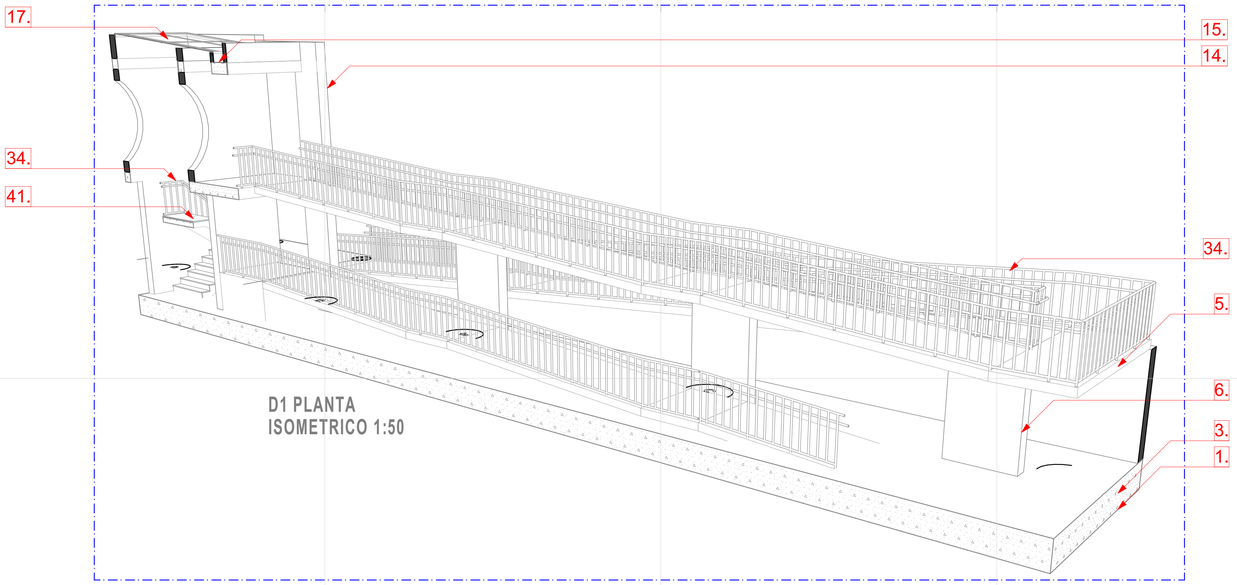
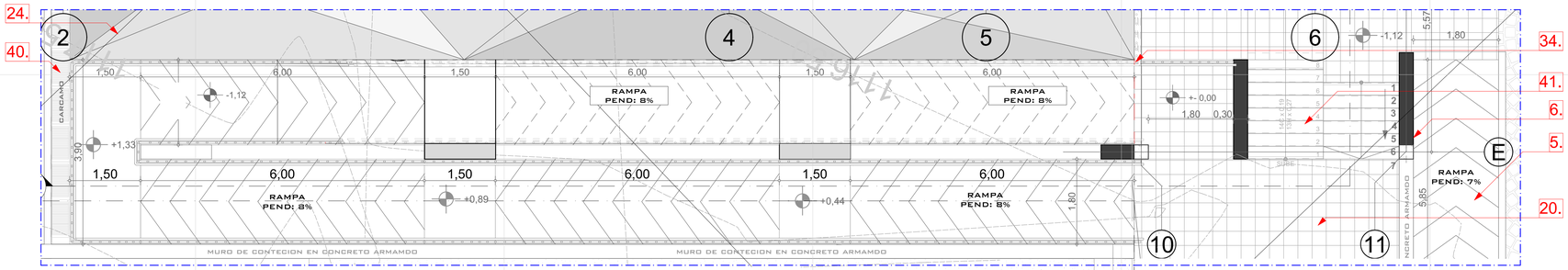
