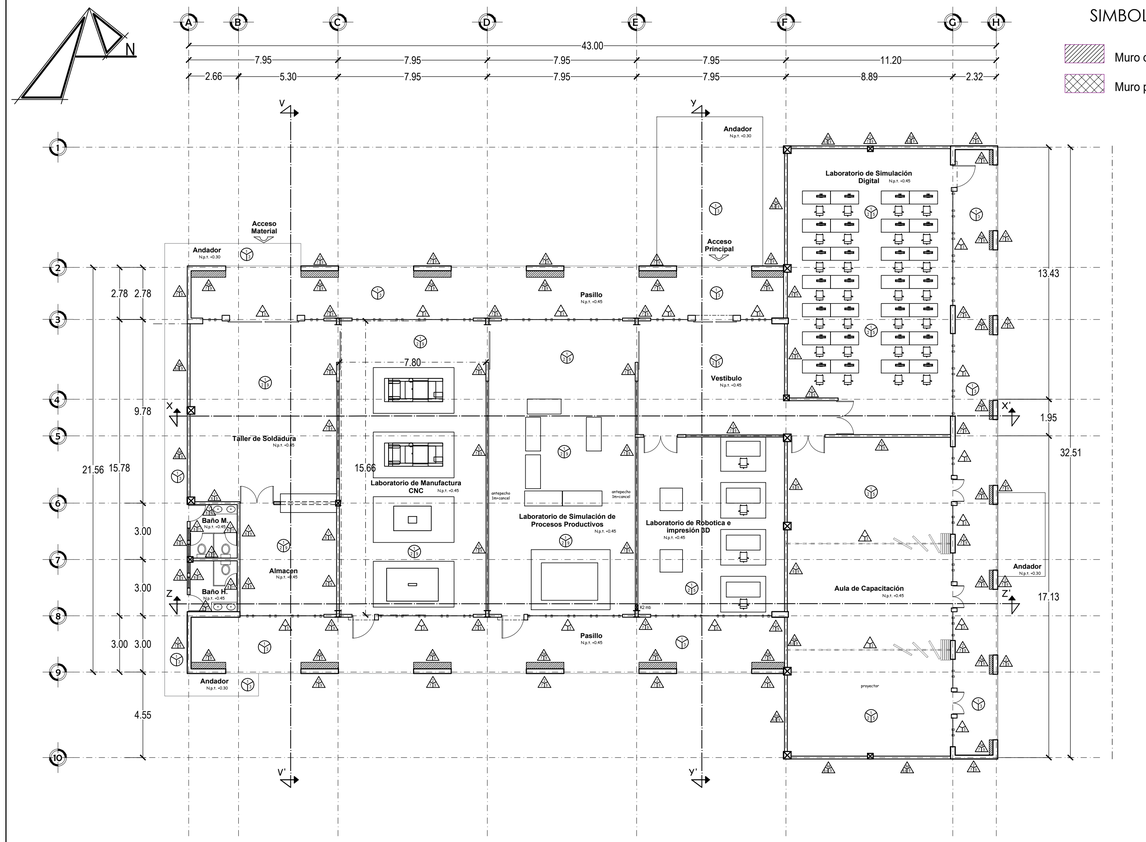
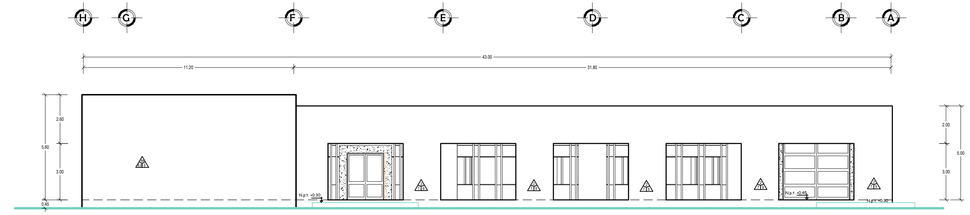


