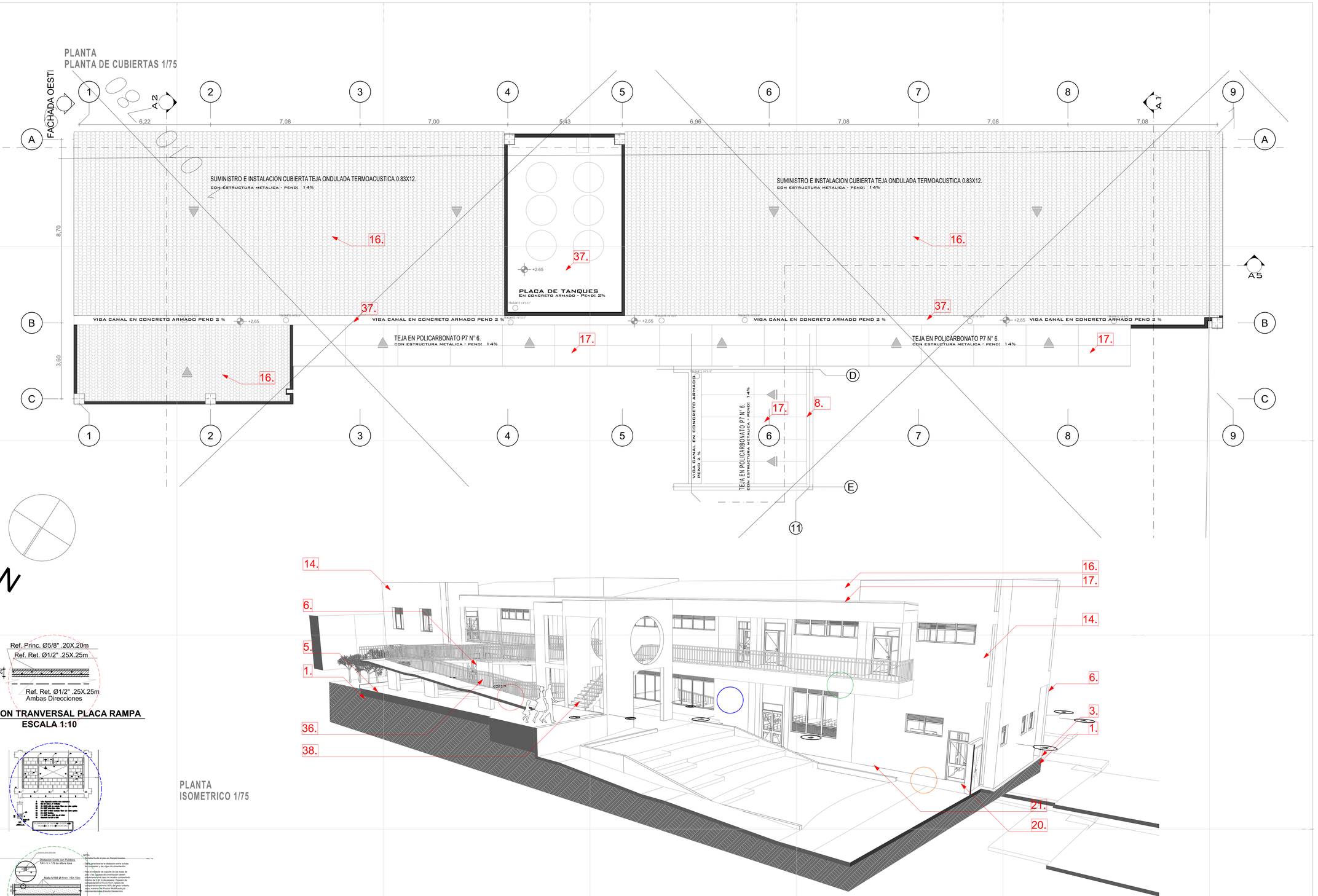





PLANTA
ISOMETRICO 1/75




**SECCION TRANVERSAL PLACA RAMPA**
**ESCALA 1:10**






**DETALLE PLACA CONTRAPISO e=0.10m**
**ESCALA 1:20**

**DETALLE SECCION PLACA ALIGERADA**
**ENTREPISO**

| | 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 28MPa - 4.000 PSI. |
| 7. | PLACA ALIGERADA 21 MPa - 3.000 PSI E=0.50mts. |
| 8. | SUMINISTRO E INSTALACION DE PERFILERIA METALICA PARA CUBIERTA SEGUN DIMESIONES Y ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO ESTRUCTURAL. |
| 9. | ACABADO MESÓN PARA COCINA Y BAÑO EN GRANITO PULIDO |
| 10. | PAÑETE LISO MUROS 1:4 |