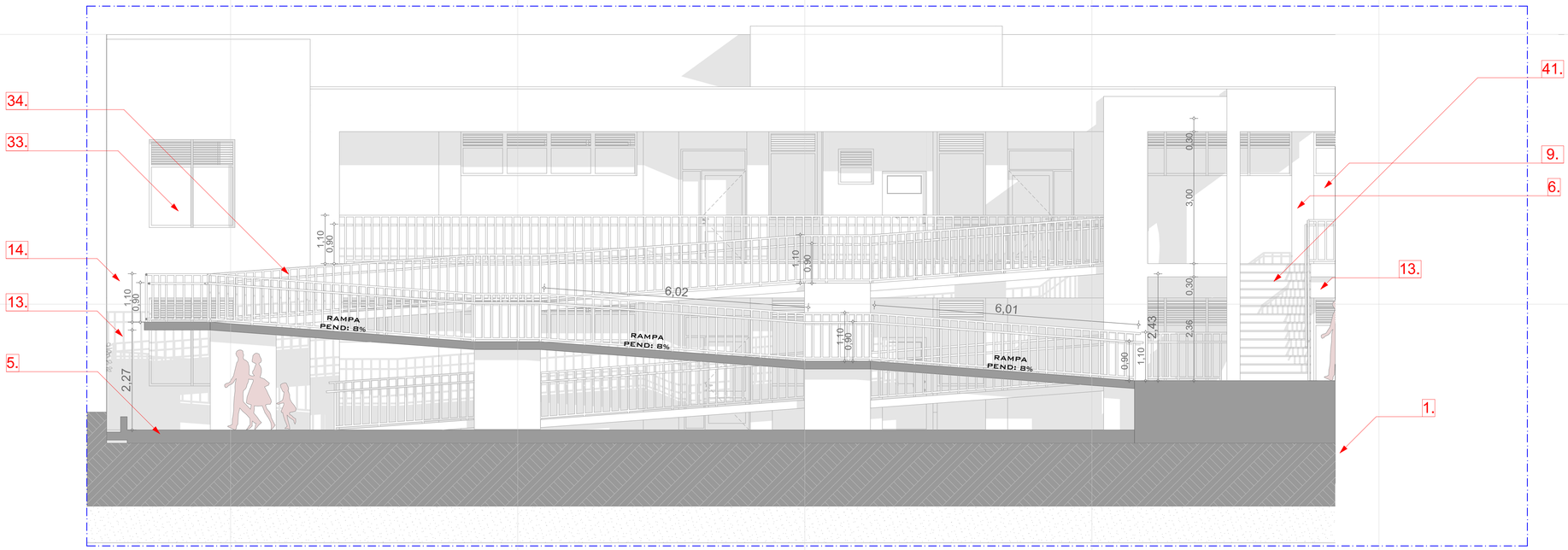


