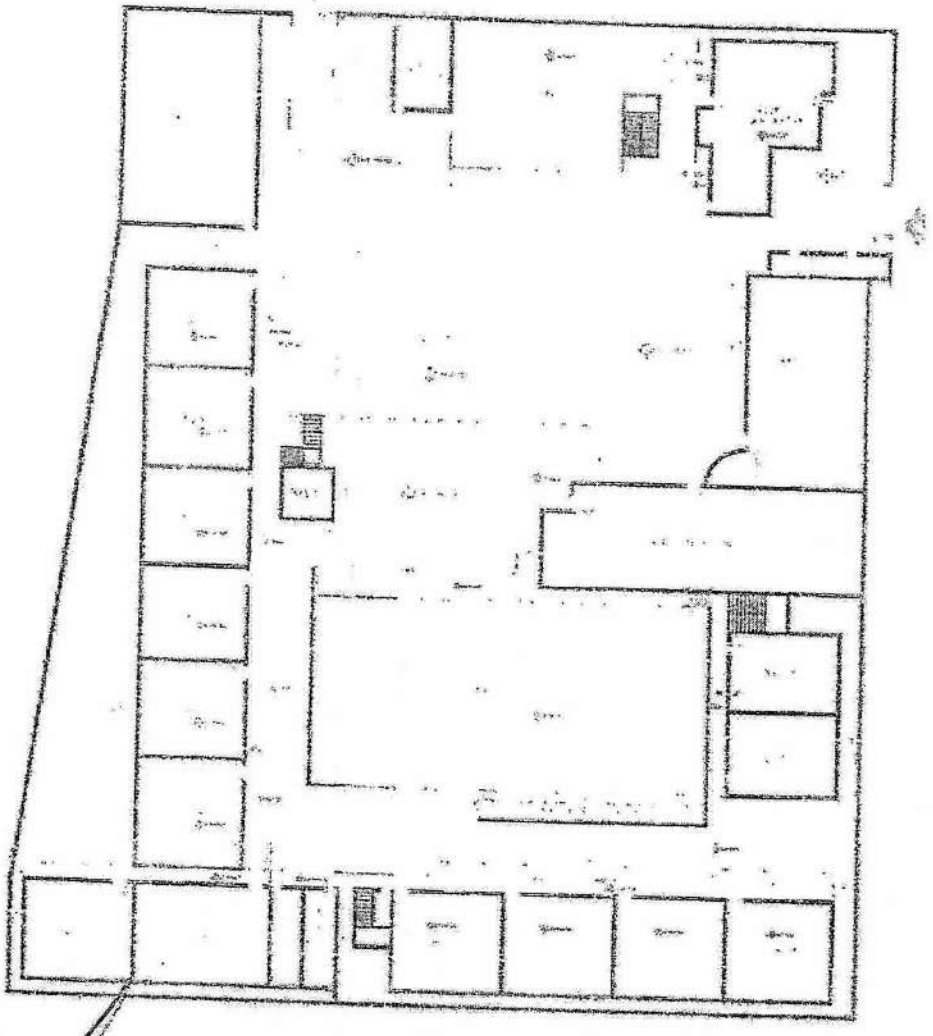
9184

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 7 de 2

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. SANTA ROSA DE LIMA - SEDE PRINCIPAL.



LUIS EMIGDIO HUMANEZ PETRO
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA

Ficha Tecnica

Diagnóstico de infraestructuras

9185

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA VICTORIA MANZUR SEDE PRINCIPAL

Número de alumnos
1496

Localizacion Geografica
N 8° 44 8.936" , W 75° 51 56 .458"

Nombre del director/profesor de referencia

JOSE LUIS LOBO DIAZ

Dirección completa
CARRERA 35 A No 19 -54 BARRIO CANTA CLARO

región/pais
URBANO- MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA CALLE 18 , VIA DESTAPADA EN REGULAR ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
3.848 M2	MUROS EN MANPOSTERIA , AULAS EN BUEN ESTADO , VENTANAS EN CALADOS , PUERTAS METALICAS ,ESTRUCTURA DE CUBIERTA METALICA . PUNTO DE REFERENCIA CAMU DE CANTA CLARO

Tipo de techo (cubierta)

CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO Y METALICA

Tipo de suelo (piso) PISO PLANTILLA DE CONCRETO , CIRCULACIONES EN CERAMICA TABLON

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO EN MURO ALTO EN MANPOSTERIA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 72 UND 252 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
NO	NO	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

MONTERÍA
Gobierno de la Gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4186

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
264	400	22	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

TEXTOS , LIBROS , COMPUTADORES

PROFESORADO

Nº de profesores 50 Nº de alumnos/as por maestro/a 42

Formación y experiencia

LICENCIADOS , DOCTORADO , MAJISTER , POSGRADO , EXPERIENCIA DE 20 AÑOS

Nacidos en la comunidad 45 Viven en la comunidad 46

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

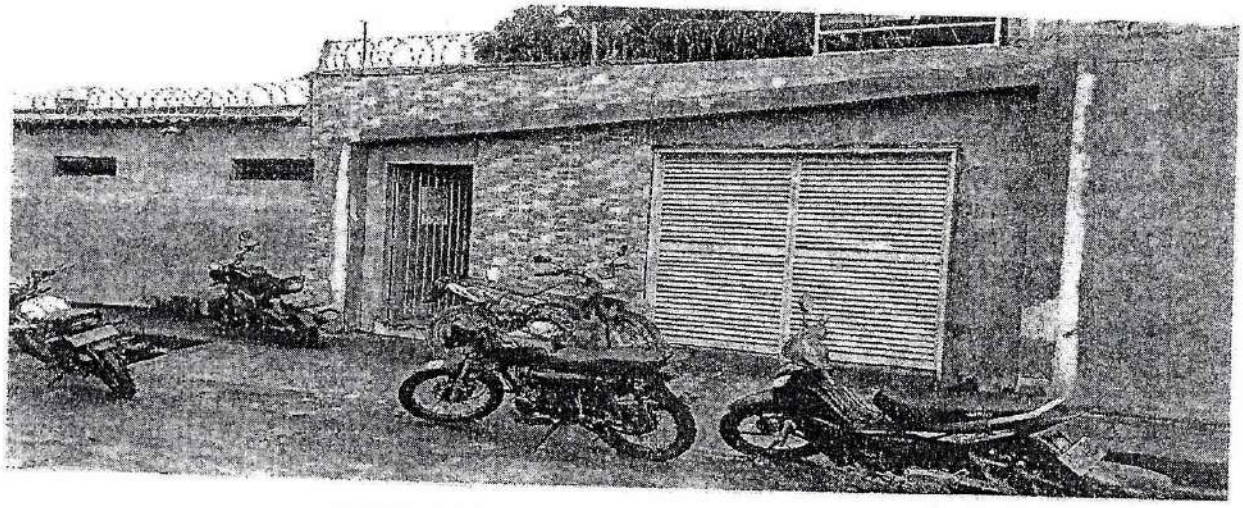
Otros comentarios
FALTA DEPOSITO DE MATERIALES
SEÑALIZACION DE ZONAS COMUNES Y ANDENES INTERNOS
CONSTRUCCION DE RAMPAS
CONSTRUCCION DE RAMPAS PARA AULAS EN LOS SEGUNDO PISO

Ficha Técnica

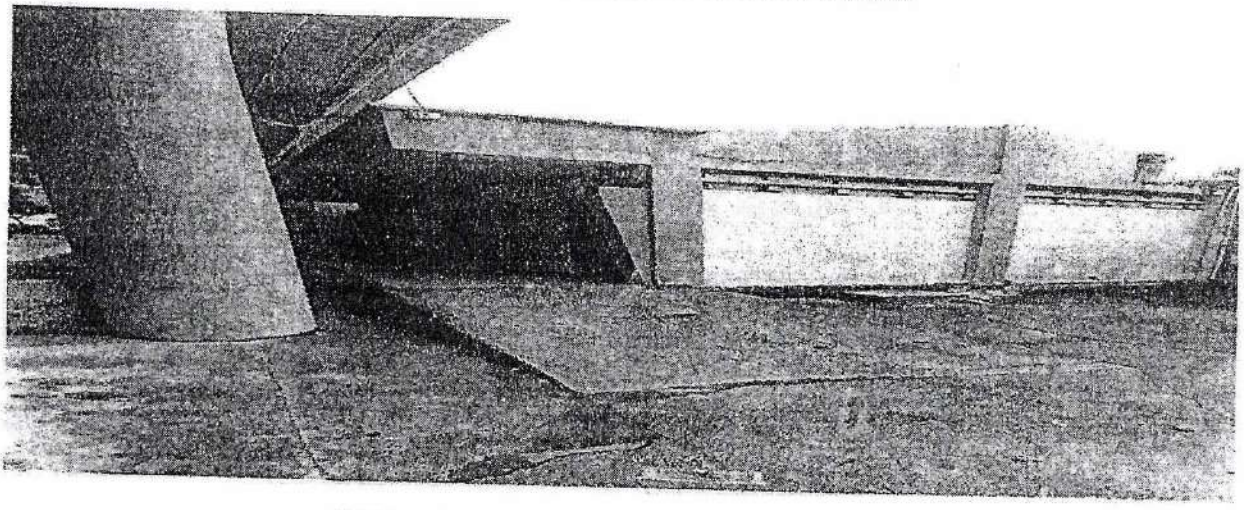
Diagnóstico de infraestructuras

9187

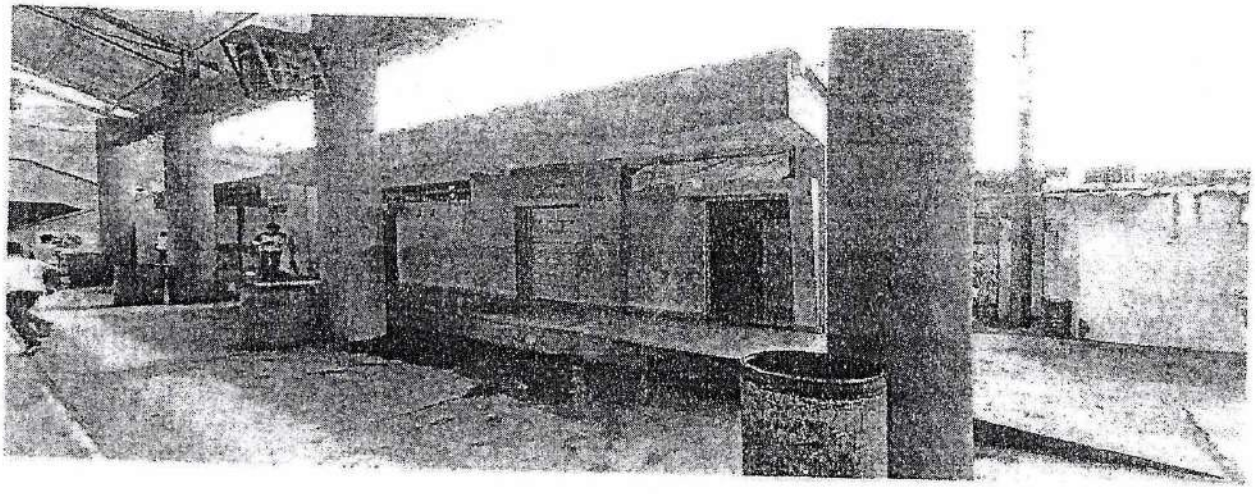
DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



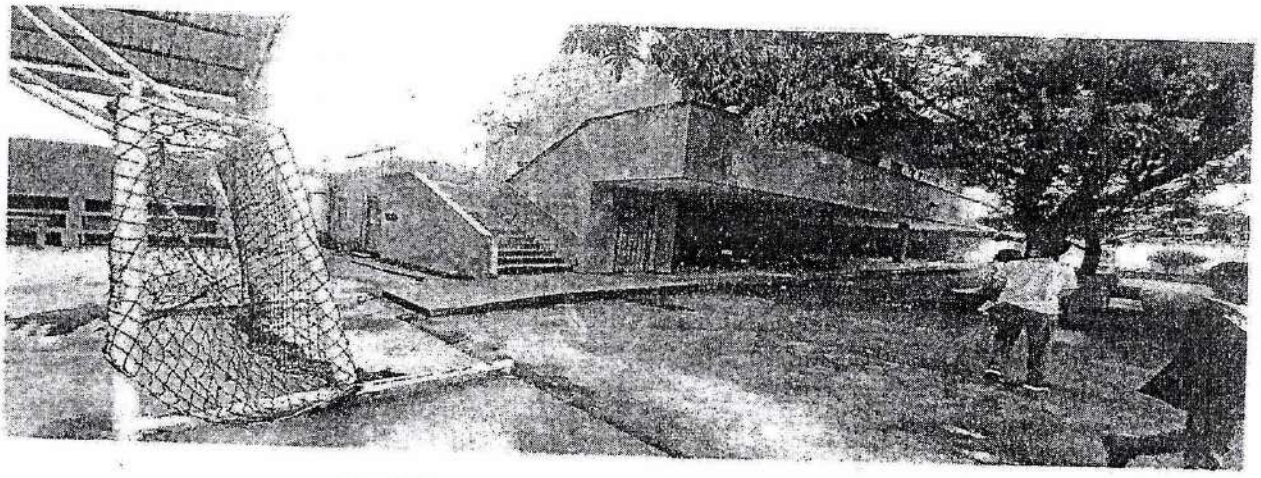
MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

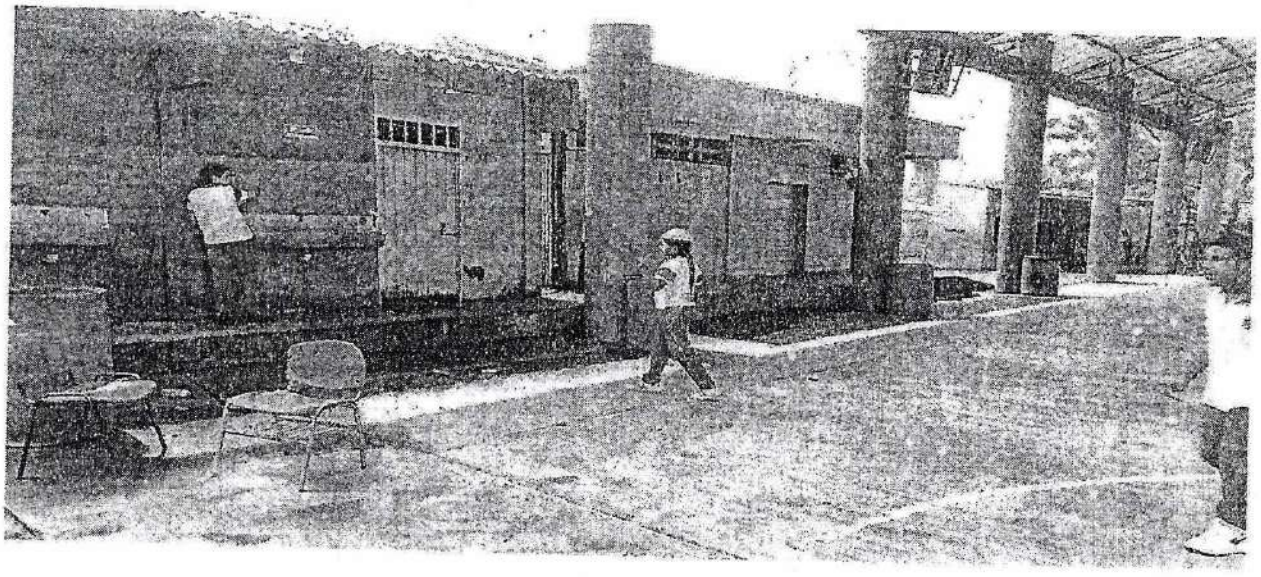
Diagnóstico de infraestructuras

4188

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

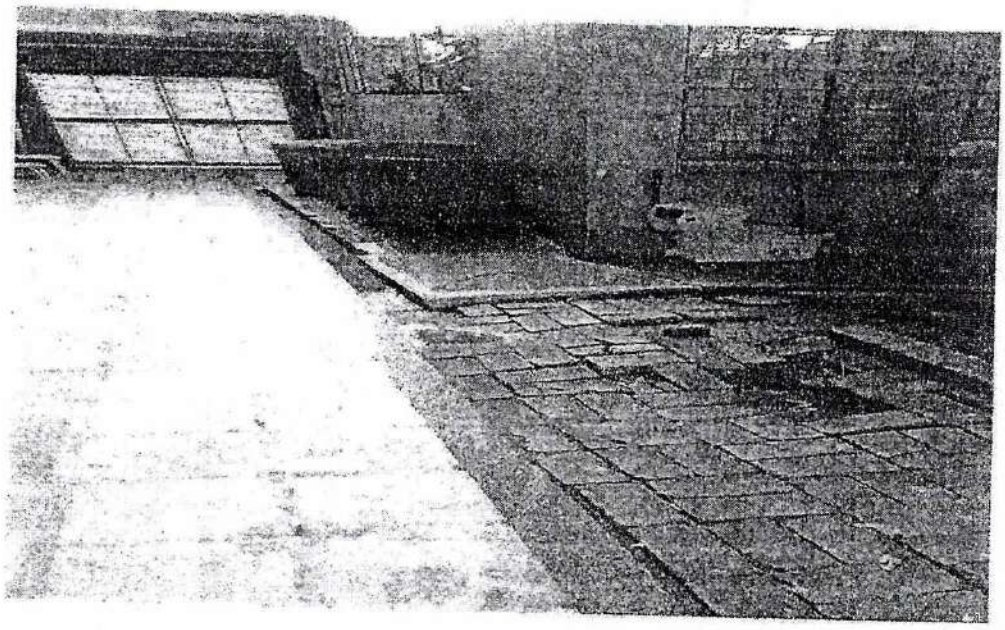


ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA

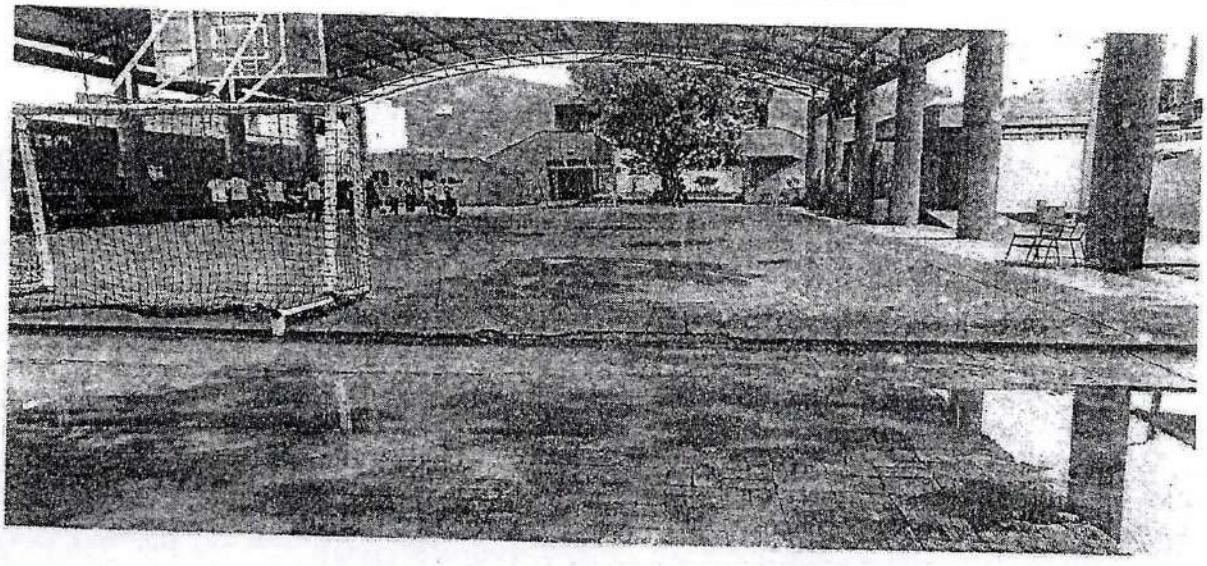


9189

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



Ficha Técnica

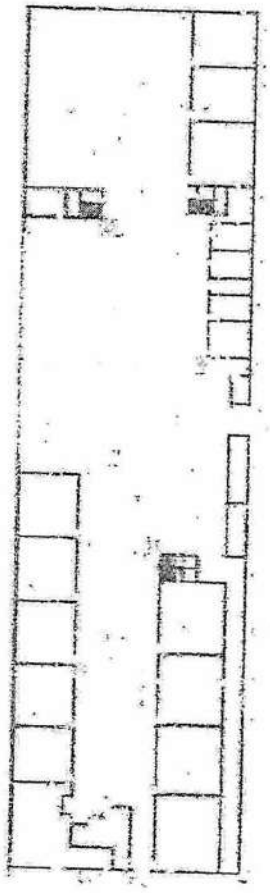
Diagnóstico de Infraestructuras

9190

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. VICTORIA MANZUR SEDE PRINCIPAL.



JOSE LUIS LOBO DIAZ
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4191

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARAPROYECTO DEINTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA SEDE JOSE ANTONIO GALAN

Número de alumnos
462

Localizacion Geografica
N 8 ° 44 54.7404" , W 75° 53 14.5644

Nombre del director/profesor de referencia

ELIECER RADA SERPA

Dirección completa
CALLE 15 No 13ª -49 BARRIO RISARALDA

región/país
URBANO- MONTERIA - COLOMBIA

Acceso y condiciones

ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA CALLE 15 Y 15ª
VIA LA CALLE 15 DESTAPADA
VIA SOBRE LA CALLE 15 A PAVIMENTADA EN BUEN ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuales
2.510 M2	MUROS EN MANPOSTERIA , AULAS EN BUEN ESTADO , BAÑOS EN BUEN ESTADO ,ESTRUCTURA PARA CUBIERTA METALICA Y MADERA , PUERTAS EN MADERA .

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO Y METALICA

Tipo de suelo (piso) PISO PLANTILLA EN CONCRETO

Tipo de cerramientos CERRAMIENTO EN MURO ALTO Y MALLA ESLABONADA

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m² 74 UND 148 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
SI 81 M2	SI 128.5 M2	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura NO

MONTERÍA
Gobierno de la Gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARAPROYECTO DEINTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

9192

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
450	190	12	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

LIBROS , COMPUTADORES

PROFESORADO

Nº de profesores 19

Nº de alumnos/as por maestro/a 25

Formación y experiencia

PROFESIONALES , MAESTRIA , ESPECIALIZACION Y LICENCIATURA

Nacidos en la comunidad 18

Viven en la comunidad 18

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

Otros comentarios

SE SOLICITA EL MANTENIMIENTO DEL ACENSOR
CONSTRUCCION DE RAMPAS EN ACCESOS PRINCIPALES
SEÑALIZACION DE ESPACIOS
FALTAN BAÑOS PARA PERSONAS CON PROBLEMAS DE MOTRICIDAD

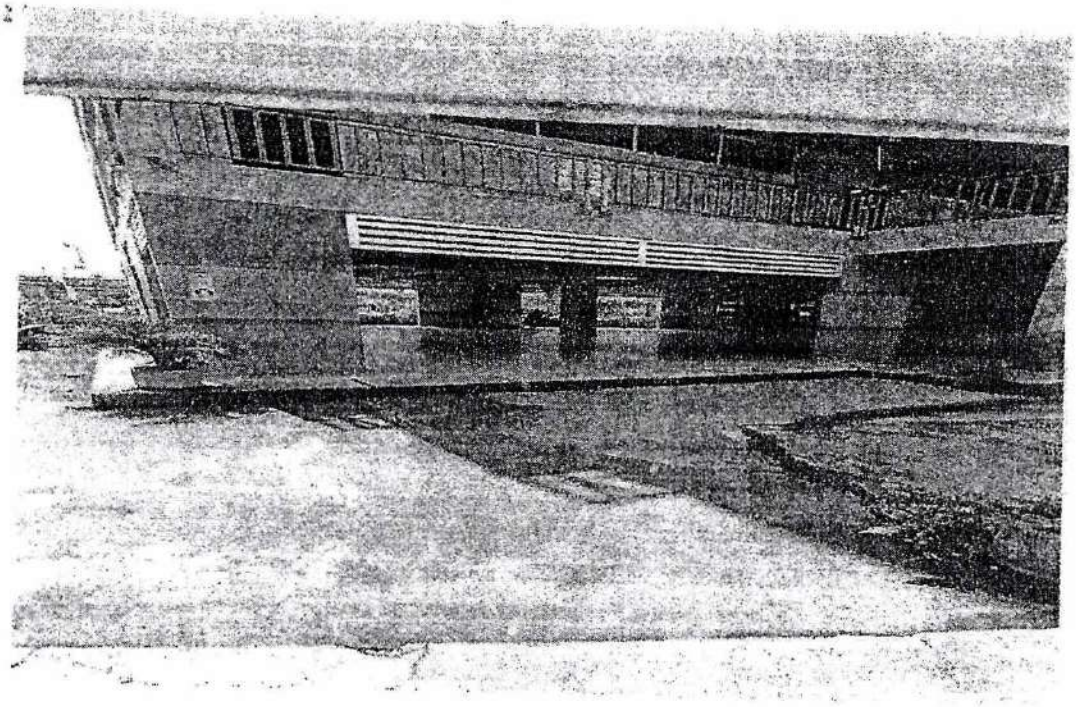
MONTERÍA
Gobierno de la [illegible]

Ficha Técnica

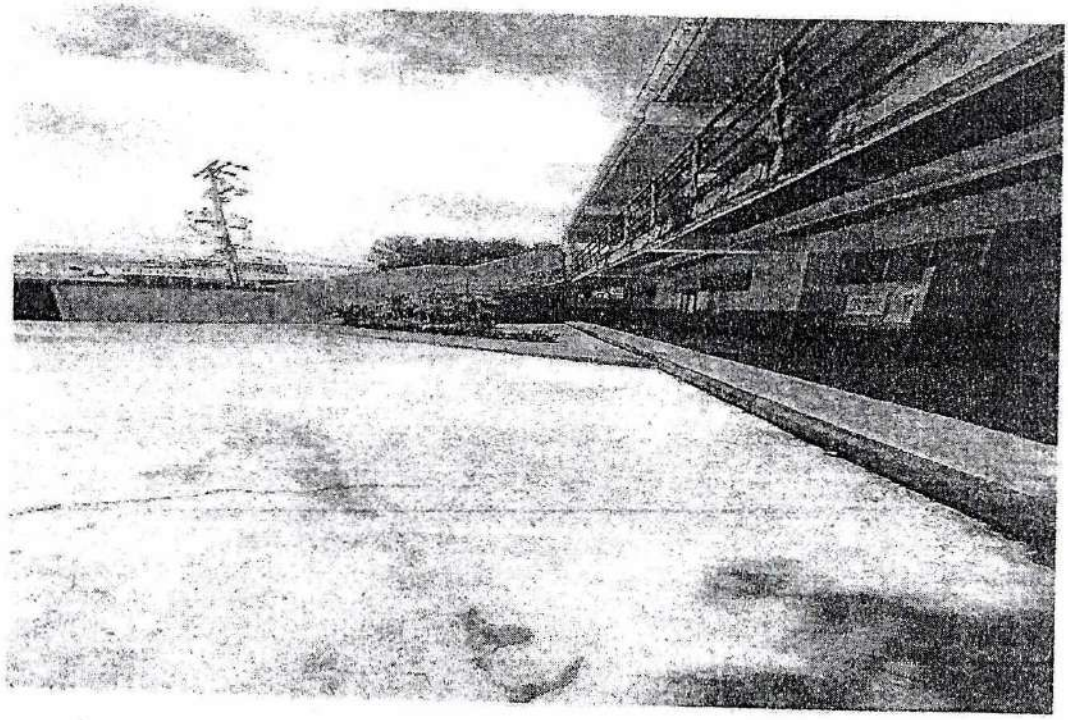
Diagnóstico de infraestructuras

9193

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



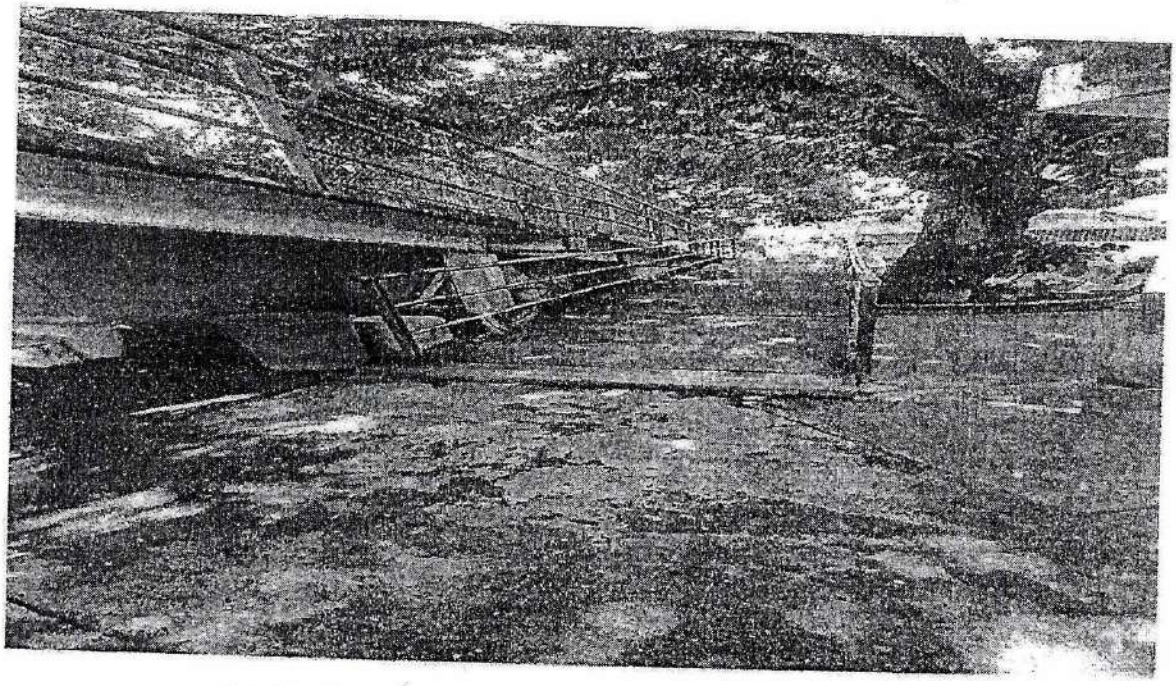
Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