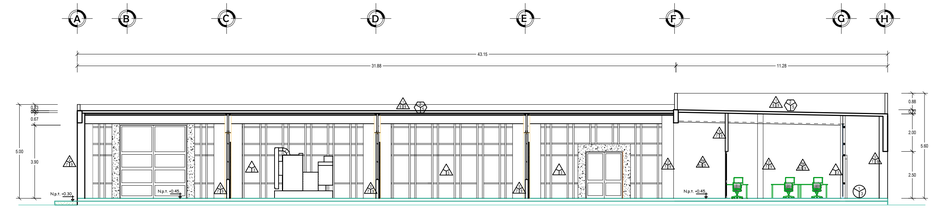
PLANTA ARQUITECTÒNICA

SIMBOLOGÍA

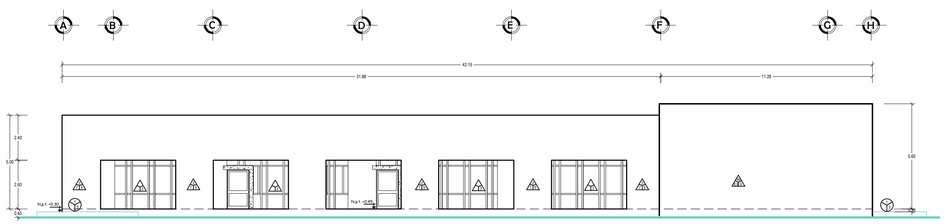
- Muro durock 118 mm
- Muro panel tipo sándwich de 1 1/2"



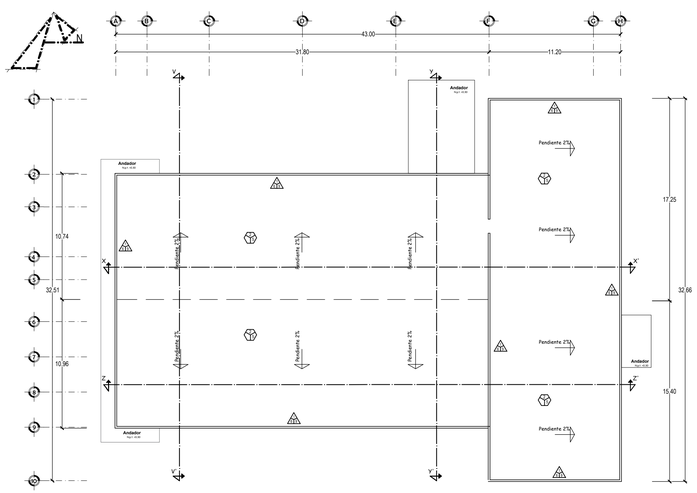
Fachada Principal Norte



Corte X-X'



Fachada Sur



PLANTA DE CONJUNTO

ESC. 1:200

MUROS

1.- PREPARACION.
2.- PREACABADO.
3.- ACABADO FINAL.

1.- Muro de tabique rojo recocido de 14 cm. de espesor junteado con con mortero de cem-arena prop. 1:4 ligado con cadenas intermedias y de cerramiento.

2.- Muro de concreto armado, acabado aparente.

3.- Muro - mampara de aluminio - acrílico o acero porcelanizado.

4.- Muro de panel Cornitec de 2" ligado a elementos de concreto a base de conector de varilla de 3/8" con 30 cm de desarrollo.

4a.- Muro de panel Cornitec de 4", ligado a elementos de concreto con anclas de acero cal. 6 de 60 cm, reforzada con malla del sistema Cornitec.

5.- Muro de placa Durock de 118 mm. de espesor, acabado a dos caras con bastidor de canal c. 32 y postes c. 20.

5a.- Muro de placa Durock de 76 mm. de espesor, acabado a una cara con bastidor de canal c. 32 y postes c. 20.

6.- Aplanado fino con mortero cem-arena prop. 1:4, a plomo de 2 a 2.5cm de espesor.

7.- Aplanado fino con basecoat, capa de 1 a 2mm.

8.- Aplanado rústico con mortero cem-arena prop. 1:4, a plomo de 2 a 2.5 cm de espesor.

9.- Pintura acrílica para interior Comex VINIMEX de primera, tipo lavable, a dos capas sobre una capa de sellador.

10.- Pintura esmalte Comex 100 en yoco.

11.- Lambrín de Azulejo de 31x61 cm. modelo Soul Royal Nero, de piso a 1.8 m de altura, se continua con acabado pintura acrílica para interior Comex VINIMEX de primera, tipo lavable, a dos capas sobre una capa de sellador.

PISOS

1.- PREPARACION.
2.- PREACABADO.
3.- ACABADO FINAL.

1.- Preparación de piso base de tepetate compactado en capas de 20 cms con humedad relativa apliconado a mano o a máquina.

2.- Firme de concreto f'c=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado rustico con regla seguir niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.

3.- Firme de concreto f'c=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado escobillado, con regla seguir niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.

4.- Losa de entrepiso de concreto armado, f'c=250kg/cm2, con cimbra de triplay de pino de 1ra,acabado rustico con regla e hilo seguir niveles de losa.

5.- Loseta ceramica antideslizante 33 x 33 cm. Linea Sayulita Riviera Gray Marca Interceramic.