D1 PLANTA
ISOMETRICO 1:50

D1 PLANTA
PLANTA RAMPA 1 NIVEL - 1:50



D1 CORTE
CORTE RAMPA 1:50



	ESPECIFICACIONES TECNICAS.
1.	MEJORAMIENTO CON MATERIAL AFIRMADO COMPACTADO.
2.	BASE EN CONCRETO POBRE E= 0.05 mts 14 MPa - 2.000 PSI.
3.	CONCRETO DE CIMENTACIÓN 21MPa.
4.	SOBRECIMIENTO TOLETE COMÚN E=0.12mts INCLUYE PAÑETE IMPERMEABILIZADO.
5.	LOSA MACIZA CIMIENTO CONCRETO 21MPa - 3.000 PSI H=10cm
6.	CONCRETO 21MPa - 3.000 PSI.
7.	PLACA STEEL DECK 24.5MPa - 3.500 PSI E=0.10mts.
8.	PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA.
9.	MURO PRENSADO TIPO SANTA FE E=0.12mts.
10.	ALFAGIA EN CONCRETO E=0.25mts 17.5 MPa - 2.500 PSI INCLUYE REFUERZO.
11.	MESONES - BANCAS EN CONCRETO A=0.60mts 17.5 MPa - 2.500PSI INCLUYE REFUERZO.
12.	ACABADO MESÓN PARA COCINA Y BAÑOS EN GRANITO PULIDO.
13.	PAÑETE LISO MUROS 1:4
14.	VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE DOS MANOS EN MUROS.
15.	CANAL EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 D=0.75 CON PINTURA Y ANTICORROSIVO.
16.	CUBIERTA EN TEJA PANEL METÁLICO ALUZINC CALIBRE 26 TIPO SANDUCHE CON POLIURETANO EXPANDIDO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO EN PINTURA POLIESTER.
17.	TEJA EN POLICARBONATO P7 N° 6.
18.	FLANCHE EN LAMINA METALICA.
19.	CIELO RASO EN DRYWALL 1/2"
20.	TABLETA DE GRES 20cm * 20cm.
21.	GUARDAESCOBA BALDOSIN.
22.	PISO VINILO PISOBAK 1.6mm
23.	GUARDAESCOBA VINISOL 7cm.
24.	PISO CAUCHO E=3cm INCLUYE ESTRUCTURA SBR+EPDM.
25.	ENCHAPE EN PORCELANA.
26.	APARATO SANITARIO DE BAJO CONSUMO.
27.	LAVAMANOS DE SOBREPONER.
28.	DUCHA SENCILLA.
29.	ORINAL MEDIANO GRIFERIA TRADICIONAL.
30.	LAVAPLATOS CON MONOCONTROL EN ACERO INOXCIDABLE.
31.	DIVISIÓN PARA BATERIA SANITARIA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20.
32.	PUERTA EN LÁMINA CALIBRE 18 INCLUYE ANTICORROSIVO + ESMALTE LLENA 3 MANOS.
33.	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA + VIDRIOS 5mm.
34.	BARANDA PERFILERIA METÁLICA 1 1/2" Y 3/4" VERTICAL - ALTURA 1.10mts.
35.	BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE 30" + BARRA DE SEGURIDAD PLEGABLE.
36.	ESPEJO 4mm SIN BICEL.
37.	BORDILLO PREFABRICADO A-80.
38.	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA.
39.	LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40cm.
40.	CARCAMO EN CONCRETO 3.000PSI 0.25*0.40*1.00mts
41.	ESCALERAS MACIZA 21 MPa - 3.000 PSI.
42.	MALLA CONTRA IMPACTO.

NOTA:
Por medio de la presente, se informa que el proyecto arquitectónico titulado "Diseño, I. E. Colegio Nacionalizado de Pauna" ha sido debidamente registrado ante la Dirección Nacional de Derecho de Autor de Colombia. Ley 23 de 1982 y sus modificaciones, que protegen los diseños y conceptos arquitectónicos plasmados.

Esto implica que todos los derechos de autor relacionados con el diseño, planos y cualquier material asociado al proyecto son de propiedad exclusiva de A&E Arquitectura e Ingeniería S.A.S, quien se reserva el derecho de autorizar o prohibir su uso, reproducir.

Agradecemos su comprensión y respeto hacia los derechos de propiedad.

Versión N°	Plano N°	Plancha N°
01	T-015	15 De 22

DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

PAUNA
1776

SECRETARIO DE PLANEACION

Ing. Tatiana Paola Hernandez Gonzalez
C.C. 1049656146

PROYECTO

Mejoramiento y Dotación de la Infraestructura Educativa en la Sede Principal de la Institución Educativa Técnico Nacionalizado de Pauna en el Municipio de Pauna, Departamento de Boyacá.

LOCALIZACIÓN

UBICACIÓN : CALLE 4 No 5 - 63

DISEÑO ARQUITECTONICO

PABLO ALEJANDRO GODOY HILLA
M.P. 3162016-105797806

MODIFICACIONES

1. MODIFICACIÓN
2. MODIFICACIÓN
3. MODIFICACIÓN

CONTIENE

DETALLE RAMPA

REVISIÓN

Nombre:
Cargo:
Matrícula:

APROBACIÓN

Nombre:
Cargo:
Matrícula

OBSERVACIONES

ARCHIVO

A-001.

ESCALA	FECHA
1/50	ENERO / 2025

PROYECTO

Mejoramiento y Dotación de la Infraestructura Educativa en la Sede Principal de la Institución Educativa Técnico Nacionalizado de Pauna en el Municipio de Pauna, Departamento de Boyacá.

A&E
ARQUITECTURA INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE S.A.S

Versión N°	Plano N°	Plancha N°
01	T-015	15 De 22