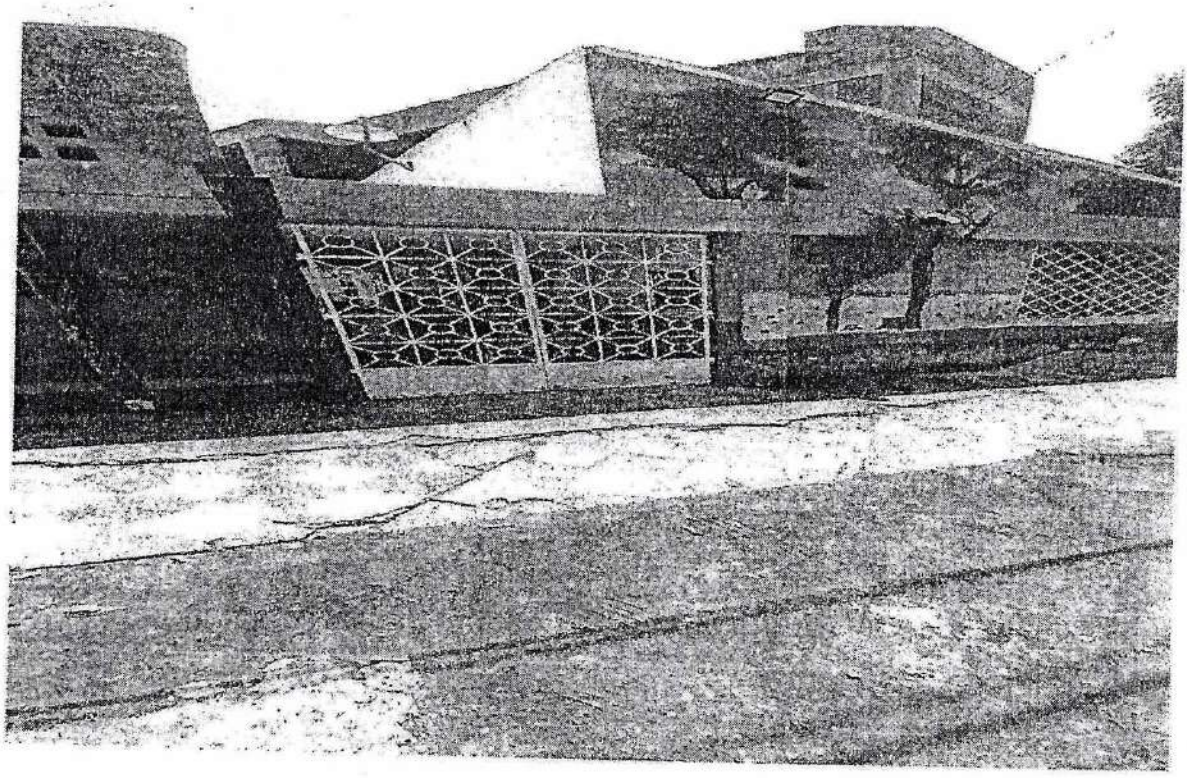
Hoja 5 de 2

9199

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARAPROYECTO DEINTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



MONTERÍA
Gobierno de la [illegible]

Ficha Tecnica

Diagnóstico de infraestructuras

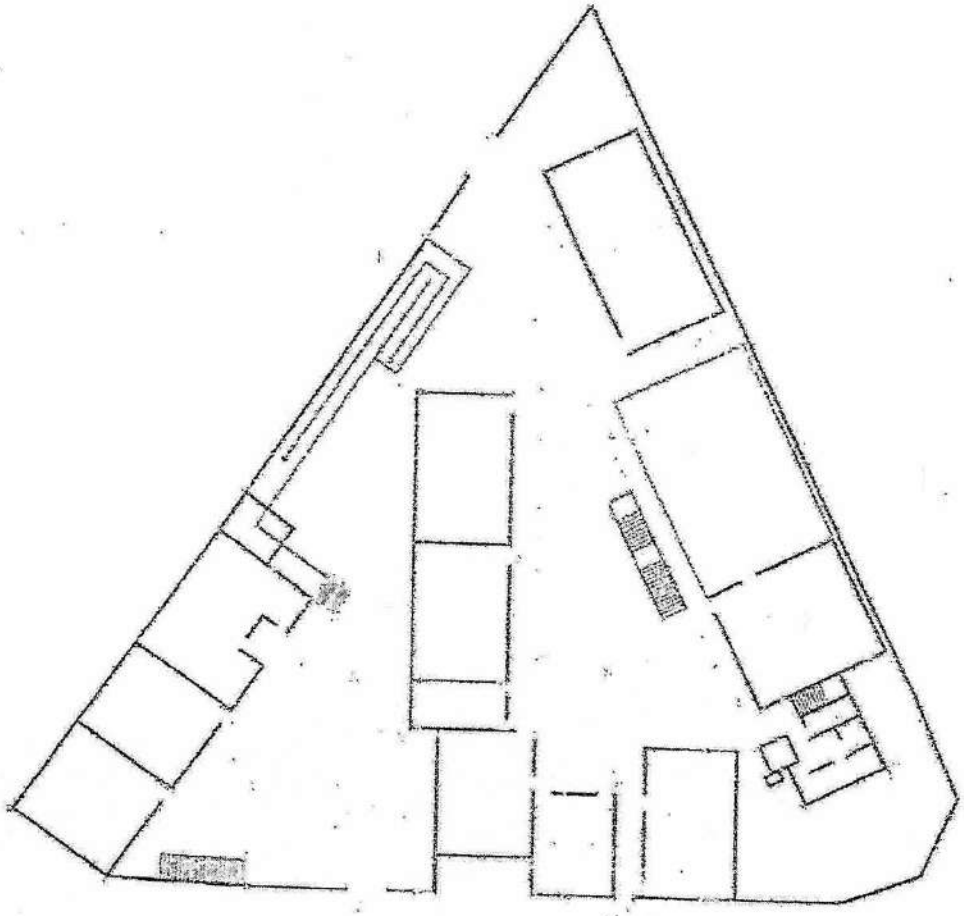
HOJA 1 de 2

9795

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARAPROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No.SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA

I. E. ISABELA LA CATOLICA.



ELIECER RADA SERPA
RECTOR

CARLOS ZARATA NAVARRO
ARQUITECTO

MONTERÍA
Gobierno de la gente

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9196

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 1 de 2

DATOS GENERALES

Nombre de la escuela
INT EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS SEDE PRINCIPAL

Número de alumnos
1226

Localización Geografica
N 8° 44 35.0952" , W 75° 53 32.9136"

Nombre del director/profesor de referencia

JUAN CARLOS VEGA

Dirección completa
TRASVERSAL 7 NO 9-19 BARRIO LA GRANJA

región/país
URBANO – MONTERIA COLOMBIA

Acceso y condiciones

EL ACCESO PRINCIPAL SOBRE LA TRANSVERSA 7, VIA PAVIMENTADA EN BUEN ESTADO

INFRAESTRUCTURAS

m² construidos	Materiales de construcción actuals
4.013 M2	CONSTRUCION EN MUROS EN MANPOSTERIA ,AULAS EN BUEN ESTADO ,BAÑOS EN BUEN ESTADO,ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTA

Tipo de techo (cubierta)
CUBIERTA METALICA Y ASBESTO CEMENTO

Tipo de suelo (piso) PISOS EN CONCRETO ENBALDOZADO Y CON SEÑALIZACION

Tipo de cerramientos CERRAMIENO EN MURO (MANPOSTERIA)

N° de huecos abiertos (ventanas)/ m^2 150 UND 1225 M2

Dispone de cocina (m²):	Dispone de comedor (número de plazas):	Dispone de dormitorios para maestros/as:	Dispone de dormitorios para alumnos/as (internado): N° de plazas:	Dispone de aseos:
SI	SI	NO	NO	NO

Dispone de zona de juegos adecuada y segura SI

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

4797

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

HOJA 2 de 2

EQUIPAMIENTO

Nº de mesas para alumnos (pupitres)	Nº de sillas	Pizarras o encerados	Dispone de armarios para guardar material
1226	1200	34	NO

Dispone de material pedagógico, descripción

LIBROS , COMPUTADORES

PROFESORADO

Nº de profesores 52

Nº de alumnos/as por maestro/a 40

Formación y experiencia PROFESIONAL , NORMALISTA , PREGRADO ,POSGRADO , DOCTORADO

Nacidos en la comunidad 45

Viven en la comunidad 45

Viven en la escuela NO

Desarrollan actividades con las familias SI

Imparten clases de apoyo escolar SI

Trabajan con alumnos con alguna discapacidad SI

DISCAPACIDAD FISICA

Otros comentarios

SE REQUIERE MODIFICACION DE BATERIAS DE BAÑOS PARA POBLACION CON MOBILIDAD REDUCIDA
SEÑALIZACION EN ANDENES DE CIRCULACION
COSNTRUCCION DE RAMPAS

MONTERÍA
Gobierno de la

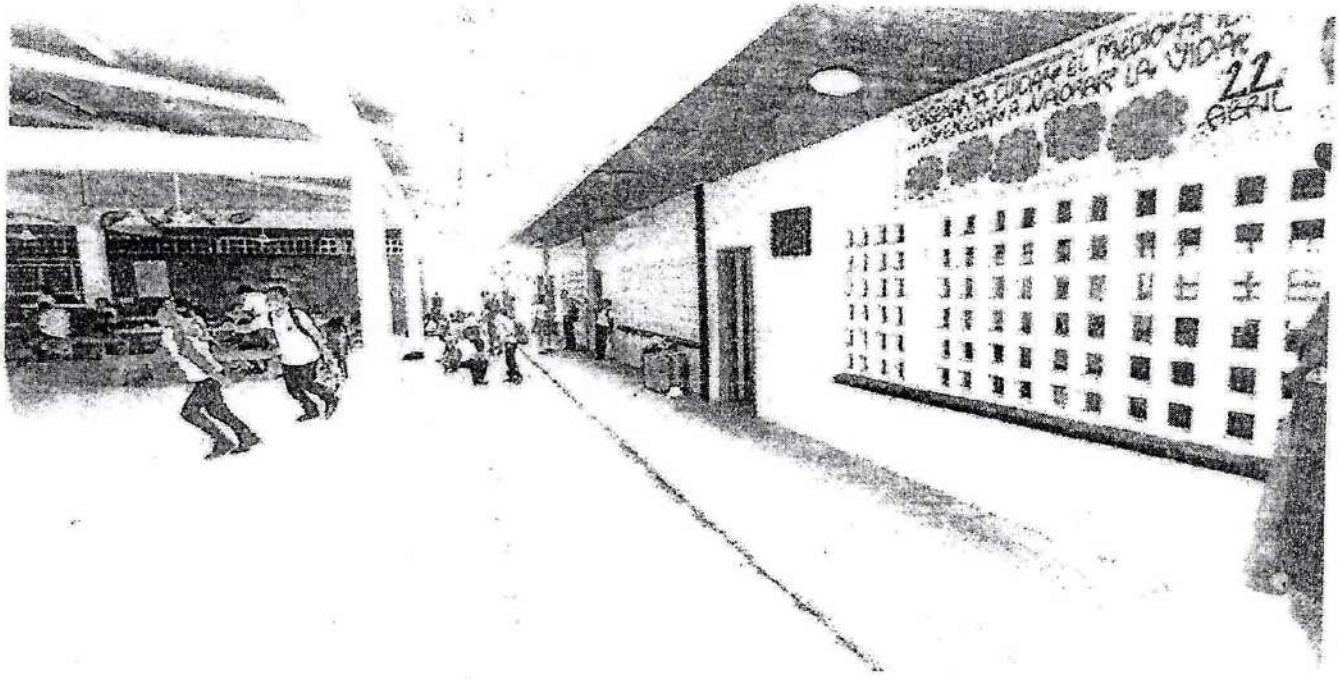
Ficha Técnica

Diagnostico de infraestructuras

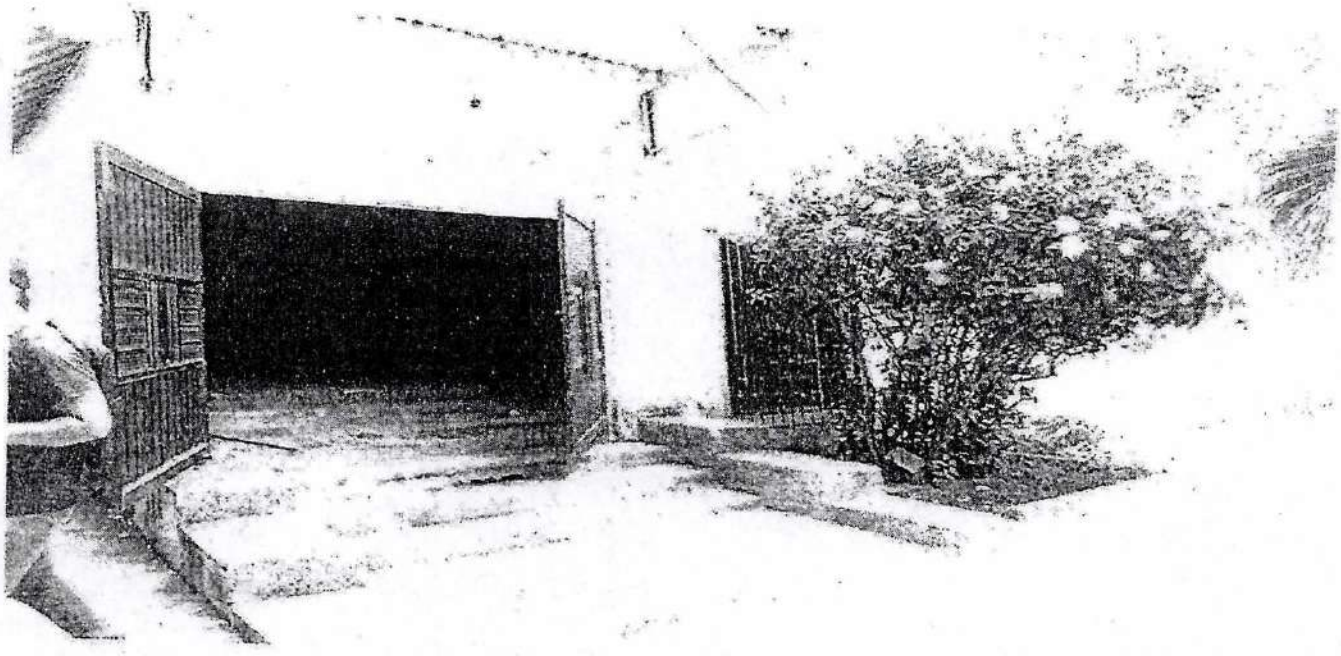
4198

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

REGISTRO FOTOGRAFICO



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



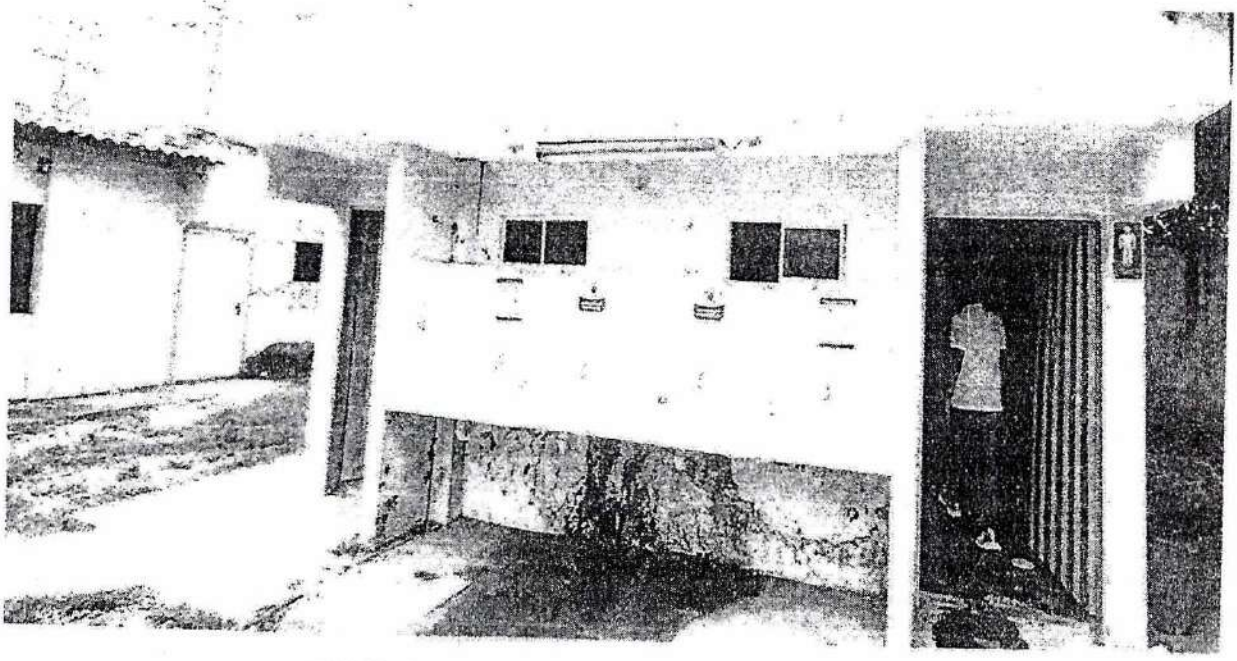
MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