| | |
|---|---|
| 11. | ESTUCO EN MUROS |
| 12. | VINILO TIPO 1 SOBRE TRES MANOS SOBRE PAÑETE O ESTUCO |
| 13. | PISO EN GRAMA INCL TIERRA NEGRA |
| 14. | PINTURA EN VINILO PARA EXTERIORES |
| 15. | CANAL EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 D=0.75 CON PINTURA Y ANTICORROSIVO. |
| 16. | SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACUSTICA 0.83X12. |
| 17. | SUMINISTRO E INSTALACION POLICARBONATO CAL. 8MM |
| 18. | FLANCHE EN LAMINA METALICA. |
| 19. | CIELO RASO EN DRYWALL 1/2" |
| 20. | PISO CERAMICO 0.51X0.51 CM |
| 21. | GUARDAESCOBA BALDOSIN. |

| | |
|---|---|
| 22. | SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE EN PORCELANA OLIMPIA 20X20 O SIMILAR |
| 23. | APARATO SANITARIO BAJO CONSUMO CON VALVULAANTIVANDALICA. |
| 24. | LAVADO DE SOBREPONER COLOR BLANCO, INCLUYE GRIFERIA |
| 25. | ORINAL MEDIANO GRIFERIA TRADICIONAL |
| 26. | LAVAPLATOSCON MONOCONTROL EN ACERO INOXIDABLE |
| 27. | DIVISIÓN PARA BETERIA DE SANITARIA EN ACERO INOXIDABLE CAL 20.. |
| 28. | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA VENTANA EN LAMINA CAL. 18 INCLUYE ANTI CORR. |
| 29. | SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA EN LAMINA CAL. 18 INCLUYE ANTI CORR. |
| 30. | SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA EN LAMINA CAL. 18 INCLUYE ANTI CORR. |
| 31. | SUMINISTRO E INSTALACION DE BARABDAS EN TUBERIA METALICA D=2", C=0.80 SOLDADO, SEGUN DISEÑO INCLUYE ANTI CORROSIVO Y PINTURA. |

| | |
|---|---|
| 32. | BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE 18" + BARRA DE SEGURIDAD PLEGABLE |
| 33. | ESPEJO 4MM SIN BICEL |
| 34. | BORDILLO FUNDIDO EN SITIO 20X35CM |
| 35. | BOCA PUERTA EN GRANITO PULIDO |
| 36. | CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPA * 2500PSI |
| 37. | CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 21 MPa - 300PSI |
| 38. | ESCALERAS MACIZA 21 MPa - 3.000 PSI. |

NOTA:
Por medio de la presente, se informa que el proyecto arquitectónico titulado "Diseño. I. E Colegio Nacionalizado de Pauna, " está cobijado bajo la Ley de Propiedad Intelectual de Colombia, Ley 23 de 1982 y sus modificaciones, que protegen los diseños y conceptos arquitectónicas 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 Ingenieria 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-010 | 10 De 22 |

DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

PAUNA 1776

**SECRETARIO DE PLANEACION**

Ing. Tatiana Paola Hernández González
C.C. 1049656146

**PROYECTO**

Ampliación, Mejoramiento y dotación de la Institución Educativa Técnico Nacionalizado en su sede principal mediante la construcción de aulas y ambientes complementarios en el municipio de Pauna, departamento de Boyacá.

**LOCALIZACIÓN**

UBICACIÓN : CALLE 4 No 5 - 63

**DISEÑO ARQUITECTONICO**

PABLO ALEJANDRO GODOY HILLO
M.P. 3162016-1057597806

**MODIFICACIONES**

1. MODIFICACIÓN
2. MODIFICACIÓN
3. MODIFICACIÓN

**CONTIENE**

- PLANTA CUBIERTAS NIVEL AMPLIACION
- ISOMTRICO

**REVISIÓN**

Nombre:
Cargo:
Matrícula:

**APROBACIÓN**

Nombre:
Cargo:
Matrícula

**OBSERVACIONES**

**ARCHIVO**

A-001.

| ESCALA | FECHA |
|---|---|
| 1/75 | ENERO / 2025 |

PROYECTO

Ampliación, Mejoramiento y dotación de la Institución Educativa Técnico Nacionalizado en su sede principal mediante la construcción de aulas y ambientes complementarios 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-010 | 10 De 22 |