6.- Loseta ceramica antideslizante 33 x 33cm Linea Marine color Cobalt Marca Interceramic.

7.- Rampa concreto f'c=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, acabado escobillado, con regla seguir niveles de piso, incluye malla electrosoldada 10-10 6/6.

8.- Firme de concreto f'c=200kg/cm2 de 10 cms. de espesor con cemento, arena, grava, reforzado con varillas de 3/8" @ 20cm y malla electrosoldada 10-10 6/6, acabado escobillado.

9.- Resina Epoxica Industrial Antideslizante para tráfico pesado, sobre firme de concreto.

PLAFON

1.- PREPARACION.
2.- PREACABADO.
3.- ACABADO FINAL.
4.- FALSO PLAFÓN.

1.- Estructura metálica, acabado con una capa de primer anticorrosivo y dos manos de pintura esmalte alquídalico metalex F75 Sherwin Williams

2.- Plafón registrable con placas de yeseblanco de 60 x 60 cm, con bastidor metálico del sistemas USG, suspendido con alambre galvanizado calibre 10.

3.- Plafón con hojas de tablaroca de 12mm de 120 x 240 cm, con bastidor metálico del sistemas USG, suspendido con alambre galvanizado cal. 10

4.- Pintura acrílica para interior Comex VINIMEX de primera, tipo lavable, a dos capas sobre una capa de sellador.

TECHO

1.- PREPARACION.
2.- PREACABADO.
3.- ACABADO FINAL.

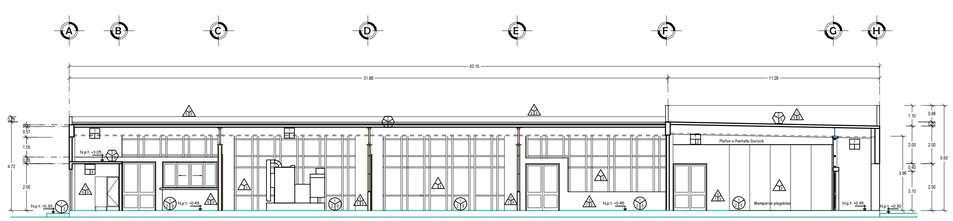
1.- Techumbre de paredes metálicas tipo sándwich, inyectado con línea continua de poliuretano expandido de alta densidad (40kg/m3) y arriba cara en lámina de acero galvanizado prepintado, tipo galvaterio CF-100 marca Tarnum de 26 cal 26/26.

2.- Techumbre de lámina lisa acero sencillo 4 Galvank 25 marca Tarnum cal 22, reforzado con malla electrosoldada 6"x6", 6lb; y capa de compresión de concreto hidráulico f'c=250 kg/cm².

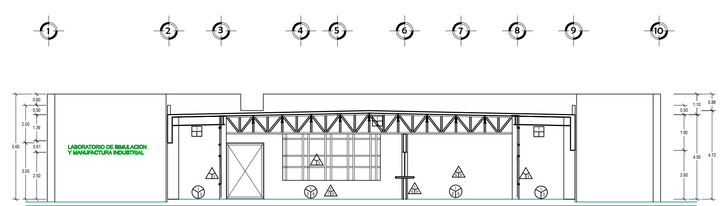
3.- Losa de concreto armado f'c=250 kg/cm², acabado rústico sellado con fibra y llama, para mejor impermeabilizante.

4.- Firme de concreto f'c=200 kg/cm² sin armar, para dar pendiente, acabado rustico sellado con fibra y llama, para mejor impermeabilizante.

5.- Impermeabilizante prefabricado, elaborado con asfalto modificado APP de 4 mm. de espesor, reforzado con membrana de poliester 180 g/m².



Corte Z-Z'



Corte V-V'

UNIVERSIDAD DEL ISTMO

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS, CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO

UNISTMO — Universidad del Istmo — Oaxaca — Istmus istum porus porta mediterraneum Pacifico

PROYECTO: **CONSTRUCCIÓN DE UN LABORATORIO DE SIMULACIÓN Y MANUFACTURA INDUSTRIAL EN LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO CAMPUS TEHUANTEPEC.**

PLANO: PLANO DE ACABADOS

C.S.E.D. 4.104D.A: ARQ. SERGIO LEONARDO PERALTA SORIANO

DIBUJÓ: ARQ. MIRIAM GUZMÁN ORDAZ

ESCALA: 1:150 | FECHA: ABRIL 2023 | CLAVE: AC-01

RECTOR DE LA UNISTMO: DRA. MARÍA DE LOS ANGELES PERALTA ARIAS

VICE-RECTOR DE ADMINISTRACION: M.A. OSCAR CORTÉS OLIVARES