Diagnóstico de infraestructuras

9199

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



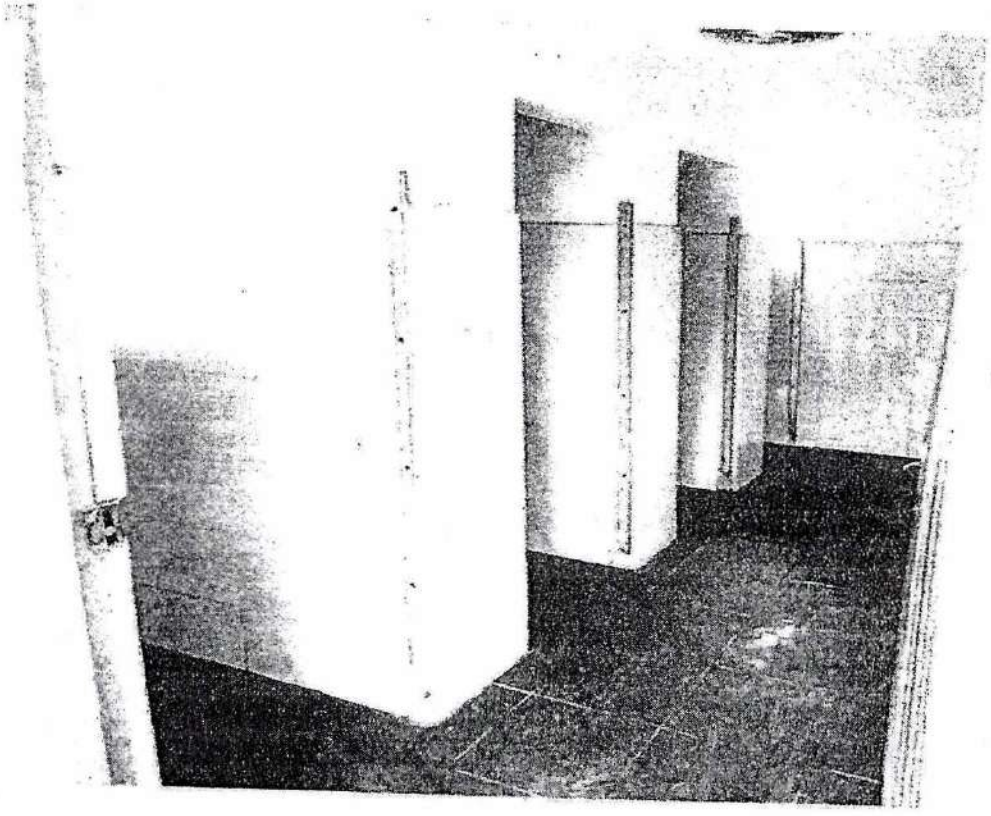
MONTERÍA
Gobierno de la Gente

Ficha Técnica

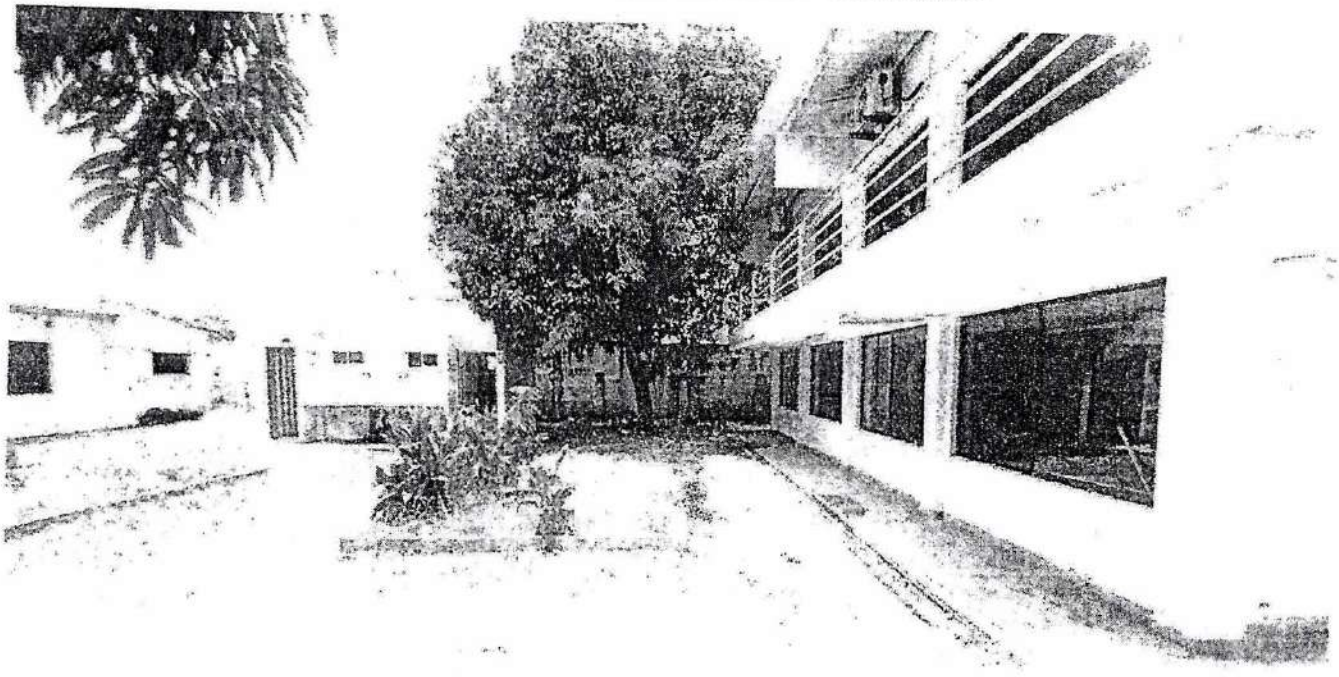
Diagnóstico de infraestructuras

9200

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



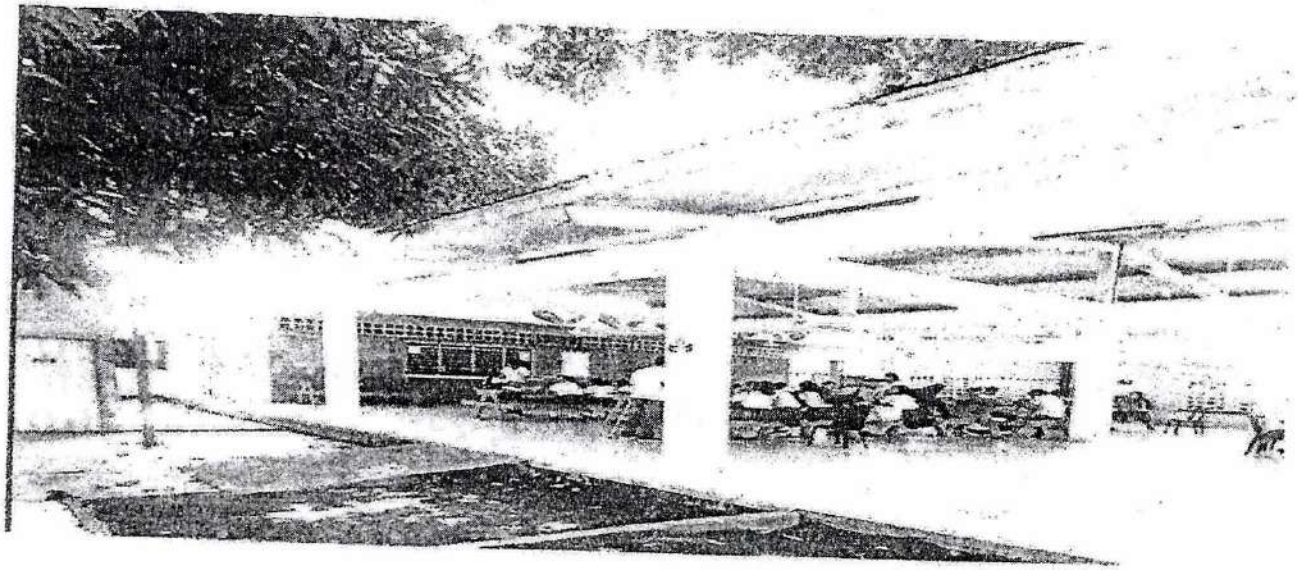
MONTERÍA
Gobierno de la

Ficha Técnica

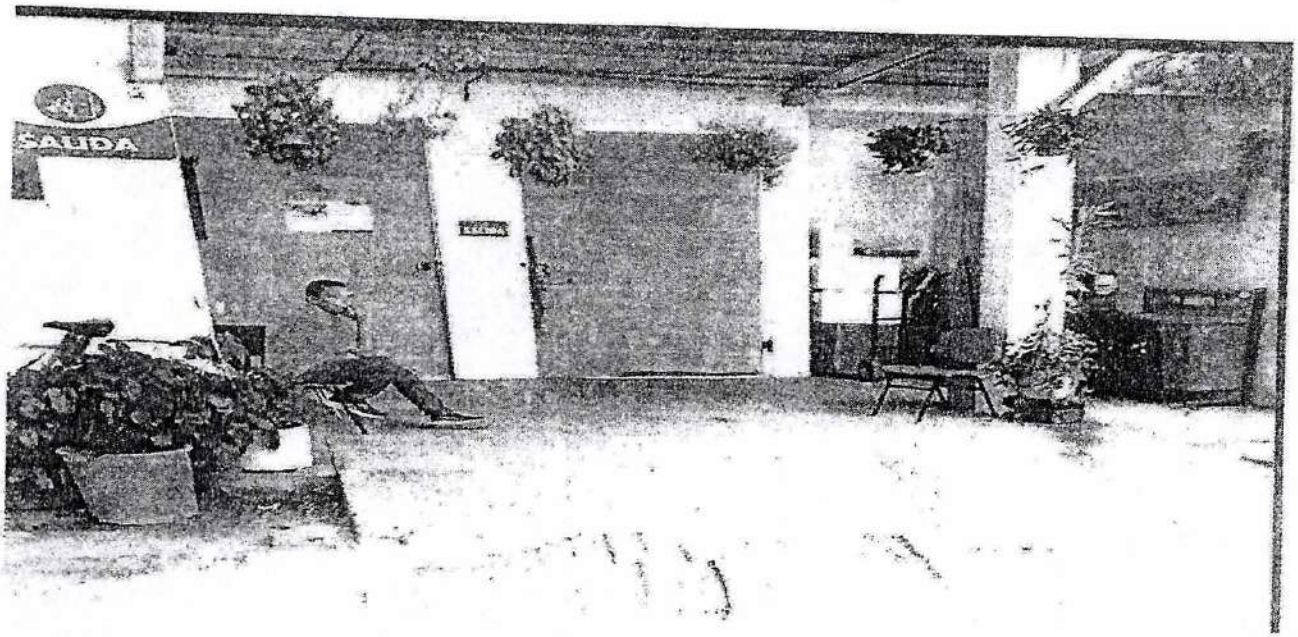
Diagnóstico de infraestructuras

4201

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023



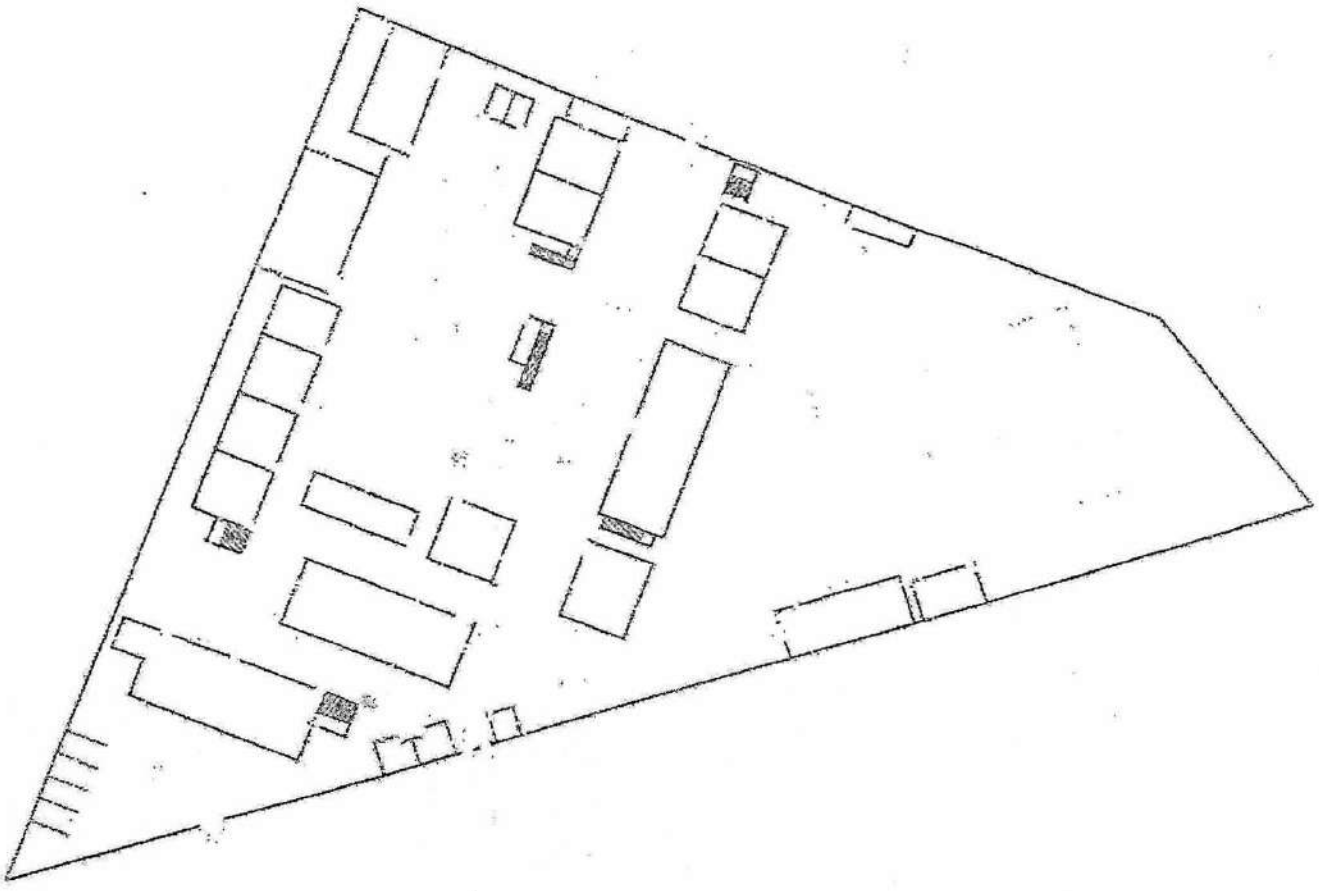
ESTADO ACTUAL INFRAESTRUCTURA FISICA



9202

DIAGNÓSTICO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES PARA PROYECTO DE INTERVENCIÓN CONTRATO DE OBRA No. SA-SIM-036-2023

PLANTA ARQUITECTONICA INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS



JUAN CARLOS VEGA
RECTOR

CARLOS ZAPATA NAVARRO
ARQUITECTO

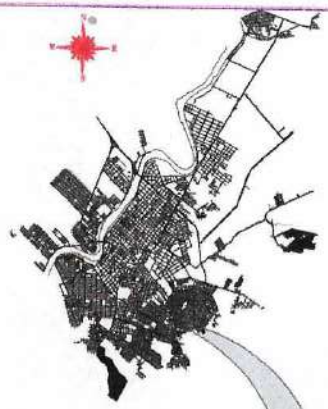
MONTERÍA
Gobierno de la [illegible]

SH PROJECTS SAS

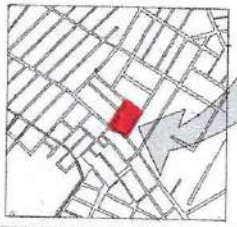
Anexo N°21. Planos Records.

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

SEDE - Escuela Urbana Mixta "EL ALIVIO".

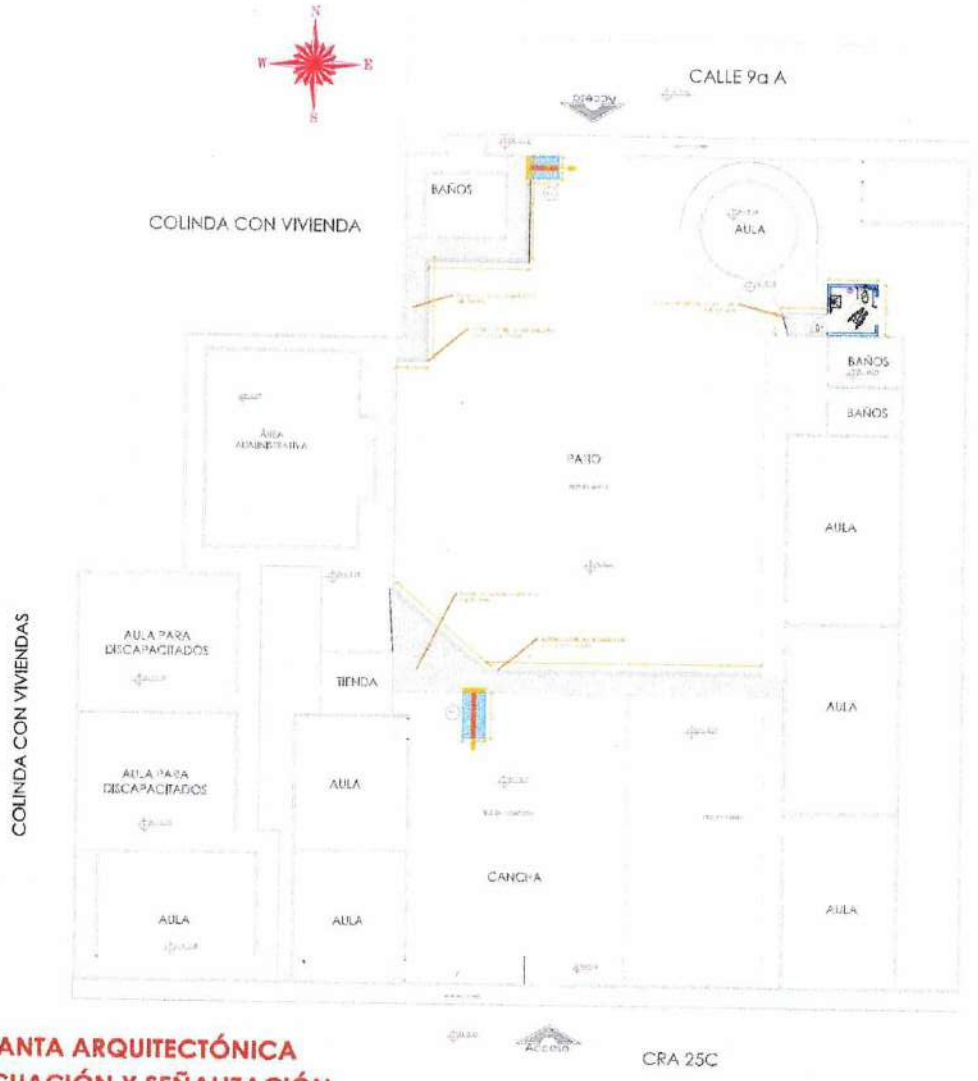


BARRIO EL ALIVIO









PLANTA ARQUITECTÓNICA
ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:100m

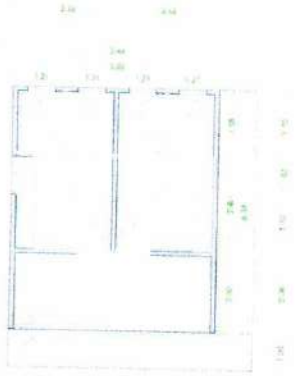
Secretaría de Infraestructura

1:100

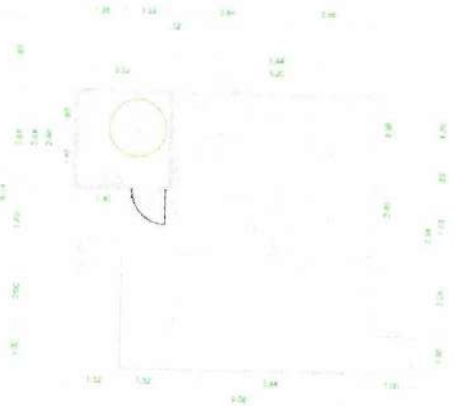
1 de 2

4203

4204



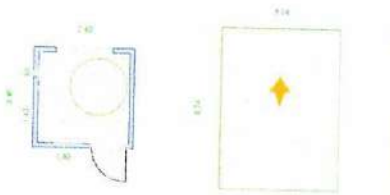
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO EXISTENTE



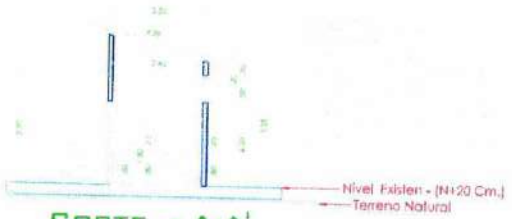
ADECUACIÓN PARA BAÑOS DE DISCAPACITADOS

DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO

PLANTA DE CUBIERTA



PERFIL DE CUBIERTA



CORTE - A-A'

Detalle: Barras de Seguridad en Baños para Discapacitados

Diseño de la barra	Material	Acabado	Diámetro
Barra Fija	Acero Inoxidable	Satinado	38 mm

Nota: Estas especificaciones son variante según fabricante, y las Dimensión varían acorde las las necesidades de uso de aplicación.

DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



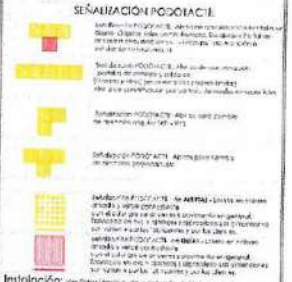
Secretaría de Infraestructura

DISEÑO Y EQUIPAMIENTOS ARQUITECTONICOS

2 de 2

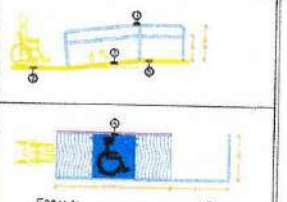
CONJUNTO DE DETALLES

SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL



Instalación: Ver fichas técnicas de instalación del baldosín.

DETALLE: RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA PARA PERSONAS DISCAPACITADOS.



ESCALA: _____ 1:20

ÍNDICE TÉCNICO DE CONSTRUCCIÓN DE RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA

1.-Pasamanos en tuberías tubular galvanizada de Ø2". Acabado en pintura acrílica para exteriores color blanco.

2.- Piso Rampa en Concreto 3.000-PSI. Acabado en pintura epoxica color azul.

3.- Pendiente de rampa Asistidas y NO Asistidas (6% de inclinación) acorde a la NTC- 6047 (Disponibilidad de acceso al medio físico en circulaciones horizontales. Para personas con movilidad reducida. (Señalización y Ubicación)

4.- Simbología distintiva de persona en silla de rueda, centrada en la rampa.

5.- Plataforma de acceso en rampa para mejor la circulación.

2 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA RANCHO GRANDE.
SEDE - Escuela Urbana Mixta "MIRAFLORES".



PLANTA ARQUITECTÓNICA
ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:100m

POMA
CARPE ANT TUM
MONTERIA
NEPOTES

Secretaría de Infraestructura

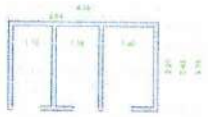
ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN

1:100

1 de 2

4205

PLANTA ARQUITECTÓNICA

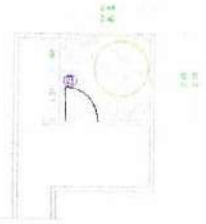


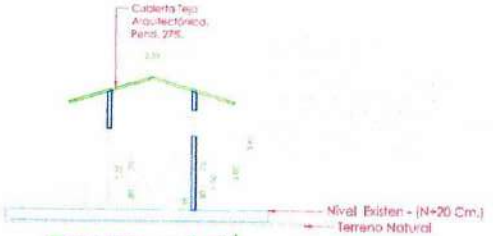
PLANTA ARQUITECTÓNICA



ADECUACIÓN PARA BAÑOS DE DISCAPACITADOS

DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO





CORTE - A-A'

Detalle: Barras de Seguridad en Baños para Discapacitados

Diseño de la Barra	Material	Acabado	Diámetro
Barra Fija	Acero Inoxidable	Satinado	38 mm

Nota: Estas especificaciones son referente según Reglamento, y las Dimensión varían acorde las las necesidades de uso de dedicación.

DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



Secretaría de Infraestructura

INSTITUCIÓN EDUCATIVA RANCHO GRANDE, SEDE - MIRAFLORES

DISEÑOS Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICOS

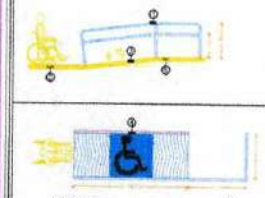
2 de 2

1:50

4206

3 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA VICTORIA MANZUR.
SEDE - Escuela Urbana Mixta
"JORGE ELIECER GAITAN".

DETALLE: RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA
PARA PERSONAS DISCAPACITADOS.



ESCALA: _____ 1:20

ÍNDICE TÉCNICO DE CONSTRUCCIÓN DE RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA

1.-Pasamanos en tuberías tubular galvanizada de Ø2". Acabado en pintura acrílica para exteriores color blanco.

2.- Piso Rampa en Concrete 3.000-PSI. Acabado en pintura epoxica color azul.

3.- Pendiente de rampa Asistidas y NO Asistidas (6% de inclinación) acorde a la NTC- 6047 (Disponibilidad de acceso al medio físico en circulaciones horizontales. Para personas con movilidad reducida. (Señalización y Ubicación)

4.- Simbología distintiva de persona en silla de rueda, centrada en la rampa.

5.- Plataforma de acceso en rampa para mejor la circulación.

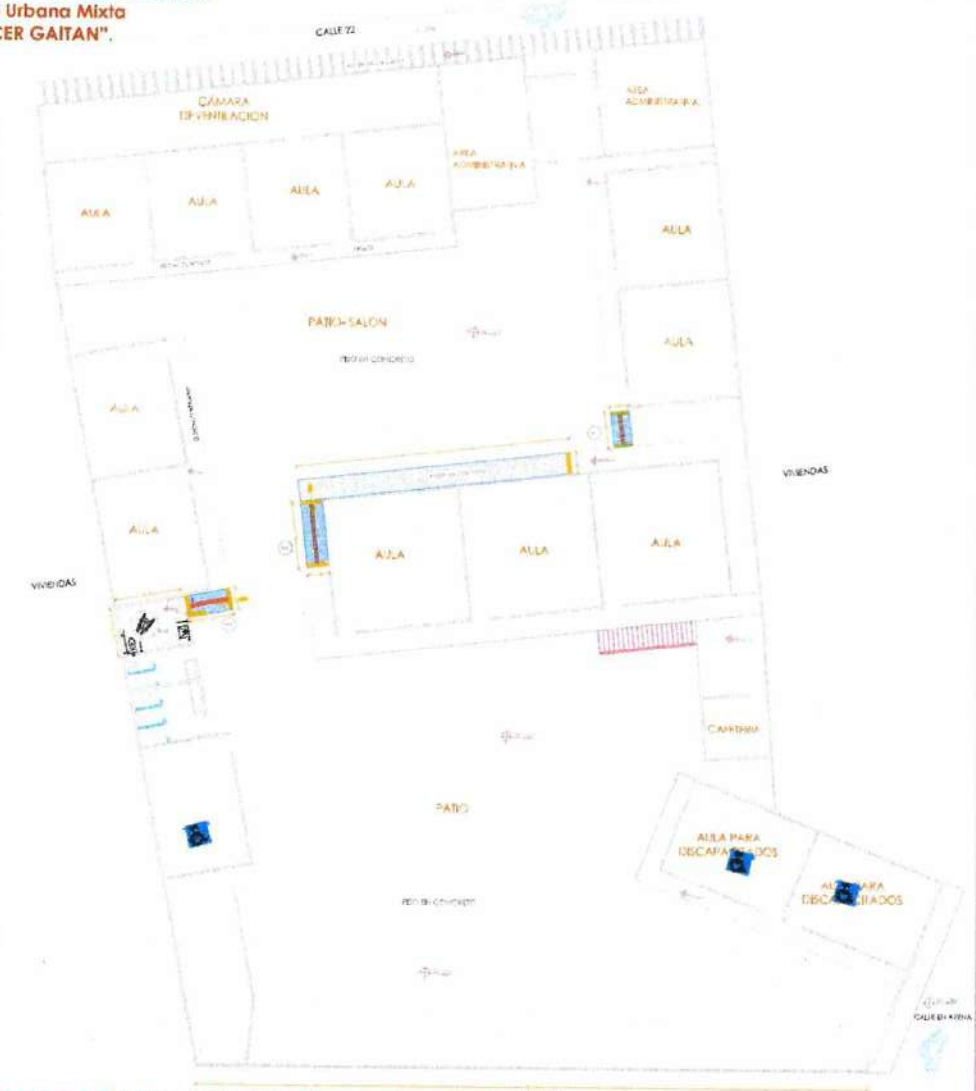
CONJUNTO DE DETALLES

SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL



Instalación:

CUADRO DE AREA	DIAGNOSTICO	BALANCE	EJECUTADO
PODOTACTIL	47.44 M	0 M	9.2 M
RAMPAS	2.24 M2	2.24 M2	9.45 M2
PISO CONCRETO	0.00 M2	0.00 M2	17.70 M2
AREA BAÑO	9.55 M2	9.55 M2	9.55 M2

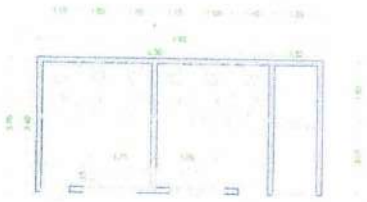


PLANTA ARQUITECTÓNICA ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:100m

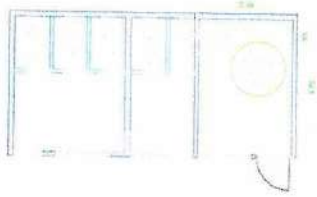
CARIBE VIVE
MONTERIA
Secretaría de Infraestructura
SEÑALIZACION Y ADECUACION
1 in 2
1:100

4207

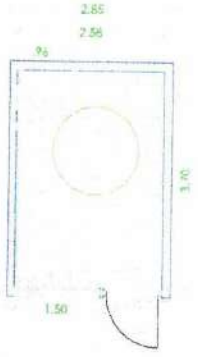
PLANTA ARQUITECTÓNICA

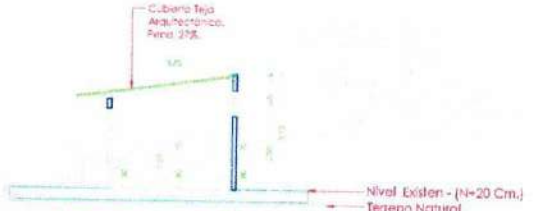


ADECUACIÓN PARA BAÑOS DE DISCAPACITADOS



DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO





CORTE - A-A'

Detalle barras de Seguridad en Baños para Discapacitados

Diseño de la barra	Material	Acabado	Diámetro
Barra fija	Acero Inoxidable	Satinado	38 mm

Nota: Estas especificaciones son variable según fabricante, y las Dimensión varían acorde las las necesidades de uso de aplicación.

DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



MONTERIA

Secretaría de Infraestructura

INSTITUCIÓN EDUCATIVA VICTORIA MANJUR, SEDE JORGE ELIECER GAITAN

DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTONICO

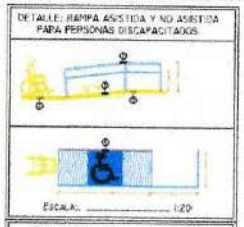
1:50

2-2

4206

4 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS.
SEDE - Escuela Urbana Mixta "SANTA TERESITA".





ÍNDICE TÉCNICO DE CONSTRUCCIÓN DE RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA

1.-Pasamanos en tuberos tubular galvanizado de 02". Acabado en pintura acrílica para exteriores color blanco.

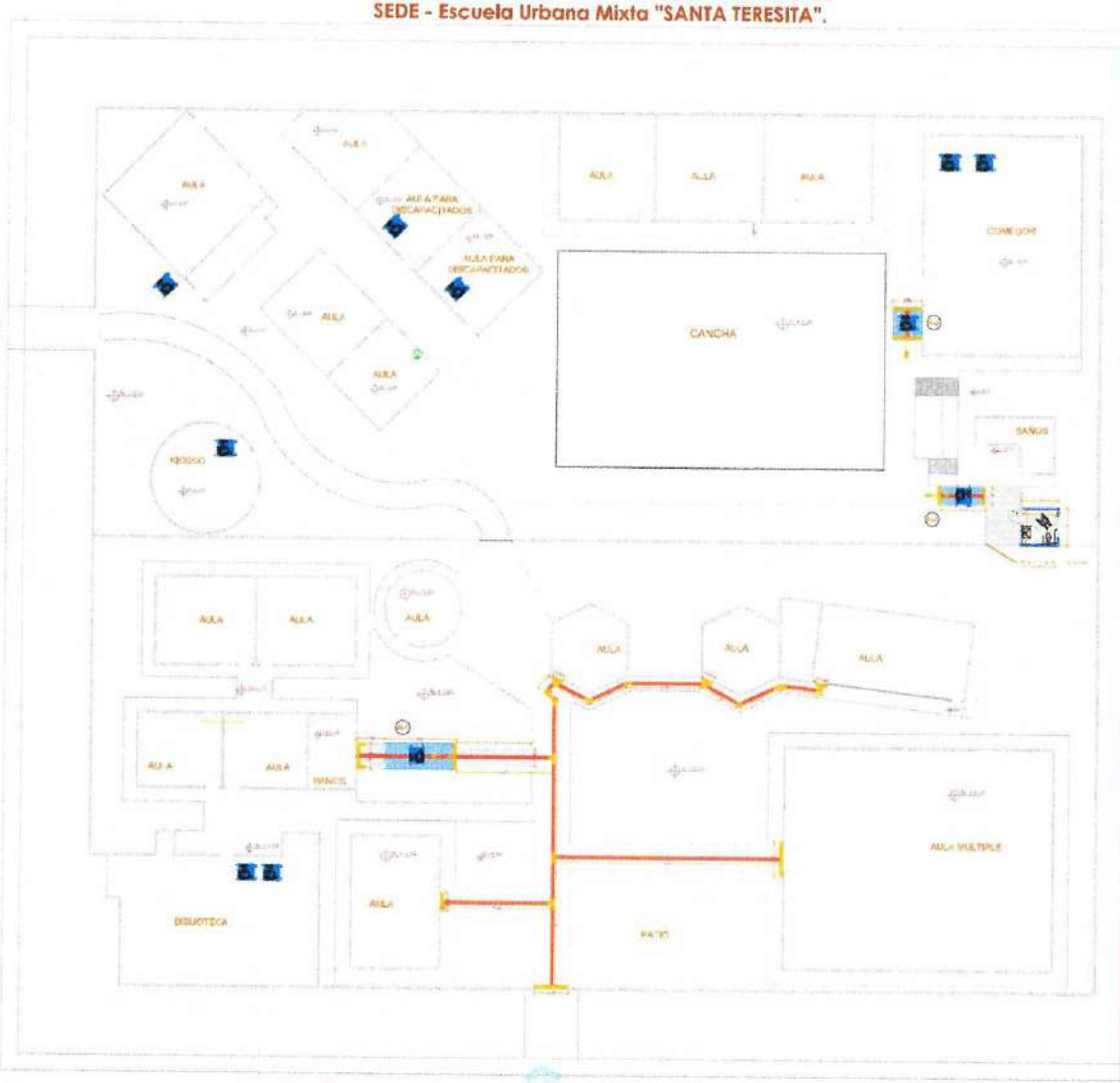
2.- Piso Rampa en Concreto 3.000-PSI. Acabado en pintura epoxica color azul.

3.- Pendiente de rampa Asistidas y NO Asistidas (6% de pendiente) acorde alla NTC- 4047 (Disponibilidad de acceso al medio físico en circulaciones horizontales. Para personas con movilidad reducida. (Señalización y Ubicación)

4.- Simbología distintiva de persona en silla de ruedas, centrada en la rampa.

5.- Plataforma de acceso en rampa para mejor la circulación.

CUADRO DE AREA	DIAGNOSTICO	BALANCE	EJECUTADO
PODOTACTIL	88,65 M	88,65 M	88,65 M
RAMPAS	17,00 M2	17,00 M2	17,00 M2
PISO CONCRETO	19,61 M2	19,61 M2	19,61 M2
BORDILLO	15,84 M	15,84 M	15,84 M
AREA BAÑO	6,87 M2	6,87 M2	6,87 M2



PLANTA ARQUITECTÓNICA ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: 1:125m

Secretaria de Infraestructura

CONTENIDO: SEÑALIZACION Y LOCALIZACION BAÑO DISCAPACITADO

ESCALA: 1:125

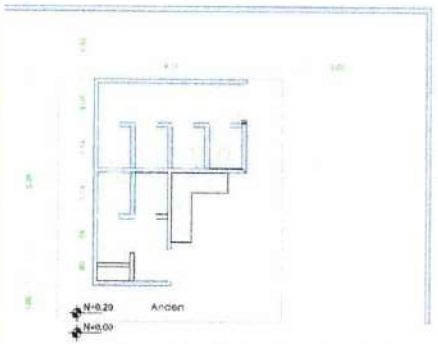
PLANO No. 1 de 2

4209

4

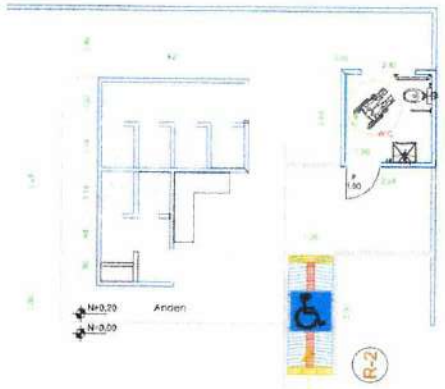
PLANTA ARQUITECTÓNICA

INTS-EDU - Cecilia de Lleras
SEDE - Santa Terecita
BATERIA DE BAÑOS



Levantamiento Arquitectónico existente

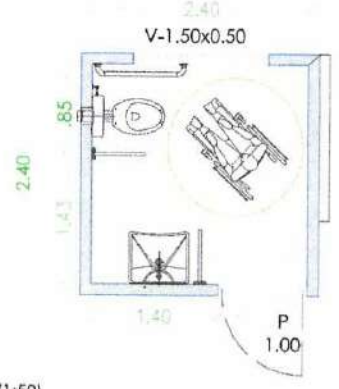
Escala: (1:50)



ADECUACIÓN PARA BAÑOS DE DISCAPACITADOS

Escala: (1:50)

DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO



Escala: (1:50)



ÍNDICE DE ELEMENTOS DE EQUIPAMIENTO
1.-Barra Abatible. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del Fabricante.
2.-Barra Fija. (Ver Ficha Tecnica y especificaciones del Fabricante.
3.-Mueble Sanitario blanco institucional power one o similar
4.-Timbre de alarma aviso caida.
5.-Mueble Lavamanos (Sistema-Push)

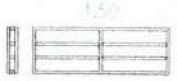
CORTE - A-A'

Baño para Discapacitado

ÍNDICE DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS
6.-Ventana tipo persiana en Corp. Metálico.
7.-Puerta en Corp. Metálico(Manilla para Discapacitados.
8.-Revestimiento piso y pared (baldosa cerámica de 30x30-15 cm).
9.-Rampa de Acceso.
10.-Cubierta Arquitectónica.
11.-Mampostería en Bloque vibro compactado #10
12.-Viga de C.S. Elemento No Estructural



DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



Escala: (1:20)

Secretaría de Infraestructura

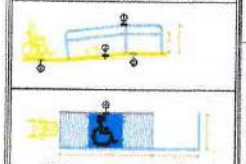
DISEÑO Y EQUIPAMIENTOS

1:50

4210

5 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA. SANTA ROSA DE LIMA.
SEDE - Escuela Urbana Mixta "SEIS DE MARZO".

DETALLE: RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA PARA PERSONAS DISCAPACITADOS



ESCALA: _____ 1:20

ÍNDICE TÉCNICO DE CONSTRUCCIÓN DE RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA

1.-Pasamanos en tuberías tubular galvanizado de Ø2". Acabado en pintura acrílica para exteriores color blanco.

2.- Piso Rampa en Concreto 3.000 PSI. Acabado en pintura epoxica color azul.

3.- Pendiente de rampa Asistidas y NO Asistidas 10% de Inclinación (acorde a la NTC- 6047 (Disponibilidad de acceso al medio físico en circulaciones horizontales. Para personas con movilidad reducida. (Señalización y Ubicación)

4.- Simbología distintiva de persona en silla de ruedas, centrada en la rampa.

5.- Plataforma de acceso en rampa para mejor la circulación.

CONJUNTO DE DETALLES



CUADRO DE ÁREA	DESCRIPCIÓN	BALANCE	EXISTENTE
	RAMPAS	24.44 M2	2.60 M2
	PISO CONCRETO	25.70 M2	22.70 M2
	AREA BARO	1.26 M2	6.97 M2



PLANTA ARQUITECTÓNICA ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:125m

ALCALDÍA DE MONTERÍA
Secretaría de Infraestructura

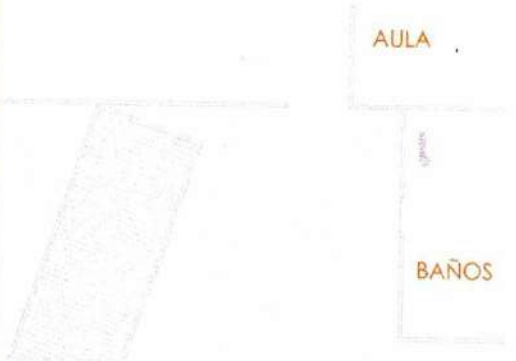
SEÑALIZACIONES Y ADECUACIONES

1:125

1 - 2

4211

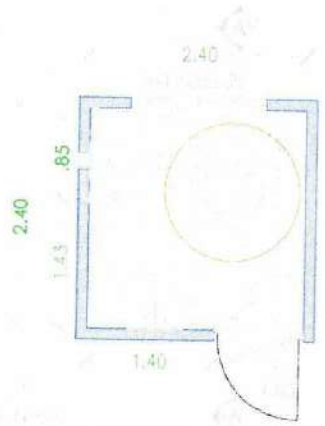
PLANTA ARQUITECTÓNICA

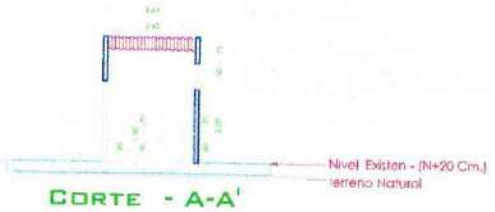




ADECUACIÓN PARA BAÑOS DE DISCAPACITADOS

DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO





CORTE - A-A'

Detalle: Barras de Seguridad en Baños para Discapacitados

Diseño de la Barra	Material	Acabado	Diámetro
Barra Fija	Acero Inoxidable	Satinado	38 mm

Nota: Estas especificaciones son variante según interventor, y las Dimensión varían acorde las las necesidades de uso de adecuación.

DETALLES: PERSIANA Y PUERTA

FOMA
MONTERÍA
CARPE ANTIQUA NEPOTES

Secretaría de Infraestructura

PROYECTO

INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA, SEDE - SEIS DE MARZO,

CONTENIDO

DISEÑO Y EQUIPAMIENTOS ARQUITECTÓNICOS

ESCALA 1:50

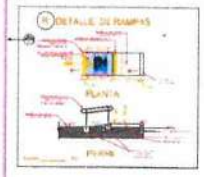
PLANO No. 2 de 2

4212

6 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - CECILIA DE LLERAS. SEDE - "PRINCIPAL".











PLANTA ARQUITECTÓNICA
ADECUACIÓN Y SEÑALIZACION
Escala: _____ 1:200m

Alcaldía de Montería
Secretaría de Infraestructura

CONTENIDO: SEÑALIZACIÓN Y ADECUACIÓN

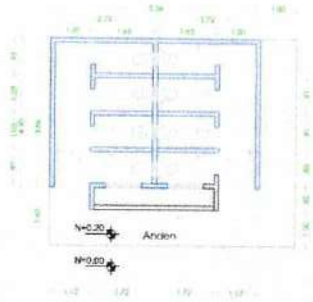
1:200

1 de 2

4213

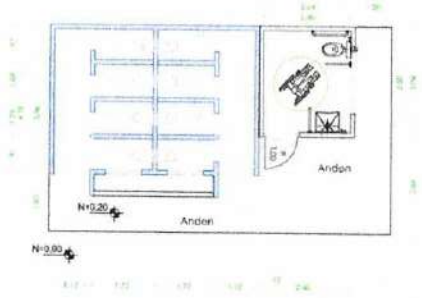
6

PLANTA ARQUITECTÓNICA
INTS-EDU - CECILIA DE LLERAS
SEDE - Principal - Batería de Baños

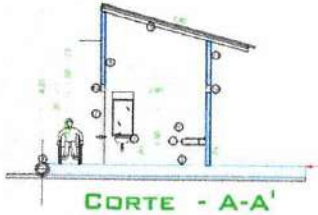


Escala: (1:50)

ADECUACIÓN PARA BAÑOS DE DISCAPACITADOS



Escala: (1:50)



CORTE - A-A'

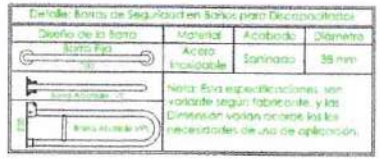
ÍNDICE DE ELEMENTOS
DE EQUIPAMIENTO
1.-Barra Abatible. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del fabricante.
2.-Barra Fija. (Ver Ficha Tecnica y especificaciones del Fabricante.
3.-Mueble Sanitario blanco institucional power one o similar
4.-Timbre de alarma aviso salida.
5.-Mueble Lavamanos (Sistema-Push)

ÍNDICE DE ELEMENTOS
CONSTRUCTIVOS
6.-Ventana tipo persiana en Corp. Metálica.
7.-Puerta en Corp. Metálica/Manillar para Discapacitados.
8.-Revestimiento piso y pared (Baldosa cerámica de 30*30-75 cm).
9.-Rampa de Acceso.
10.-Cubierta Arquitectónica.
11.-Mampostería en Bloque Viro compactado #10
12.-Viga de C.S. Elemento No Estructural
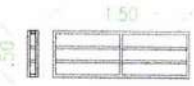
PLANTA DE CUBIERTA



Escala: (1:50)



DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



Escala: (1:20)

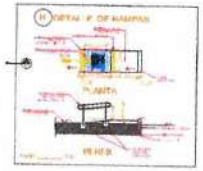


9214

7 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - EL SABANAL.
SEDE - "PRINCIPAL".













PLANTA ARQUITECTÓNICA: DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:200m

Secretaría de Infraestructura

SEÑALIZACIÓN Y ADECUACIÓN

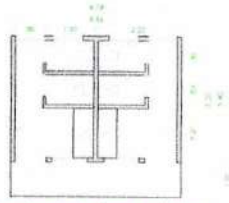
1:200

1 de 2

4215

7

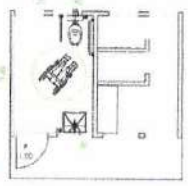
PLANTA ARQUITECTÓNICA
INTS-EDU - EL SABANAL

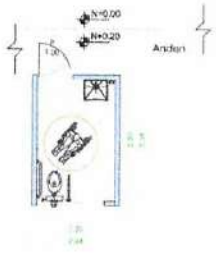


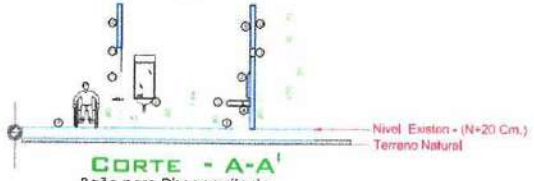
Levantamiento Arquitectónico
Existente

Escala: (1:50)

ADECUACIÓN ARQUITECTÓNICA
Baño para Discapacitado



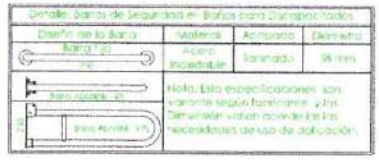




CORTE - A-A'
Baño para Discapacitado

ÍNDICE DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS
6.-Ventana tipo persiana en Carp. Metálica.
7.-Puerta en Carp. Metálica(Monillar para Discapacitados.
8.-Revestimiento piso y pared (baldosa cerámica de 30x30-15 cm).
9.-Rampa de Acceso.
10.-Cubierta Arquitectónica.
11.-Mampostería en Bloque vibro compactado #10
12.-Viga de C.S. Elemento No Estructural

ÍNDICE DE ELEMENTOS DE EQUIPAMIENTO
1.-Barra Abatible. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del Fabricante.
2.-Barra Fija. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del Fabricante.
3.-Mueble Sanitario blanco institucional power one o similar
4.-Timbre de alarma aviso cobija.
5.-Mueble Lavamanos (Sistema-Push)



DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



Escala: (1:20)

Secretaría de Infraestructura

DISEÑO Y EQUIPAMIENTOS

1:50

2 de 2

4216

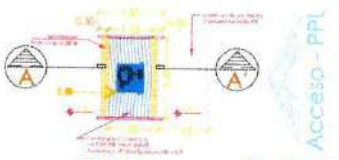
8 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - ISABEL LA CATÓLICA.
SEDE - "PRINCIPAL".

CUADRO DE SIMBOLOGIA PODOTACTIL

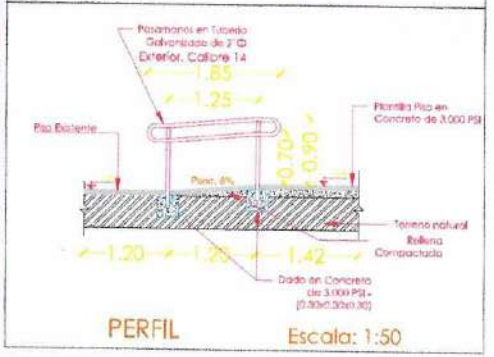
SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL

PROPIEDADES DE FABRICACIÓN

DETALLE DE RAMPA



PLANTA Escala. 1:50



PERFIL Escala: 1:50

CUADRO DE ÁREA	DIAGNOSTICO	BALANCE	EJECUTADO
PODOTACTIL	51.01 M	51.01 M	51.01 M
RAMPAS	15.24 M2	15.24 M2	15.24 M2
PISO CONCRETO	3.93 M2	3.93 M2	3.93 M2
BORDILLO	1.49 M	1.49 M	1.49 M
AREA BAÑO	6.97 M2	6.97 M2	6.97 M2



PLANTA ARQUITECTÓNICA:
DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:100m

Secretaría de Infraestructura

SEÑALIZACION Y ADECUACION

1:100

1-2

4274

8

INTS-EDU - Isabel La Catolica

SEDE - Principal

Diseño y Equipamiento Arquitectónico

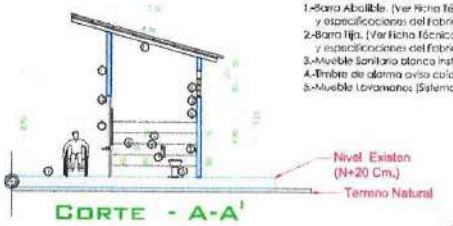
Baño para Discapacitado



Escala: (1:50)

Planta de Cubierta





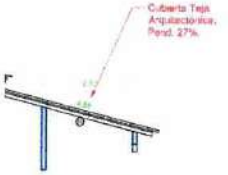
Corte - A-A'

ÍNDICE DE ELEMENTOS DE EQUIPAMIENTO

1-Barra Abatible. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del fabricante.
2-Barra Fija. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del fabricante.
3-Mueble Sanitario blanco institucional power one o similar
4-Timbre de alarma aviso caída.
5-Mueble Lavamanos (Salema-Push)

ÍNDICE DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

6-Ventana tipo persiana en Corp. Metálico.
7-Puerta en Corp. Metálico(Manillar para Discapacitados.
8-Revestimiento piso y pared (baldosa cerámica de 30x30-15 cm).
9-Rampa de Acceso.
10-Cubierta Arquitectónica. Estructura en perfilería metálica.
11-Mampostería en Bloque Vibro compactado #10
12-Viga de C.S. Elemento No Estructural



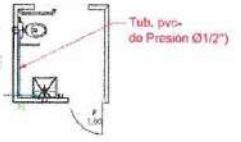
Perfil de Cubierta

Escala: (1:50)

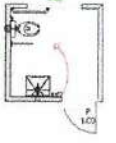
Planta Sanitaria



Planta Hidráulica
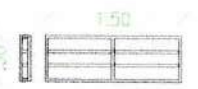


Planta Puntos Eléctricos



Escala: (1:50)



Detalles: Persiana y Puerta



Escala: (1:20)

CURUMBA PUMA REPITES MONTERIA

Secretaría de Infraestructura

CONTRATISTA
R.L. YULIANA MARCELA RAMIREZ R.

SUPERVISIÓN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DISEÑO Y EQUIPAMIENTO

1:50

2=2

4218

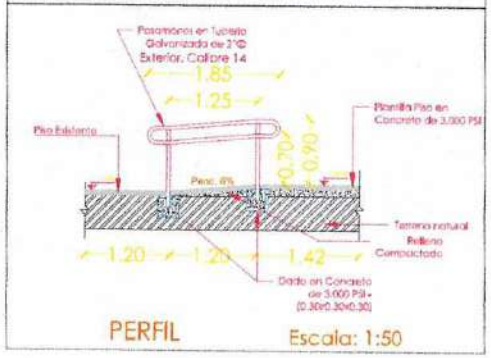
CUADRO DE SIMBOLOGIA PODOTACTIL

SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL | PROPIEDADES DE FABRICACIÓN



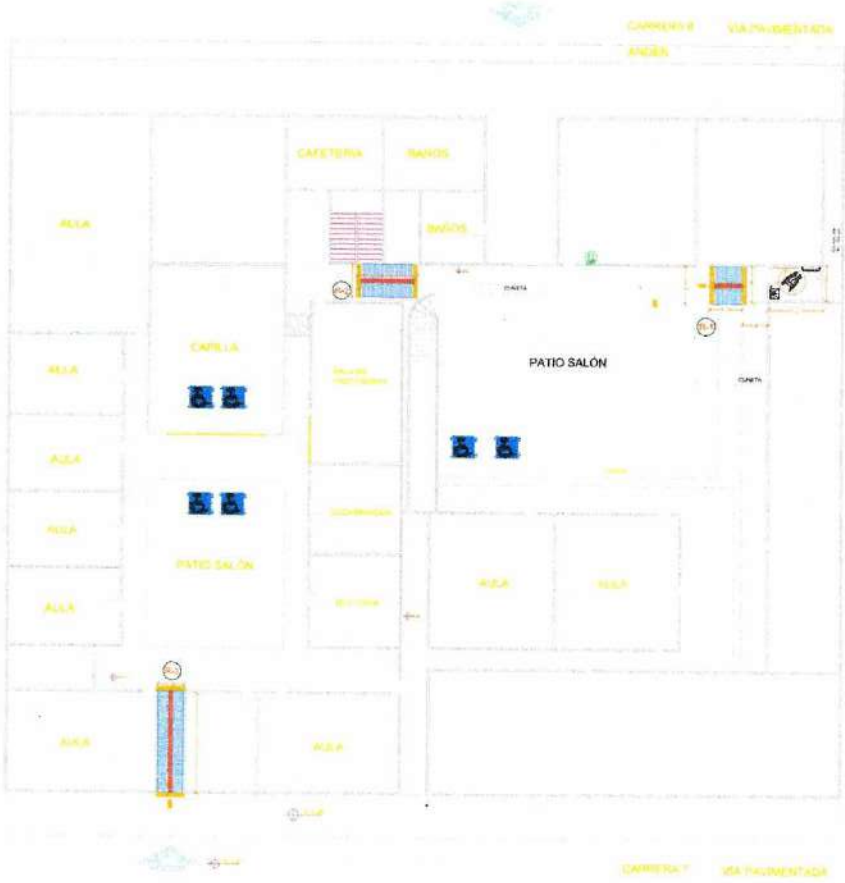
Instalación: se fijara con la misma instalación del piso





CUADRO DE ÁREA	DIAGNOSTICO	BALANCE	EJECUTADO
RAMPAS	12.16 M2	18.16 M2	18.16 M2
PISO CONCRETO	37.27 M2	16.08 M2	16.68 M2
AREA BAÑO	5.70 M2	5.94 M2	5.94 M2

9 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - LA INMACULADA.
SEDE - "PRINCIPAL".



PLANTA ARQUITECTÓNICA:
DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL
Escala: _____ 1:100m

CARPETA POMA MONTERIA

Secretaría de Infraestructura

INSTITUCION EDUCATIVA, INMACULADO

SEÑALIZACIÓN Y ADECUACIÓN

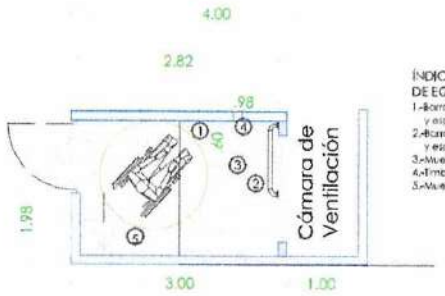
1:100

1 de 2

4219

9

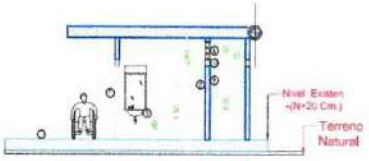
INTS-EDU - La Inmaculado



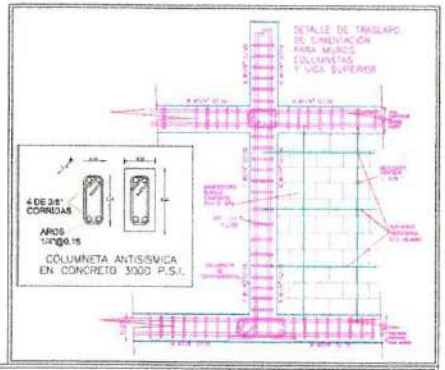
ÍNDICE DE ELEMENTOS DE EQUIPAMIENTO
1.-Barra Abatible. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del Fabricante.
2.-Barra Fija. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del Fabricante.
3.-Mueble Sanitario blanco Institucional power one o similar
4.-Timbre de alarma aviso caída.
5.-Mueble Lavamanos (Sistema-Push)

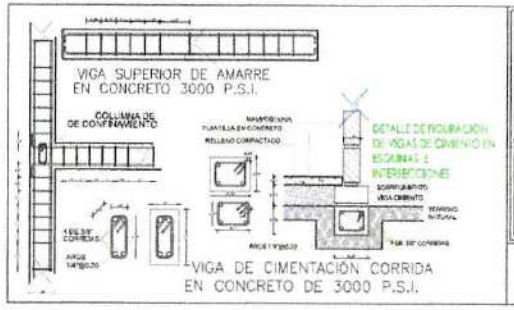
ÍNDICE DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS
6.-Ventana tipo persiana en Carp. Metálica.
7.-Puerta en Carp. Metálica(Manilla para Discapacitados.
8.-Revestimiento piso y pared (baldosa cerámica de 30x30x7.5 cm).
9.-Mampostería en Bloque viga compactada #10
10.-Viga de C.S. Elemento No Estructural
11.-Hall de Circulación existente.

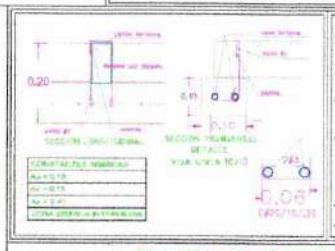
DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO
Baño para Discapacitado
Escala: (1:20)



CORTE - A-A'

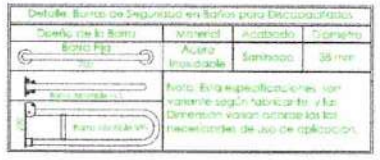






NOTAS:
- NO SE PERMITEN TUBERIAS EMBEBIDAS EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES.
- NO DEBEN QUEDAR ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO CON HORMIGUERO.
- LOS MUROS DE MAMPOSTERIA DEBEN LEVANTARSE ANTES DE HABER FUNDIDO LOS ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO.
- LOS MUROS DE MAMPOSTERIA DEBEN CONFINARSE CON ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (VIGUETAS Y COLUMNETAS) LO CUAL DEBE ESTAR A CARGO DEL INGENIERO DISEÑADOR RESPONSABLE.
- GRADO DE DESEMPEÑO ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES: BUENO
- USO DE LA EDIFICACIÓN: RESIDENCIAL.

Cuadros de Constructivos NO Estructurales



DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



Escala: (1:20)

Secretaría de Infraestructura

DETALLES CONSTRUCTIVOS

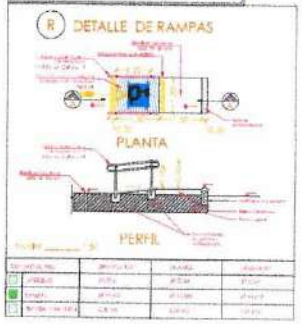
2-2

1:100

4220

10 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - LA RIBERA.
SEDE - "PRINCIPAL".







PLANTA ARQUITECTÓNICA:
DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:125m

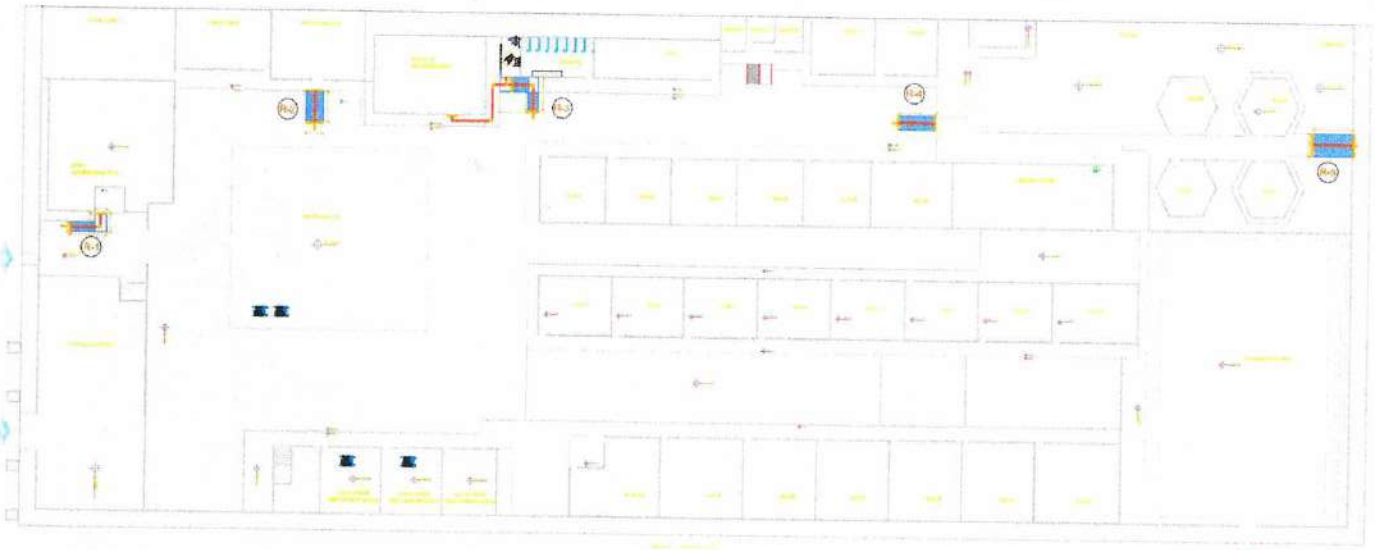
Secretaría de Infraestructura

SEÑALIZACION Y ADECUACION

1:125

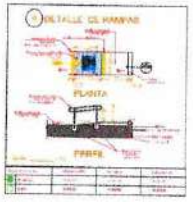
4227

11 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - POLICARPA SALAVARRIETA.
SEDE - "PRINCIPAL".



PLANTA ARQUITECTÓNICA: DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:200m





Secretaría de Infraestructura

INSTITUCIÓN EDUCATIVA - POLICARPA SALAVARRIETA

SEÑALIZACION Y ADECUACION

1:200

1 de 2

4222

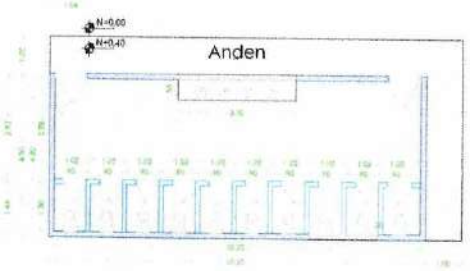
11

PLANTA ARQUITECTÓNICA

INTS-EDU - Policarpa Salavarrieta

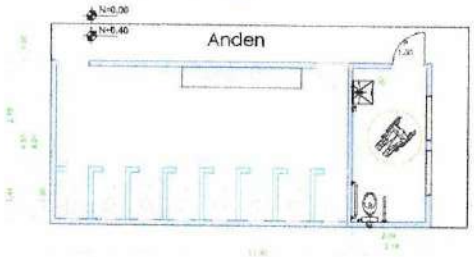
BATERIA DE BAÑOS

Baños Damas



Levantamiento Arquitectónico
Existente

Escala: (1:50)



UBICACIÓN ARQUITECTÓNICA

Baño para Discapacitado

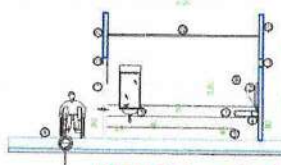
Escala: (1:50)



DISEÑO Y EQUIPAMIENTO ARQUITECTÓNICO

Baño para Discapacitado

Escala: (1:50)



ÍNDICE DE ELEMENTOS
DE EQUIPAMIENTO

1.-Barra Abatible. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del fabricante.
2.-Barra Fija. (Ver Ficha Técnica y especificaciones del fabricante.
3.-Mueble Sanitario blanco institucional power one o similar
4.-Timbre de alarma aviso caida.
5.-Mueble Lavamanos (Sistema-Push)

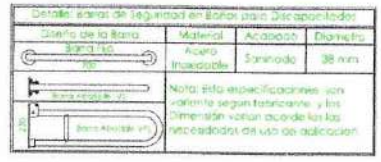
Nivel Existen - (N+20 Cm.)
Terreno Natural

CORTE - A-A'

Baño para Discapacitado

ÍNDICE DE ELEMENTOS
CONSTRUCTIVOS

6.-Ventana tipo persiana en Corp. Metálica.
7.-Puerta en Corp. Metálica(Monitor para Discapacitados.
8.-Revestimiento pita y pared (baldosa cerámica de 30x30-15 cm).
9.-Rampa de Acceso.
10.-Mamposteria Existente.
11.-Viga de C.S. Existente.
12.-Cielo raso en Drywal.



DETALLES: PERSIANA Y PUERTA



Escala: (1:20)

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

Secretaría de Infraestructura

SEÑALIZACION Y ADECUACION

1:50

2 de 2

423

12 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA. SANTA ROSA DE LIMA.
SEDE - "PRINCIPAL".

CONJUNTO DE DETALLES

SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL

Instalación: Vertical, altura de instalación: pared-cara

DETALLE: RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA PARA PERSONAS DISCAPACITADOS

ESCALA: _____ 1:20

ÍNDICE TÉCNICO DE CONSTRUCCIÓN DE RAMPA ASISTIDA Y NO ASISTIDA

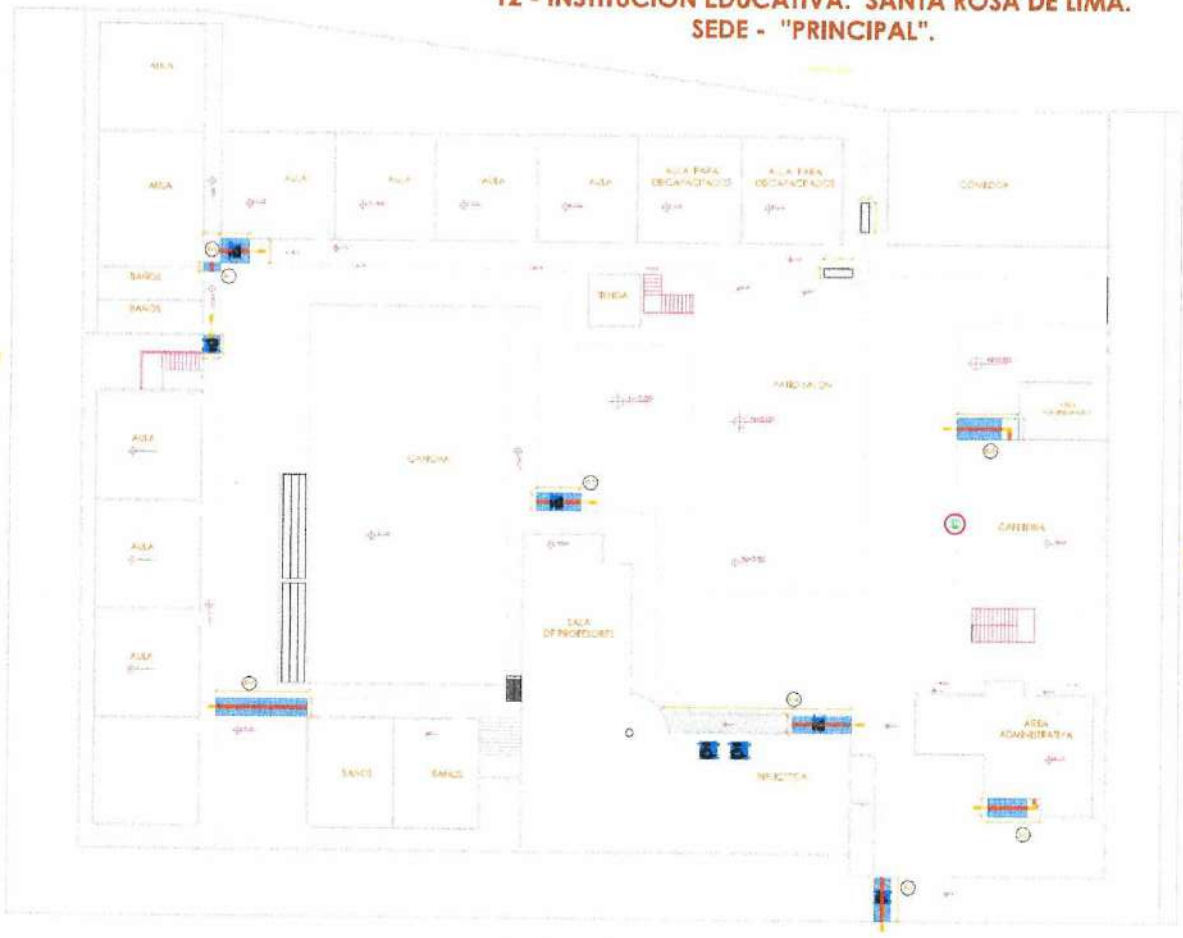
1.-Pasamanos en tubería tubular galvanizado de 02". Acabado en pintura acrílica para exteriores color blanco.

2.- Piso Rampa en Concreto 3.000-PSI. Acabado en pintura epoxica color azul.

3.- Pendiente de rampa Asistida y NO Asistida (6% de inclinación), acorde a la NTC- 6047 (Disponibilidad de acceso al medio físico en circulaciones horizontales. Para personas con movilidad reducida. (Señalización y ubicación)

4.- Simbología distintiva de persona en silla de ruedas centrado en la rampa.

5.- Plataforma de acceso en rampa para mejoría circulación.



PLANTA ARQUITECTÓNICA: DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN PODOTACTIL
Escala: _____ 1:125m

Secretaría de Infraestructura

SEÑALIZACION Y ADECUACION

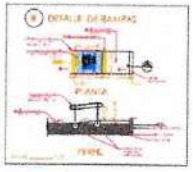
1:125

1-1

424

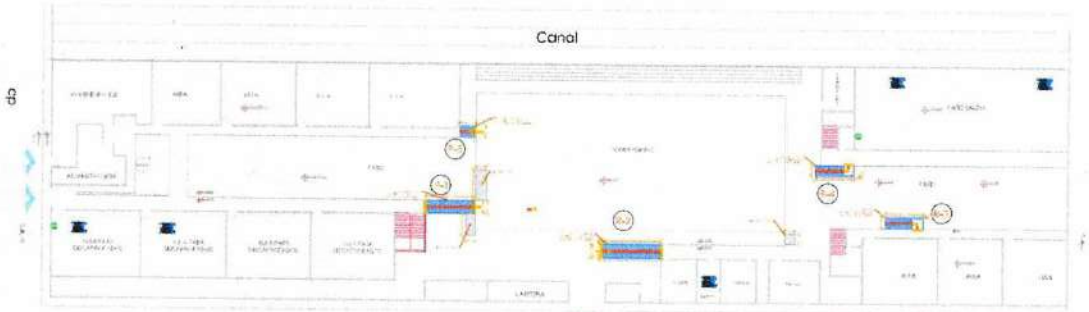








13 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA - VICTORIA MANZUR.
SEDE - "PRINCIPAL".



PLANTA ARQUITECTÓNICA: DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:125m

Secretaría de Infraestructura

SEÑALIZACION Y ADECUACION.

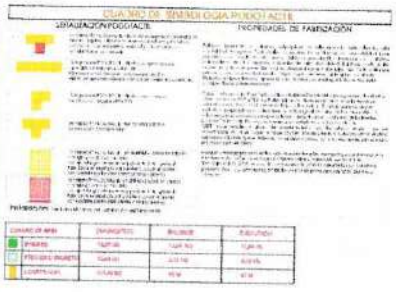
19,44 M2

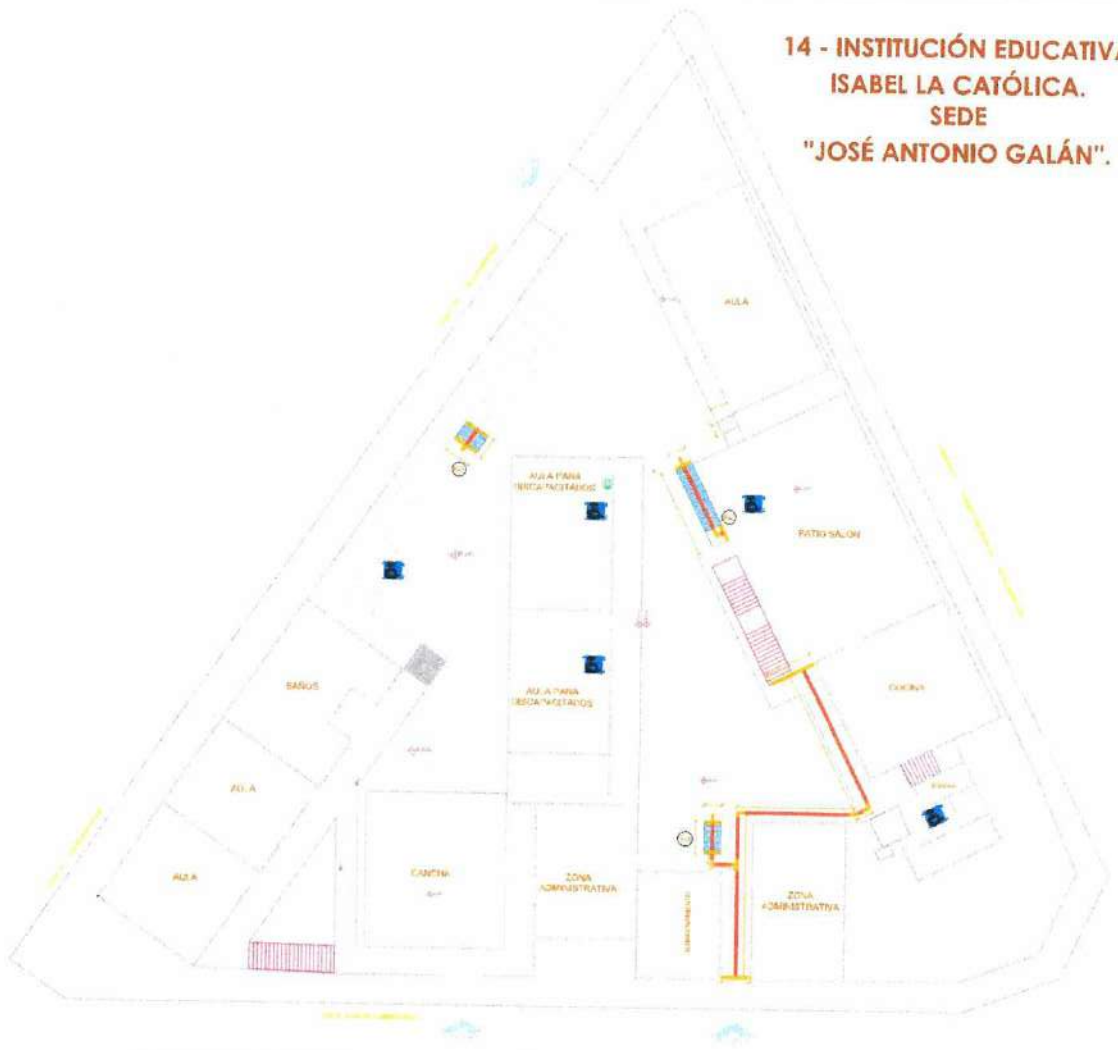
1:200

1 de 1

425

14 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA ISABEL LA CATÓLICA. SEDE "JOSÉ ANTONIO GALÁN".





PLANTA ARQUITECTÓNICA: DE ADECUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Escala: _____ 1:125m

Secretaria de Infraestructura

INSTITUCIÓN EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA, SEDE "JOSE ANTONIO GALAN"

SEÑALIZACION Y ADECUACION

1:125

1 v 1

4226

SH PROJECTS SAS

FACTURA ORIGINAL

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

4227

SH PROJECTS S.A.S.
NIT 901.586.573-1
CL 85 48 1 bl 31 of 816
Tel: (604) 3123000484
Medellín - Colombia
shprojectssas@gmail.com

No. SHPS 17

Señores	MUNICIPIO DE MONTERIA		
NIT	800.096.734-1	**Teléfono**	(604) 3185720448 - Ext. 000
Dirección	CL 27 CR 3 ESQ	**Ciudad**	Montería - Colombia

Fecha y hora comprobante	Fecha de Vencimiento
2024-10-01	2024-10-31

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	CONTRATO No.SA-SIM-036-2023 - DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA. ETAPA 1 - DIAGNOSTICO Y DISEÑO.	1.00	288,127,034.28	342,871,170.79

Total items: 1

Valor en Letras:
Trescientos cuarenta y dos millones ochocientos setenta y un mil ciento setenta pesos m/cte con setenta y nueve cent.

Total Bruto	288,127,034.28
IVA 19%	54,744,136.51
Total a Pagar	342,871,170.79

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2024-10-31 por $ 342,871,170.79

Observaciones:
Favor consignar a la cuenta de ahorros No 01400001477 de BANCOLOMBIA

Este es un borrador de la factura para fines informativos. No reemplaza la factura de venta ni el documento equivalente.

Certificación Bancaria

4228

Certificado
Bancario

lunes, 23 de septiembre de 2024

A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. Se permite informar que SH PROJECTS SAS identificado (a) con NIT 901586573 a la fecha de expedición de ésta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

Nombre Producto	No producto	Fecha apertura	Estado
COP CUENTA DE AHORROS	1400001477	07/06/2022	ACTIVA

El manejo de este(os) productos es adecuado y responde a las condiciones y compromisos adquiridos con BANCOLOMBIA.
***Importante**: Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionado anteriormente.

*Si desea verificar esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia a los siguientes números: Medellín - Local: (57 - 4) 510 90 00 - Bogotá - Local(57 - 1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57 - 5) 361 88 88 - Cali - Local: (57 - 2) 554 05 05 - Resto del País: 01800 09 12345. Sucursal telefónica en el exterior: España(34) 900 995 717 - Estados Unidos(1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

Bancolombia

SH PROJECTS SAS

BITACORA DE OBRA DEL PERIODO A COBRAR

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

INSTITUCION EDUCATIVA LA PRADERA – SEDE ESCUELA URBANA MIXTA EL ALIVIO

* Noviembre 23/2023 Jueves.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficial.
Actividades: Instalacion de ceramica tactico.
Cabresta en Jamina Galvanizada (baño)

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Noviembre 24/2023 Viernes.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudante oficial
Actividades: Continuamos trabajo del dia anterior

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Noviembre 25/2023 Sabado.
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficial.
Actividades: finalizamos Instalacion de Baldosa

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Noviembre 30/2023 Jueves.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividades: Instalacion tuberia sanitaria para Poblacion de estudiantes con proximo Mobiliario, Instalacion de Ventanas en Jamina

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 01/2023 Viernes.
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficial

100

Actividades: Punto Hidraulico, Punto Sanitario 3" Piso
Punto sanitario 2" pared.
Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 03/2023 Sabado.
Dia Soleado
personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividades: Punto Sanitario 4" Instalacion de lavamanos Instalacion
Residente de obra. Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 04/2023 Lunes.
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, Ofic
Actividades: Punto salida electrica de Led
Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 05/2023 Martes.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficial
Actividades: Punto de salida de toma corriente doble en piso a tierra
Residente de obra. Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 06/2023 Miercoles
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudante
Actividades: Punto salida de timbre
Residente de obra:

de alarma de aviso caida en barro
Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 07/2023 Jueves
Dia Soleado
Personal en obra. Maestro, Ayudante, oficial.
Actividad: Pintura Vinilo tipo 1 Interior
Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 08/2023 Viernes.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficial.
Actividad. Pintura Para exterior
Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 09/2023 Sabado.
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficial
actividad. finalizamos pintura interior y exterior en barro.
Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA RANCHO GRANDE – SEDE ESCUELA URBANA MIXTA MIRAFLORES

INSTITUCION EDUCATIVA RAMO GRANDE SEDE MANTORES.

* Diciembre 01/23 Viernes.
Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra oficial y Ayudantes
Actividades: Instalacion de Puntos Hidraulicos y sanitarios.
Residente de obra: Reinaldo Ricardo Jaramillo

* Diciembre 02/23 Sabado.
Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficiales.
Actividades: Instalacion de Puntos Sanitarios. Retiro de Apoyo y Puntos Hidraulicos.
Residente de obra: Reinaldo Ricardo Jaramillo

* Diciembre 04/23 Lunes.
Dia Soleado.
Personal en Obra: Arq Residente, Maestro de obra; Ayudantes oficiales.
Actividades: Instalacion electrica, Punto de salida hombre, salida toma corriente.
Residente de Obra: Reinaldo Ricardo Jaramillo

* Diciembre 05/23.
Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, y oficiales
actividades: Continuamos con instalacion

78

Electrica
Salida tomacorriente.

Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 06/93 Lunes
Dia soleado.
Personal en obra. Arq Residente, Maestro de obra. Oficiales y Ayudantes.
Actividades: Pintura exterior, instalación de Tomacorrientes.

Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 07/93 Jueves.
Dia soleado
personal en obra. Arq Residente, Maestro de obra, oficial, Ayudantes.
Actividades: Pintura exterior, pintura interior

Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 08/93 Viernes.
Dia soleado
Personal en obra. Arq Residente, Maestro de obra, oficial y Ayudantes.
Actividades: Pintura exterior.

Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 09/93 Sabado. Dia soleado
P. obra. Oficial Ayudante
actividad. Pintura exterior

Residente de obra. Renaldo Ricardo.

INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR – SEDE ESCUELA URBANA MIXTA JORGE ELIECER GAITAN

INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA ALVAREZ
SEDE JORGE ELIECER GAITAN.

* Diciembre 01/23 Viernes.
Dia soleado
Personal en obra: Arq residente, Maestro de obra
Ayudantes, oficial
Actividades: Instalacion de tomas sanitarios
Punto hidraulico, punto sanitario.
Residente de obra: Ronald Ricardo J.

* Diciembre 02/23 Sabado.
Dia soleado.
Personal en obra: Arq residente, Maestro de obra
Ayudantes y oficial.
Actividades: Punto sanitario, Punto
Hidraulico, lavamanos y sanitarios.
Residente de obra: Ronald Ricardo Jaramillo

* Diciembre 04/23 Lunes.
Dia soleado.
Personal en obra. Arq residente, Maestro de o
bra, Ayudante, oficial.
Actividades: Punto de salida electrico.
Residente de obra: Ronald Ricardo Jaramillo

* Diciembre 05/23 Martes.
Dia soleado.
Personal en obra. Maestro de obra, Arq resi
dente, oficial y Ayudantes.
Actividades: Puntos electricos.
Residente de obra: Ronald Ricardo J.

02

* Diciembre 06/23 Miercoles.
Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes Gafiz Electricidad Pintura exterior, Pintores

Residente de obra: Ronald Ricardo J

* Diciembre 07/23 Jueves.
Dia Soleado.
Personal en obra. Arq Residente. Maestro de obra, Ayudantes y oficial Electricidad: Pintura Interior

Residente de obra. Ronald Ricardo J

* Diciembre 08/23 Viernes.
Dia Soleado.
Personal en obra. Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes y oficial. Electricidad. Pintura exterior, trabajos de fundaciones.

Residente de obra: Ronald Ricardo

* Diciembre 09/23 Sabado.
Dia Soleado.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra Ayudante Electricidad Pintura exterior

Residente de obra: Ronald Ricardo

120

INSTITUCIÓN EDUCATIVA VICTORIA KLAHRETH
SEDE JORGE ELIECER GAITAN

*Junio 28/2024 Viernes
Dr Saludo.
personal en obra: Maestro. Ayudante
actividades: Retiro de material de
excavación (producto de zampeo)

Residente de obra: Leonardo Ricardo.

INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS – SEDE ESCUELA URBANA MIXTA SANTA TERESITA

4237

INSTITUCION EDUCATIVA OFELIA DE LLERAS - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA SANTA TERESITA

* Noviembre 25/2023 Sabado

Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro de obra, oficial y Ayudantes.
Arp Residente.
Herramientas Menores.
Actividades: Instalación de puertas Metálicas. Incluye Marco Metálico, Bisagras, Cerradura Mantar para personas con movilidad reducida.
S/I de Ventana en Lamina Metalica tipo persiana

Residente de obra. Reinaldo Rocardo Jaramillo

* Noviembre 30/23

Dia Soleado.
Personal en obra. Maestro de obra, oficial y Ayudantes
Herramientas Menores.
Actividades: S/I Timbre Frontal. Barra de Apoyo. Fija y Barra de Apoyo Batiente

Residente de obra.

Reinaldo Rocardo Jaramillo

*Diciembre 01/23.

Dia Soleado.

Personal en obra: Maestro de obra, oficial, Ayudantes, Arq Residente.
Herramientas Menores.
Actividades: Instalación de punto hidraulico punto sanitario
Residente de Obra: Ronaldo Ricardo Jarab

*Diciembre 04/23. Lunes

Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro de obra, oficial. Ayudantes.
Herramientas Menores.
Actividades. Punto Salida de fin pintura,
Residente de obra Ronaldo Ricardo,

*Diciembre 05/23 Martes.

Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente. Maest de obra, oficial Ayudantes
Herramientas Menores.
Actividades: Puntos electricos de Dos con polo a tierra, pintura en Un para interior
Residente de obra Ronaldo Ricardo Ja.

Diciembre 06/23. Viernes.

Día Soleado
Personal en obra: Ing Residente. Maestro de obra, Oficial y Ayudantes.
Herramientas Menores
Actividades: Pintura exterior, Instalaciones eléctricas.

Residente de Obra: Ronaldo Ricardo J.

Diciembre 07/23 Jueves.

Día Soleado
Personal en obra. Ing Residente, Maestro de obra, Oficial y Ayudantes.
Herramientas Menores
Actividades: Instalaciones de tuberías sanitarias y Pintura exterior

Residente de obra: Ronaldo Ricardo Jarabe

Diciembre 08/23 Viernes

Día Soleado.
Personal en obra: Ing Residente, Maestro de obra, Oficial y Ayudantes
Herramientas menores
Actividades: pintura interior y pintura exterior.

Residente de Obra: Ronaldo Ricardo Jarabe

50

* Diciembre 09/23 Sabado.

Día soleado
Personal en obra:: Arq. Residente, Maestro de obra, Oficial, Ayudantes
Actividades: Pintura exterior y pintura interna.

Residente de obra: Ronald Ricardo S.

INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA SEDE SEIS DE MARZO

INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA – SEDE SEIS DE MARZO.

* Enero 23/2024 Martes.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, oficial, Ayud.
tes. Arq Residente
Actividades: Socalización, trazado y Re
feo.
Demolación de piso en concreto y Re
de Material Sobrante de demolicion
Excavación Manual en Material com

Residente de obra: Ruelda Ricardo C

* Enero 24/2024 Miercoles.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, oficial, +
dantes y Arq Residente
Actividades: Relleno en Material S
lonado
Construcción de piso en concreto, In
Bordillos, fundida facil prefabricada
Pompa Peatonal en concreto.
Acero de Refuerzo.

Residente de obra: Ruelda Ricardo J

* Enero 25/2024 Jueves.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro de obra
dantes, oficiales, Arq Residente
Actividades: Instalación de tramo
sanitario Pvcs Población con
plenza Auditiva.
Instalación de Red electrica pa

el mismo.

* Enero 26/2024 Viernes
Dia soleado.
personal en obra: Maestro, oficiales, ayudantes
actividades: localización y replanteo
demolición de pisos existentes
excavación y rellenos con material de la misma
Viga de amarre 0,30 x 0,30
Columna de confinamiento
Viga superior, Aero de Refuerzo
Sobrecimiento de bloque, levante en muro. Pañete impermeabilizado
Punto Hidrosanitario
Punto Sanitario
Tuberia Hidrosanitaria.
Residente de obra: Rueda Ricardo J.

(5)

INST. EDUCATIVA SANTA ROSA SEDE - SEIS DE MARZO 4293

116 INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE
SAHA - SEDE SEIS DE MARZO.

* Junio 28/2024 Viernes
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes,
oficiales, Residente.
Actividades: Pantalla en concreto
Instalación de enchape en pared.
Instalación de puertas y ventanas
Instalación de barra de soporte
en perfil C
Apoyo de apoyo fija y abatible
Instalación de red electrica y punto de
iluminación y tomas.
Instalación de cubierta, instalación
de piso en baldosa, pintura externa e
interna.
Residente de obra: Reinaldo Ricardo J

INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS – SEDE PRINCIPAL

79

INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS
SEDE PRINCIPAL.

* Diciembre 01/23 Viernes
Dia soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, oficial y Ayudante.
Actividades: Instalacion de puntos hidraulicos y sanitarios.
Instalacion de Barras de Apoyo.
Residente de obra Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 02/23 Sabado.
Dia soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, oficial y Ayudantes.
Actividades: Puntos Sanitarios, Instalacion Barras de apoyo baños

Residente de obra. Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 04/23 Lunes.
Dia soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, oficial y Ayudantes.
Actividades: Instalacion de cuna facial, instalacion de tuberia, puntos en tuberia sanitaria.

Residente de obra: Renaldo Ricardo Jaraba

* Diciembre 05/23 Martes
Personal en obra: Arq Residente, Maestro Ayudantes y oficiales.
Actividades: Instalacion electrica

78

Electrica
Salida temporalmente.

Residente de obra: Renaldo Ricardo J

* Diciembre 06/23 Miercoles
Dia soleado.
Personal en obra. Ing Residente, Maestro de obra. Oficiales y Ayudantes.
Actividades: Pintura exterior, instalacion de Temporales.

Residente de obra. Renaldo Ricardo J

* Diciembre 07/23 Jueves.
Dia soleado
Personal en obra. Ing Residente, Maestro de obra, oficial, Ayudantes.
Actividades: Pintura exterior, pintura interior

Residente de obra. Renaldo Ricardo J

* Diciembre 08/23 Viernes.
Dia soleado
Personal en obra. Ing Residente, Maestro de obra, oficial y Ayudantes.
Actividades: Pintura exterior.

Residente de obra. Renaldo Ricardo J

* Diciembre 09/23 Sabado. Dia soleado
P. obra. oficial y Ayudante
actividad. Pintura exterior
Residente de obra. Renaldo Ricardo.

INSTITUCION EDUCATIVA EL SABANAL

9246

INSTITUCIÓN EDOCATIVA EL SABANAL

* Diciembre 11/2023 Lunes.
Día Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: localización, trazado y Replanteo
Demolición de bordillos existentes
Retiro de material sobrante de la demolición
Demolición de pisos y andenes,
Excavación en material común, adecuaciones accesos y circulación para usuarios con movilidad reducida

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 12/2023 Martes.
Día Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: Relleno en material seleccionado
Construcción de piso en concreto
Rampa peatonal en concreto y zampeado
Facil alerta y demarcación
Acceso de refuerzo
Timbre luminoso para alerta en población estudiantil con problemas auditivos.

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 13/2023 Miércoles.
Día Soleado
Personal en obra: Maestro de obra, oficial
Ayudantes
Actividades: Instalación electrica para alimentación timbre luminoso
Localización trazado y Replanteo
Demolición de pisos existentes, Viga

de cimentación, Acero de refuerzo
Panete impermeabilizado en mortero
Plantilla de piso en mortero, Enchape
de piso en baldora cerámica tráfico

Residente de Obra: Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 14/2023 Jueves.
Día soleado.
Personal en Obra: Maestro de obra, oficial
y Ayudantes.
Actividades: Enchape Piso en baldora
Instalación Puerta Metal
Instalación Barra de apoyo de seguri
dad.
Instalación Barra apoyo abatible
Punto hidráulico.

Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 15/2023 Viernes.
Día soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, ofi
ciales.
Actividades: Punto Hidráulico, Punto sanita
rio 2"
Punto Sanitario 4"
Instalación eléctrica, Punto de salida electri
ca.

Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

* Diciembre 16/2023 Sábado.
Día soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, ofici
ales

9298

Actividades: Punto de salida frontal de alarma de humo caida en barras.
Estuco en muros
Pintura Vinilo tipo 1.

Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA EL SABANAL

Actividades: Punto de salida frontal de alarma de aviso salida en barra. Estuco en muros Pintura Vinilo tipo 1.

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

*Enero 23/2024
Día soleado
Personal en obra: Yeferson, oficial, Ayudante
Actividades: Instalación de sanitarios y lavamanos antideslizantes.
Residente de obra: Ronaldo Ricardo.

*Junio 28/2024 Viernes
Día soleado
Personal en obra: Yeferson, oficial, Ayudante
de
Actividad: Instalación de pasamanos en tubo galvanizado, fijado con pernos y tacos expansivos.
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J

INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA

INSTITUCION: EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA

54250

Herramientas Heroes
Actividades: Instalación de red electrica
Alambre #12

Residente de obra:
Reinaldo Ricardo Jaramba

* 30 Noviembre 2023 Jueves

Dia Soleado
Personal en Obra: Maestro, Oficial y Ayudante.
Herramientas Heroes
Actividades: Red electrica Terminada
Instalación de Ventana, Instalación de barra de Apoyo.

Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

87

IE ISABEL LA CATOLICA

*Diciembre 01/2023 Viernes
Dia Soleado.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial
Actividades: Instalación de tuberia sanitaria para artefactos en baños, instalacion de barra de apoyo puntos hidraulicos.

Residente de obra: Ronald Ricardo Jaramillo

* Diciembre 02/2023 Sabado.

Dia Soleado.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra Arq Resi, Ayudantes, oficial
Actividades: Instalación Puntos sanitarios Pintura exterior, Pintura interior, tarrajeo mampostería.

Residente de obra: Ronald Ricardo Jaramillo

* Diciembre 04/2023 Lunes.

Dia Soleado.
Personal en obra: Arq Residente, oficial Maestro de obra, Ayudantes
Actividades. Instalación de tableta Tactil para discapacitados.

Residente de obra Ronald Ricardo J.

* Diciembre 05/2023 Martes
Dia Soleado.

Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, oficial, Ayudantes.
Actividades: continuamos con instalación de tomma tacto para discapacitados.

Residente de obra: Ronald Ricardo J

* Diciembre 06/2023 Miercoles.
Dia Soleado.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes.
Actividades: instalación de tomma tacto para discapacitados.

Arq Residente: Ronald Ricardo Jaraba

* Diciembre 07/2023 Jueves.

Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes
Actividades: instalación de tomma tacto para discapacitados.

Arq Residente Ricardo Jaraba Ronald

* Diciembre 08/2023 Viernes.
Dia Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes
Actividades: continuacion actividades del dia anterior.

Residente de obra: Ronald Ricardo J

* Diciembre 09/2023 Sabado.

Dia Sabado.
Personal en obra: Arq Residente. Cheste de obra. Ayudantes.
Actividades: Instalación de tomas tesfy para impermeabilización.
Se termina esta actividad.

Residente de obra: Ronald Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA LA INMACULADA

INSTITUCION EDUCATIVA LA INMACULADA

* Diciembre 11/2023 Lunes.
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficiales
Actividad: localizacion, trazado y replanteo
Demolicion de bordillo de concreto
Demolicion de piso y andenes
Ajuste de Postones principales
Relleno en material seleccionado
Retiro de Material Sobrante de excavacion

Residente de obra: Renzlo Ricardo J.

* Diciembre 12/2023 Martes
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro de obra, oficiales y Ayudantes
Actividad: Construccion de piso en concreto.
Rampa Peatonal en concreto
Acero de Refuerzo
Instalacion electrica y tomas suministro electrico
Poblacion estudiantil con problemas auditivo.

Residente de obra: Renzlo Ricardo J.

* Diciembre 13/2023 Miercoles.
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes y oficial
Actividades: Viga de cimentacion 0,30 x 0,50
Viga superior 0,10 x 0,25
Acero de Refuerzo
Sobrecimiento en bloque arena
levante de muro en bloque

9255

Pegnete impermeabilizado
Plantilla de piso con mortero
Residente de obra: Renzo Ricardo.

* Diciembre 14/2023 Jueves
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, oficial y Ayudantes.
Actividades: Enchape de piso en baldosa ceramica 0.30 X 0.30
Enchape de muro en baldosa
Instalacion de puerta metalica
Instalacion de Ventana metalica
Instalacion de Barra Apoyo fija de seguridad
Instalacion de barra abatible de seguridad
Instalacion de estructura perfil en C y de cubierta Galvanizada

Residente de obra: Renzo Ricardo

* Diciembre 15/2023 Viernes.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes y oficial.
Actividades: Instalacion de red para alimentacion de luz y fuerza
Instalacion de punto Hidraulico 1/2"
Instalacion de Punto Hidraulico 3/4"
Instalacion de Punto Sanitario 2"

Residente de obra: Renzo Ricardo J

INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA INMACULADA

* Diciembre 16/2023 Sabado.
Dia soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes y oficiales.
Actividades: Se instalan Punto sanitario y
Punto de salida electrica tomacorrientes
Punto Salida timbre caida en barro (aviso.)
Instalación de cielo raso Dry Wall
Estuco Pasos muros
Estuco para muros.
Pintura Vinilo Interior.

Residente de obra: Renaldo Ricardo.

* Enero 23/2024
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, oficial y Ayudantes
Actividades: Instalación de Sanitario y lavamanos.

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Enero 24/2024
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes y Aseador
Actividades: Limpieza General
Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA LA RIVERA

(10)

DE LA RUEDA

* Diciembre 11/2023 lunes. Día soleado.
P. obra: Maestro, oficial, Ayudantes
actividades: instalación pasamanos
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 12/2023 Martes Día soleado.
P. obra: Maestro, oficial. Ayudante.
actividades: Instalación pasamanos. pasamanos.
Residente de obra Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 13/2023 Miercoles. Día soleado.
P. obra: Maestro, Oficial. Ayudante.
actividades: Continuamos actividades del día anterior
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J

* Diciembre 14/2023 Jueves Día soleado
P. obra: Maestro, Ayudante, oficial.
Actividades del día anterior.
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J

* Diciembre 15/2023 Viernes. D. soleado.
P. obra: Maestro, oficial, Ayudantes
actividades del día anterior
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J

* Diciembre 16/2023 Sábado Día soleado.
P. obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
actividades: Se culminan actividades de pasamanos

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J

INSTITUCION EDUCATIVA LA PUREZA

* Dia Salezdo. Junio 28/2024 Viernes
personal en obra: Oficio, Ayudante
Oficial
Actividades: Instalacion de pasamanos
en tubo Galvanizado. 2" fijado con
perno en ramplas
Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

* Dia Salezdo. Junio 29/2024 Sabado
Personal en obra: Oficio, Ayudante
General
Actividades: Se realizan actividades
de limpieza General
Residente de obra: Reinaldo Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA POLICARPA SALAVARRIETA

IE Policarpa Salavarrieta

* Diciembre 04/2023 lunes
Dra Salcedo
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial.
Actividades: Jornada facil para discapacitados.

Residente de obra: Ronaldo Ricardo Sarabia

* Diciembre 05/2023 martes
Dra Salcedo
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial.
Actividades: Instalacion base de apoyo timbre jornada

Residente de obra: Ronaldo Ricardo Sarabia

* Diciembre 06/2023 miercoles.
Dra Salcedo.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficiales.
Actividades: Instalación Sanitarios institucional. Base botiquin seguridad.

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 07/2023 Jueves.
Dra Salcedo.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial.
Actividades: Instalacion jornada facil.

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J

* Diciembre 08/2023 Viernes
Día soleado.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial.
Actividades: Instalación de Sanitarios.

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 09/2023 Sabado.
Día soleado.
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial.
Actividades: Instalación de Sanitarios

Residente de obra: Renaldo Ricardo Jacaba

* Diciembre 11/2023 Lunes.
Día soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficiales.
Actividades: Punto Salidas accesorios

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

* Diciembre 12/2023 Martes.
Día Soleado
Personal en obra: Arq Residente, Maestro de obra, Ayudantes, oficial
Actividades. Punto de salida tomacorriente doble, palo a tierra.

Residente de obra: Renaldo Ricardo J

* Diciembre 13/2023 Miercoles.
Día soleado.

Personal en obra. Arq Residente, Maestro de Obra, Ayudantes, oficial.
Actividades: Pintura Vinilo tipo 1 Interior
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 14 /2023 Jueves
Día Sabado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, Oficial
Actividades: Pintura exterior, Pintura Interior
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 15/2023 Viernes.
Día Sabado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes
Actividades: pintura exterior e Interior
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 16 /2023 Sabado.
Día Sabado
Personal en obra: Maestro, Ayudante
Actividades: pintura exterior.
Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE PRINCIPAL

104

INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE PRINCIPAL

* Diciembre 11 hora lunes.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes oficial.
Actividades: localización, trazado y Replanteo.
Residente de obra: Ronald Ricardo J.

* Diciembre 12/2023 Martes
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: Demolición de bordillos en concreto

Residente de obra: Ronald Ricardo J.

* Diciembre 13/2023 Miercoles
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: Excavación manual en material común.

Residente de obra. Ronald Ricardo J

* Diciembre 14 hora Jueves.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividades: Relleno Seleccionado Construcción pvc, en enrase y formaleta de prefabricación tactil tipo alerta
Residente de obra: Ronald Ricardo.

* Diciembre 15/2023 Viernes.
Día Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: Acero de Refuerzo, Instalación de tramos para alesta estudiantes con discapacidad auditiva

Residente de obra: Renaldo Ricardo J

* Diciembre 16/2023 Sabado.
Día Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: Instalación de red electrica, tramos terminados.

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

INST. EDUCATIVA SANTA ROSA SEDE - SEIS DE MARZO

116 INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE [redacted] - SEDE SEIS DE MARZO.

* Junio 28/2024 Viernes
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficiales, Ay Residente.
Actividades: Plantilla en concreto
Instalación de enchape en pared.
Instalación de puertas y ventanas
Instalación de estructural de soporte en perfil C
Bases de apoyo fija y abatible
Instalación de red electrica y punto de iluminación y timbre.
Instalación de cubierta, instalación de piso en baldosa, pintura externa e interna.

Residente de obra: Reinaldo Ricardo J

INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR – SEDE PRINCIPAL

(B)

INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA KRAUZE
SEDE PRINCIPAL.

* Diciembre 18/2023 Lunes.
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, Oficial.
Actividad: Localizacion, trazados y Replanteo Demolicion de pisos y andenes existentes.

Residente de obra: Reinaldo Ricardo

* Diciembre 19/2023 Martes
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividad: Excavacion manual en material comun

Residente de obra: Reinaldo Ricardo.

* Diciembre 20/2023 Miercoles
Dia Soleado
Personal en obra: Maestro, oficial, Ayudantes
Actividad: Construccion de pisos en concreto acceso y circulacion vehicular con movilidad reducida

Residente de obra. Reinaldo Ricardo.

* Diciembre 21/2023 Jueves
Dia Soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividad: Construccion de rampa peatonal acceso, de Refuerzo, tramos para adulto Poblacion discapacidad auditiva

Residente de obra. Reinaldo Ricardo J

IE Victoria Manzur Sede Principal

* Diciembre 22/23 Viernes.
Día soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividad: Instalación de red electrica, alimentación tumbe forrinodo

Residente de obra: Renaldo Ricardo.

* Junio 28/2024. Viernes.
Día soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudante y oficial
Actividades: Instalación de pasamanos en tubo galvanizado de 2" fijado con pernos en ramplas Anteriores.

Residente de obra: Renaldo Ricardo J.

INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA – SEDE JOSE ANTONIO GALAN

102

INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATO
UCA – SEDE JOSE ANTONIO GALAN.

* Diciembre 18/2023 lunes.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudante, oficiales.
Actividad. Localización, trazado y replanteo

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

* Diciembre 19/2023 Martes.
Dia soleado.
personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividades: Demolición de placa y anden es, excavación manual en material comun

Residente de obra: Ronaldo Ricardo.

* Diciembre 20/2023 Miercoles.
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial
Actividades: Cargue y Retiro de material Sobrante de excavación, Relleno Seleccionado.

Residente de obra: Ronaldo Ricardo.

* Diciembre 21/2023 jueves
Dia soleado
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, oficial.
Actividades: Construcción de pilas en concreto, Rampa Peatonal en concreto Acero de Refuerzo, formaleta tecnil para descapotado

Residente de obra: Ronaldo Ricardo J.

*Diciembre 22/2024 Viernes. Dia soleado.
Personal en obra: Maestro, Ayudantes, Oficial.
Actividades: Instalación de timbre alerta
para alumno con discapacidad auditiva
Red electrica timbre pulsador
Residente de obra: Ronald Rivas.

*

SH PROJECTS SAS

RESULTADOS DE ENSAYOS SEGÚN NORMAS TECNICAS VIGENTES

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

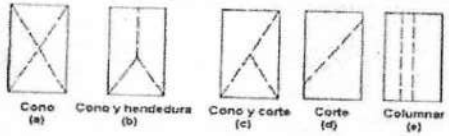
JS GEOSUELOS S.A.S NIT: 901375181-7	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E - 410-13	codigo: JS-LABC-01 fecha:25-10-2020 version:01

INFORMACION DEL CLIENTE

Proyecto:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA		
Contratista:	S.H PROJETS S.A.S	**Fecha de Informe:**	06/01/2024
Localizacion de proyecto:	MONTERIA CORDOBA		
Institucion:	INSTITUCION EDUCATIVA EL SABANAL	**Resistencia esperada:**	3000 PSI

RESULTADOS DE ENSAYO

No. Interno	No. Externo	ELEMENTO	EDAD	FECHA DE TOMA	FECHA DE FALLA	PESO (KG)	DIAMETRO (CM)	ALTURA (CM)	AREA (CM2)	VOLUMEN (CM3)	PESO ESPESIFICO (KG/CM3)	CARGA (KN)	RESISTECIA (PSI)	RESISTENCIA ESPERADA (PSI)	PORCENTAJE OBTENIDO (%)	PORCENTAJE ESPERADO (%)	TIPO DE FALLA	CUMPLE (SI/NO)
7	1	RAMPA PEATONAL	7	12/12/2023	19/12/2023	12663	15.0	30.0	176.7	5.301.4	2.389	261.0	2171.5	3000	71.7%	70%	C	SI
8	2		14	12/12/2023	16/12/2023	12453	15.0	30.0	176.7	5.301.4	2.349	357.4	2946.2	3000	98.2%	90% - 95%	C	SI
9	3		28	12/12/2023	03/01/2024	12552	15.0	30.0	176.7	5.301.4	2.368	395.0	3256.1	3000	108.5%	100%	E	SI



Jesus A.- Sanchez

JESUS SANCHEZ
LABORATORISTA

LUIS DAVID RIVERO PEREZ
ING. CIVIL DE CONTROL DE LABORATORIO

4269

JS GEOSUELOS S.A.S

NIT: 901375181-7

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E - 410-13

codigo: JS-LABC-01

fecha:25-10-2020

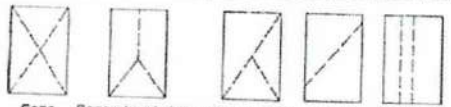
version:01

INFORMACION DEL CLIENTE

Proyecto:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA		
Contratista:	S.H PROJETS S.A.S	**Fecha de Informe:**	**06/01/2024**
Localizacion de proyecto:	MONTERIA CORDOBA		
Institucion:	INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA	**Resistencia esperada:**	3000 PSI

RESULTADOS DE ENSAYO

No. Interno	No. Externo	ELEMENTO	EDAD	FECHA DE TOMA	FECHA DE FALLA	PESO (KG)	DIAMETRO (CM)	ALTURA (CM)	AREA (CM2)	VOLUMEN (CM3)	PESO ESPESIFICO (KG/CM3)	CARGA (KN)	RESISTECIA (PSI)	RESISTENCIA ESPERADA (PSI)	PORCENTAJE OBTENIDO (%)	PORCENTAJE ESPERADO (%)	TIPO DE FALLA	CUMPLE (SI/NO)
7	1	RAMPA PEATONAL	7	12/12/2023	19/12/2023	12663	15,0	30,0	176,7	5.301,4	2,389	261,0	2141,5	3000	71,7%	70%	C	SI
8	2		14	12/12/2023	16/12/2023	12453	15,0	30,0	176,7	5.301,4	2,349	357,4	2986,2	3000	98,2%	90% - 95%	C	SI
9	3		28	12/12/2023	03/01/2024	12552	15,0	30,0	176,7	5.301,4	2,368	395,0	3156,1	3000	108,5%	100%	E	SI



Jesus A.- Sanchez

JESUS SANCHEZ
LABORATORISTA

LUIS DAVID RIVERO PEREZ
ING. CIVIL DE CONTROL DE LABORATORIO

4240

JS GEOSUELOS S.A.S
NIT: 901375481-7

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E - 410-13

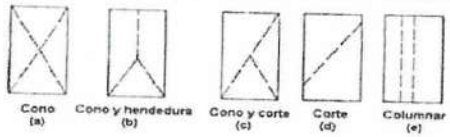
codigo: JS-LABC-01
fecha:25-10-2020
version:01

INFORMACION DEL CLIENTE

Proyecto:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	**Fecha de Informe:**	08/101/2024
Contratista:	S.H PROJETS S.A.S		
Localizacion de proyecto:	MONTERIA CORDOBA	**Resistencia esperada:**	3000 PSI
Institucion:	INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA SEDE JOSE ANTONIO GALAN		

RESULTADOS DE ENSAYO

No. Interno	No. Externo	ELEMENTO	EDAD	FECHA DE TOMA	FECHA DE FALLA	PESO (KG)	DIAMETRO (CM)	ALTURA (CM)	AREA (CM2)	VOLUMEN (CM3)	PESO ESPESIFICO (KG/CM3)	CARGA (KN)	RESISTECIA (PSI)	RESISTENCIA ESPERADA (PSI)	PORCENTAJE OBTENIDO (%)	PORCENTAJE ESPERADO (%)	TIPO DE FALLA	CUMPLE (SI/NO)
6	3	RAMPA	28	18/12/2023	06/01/2024	12418	15.0	30.0	176.7	5.301.4	2.342	411.0	3388.0	3000	112.9%	100%	E	SI



Jesus A.- Sanchez

JESUS SANCHEZ
LABORATORISTA

LUIS DAVID RIVERO PEREZ
ING. CIVIL DE CONTROL DE LABORATORIO

JS GEOSUELOS S.A.S
NIT: 901375481-7

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E - 410-13

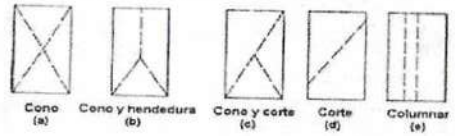
codigo: JS-LABC-01
fecha:25-10-2020
version:01

INFORMACION DEL CLIENTE

Proyecto:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	**Fecha de Informe:**	08/01/2024
Contratista:	S.H PROJETS S.A.S		
Localizacion de proyecto:	MONTERIA CORDOBA	**Resistencia esperada:**	3000 PSI
Institucion:	INSTITUCION EDUCATIVA LA INMACULADA		

RESULTADOS DE ENSAYO

No. Interno	No. Externo	ELEMENTO	EDAD	FECHA DE TOMA	FECHA DE FALLA	PESO (KG)	DIAMETRO (CM)	ALTURA (CM)	AREA (CM2)	VOLUMEN (CM3)	PESO ESPESIFICO (KG/CM3)	CARGA (KN)	RESISTECIA (PSI)	RESISTENCIA ESPERADA (PSI)	PORCENTAJE OBTENIDO (%)	PORCENTAJE ESPERADO (%)	TIPO DE FALLA	CUMPLE (SI/NO)
10	1	VIGA CIMIENTO COLUMNA	7	11/12/2023	17/12/2023	12389	15.0	30.0	176.7	5.301.4	2.337	278.0	2291.6	3000	76.4%	70%	E	SI
11	2																	
12	3		28	11/12/2023	06/01/2024	12555	15.0	30.0	176.7	5.301.4	2.368	394.4	3251.2	3000	108.4%	100%	E	SI



Jesus A.- Sanchez

JESUS SANCHEZ
LABORATORISTA

LUIS DAVID RIVERO PEREZ
ING. CIVIL DE CONTROL DE LABORATORIO

4292

Justificación de Imprevistos

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	FORMATO ACTA JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-049	01	23/01/2024

ACTA DE JUSTIFICACION DE IMPREVISTOS No. 01

CONTRATO No.	SA–SIM-O36-2023
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	SH PROJECTS S.A.S. identificado con NIT: 901586573-1 Representado Legalmente por YULIANA MARCELA RAMÍREZ GIRALDO, identificado con cedula de ciudadanía N° 43.989.984 de Medellín
OBJETO DEL CONTRATO	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR SEGÚN MODIFICATORIO No. 1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
VALOR ETAPA 1 DE DIAGNOSTICO Y DISEÑOS	$61.057.071,00
VALOR ETAPA 2 DE EJECUCIÓN DE LA OBRA	$649.204.641,00
No. CDP	23000975
No. CRP	23001734
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
PLAZO DE EJECUCIÓN SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio *distribuidos así:* ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.
FECHA DE INICIO ETAPA 1:	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINAL ETAPA 1 DE DIAGNOSTICO Y DISEÑO:	30 DE OCTUBRE 2023
FECHA DE INICIO ETAPA 2 DE EJECUCION DE LA OBRA:	30 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 1:	26 DE DICIEMBRE DE 2024
FECHA DE REINICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024
FECHA DE SUSPENSIÓN 2:	26 DE ENERO DE 2024
FECHA DE REINICIO 2:	28 DE JUNIO DE 2024
FECHA FINAL DE ETAPA 2 DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:	2 DE JULIO DE 2024
SUPERVISOR	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
FECHA DEL ACTA FINAL:	2 DE JULIO DE 2024

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	FORMATO ACTA JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-049	01	23/01/2024

En la ciudad de Montería a los veintiocho (28) días del mes de junio del año 2024 se reunieron los suscritos a saber: el contratista **SH PROJECTS S.A.S**, representado legalmente por YULIANA MARCELA RAMÍREZ GIRALDO, la Secretaria de Infraestructura **IRIS M. SPATH CAMAÑO** y el apoyo a la supervisión designado **EFRAIN ALEJANDRO MORALES PINILLOS,** con el propósito de justificar el gasto de los imprevistos que hacen parte del presupuesto de obra del contrato en mención.

De acuerdo con la propuesta económica presentada, que incluyó un imprevisto del 2.0% del valor total, correspondiente a **CUATRO MILLONES NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS CON OCHENTA Y UN CENTAVOS MCTE ($4.918.216,81),** se acuerda mediante la presente acta la utilización de dicho rubro para cubrir las mayores cantidades de obra no previstas que han surgido durante la ejecución del proyecto. Estas cantidades adicionales, justificadas en el Comités de Obra No. 7, resultan indispensables para cumplir con el objeto contractual y asegurar la eficiencia de la obra.

El costo adicional de la actividad S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.' corresponde a 24 unidades, con un valor de Nueve millones novecientos veintidós mil quinientos ochenta y cuatro pesos m/cte. ($9.922.584,00). Del total necesario, se utilizará el monto completo del rubro de imprevistos aprobado, equivalente a CUATRO MILLONES NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS DIECISÉIS PESOS CON OCHENTA Y UN CENTAVOS MCTE ($4.918.216,81), para cubrir parcialmente esta actividad

A continuación, se especifican las actividades que serán financiadas a través del rubro destinado a imprevistos.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	FINANCIACIÓN	JUSTIFICACIÓN
4,02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	24	413.441,00	$ 9.922.584,00	2% de imprevisto equivalente a $4.918.216,81	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de instalar pasamanos a las rampas mas prolongadas y con mayor pendiente dentro del rango permitido, lo anterior buscando ofrecer seguridad a los estudiantes y así minimizar riesgos de accidentes.
	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 9.922.584,00**	**$4.918.216,81**	

Para constancia de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron:

YULIANA RAMIREZ GIRALDO
Rep. Legal SH PROJECTS SA
Contratista

EFRAIN MORALES
Apoyo a la supervision

Firmado digitalmente por IRIS SPATH CAMAÑO

IRIS SPATH CAMAÑO
Secretaria de Infraestructura
Supervisora

Revisó: Luis Mendoza – Contratista SIM

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

SH PROJECTS SAS

ACTAS DE COMITÉ

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

9275

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
	ACTA DE COMITÉ		
CÓDIGO		VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
LP-SIM-010-2023		01	02/02/2024

ACTA DE COMITÉ No. 5

CONTRATO No.	SA-SIM-036-2023
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	SH PROJECTS S.A.S.
OBJETO DEL CONTRATO	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR INICIAL	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS ($710.263.147) INCLUIDO COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
VALOR SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	TRES (3) MESES
FECHA DE INICIO	VEINTINUEVE (29) DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1	VEINTIDOS (22) DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO No. 1	VEINTIDOS (22) DE ENERO DE 2024
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2	PRIMERO (1) DE FEBRERO DE 2024
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	PRIMERO (1) DE FEBRERO DE 2024
SUPERVISOR	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
TEMA A TRATAR	ATENCIÓN DE LAS CONDICIONES SUSPENSIVAS

En la ciudad de Montería, al primer (1°) día de mes de febrero del año 2024, se reunieron en las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura, los suscritos a saber: el contratista de obra **SH PROJECTS S.A.S.**, representado legalmente por YULIANA MARCELA RAMÍREZ GIRALDO, la Secretaria de Infraestructura **IRIS SPATH CAMAÑO,** en calidad de supervisor y el profesional apoyo a la supervisión designado parte de la Secretaría de Infraestructura

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
	ACTA DE COMITÉ		
CÓDIGO		VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
LP-SIM-010-2023		01	02/02/2024

EFRAIN MORALES PINILLOS, con el propósito de celebrar comité de obra No. 5, teniendo en cuenta el siguiente orden:

1. REVISIÓN DE COMPROMISOS
2. INTERVENCIÓN DE LAS PARTES

2.1. Intervención por parte del Municipio - La Secretaría de Infraestructura
2.2. Intervención por parte del contratista

1. REVISIÓN DE COMPROMISOS.

N/A

DESARROLLO DEL COMITÉ

2. INTERVENCIÓN DE LAS PARTES

Por parte del contratista:

El contratista de obra manifiesta que, conforme a su obligación de responder por procesos que instauren los interesados, se recibió mediante oficio, solicitud por parte del Rector de la Institución Educativa SANTA ROSA DE LIMA, el Sr. Luis Emigdio Humanez, en el comunicado emitido el día 23 de enero de 2024, donde se expone la necesidad de reubicar el baño proyectado inicialmente en los diseños arquitectónicos establecidos y que hicieron parte de la entrega en la etapa 1 el cual contemplaba el diagnóstico y diseño, argumentando que se afectaba un armario de un aula conexa y que dicha afectación, generaría un traumatismo alto debido al proceso de cambio de sitio de este.

El contratista resalta, además, la necesidad de realizar un balance de mayores y menores cantidades de obra; teniendo en cuenta que, en la propuesta inicial, los baños a construir quedaban adosados a una construcción existente, y en la nueva propuesta el baño deberá construirse con la totalidad de sus muros. Se aclara demás que, el ajuste en las cantidades de obra no afecta el alcance del contrato, su objeto ni su funcionalidad; razón por la cual se solicita a la entidad una suspensión N°2, que le permita al Contratista la elaboración de la solicitud planteada por el Rector Luis Emigdio Humanez para la atención y trámite descrito en los anteriores párrafos.

El contratista se comprometerá a elaborar la nueva propuesta de reubicación de baño, socializar nuevamente con los encargados y presentar el ajuste a la entidad contratante, hacer entrega de la misma para la correspondiente aprobación.

Este comité tiene como propósito, atender las solicitudes expresadas por el rector de las I.E Santa Rosa de Lima, el cual requirió al contratista de obra reubicar los baños propuestos inicialmente, motivos que fundamentaron la suspensión No. 2 efectuada el pasado 26 de enero

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE COMITÉ	
CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024

de 2024.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA

Por parte de la secretaría de infraestructura:

Que, conforme a las obligaciones de la supervisión, y considerando lo expuesto por el contratista, de la necesidad de realizar un balance de obras, resulta pertinente suscribir dicha acta, cuyo resultado derive en un balance a cero (0).

Una vez el contratista presente la documentación correspondiente a dicho balance, desde nuestra dependencia realizaremos la revisión previa a su aprobación.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
	ACTA DE COMITÉ		
CÓDIGO		VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
LP-SIM-010-2023		01	02/02/2024

3. **COMPROMISOS**

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA
Realizar una nueva propuesta de reubicación de baño solicitada por el Rector, Luis Emigdio Humanez Petro persona encargada de la institución educativa Santa Rosa de lima – sede urbana mixta 6 de marzo.	CONTRATISTA DE OBRA.	LO ANTES POSIBLE
Realizar un balance de obra junto con memorias, actas de mayores y menores cantidades, acta de pactación de precios, APU de ítems no previstos que dieran lugar para su revisión y aprobación.	CONTRATISTA DE OBRA	LO ANTES POSIBLE
La supervisión, realizará una revisión detallada de la nueva propuesta de reubicación de baño y balance de obra del proyecto presentado por el contratista con fin de aprobación, lo anterior, una vez que todas las verificaciones correspondientes hayan sido completadas satisfactoriamente.	APOYO A LA SUPERVISIÓN	LO ANTES POSIBLE

Para constancia de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron:

SH PROJECTS S.A.S.
YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO
CONTRATISTA DE OBRA

IRIS SPATH CAMAÑO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE MONTERIA

EFRAIN MORALES PINILLOS
APOYO A LA SUPERVISIÓN
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

Revisó: Edwin Paternina – Contratista SIM

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE COMITÉ	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024

ACTA DE COMITÉ No. 6

CONTRATO No.	SA-SIM-036-2023
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	SH PROJECTS S.A.S.
OBJETO DEL CONTRATO	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR INICIAL	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS ($710.263.147) INCLUIDO COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
VALOR SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	TRES (3) MESES
FECHA DE INICIO	VEINTINUEVE (29) DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1	VEINTIDOS (22) DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO No. 1	VEINTIDOS (22) DE ENERO DE 2024
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2	VEINTISEIS (26) DE ENERO DE 2024
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	VEINTICUATRO (24) DE JUNIO DE 2024
SUPERVISOR	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
TEMA A TRATAR	REVISIÓN DEL ESTADO DE LAS CONDICIONES SUSPENSIVAS Y REINICIO DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

En la ciudad de Montería a los veinticuatro (24) días del mes junio del año 2024, se reunieron en las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura, los suscritos a saber: el contratista de obra **SH PROJECTS S.A.S.**, representado legalmente por YULIANA MARCELA RAMÍREZ GIRALDO, la Secretaria de Infraestructura **IRIS SPATH CAMAÑO,** en calidad de supervisor y el profesional apoyo a la supervisión designado parte de la Secretaría de Infraestructura **EFRAIN MORALES PINILLOS,** con el propósito de celebrar comité de obra No. 6, teniendo en cuenta el siguiente orden:

1. REVISIÓN DE COMPROMISOS
2. INTERVENCIÓN DE LAS PARTES
2.1. Intervención por parte del Contratista de obra
2.2. Intervención por parte del Municipio
3. COMPROMISOS

1. REVISIÓN DE COMPROMISOS.

Descripción del Compromiso	Responsable	Estado	Observaciones
Realizar una nueva propuesta de reubicación de baño solicitada por el	Contratista de obra.	ENTREGADO / REVISADO	El contratista presentó, la nueva propuesta de

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
	ACTA DE COMITÉ		
CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN	
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024	

Rector, Luis Emigdio Humanez Petro persona encargada de la institución educativa Santa Rosa de lima – sede urbana mixta 6 de marzo.			diseño y reubicación de baño, junto con memorias de cantidades.
Realizar un balance de obra junto con memorias, actas de mayores y menores cantidades, acta de captación de precios, APU de ítems no previstos que dieran lugar para su revisión y aprobación.	Contratista de obra	ENTREGADO / REVISADO	El contratista presenta ante todos los presentes, el Balance final junto con memorias de cantidades.
La supervisión, realizará una revisión detallada de la nueva propuesta de reubicación de los baños y balance final del proyecto presentado por el contratista con fin de aprobación una vez que todas las verificaciones correspondientes hayan sido completadas.	Apoyo a la supervisión	REVISADO	

DESARROLLO DEL COMITÉ

2. **INTERVENCIÓN DE LAS PARTES**

Intervención por parte del Municipio

Se inicia por parte de la Secretaría de Infraestructura saludando a los presentes y exponiendo que el propósito del presente comité es revisar el estado de las condiciones suspensivas, con el propósito de reiniciar la ejecución lo más pronto posible.

Intervención por parte del Contratista de obra

El contratista de obra manifiesta que, ante la solicitud de reubicación del baño de la Institución Educativa Santa Rosa de Lima – Sede 6 de marzo, se realizaron visitas de evaluación a la institución educativa en compañía del apoyo a la supervisión donde fue presentado ante el señor Rector Luis Emigdio Humanez de dicha institución, propuesta con los ajustes solicitados con la nueva ubicación de los baños de personal con movilidad, frente al cual, se recibió aval por parte del mencionado rector.

Además, el contratista manifiesta que teniendo en cuenta las modificaciones antes mencionadas, fue necesario realizar un balance N°1, junto con memorias de cantidades ajustado al valor del contrato; la propuesta de ajuste de ubicación y el balance mencionado fue entregado a la supervisión el día treinta y uno (31) de mayo de 2024, el cual, a la fecha se encuentra debidamente revisado, evaluado y aprobado por parte de la Supervisión.

De acuerdo con lo manifestado en los párrafos anteriores, consideramos que los motivos que fundamentaron la suspensión de la ejecución de obra se encuentran superadas, por tanto, solicita se reinicie la ejecución de las obras el día veintiocho (28) de junio de 2024, con el fin de realizar el alistamiento administrativo y funcional para el reinicio de trabajos en la fecha antes descrita.

Intervención por parte del Municipio

Por parte de la Secretaría de Infraestructura se manifiesta que una vez recibida la propuesta de reubicación de baño y el balance N°1 con sus respectivas memorias, fueron revisados y debidamente aprobados, realizando la suscripción de las actas de mayores y menores

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE COMITÉ	
CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024

cantidades correspondientes al balance N°1. Así mismo quedara en este comité como anexo la nueva propuesta de diseño de reubicación de baño y balance N°1 con sus respectivas memorias, aprobadas. En dicha actividad, se verificó que las variaciones en las cantidades presentadas en el balance de obra N°1, no sobrepasaron el valor contractual.

En atención a la superación de los motivos que fundamentaron la suspensión del contrato y la propuesta del contratista de obra sobre el reinicio de las actividades para el veintiocho (28) de junio del presente año, la Secretaria de infraestructura manifiesta que, el alistamiento y organización que debe realizar el contratista para el reinicio de la obra es de suma importancia para la eficiente ejecución y feliz término del contrato de obra. Por lo cual, considera viable que el reinicio de la obra se efectúe el veintiocho (28) de junio de 2024.

En el mismo sentido, solicita la entrega por parte del contratista de la reprogramación de obra de acuerdo con el balance N°1, teniendo en cuenta las modificaciones de mayores y menores cantidades de obra, y el reinicio, para el control y seguimiento de avance de ejecución de obras.

3. **COMPROMISOS**

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA
SUSCRIBIR ACTA DE REINICIO NO. 2 DEL CONTRATO DE OBRA	CONTRATISTA DE OBRA / SUPERVISIÓN	28/06/2024
ACTUALIZAR LAS POLIZAS CONTRACTUALES	CONTRATISTA DE OBRA	28/06/2024
ENTREGAR REPROGRAMACIÓN	CONTRATISTA DE OBRA	LO ANTES POSIBLE.

Para constancia de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron:

SH PROJECTS S.A.S.
YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO
CONTRATISTA DE OBRA

Firmado digitalmente por IRIS SPATH CAMAÑO

IRIS SPATH CAMAÑO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE MONTERIA

EFRAIN MORALES PINILLOS
APOYO A LA SUPERVISIÓN
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

Revisó: Edwin Paternina – Contratista SIM

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE COMITÉ	
CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024

ACTA DE COMITÉ No 7

CONTRATO No.	SA-SIM-036-2023
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	SH PROJECTS S.A.S.
OBJETO DEL CONTRATO	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR INICIAL	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS ($710.263.147) INCLUIDO COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
VALOR SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	TRES (3) MESES
FECHA DE INICIO	VEINTINUEVE (29) DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 1	VEINTIDOS (22) DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO No. 1	VEINTIDOS (22) DE ENERO DE 2024
***FECHA DE SUSPENSIÓN* No. 2**	*VEINTISEIS (26) DE ENERO DE 2024*
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	VEINTE Y OCHO (28) DE JUNIO DE 2024
SUPERVISOR	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
TEMA A TRATAR	REINICIO DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO-JUSTIFICACION DE IMPREVISTOS SEGÚN BALANCE N 1

En la ciudad de Montería a los veinte y ocho (28) días del mes junio del año 2024, se reunieron en las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura, los suscritos a saber: el contratista de obra **SH PROJECTS S.A.S.**, representado legalmente por YULIANA MARCELA RAMÍREZ GIRALDO, y el profesional apoyo a la supervisión designado parte de la Secretaría de Infraestructura **EFRAIN MORALES PINILLOS,** con el propósito de celebrar comité de obra No. 6.1 , teniendo en cuenta el siguiente orden:

1. REVISIÓN DE COMPROMISOS
2. INTERVENCIÓN DE LAS PARTES
2.1. Intervención por parte del Contratista de obra
2.2. Intervención por parte del Municipio
3. COMPROMISOS

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE COMITÉ	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024

1. **REVISIÓN DE COMPROMISOS.**

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA
SUSCRIBIR ACTA DE REINICIO NO. 2 DEL CONTRATO DE OBRA	CONTRATISTA DE OBRA / SUPERVISIÓN	PENDIENTE
ACTUALIZAR LAS POLIZAS CONTRACTUALES	CONTRATISTA DE OBRA	LUEGO DE REINICIO
APROBACION DE BALANCE DE OBRAS	SUPERVISION	EN TRAMITE

DESARROLLO DEL COMITÉ

2. **INTERVENCIÓN DE LAS PARTES**

Intervención por parte del Municipio

Se inicia por parte de la Secretaría de Infraestructura saludando a los presentes y exponiendo que el propósito del presente comité es revisar el estado del reinicio del contrato en ejecución, y verificar las actividades en ejecución.

ACTIVIDADES A REALIZAR

AVANCE FISICO A LA FECHA:			
	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
ACUMULADO ANTERIOR	90,23%	91,69%	
DURANTE EL PERIODO	4,39%	2,31%	-0,62%
ACUMULADO ACTUAL	94,62%	94,00%	



ITEM	DESCRIPCION
	3,INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA JORGE ELIECER GAITAN
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE
	7. INSTITUCION EDUCATIVA EL SABANAL
4,02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.
	10, INSTITUCION EDUCATIVA LA RIBERA
4,02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.
	13. INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR - SEDE PRINCIPAL
4,02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.
	5. INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA SEIS DE MARZO
10,01	S/I LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE COLGAR EN PORCELANA, INCLUYE BRAZOS DE SOPORTE Y GRIFERÍA PUSH
10,02	S/I DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN PERFIL C ALUZINC NEGRO 120MMX60MM CAL.16, INCLUYE ANTICORROSIVO DE PROTECCIÓN
10,03	S/I DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 28MM, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN
11,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO
11,02	PUNTO SALIDA ELÉCTRICA, INCLUYE ACCESORIO LUZ LED 20WATS
11,03	PUNTO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA
11,04	PUNTO SALIDA TIMBRE DE ALARMA DE AVISO CAÍDA EN BAÑO, INCLUYE ACCESORIO
12,01	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR
12,02	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)

Intervención por parte del contratista de obra.

El contratista de obra reitera que en balance de obras No.1 se realizaron ajustes de mayores y menores cantidad de obra, afectando el valor del imprevisto dejando este en valor cero (0) sin afectar el balance económico del contrato de obra.

El contratista señala que, de acuerdo con la propuesta económica aceptada por la entidad, el porcentaje destinado a imprevistos asciende al 1.0%, correspondiente a un valor de $4,918,216.81 En la reunión del comité actual, el contratista solicita la autorización para utilizar este monto por una mayor cantidad el ítem 3.03 RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN y en el Ítem 5.01 S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE COMITÉ	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
LP-SIM-010-2023	01	02/02/2024

LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO actividades necesarias para el cumplimiento del alcance del proyecto.

A continuación, se expresan las razones técnicas de las actividades que sufren variaciones de acuerdo con las cantidades de obra vigentes, las cuales son necesarias para el correcto funcionamiento técnico y administrativo del contrato de obra, las cuales el contratista no pudo pronosticar y de acuerdo con lo anterior, el contratista presenta el siguiente presupuesto para la inversión del anticipo.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	FINANCIACION	JUSTIFICACION
3,03	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	24	$ 413.441,00	$ 9.922.584,00	2% de imprevisto equivalente a $4.918.216,81	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de instalar pasamanos a las rampas mas prolongadas y con mayor pendiente dentro del rango permitido, lo anterior buscando ofrecer seguridad a los estudiantes y así minimizar riesgos de accidentes.
	VALOR TOTAL +COSTO DIRECTO E INDIRECTO						$ 4.918.216,81

Intervención por parte del Municipio

Por parte de la Secretaría de Infraestructura se recuerda al contratista cumplir los tiempos estipulados para la terminación del contrato y actualizar las garantías estipuladas.

Interviene el apoyo a la supervisión confirmando que luego de la visita en conjunto con el contratista Igualmente se verificaron las variaciones en las cantidades de obras iniciales, En referencia de la solicitud de aprobar la utilización del porcentaje de Los imprevistos en la ejecución de mayores cantidades la secretaria de infraestructura está de acuerdo con la utilización de este rubro Por lo que se procederá a la verificación, estudio y aprobación del balance de obra N°1.

3. **COMPROMISOS**

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA
SUSCRIBIR ACTA DE REINICIO NO. 2 DEL CONTRATO DE OBRA	CONTRATISTA DE OBRA / SUPERVISIÓN	Inmediato
ACTUALIZAR LAS POLIZAS CONTRACTUALES	CONTRATISTA DE OBRA	Luego de reinicio

Para constancia se firma la presente acta a los 28 días del mes de junio de 2024.

Yuliana Ramírez Giraldo
Contratista sh Projects

Efraín morales pinillos
profesional apoyo de la supervisión

SH PROJECTS SAS

ACTAS DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

4285

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
SI-SUP-F-026	01	23/01/2024

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES N° 1

CONTRATO No.	SA- SIM 036-2023
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	SH PROJECTS S.A.S identificado con NIT: 901586573-1 YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO, identificado con cedula de ciudadanía N° 43.989.984 de Medellín.
OBJETO DEL CONTRATO	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR SEGÚN MODIFCATORIO N°1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
VALOR ETAPA 1 DE DIAGNOSTICO Y DISEÑOS	$61.057.071,00
VALOR ETAPA 2 DE EJECUCIÓN DE LA OBRA	$649.204.641,00
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
PLAZO DE EJECUCIÓN SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.
FECHA DE INICIO ETAPA 1:	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINAL ETAPA 1 DE diagnóstico y diseño:	30 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024
FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024
FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO 2024
SUPERVISOR	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES N° 1

CONTRATO No.	SA- SIM 036-2023
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	SH PROJECTS S.A.S identificado con NIT: 901586573-1 YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO, identificado con cedula de ciudadanía N° 43.989.984 de Medellín.
OBJETO DEL CONTRATO	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR SEGÚN MODIFCATORIO N°1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
VALOR ETAPA 1 DE DIAGNOSTICO Y DISEÑOS	$61.057.071,00
VALOR ETAPA 2 DE EJECUCIÓN DE LA OBRA	$649.204.641,00
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
PLAZO DE EJECUCIÓN SEGÚN MODIFICATORIO No. 1	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.
FECHA DE INICIO ETAPA 1:	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINAL ETAPA 1 DE diagnóstico y diseño:	30 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024
FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024
FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO 2024
SUPERVISOR	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

En la ciudad de Montería a los veintiocho (28) días del mes Junio del año 2024 los suscritos a saber: el contratista **SH PROYECTS S.A.S**, representado legalmente por **YULIANA RAMIREZ GIRALDO** identificado con cédula de ciudadanía N° 43.989.984 de Medellín, la Secretaria de Infraestructura en calidad de supervisor **IRIS SPATH CAMAÑO** y el apoyo a la supervisión designado **EFRAIN ALEJANDRO MORALES PINILLOS**, se reunieron con el propósito de modificar las cantidades de algunos ítems que hacen parte del presupuesto de obra del contrato mencionado al inicio de la presente acta.

Los ítems que se presentan en la Tabla No. 1 **(Balance de obra No. 1)** son aquellos que sufren variación en cantidad de obra por encima o por debajo de acuerdo con las Cantidades de Obra vigentes en el Balance de obra No 1, generando una modificación en el valor contratado.

Tabla No. 1

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	CANTIDAD	CANTIDAD	+/-	CANTIDAD
1. INSTITUCION EDUCATIVA LA PRADERA - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA EL ALIVIO							
4,01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	54,9		54,90	-	0
2. INSTITUCION EDUCATIVA RANCHO GRANDE - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA MIRAFLORES							
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	37.71		32.91	-	4.80
3 .INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA JORGE ELIECER GAITAN							
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	47.46		47.46	-	0
5. INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA SEIS DE MARZO							
1.02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	M	0.00	14		+	14
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0.00	25.70		+	25.70
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.61	7.36			7.97
2.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0.76	9.20		+	9.96
2.03	RELLENO SELECCIONADO	M3	0.00	8.23		+	8.23
3.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	20.40		20.40	-	0.00

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

4288

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**+/-**	**CANTIDAD**
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M2	24.44		21.84	-	2.60
3.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	150.43		65.52	-	84.91
5.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	20.36	13.12		+	33.48
6.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	7.66		0.69	-	6.97
6.02	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	10.89	7.92		+	18.81
7.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.00	1.69		+	1.69
7.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	13.61		11.50	-	2.11
7.03	RELLENO SELECCIONADO	M3	2.99	0.75		+	3.74
8.01	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	0.00	10.56		+	10.56
8.02	COLUMNA DE CONFINAMIENTO DE 0,10 X 0,25MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	7.60	6.82		+	14.42
8.03	VIGA SUPERIOR DE 0,10 M X 0,25M DE 3000 PSI (21MPA)	M	6.16	4.40		+	10.56
8.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	38.66	65.66		+	104.32
9.01	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE ARENA DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:3	M	0.00	10.56		+	10.56
9.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:4	M2	13.13	22.05		+	35.18
9.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	23.93	38.91		+	68.84
10.01	PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	M2	6.72		0.96	-	5.76
10.02	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	6.72		0.96	-	5.76
10.03	ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	M2	11.76		1.20	-	10.56
13.01	S/I DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN PERFIL C ALUZINC NEGRO 120MMX60MM CAL.16, INCLUYE ANTICORROSIVO DE PROTECCIÓN	M2	12.66	1.74		+	14.40
13.02	S/I DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 28MM, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	6.83	5.91		+	12.74
14.02	PUNTO HIDRAULICO 3/4" NO INCLUYE TUBERIA	UND	1	1		+	2
14.03	S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	M	6	6		+	12
14.07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	M	6	6		+	12

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

4289

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**+/-**	**CANTIDAD**
14.08	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4"	M	6	6		+	12
15.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	8	6		+	12
16.03	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	M2	6.21	11.14		+	17.35
16.04	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)	M2	12.76	22.46		+	35.22
6. INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS - SEDE PRINCIPAL							
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	87.41		12.61	-	74.8
7. INSTITUCION EDUCATIVA EL SABANAL							
1.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	24.2	5.23		+	29.43
1.02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	M	0.00	20.77		+	20.77
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0.00	43.25		+	43.25
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.24	1.34		+	1.58
2.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0.3	1.68		+	1.98
2.03	RELLENO SELECCIONADO	M3	5.10	4.39		+	9.49
3.01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	0.00	3.36		+	3.36
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M	24.20	5.23		+	29.43
3.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	72.60	25.76		+	98.36
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	54.70	0	54,70	-	0
4.02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	0.00	24		+	24
5.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	23.19	32.81		+	56
6.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	7.96	0.68		+	8.64
6.02	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	9.8	29.32		+	39.12

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

4290

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**+ / -**	**CANTIDAD**
7.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	1.85		1,85	-	0
8.01	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	0.00	18.77		+	18.77
8.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	0.00	60.63		+	60.63
9.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	0.00	11.20		+	11.20
10.01	PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	M2	7.02	0.24		+	7.26
10.02	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	7.55		0.29	-	7.26
10.03	ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	M2	14.74	1.66		+	16.4
14.01	PUNTO HIDRAULICO 1/2", INCLUYE TUBERIA	UND	1	1		+	2
14.03	S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	M	6		1	-	5
14.07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	M	6		1	-	5
15.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	8	28		+	36
16.02	S/I DE ESTUCO PARA MUROS	M2	0.00	7		+	7
16.03	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	M2	11.13		4.13	-	7
16.04	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)	M2	19.09		19.09	-	0
8. INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA							
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0,040	0,005		+	0,045
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0,050	0,003		+	0,053
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	3,930	0,004		+	3,934
9. INSTITUCION EDUCATIVA LA INMACULADA							
1.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	22.60	17.37		+	39.97
1.02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	M	0.00	31.63		+	31.63
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0.00	33.37		+	33.37
1.04	AJUSTE DE PORTONES PRINCIPALES (CORTE Y/O ALZADO)	UND	0.00	2		+	2.00
2.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0.66		0.66	-	0.00
2.03	RELLENO SELECCIONADO	M3	1.22	3.87		+	5.09
3.01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	37.27		21.19	-	16.08

4291

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
SI-SUP-F-026	01	23/01/2024

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	CANTIDAD	CANTIDAD	+/-	CANTIDAD
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M	12.16	6		+	18.16
3.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	144.37		41.65	-	102.72
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	29.74		29.74	-	0.00
5.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	22.97	8.63		+	31.60
6.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	5.70	0.24		+	5.94
6.02	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0.06	31.61		+	31.67
7,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0,00	8.71		+	8,71
7,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0,08	10.88		+	10,88
7,03	RELLENO SELECCIONADO	M3	0,00	21.77		+	21.77
8,01	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	0,00	6.96		+	6.96
8,03	VIGA SUPERIOR DE 0,10 M X 0,25M DE 3000 PSI (21MPA)	M	4,20	2.76		+	6,96
8,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	11,80	30.22		+	42,02
9,01	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE ARENA DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:3	M	0,00	6.96		+	6,96
9,02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:4	M2	7,77	9.89		+	17,66
9,03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	21,28	10.78		+	32,06
10,01	PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	M2	5,47	17,57		+	23,04
10,02	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	5,47		0,30	-	5,17
10,03	ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	M2	10,50	2,00		+	12,50
11,01	S/I DE PUERTA METÁLICA DIMENSIONES 1,1MT X2,00MTS DOBLE HOJA CALIBRE 20, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA MANILAR PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA (SEGÚN DISEÑO) Y ACABADO EN ESMALTE GRIS MATE	UND	1,00	1		+	2

4292

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
SI-SUP-F-026	01	23/01/2024

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	CANTIDAD	CANTIDAD	+/-	CANTIDAD
13,01	S/I DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN PERFIL C ALUZINC NEGRO 120MMX60MM CAL.16, INCLUYE ANTICORROSIVO DE PROTECCIÓN	M	10,50		9.00	-	1.50
13,02	S/I DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 28MM, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	9,51		7.29	-	2.22
14,01	PUNTO HIDRAULICO 1/2", INCLUYE TUBERIA	UND	1,00	1		+	2.00
14,03	S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	M	8,76	30.14		+	38.90
14,07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	M	12,00		8.21	-	3.79
14,08	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4"	M	12,00	11.36		+	23.36
15,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	8,00	27.00		+	35.00
16,01	S/I DE CIELO RASO EN DRY WALL, SE INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE, MASILLADO Y PINTURA TIPO 3 BLANCA - 2 MANOS	M2	0,00	1.39		+	1.39
16,02	S/I DE ESTUCO PARA MUROS	M2	0,00	9,74		+	9,74
16,03	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	M2	9,55		9,55	-	0
16,04	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)	M2	2,45	35.36		+	37.81
10. INSTITUCION EDUCATIVA LA RIBERA							
4.02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	0.00	4.00		+	4.00
11. INSTITUCION EDUCATIVA POLICARPA SALAVARRIETA							
4,01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	0,00	17.20		+	17.20
12. INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE PRINCIPAL							
1,01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	19,27	27.49		+	46,76
1,02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	M	0,00	10.40		+	10,40
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0,00	46.70		+	46,76
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0,90	8.45		+	9,35
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	1,13	10.56		+	11,69
2,03	RELLENO SELECCIONADO	M3	2,89	5.88		+	8,77
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	19,27		7.10	-	12,17

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

9293

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
SI-SUP-F-026	01	23/01/2024

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	CANTIDAD	CANTIDAD	+/-	CANTIDAD
3,02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	30,18		19.78	-	10,40
3,03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M2	29,77		1.45	-	28,32
3,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	147,10		6.82	-	140,28
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	152.90		152.90	-	0.00
5,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	26,00		16.81	-	9,19
13. INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR - SEDE PRINCIPAL							
1,01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	36,34		5.47	-	30.87
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0,00	42.29		+	42.29
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0,00	9.62		+	9,62
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0,00	12.03		+	12,03
2,03	RELLENO SELECCIONADO	M3	0,00	8.01		+	8,01
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	0,00	15.95		+	15.95
3,03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M2	36,34		5.47	-	30,87
3,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	109,01	31.44		+	140.45
4,02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	0,00	35.00		+	35.00
5,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	21,74	10.06		+	31.80
14. INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA - SEDE JOSE ANTONIO GALAN							
1,01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	12,64		2.66	-	9.98
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0,00	27.60		+	27.60
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0,25	4.25		+	4,50
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0,31	5.32		+	5,63

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES		
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**	
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**	

CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**+/-**	**CANTIDAD**
2,03	RELLENO SELECCIONADO	M3	1,90	2.79		+	4,69
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	12,64		10.32	-	2.32
3.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	8.42		8.42	-	0.00
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M2	12.00	0.68		+	12.68
3,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	73,90		28.90	-	45.00
4,01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	121,60		81.60	-	40
5,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	24,00	14.90		+	38.90

A continuación, se expresan las razones de la variación de las cantidades de obra ya relacionadas en la Tabla No. 1, las cuales no se incluyeron en las condiciones originales del presupuesto de obra, pero son necesarias para que el proyecto del objeto contratado se desarrolle de forma completa y funcional:

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
1. INSTITUCION EDUCATIVA LA PRADERA - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA EL ALIVIO		
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, por lo cual estas cantidades se disminuyeron. (-)
2. INSTITUCION EDUCATIVA RANCHO GRANDE - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA MIRAFLORES		
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, por lo cual estas cantidades se disminuyeron. (-)
3. INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA JORGE ELIECER GAITAN		

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES		
CÓDIGO		**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026		**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, por lo cual estas cantidades se disminuyeron. (-)
5. INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA SEIS DE MARZO		
1.02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	Estas mayores cantidades corresponden a la necesidad de intervenir un andén que se encontraba en mal estado, el cual dificultaba el eventual transito de una persona con movilidad reducida. (+)
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
2.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
2.03	RELLENO SELECCIONADO	
3.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	
3.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
5.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	Estas mayores cantidades corresponden a la necesidad de remplazar un tramo de la red existente, el cual, al momento de derivarla para realizar el empalme con la nueva red, se encontró que estaba muy traslapada, pegada hasta con cinta pegante (no aislante) que evidenciaba recalentamiento y deterioro en general. (+)
6.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Según a la reubicación realizada al baño de discapacitados y de acuerdo al nuevo planteamiento, los ítems que van del 6.01 hasta ítem 16.04 sufrieron variaciones de cantidades. El baño propuesto inicialmente no requería de cubierta por ubicarse debajo de una placa de entrepiso existente (al finalizar el pasillo), así como otros ítems que varían por diferencia de niveles y mayor distancia con respecto a lo propuesto inicialmente, por tal motivo hay MAYORES CANTIDADES en actividades preliminares y demás ítems consecutivos. (+)
6.02	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
7.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
7.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
7.03	RELLENO SELECCIONADO	
8.01	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	
8.02	COLUMNA DE CONFINAMIENTO DE 0,10 X 0,25MTS DE 3000 PSI (21MPA)	
8.03	VIGA SUPERIOR DE 0,10 M X 0,25M DE 3000 PSI (21MPA)	
8.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
9.01	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE ARENA DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:3	
9.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:4	

4296

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
9.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	
10.01	PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	
10.02	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	
10.03	ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	
13.01	S/I DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN PERFIL C ALUZINC NEGRO 120MMX60MM CAL.16, INCLUYE ANTICORROSIVO DE PROTECCIÓN	
13.02	S/I DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 28MM, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	
14.02	PUNTO HIDRAULICO 3/4" NO INCLUYE TUBERIA	
14.03	S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	
14.07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	
14.08	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4"	
15.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	
16.03	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	
16.04	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)	
6. INSTITUCION EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS - SEDE PRINCIPAL		
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, las cuales condicionaron este ítem y como resultado estas cantidades se disminuyeron. (-)
7. INSTITUCION EDUCATIVA EL SABANAL		
1.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de intervenir un tramo de piso para establecer conexión entre el área administrativa y bloques de aulas, de tal manera que la
1.02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	

4297

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA DE ELABORACIÓN
SI-SUP-F-026	01	23/01/2024

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	circulación sea continua y se garantice la utilidad para usuarios con movilidad reducida. (+)
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
2.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
2.03	RELLENO SELECCIONADO	
3.01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	
3.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, las cuales estas cantidades se disminuyeron (-)
4.02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de instalar pasamanos a las rampas mas prolongadas y con mayor pendiente dentro del rango permitido, lo anterior buscando ofrecer seguridad a los estudiantes y así minimizar riesgos de accidentes.
5.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de remplazar un tramo de la red existente, la cual al momento de derivarla para realizar el empalme con la nueva red, se encontró que estaba muy deteriorada y evidenciaba recalentamiento. (+)
6.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Esta mayor cantidad corresponde a varios factores que determinaron y condicionaron el incremento de dichas cantidades. En principio se proyectó aprovechar la plantilla de piso existente del espacio para una batería sanitaria, sin embargo, al momento de realizar los cortes y dilataciones para instalar la red hidro-sanitaria, el piso y pared existente presentaron fisuras, no corregibles con resanes puntuales, lo que deriva en mayores cantidades de los ítems relacionados
6.02	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
7.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
8.01	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	
8.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
9.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	
10.01	PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	
10.02	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	
10.03	ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS,	

4298

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
	INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	
14.01	PUNTO HIDRAULICO 1/2", INCLUYE TUBERIA	
14.03	S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	
14.07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	
15.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	
16.02	S/I DE ESTUCO PARA MUROS	
16.03	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	
16.04	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)	
8. INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA		
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	En lo que respecta la I.E. ISABEL LA CATOLICA, una vez replanteados los andenes de circulación y zonas duras, conforme a los variables niveles de piso acabado que tiene la sede, se hace necesario, modificar la profundidad desplante, derivando en mayores cantidades de excavación, y consecuente con esto mayores áreas de zonas duras.
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	
9. INSTITUCION EDUCATIVA LA INMACULADA		
1.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de construir un tramo de piso para cubrir superficialmente unas cunetas abiertas localizadas en el patio posterior. Lo anterior a solicitud del rector de esta institución educativa que manifestó que ante el poco espacio con que cuentan, estas cunetas abiertas le generaban un riesgo de accidentes. Así mismo al replantear, zona de piso hubo la necesidad de ajustar el portón de acceso (+).
1.02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
1.04	AJUSTE DE PORTONES PRINCIPALES (CORTE Y/O ALZADO)	
2.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
2.03	RELLENO SELECCIONADO	
3.01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	
3.04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, por lo cual estas cantidades se disminuyeron.(-)

4299

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
5.01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de remplazar un tramo de la red existente, la cual, al momento de derivarla para realizar el empalme con la nueva red, se encontró que estaba muy deteriorada y evidenciaba recalentamiento. (+)
6.01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Estos ítems tuvieron un aumento en las cantidades dada la solicitud requerida por el rector de no adosamiento del baño en muro existente del área a intervenir, situación que obliga a ejecutar mayor cantidad de elementos tales como: viga de cimentación, levante de muros, pañete. Las cantidades se muestran en el balance de obra 1 y su ubicación y detalles se integran en las respectivas memorias.
6.02	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
7,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
7,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
7,03	RELLENO SELECCIONADO	
8,01	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	
8,03	VIGA SUPERIOR DE 0,10 M X 0,25M DE 3000 PSI (21MPA)	
8,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
9,01	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE ARENA DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:3	
9,02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:4	
9,03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	
10,01	PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	
10,02	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	
10,03	ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	
11,01	S/I DE PUERTA METÁLICA DIMENSIONES 1,1MT X2,00MTS DOBLE HOJA CALIBRE 20, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA MANILAR PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA (SEGÚN DISEÑO) Y ACABADO EN ESMALTE GRIS MATE	
13,01	S/I DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN PERFIL C ALUZINC NEGRO 120MMX60MM CAL.16, INCLUYE ANTICORROSIVO DE PROTECCIÓN	
13,02	DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 28MM, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del Software Integrado de Gestión dispuesto para tal fin o por medio del Coordinador MIPG. La impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado.

9300

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
14,01	PUNTO HIDRAULICO 1/2", INCLUYE TUBERIA	
14,03	S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	
14,07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	
14,08	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4"	
15,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	
16,01	S/I DE CIELO RASO EN DRY WALL, SE INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE, MASILLADO Y PINTURA TIPO 3 BLANCA - 2 MANOS	
16,02	S/I DE ESTUCO PARA MUROS	
16,03	S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	
16,04	S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS	
10. INSTITUCION EDUCATIVA LA RIBERA		
4.02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de instalar pasamanos a las rampas más prolongadas y con mayor pendiente dentro del rango permitido, lo anterior buscando ofrecer seguridad a los estudiantes y así minimizar riesgos de accidentes.
11. INSTITUCION EDUCATIVA POLICARPA SALAVARRIETA		
4,01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente, con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, las cuales estas cantidades se disminuyeron.(-).
12. INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA - SEDE PRINCIPAL		
1,01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Teniendo en cuenta las modificaciones que fueron planteadas por el rector de la Institución Educativa Santa Rosa de Lima sede principal, las cuales son de hacer la redistribución y reubicación de las rampas, esto conlleva a que los ITEMS desde el 1.01 hasta el ITEM 3.04 tienen variaciones en sus cantidades para ejecutar, las cuales se dejan por sentado en el balance numérico de obra No 1 y su ubicación y detalles se integran en las respectivas memorias. Dicha modificación obedece a cambios en el uso de los ambientes de aprendizaje, modificando la ruta de circulación y evacuación.
1,02	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
2,03	RELLENO SELECCIONADO	
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	
3,02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	
3,03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN	

4301

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
	SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	
3,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
4.01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente, con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, las cuales estas cantidades se disminuyeron.(-)
5,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de remplazar un tramo de la red existente, la cual, al momento de derivarla para realizar el empalme con la nueva red, se encontró que estaba muy deteriorada y evidenciaba recalentamiento. (+)
13. INSTITUCION EDUCATIVA VICTORIA MANZUR - SEDE PRINCIPAL		
1,01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Teniendo en cuenta las modificaciones que fueron planteadas por el rector de la Institución Educativa Victoria Manzur sede principal, las cuales son de hacer la redistribución y reubicación de las rampas, esto conlleva a que los ITEMS desde el 1.01 hasta el ITEM 3.04 tienen variaciones en sus cantidades para ejecutar, las cuales se dejan por sentado en el balance numérico de obra No 1 y su ubicación y detalles se integran en las respectivas memorias. La modificación obedece a un cambio de los accesos principales y alternos al campus educativo, sectorizando las jornadas y los niveles básica primaria y secundaria, por tal razón.
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	
2,03	RELLENO SELECCIONADO	
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	
3,03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	
3,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
4,02	S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de instalar pasamanos a las rampas más prolongadas y con mayor pendiente, lo anterior buscando ofrecer seguridad a los estudiantes y así minimizar riesgos de accidentes.
5,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de remplazar un tramo de la red existente, la cual, al momento de derivarla para realizar el empalme con la nueva red, se encontró que estaba muy deteriorada y evidenciaba recalentamiento. (+)
14. INSTITUCION EDUCATIVA ISABEL LA CATOLICA - SEDE JOSE ANTONIO GALAN		
1,01	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	Teniendo en cuenta las modificaciones que fueron planteadas por el rector de la Institución Educativa Isabel La Católica-Sede José Antonio Galán sede principal, las cuales son de hacer la redistribución y reubicación de las rampas, esto conlleva a que los ITEMS desde el 1.01 hasta el ITEM 3.04 tienen variaciones en sus cantidades para ejecutar, las cuales
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	
2,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	

4302

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	
	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES	
CÓDIGO	**VERSIÓN**	**FECHA DE ELABORACIÓN**
SI-SUP-F-026	**01**	**23/01/2024**

JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACIÓN		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	
2,03	RELLENO SELECCIONADO	se dejan por sentado en el balance numérico de obra No 1 y su ubicación y detalles se integran en las respectivas memorias. Dichas modificaciones, obedecen particularmente al cambio de distribución de los ambientes de aprendizaje como laboratorios y salas de informática, además, de la optimización de los accesos a la I.E.
3,01	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	
3.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	
3.03	RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	
3,04	ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	
4,01	S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	Consecuente, con las mayores cantidades de obra arrojadas según la solicitud de reubicación realizada al baño, se realizó un balance económico para garantizar el alcance y equilibrio financiero, las cuales estas cantidades se disminuyeron.(-)
5,01	S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	Esta mayor cantidad corresponde a la necesidad de remplazar un tramo de la red existente, la cual, al momento de derivarla para realizar el empalme con la nueva red, se encontró que estaba muy deteriorada y evidenciaba recalentamiento. (+)

Nota: De acuerdo a la propuesta económica, que incluye un imprevisto del 1.0%, equivalente a CUATRO MILLONES NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS CON OCHENTA Y UN CENTAVOS MCTE ($4.918.216,81) Se autoriza mediante acta de imprevistos, la utilización del valor total de estos recursos para la financiación de los ítems 4,02-S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR " estas cantidades adicionales son indispensables para cumplir con el objeto contractual".

Para constancia de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron:

YULIANA RAMIREZ GIRALDO
Rep. Legal SH PROJECTS S.A.S

EFRAIN MORALES
APOYO A LA SUPERVISIÓN

Firmado digitalmente por IRIS SPATH CAMAÑO

IRIS SPATH CAMAÑO
Secretaria de Infraestructura

Revisó: Edwin Paternina - Contratista SIM

SH PROJECTS SAS

BALANCE DE OBRA Y MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Dirección: Carrera 6ta N°. 62b-32, Oficina 311, Edifício Sexta Avenida
Tel: 6047810542

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	CÓDIGO	SI-SUP-F-010
		VERSIÓN	01
		FECHA DE ELABORACIÓN	23/01/2024

BALANCE DE OBRA

CONTRATO N°:	SA-SIM-036-2023	PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.	BALANCE N°	1
OBJETO:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE INICIO ETAPA 1 :	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023	FECHA DEL BALANCE	26/06/2024
		FECHA FINAL ETAPA 1 :	30 DE OCTUBRE 2023	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 648,596,374.23
		FECHA INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023		
		FECHA DE SUSPENSION 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023		
		FECHA DE REICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO DE 2024		
		VALOR SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS		
CONTRATISTA:	S,H PROJETS S.A.S	VALOR DE LA ETAPA 1 DIAGNOSTICO Y DISEÑO:	$ 61,067,071.00		
R/ LEGAL	YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO	VALOR CONTRACTUAL ETAPA 2 EJECUCION OBRA:	$ 649.204,641.00		
SUPERVISION	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				

		CONDICIONES ORIGINALES					MODIFICACIONES (+)		MODIFICACIONES (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE	
N°	ITEM DE PAGO	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
1		INSTITUCION EDUCATIVA LA PRADERA - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA EL ALIVIO										
		ADECUACION DE ACCESOS Y CIRCULACION PARA USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA (RAMPAS Y SEÑALIZACIÓN)										
1		PRELIMINARES										
1.01		LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	40.56	$5,094.00	$ 206,613.00	0.00	$ 0.000	0.00	$ 0.0	40.56	$ 206,612.64
1.02		DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	M	0.00	$9,687.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
1.03		DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0.00	$22,732.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
1.04		AJUSTE DE PORTONES PRINCIPALES (CORTE Y/O ALZADO)	UND	0.00	$356,177.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
2		EXCAVACIONES Y RELLENOS										
2.01		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.96	$31,198.00	$ 29,950.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.96	$ 29,950.08
2.02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	1.20	$20,615.00	$ 24,738.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.20	$ 24,738.00
2.03		RELLENO SELECCIONADO	M3	6.08	$81,525.00	$ 495,672.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	6.08	$ 495,672.00
3		CONCRETOS										
3.01		CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3,000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	40.56	$94,698.00	$ 3,840,951.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	40.56	$ 3,840,950.88
3.02		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	40.56	$98,432.00	$ 3,992,402.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	40.56	$ 3,992,401.92
3.03		RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0.08. SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M2	3.36	$542,493.00	$ 1,822,776.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	3.36	$ 1,822,776.48
3.04		ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	131.76	$8,683.00	$ 1,144,072.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	131.76	$ 1,144,072.08
4		SEÑALIZACION Y OTROS										
4.01		S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	54.90	$93,026.00	$ 5,107,127.00	0	$ 0.00	54.90	$ 5,107,127.40	0.00	$ 0.00
4.02		S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	0.00	$413,441.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
4.03		S/I DE TIMBRE LUMINOSO PARA ALERTA EN POBLACIÓN ESTUDIANTIL CON PROBLEMAS AUDITIVOS	UND	1.00	$320,317.00	$ 320,317.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 320,317.00

4303

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	CÓDIGO	SI-SUP-F-010
		VERSIÓN	01
		FECHA DE ELABORACIÓN	23/01/2024

BALANCE DE OBRA

CONTRATO N°:	SA-SIM-036-2023	PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.	BALANCE N°	1
OBJETO:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE INICIO ETAPA 1 :	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023	FECHA DEL BALANCE	28/06/2024
		FECHA FINAL ETAPA 1 :	30 DE OCTUBRE 2023	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 648,596,374.23
		FECHA INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023		
		FECHA DE SUSPENSION 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023		
		FECHA DE REICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO DE 2024		
		VALOR SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS		
CONTRATISTA:	S.H PROJETS S.A.S	VALOR DE LA ETAPA 1 DIAGNOSTICO Y DISEÑO:	$ 61,057,071.00		
R/ LEGAL	YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO	VALOR CONTRACTUAL ETAPA 2 EJECUCION OBRA:	$ 649,204,641.00		
SUPERVISION	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				

		CONDICIONES ORIGINALES					MODIFICACIONES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE	
							(+)		(-)			
N°	ITEM DE PAGO	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
5		INSTALACIÓN ELECTRICA										
5.01		S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	24.74	$99,558.00	$ 2,463,065.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	24.74	$ 2,463,064.92
		CONSTRUCCIÓN Y/O ADECUACIÓN DE BAÑO										
6		PRELIMINARES										
6.01		LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	6.97	$5,094.00	$ 35,505.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	6.97	$ 35,505.18
6.02		DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO, INCLUYE RETIRO	M2	0.00	$22,732.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
7		EXCAVACIONES Y RELLENOS										
7.01		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.96	$31,198.00	$ 29,950.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.96	$ 29,950.08
7.02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	1.20	$20,615.00	$ 24,738.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.20	$ 24,738.00
7.03		RELLENO SELECCIONADO	M3	0.86	$81,525.00	$ 70,112.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.86	$ 70,111.50
8		CONCRETOS										
8.01		VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	10.56	$123,241.00	$ 1,301,425.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	10.56	$ 1,301,424.96
8.02		COLUMNA DE CONFINAMIENTO DE 0,10 X 0,25MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	14.42	$58,858.00	$ 848,732.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	14.42	$ 848,732.36
8.03		VIGA SUPERIOR DE 0,10 M X 0,25M DE 3000 PSI (21MPA)	M	10.56	$61,693.00	$ 651,478.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	10.56	$ 651,478.08
8.04		ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	104.30	$8,683.00	$ 905,637.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	104.30	$ 905,636.90
9		MAMPOSTERIA Y PAÑETE										
9.01		SOBRECIMIENTO EN BLOQUE DE ARENA DE 0.10 M X 0,20 M X 0.40 M Y PEGA CON MORTERO 1:3	M	10.56	$22,438.00	$ 236,945.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	10.56	$ 236,945.28
9.02		LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE 0,10 M X 0,20 M X 0,40 M Y PEGA CON MORTERO 1:4	M2	35.18	$76,864.00	$ 2,704,076.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	35.18	$ 2,704,075.52
9.03		PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	60.27	$44,245.00	$ 2,666,646.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	60.27	$ 2,666,646.15
10		PISOS Y ENCHAPES										
10.01		PLANTILLA DE PISO CON MORTERO 1:3. E=0,08MTS	M2	5.76	$69,085.00	$ 397,930.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	5.76	$ 397,929.60
10.02		ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA TRAFICO 5 ANTIDESLIZANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	5.76	$95,019.00	$ 547,309.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	5.76	$ 547,309.44
10.03		ENCHAPE DE MURO EN BALDOSA CERÁMICA BRILLANTE FORMATO MIN 030MTS X 030MTS, INCLUYE ADHESIVO CERÁMICO Y BOQUILLA LATEX PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. H=1,50MTS	M2	12.78	$88,719.00	$ 1,133,829.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	12.78	$ 1,133,828.82
11		CARPINTERÍA METALICA										

4304

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	CÓDIGO	SI-SUP-F-010
		VERSIÓN	01
		FECHA DE ELABORACIÓN	23/01/2024

BALANCE DE OBRA

CONTRATO N°:	SA-SIM-036-2023	PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.	BALANCE N°	1
OBJETO:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE INICIO ETAPA 1 :	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023	FECHA DEL BALANCE	28/06/2024
		FECHA FINAL ETAPA 1 :	30 DE OCTUBRE 2023	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 648,596,374.23
		FECHA INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023		
		FECHA DE SUSPENSION 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023		
		FECHA DE REICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO DE 2024		
		VALOR SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS		
CONTRATISTA:	S.H PROJETS S.A.S	VALOR DE LA ETAPA 1 DIAGNOSTICO Y DISEÑO:	$ 61,057,071.00		
R/ LEGAL	YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO	VALOR CONTRACTUAL ETAPA 2 EJECUCION OBRA:	$ 649,204,641.00		
SUPERVISION	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				

		CONDICIONES ORIGINALES					MODIFICACIONES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE	
							(+)		(-)			
N°	ITEM DE PAGO	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
11.01		S/I DE PUERTA METÁLICA DIMENSIONES 1.1MTX2,00MTS DOBLE HOJA CALIBRE 20, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA MANILAR PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA (SEGÚN DISEÑO) Y ACABADO EN ESMALTE GRIS MATE	UND	1.00	$1,004,333.00	$ 1,004,333.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 1,004,333.00
11.02		S/I DE VENTANA EN LÁMINA METALICA CALIBRE 20, TIPO PERSIANA SEGÚN DISEÑO, DE 0.50 M X 1.50 M ACABADO ESMALTE GRIS MATE	UND	1.00	$369,562.00	$ 369,562.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 369,562.00
11.03		S/I DE BARRA DE APOYO FIJA DE SEGURIDAD 0.70 M. EN ACERO INOXIDABLE CON DIAMETRO 38MM	UND	1.00	$214,586.00	$ 214,586.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 214,586.00
11.04		S/I DE BARRA DE APOYO ABATIBLE DE SEGURIDAD VS Y VPL EN ACERO INOXIDABLE CON DIAMETRO 38MM SEGÚN DISEÑO	UND	2.00	$359,586.00	$ 719,172.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	2.00	$ 719,172.00
12		APARATOS SANITARIOS										
12.01		S/I DE SANITARIO BLANCO INSTITUCIONAL TIPO POWER ONE O SIMILAR	UND	1.00	$712,892.00	$ 712,892.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 712,892.00
12.02		S/I LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE COLGAR EN PORCELANA, INCLUYE BRAZOS DE SOPORTE Y GRIFERÍA PUSH	UND	1.00	$1,128,854.00	$ 1,128,854.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 1,128,854.00
12.03		S/I DE ESPEJO 5MM DE 0,65M X 1,00MT FIJADO CON TORNILLOS DISTANCIADORES CON CABEZA DE ACERO INOXIDABLE DE 1"	UND	0.00	$249,247.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
13		CUBIERTA										
13.01		S/I DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN PERFIL C ALUZINC NEGRO 120MMX60MM CAL.16, INCLUYE ANTICORROSIVO DE PROTECCIÓN	M	25.12	$43,099.00	$ 1,082,647.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	25.12	$ 1,082,646.88
13.02		S/I DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 28MM, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	16.91	$84,769.00	$ 1,433,444.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	16.91	$ 1,433,443.79
14		INSTALACIÓN HIDRO-SANITARIA										
14.01		PUNTO HIDRAULICO 1/2", INCLUYE TUBERIA	UND	1.00	$31,340.00	$ 31,340.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 31,340.00
14.02		PUNTO HIDRAULICO 3/4" NO INCLUYE TUBERIA	UND	1.00	$33,085.00	$ 33,085.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 33,085.00
14.03		S/I TUBERIA DE PRESION DE 3/4"	M	10.00	$18,373.00	$ 183,730.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	10.00	$ 183,730.00
14.04		PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO	UND	1.00	$46,565.00	$ 46,565.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 46,565.00
14.05		PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED	UND	1.00	$44,222.00	$ 44,222.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 44,222.00
14.06		PUNTO SANITARIO DE 4"	UND	1.00	$106,649.00	$ 106,649.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 106,649.00
14.07		S/I TUBERIA SANITARIA DE 2"	M	12.00	$30,400.00	$ 364,800.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	12.00	$ 364,800.00
14.08		S/I TUBERIA SANITARIA DE 4"	M	12.00	$49,591.00	$ 595,092.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	12.00	$ 595,092.00
15		INSTALACIÓN ELECTRICA										

4805

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	CÓDIGO	SI-SUP-F-010
		VERSIÓN	01
		FECHA DE ELABORACIÓN	23/01/2024
	BALANCE DE OBRA		

CONTRATO N°:	SA-SIM-036-2023	PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.	BALANCE N°	1
OBJETO:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE INICIO ETAPA 1 :	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023	FECHA DEL BALANCE	28/06/2024
		FECHA FINAL ETAPA 1 :	30 DE OCTUBRE 2023	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 648,596,374.23
		FECHA INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023		
		FECHA DE SUSPENSION 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023		
		FECHA DE REICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO DE 2024		
		VALOR SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS		
CONTRATISTA:	S.H PROJETS S.A.S	VALOR DE LA ETAPA 1 DIAGNOSTICO Y DISEÑO:	$ 61,057,071.00		
R/ LEGAL	YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO	VALOR CONTRACTUAL ETAPA 2 EJECUCION OBRA:	$ 649,204,641.00		
SUPERVISION	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				

			CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES (+)		MODIFICACIONES (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE	
N°	ITEM DE PAGO	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
15.01		S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN DE LUZ Y TOMA, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	8.00	$109,533.00	$ 876,264.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	8.00	$ 876,264.00
15.02		PUNTO SALIDA ELÉCTRICA, INCLUYE ACCESORIO LUZ LED 20WATS	UND	1.00	$64,956.00	$ 64,956.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 64,956.00
15.03		PUNTO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA	UND	1.00	$51,804.00	$ 51,804.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 51,804.00
15.04		PUNTO SALIDA TIMBRE DE ALARMA DE AVISO CAÍDA EN BAÑO, INCLUYE ACCESORIO	UND	1.00	$96,482.00	$ 96,482.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 96,482.00
16		ACABADOS Y OTROS										
16.01		S/I DE CIELO RASO EN DRY WALL, SE INCLUYE ESTRUCTURA DESOPORTE, MASILLADO Y PINTURA TIPO 3 BLANCA - 2 MANOS	M2	0.00	$94,583.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
16.02		S/I DE ESTUCO PARA MUROS	M2	0.00	$20,178.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
16.03		S/I PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS) PARA INTERIOR	M2	17.07	$16,319.00	$ 278,565.00	0.00	$ 0.00	0.000	$ 0.00	17.07	$ 278,565.33
16.04		S/I PINTURA PARA EXTERIOR (A 2 MANOS)	M2	20.00	$20,418.00	$ 408,360.00	0.00	$ 0.00	0.000	$ 0.00	20.00	$ 408,360.00
2		INSTITUCION EDUCATIVA RANCHO GRANDE - SEDE ESCUELA URBANA MIXTA MIRAFLORES										
		ADECUACION DE ACCESOS Y CIRCULACION PARA USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA (RAMPAS Y SEÑALIZACIÓN)										
1		PRELIMINARES										
1.01		LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	46.50	$5,094.00	$ 236,871.00	0.00	$ 0.00	0.000	$ 0.00	46.50	$ 236,871.00
1.02		DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO.	M	0.00	$9,687.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
1.03		DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE RETIRO	M2	0.00	$22,732.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
1.04		AJUSTE DE PORTONES PRINCIPALES (CORTE Y/O ALZADO)	UND	0.00	$356,177.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
2		EXCAVACIONES Y RELLENOS										
2.01		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.66	$31,198.00	$ 20,591.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.66	$ 20,590.68
2.02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	0.69	$20,615.00	$ 14,224.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.69	$ 14,224.35
2.03		RELLENO SELECCIONADO	M3	6.40	$81,525.00	$ 521,760.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	6.40	$ 521,760.00
3		CONCRETOS										
3.01		CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO.	M2	42.60	$94,698.00	$ 4,034,135.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	42.60	$ 4,034,134.80
3.02		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO, INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	48.26	$98,432.00	$ 4,750,328.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	48.26	$ 4,750,328.32

4306

	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	CÓDIGO	SI-SUP-F-010
		VERSIÓN	01
		FECHA DE ELABORACIÓN	23/01/2024

BALANCE DE OBRA

CONTRATO N°:	SA-SIM-036-2023	PLAZO SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	TRES (3) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio distribuidos así: ETAPA 1 de diagnóstico y diseños, UN (1) MES y, ETAPA 2 ejecución de las obras resultantes del diagnóstico y diseño: DOS (2) MESES.	BALANCE N°	1
OBJETO:	DIAGNOSTICO, DISEÑO, Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PARA LA ACCESIBILIDAD DE USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS POR EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE INICIO ETAPA 1 :	29 DE SEPTIEMBRE DE 2023	FECHA DEL BALANCE	28/06/2024
		FECHA FINAL ETAPA 1 :	30 DE OCTUBRE 2023	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 648,596,374.23
		FECHA INICIO ETAPA 2:	30 DE OCTUBRE DE 2023		
		FECHA DE SUSPENSION 1:	22 DE DICIEMBRE DE 2023		
		FECHA DE REICIO 1:	22 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE SUSPENSION 2:	26 DE ENERO DE 2024		
		FECHA DE REINCIO 2:	28 DE JUNIO DE 2024		
		VALOR SEGÚN MODIFICATORIO N° 1:	SETECIENTOS DIEZ MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE PESOS ($710.261.712) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS		
CONTRATISTA:	S.H PROJETS S.A.S	VALOR DE LA ETAPA 1 DIAGNOSTICO Y DISEÑO:	$ 61,057,071.00		
R/ LEGAL	YULIANA MARCELA RAMIREZ GIRALDO	VALOR CONTRACTUAL ETAPA 2 EJECUCION OBRA:	$ 649,204,641.00		
SUPERVISION	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL				

		CONDICIONES ORIGINALES					MODIFICACIONES (+)		MODIFICACIONES (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE	
N°	ITEM DE PAGO	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
3.03		RAMPA PEATONAL EN CONCRETO 21MPA (3.000 PSI); E=0,08, SE INCLUYE BORDILLOS IN SITU DE CAMBIO DE NIVEL Y LÁMINA PREFABRICADA TÁCTIL TIPO ALERTA Y DEMARCACIÓN	M2	12.51	$542,493.00	$ 6,786,587.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	12.51	$ 6,786,587.43
3.04		ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	165.34	$8,683.00	$ 1,435,647.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	165.34	$ 1,435,647.22
4		SEÑALIZACION Y OTROS										
4.01		S/I LÁMINA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 20CM X 40CM COLOR AMARILLO TEXTURA ACANALADA Y TACHES (UNA HILERA), INCLUYE ADHESIVO EPÓXICO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN	M	37.71	$93,026.00	$ 3,508,010.00	0	$ 0.00	32.91	$ 3,061,485.66	4.80	$ 446,524.80
4.02		S/I DE PASAMANOS EN TUBO GALVANIZADO D2" FIJADO CON PERNOS PARA RAMPAS ASISTIDAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE DE ACABADO COLOR AZUL MAR.	UND	0.00	$413,441.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
4.03		S/I DE TIMBRE LUMINOSO PARA ALERTA EN POBLACIÓN ESTUDIANTIL CON PROBLEMAS AUDITIVOS	UND	1.00	$320,317.00	$ 320,317.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 320,317.00
5		INSTALACIÓN ELECTRICA										
5.01		S/I DE RED ELECTRICA PARA ALIMENTACIÓN TIMBRE LUMINOSO, SE INCLUYE TUBERIA CONDUIT D1/2", ALAMBRE #12 CERTIFICADO Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	24.70	$99,558.00	$ 2,459,083.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	24.70	$ 2,459,082.60
		CONSTRUCCIÓN Y/O ADECUACIÓN DE BAÑO										
6		PRELIMINARES										
6.01		LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	M2	6.47	$5,094.00	$ 32,958.00	0.00	$ 0.00	0.000	$ 0.00	6.47	$ 32,958.18
6.02		DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO, INCLUYE RETIRO	M2	10.70	$22,732.00	$ 243,232.00	0.000	$ 0.00	0.00	$ 0.00	10.70	$ 243,232.40
7		EXCAVACIONES Y RELLENOS										
7.01		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	0.00	$31,198.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
7.02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	2.00	$20,615.00	$ 41,230.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	2.00	$ 41,230.00
7.03		RELLENO SELECCIONADO	M3	0.80	$81,525.00	$ 65,220.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.80	$ 65,220.00
8		CONCRETOS										
8.01		VIGA DE CIMENTACIÓN DE 030MTS X 030MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	0.00	$123,241.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
8.02		COLUMNA DE CONFINAMIENTO DE 0,10 X 0,25MTS DE 3000 PSI (21MPA)	M	0.00	$58,858.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
8.03		VIGA SUPERIOR DE 0,10 M X 0,25M DE 3000 PSI (21MPA)	M	0.00	$61,693.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
8.04		ACERO DE REFUERZO FY = 410 MPA	KG	0.00	$8,683.00	$ .00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
9		MAMPOSTERÍA Y PAÑETE										

4304