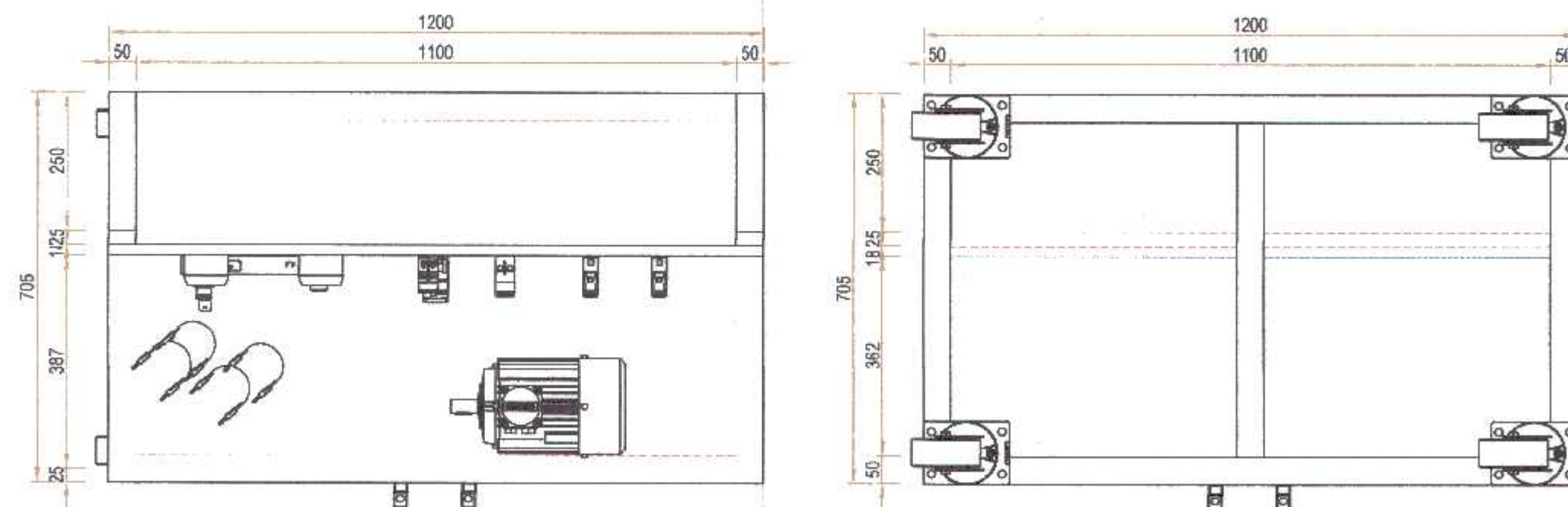


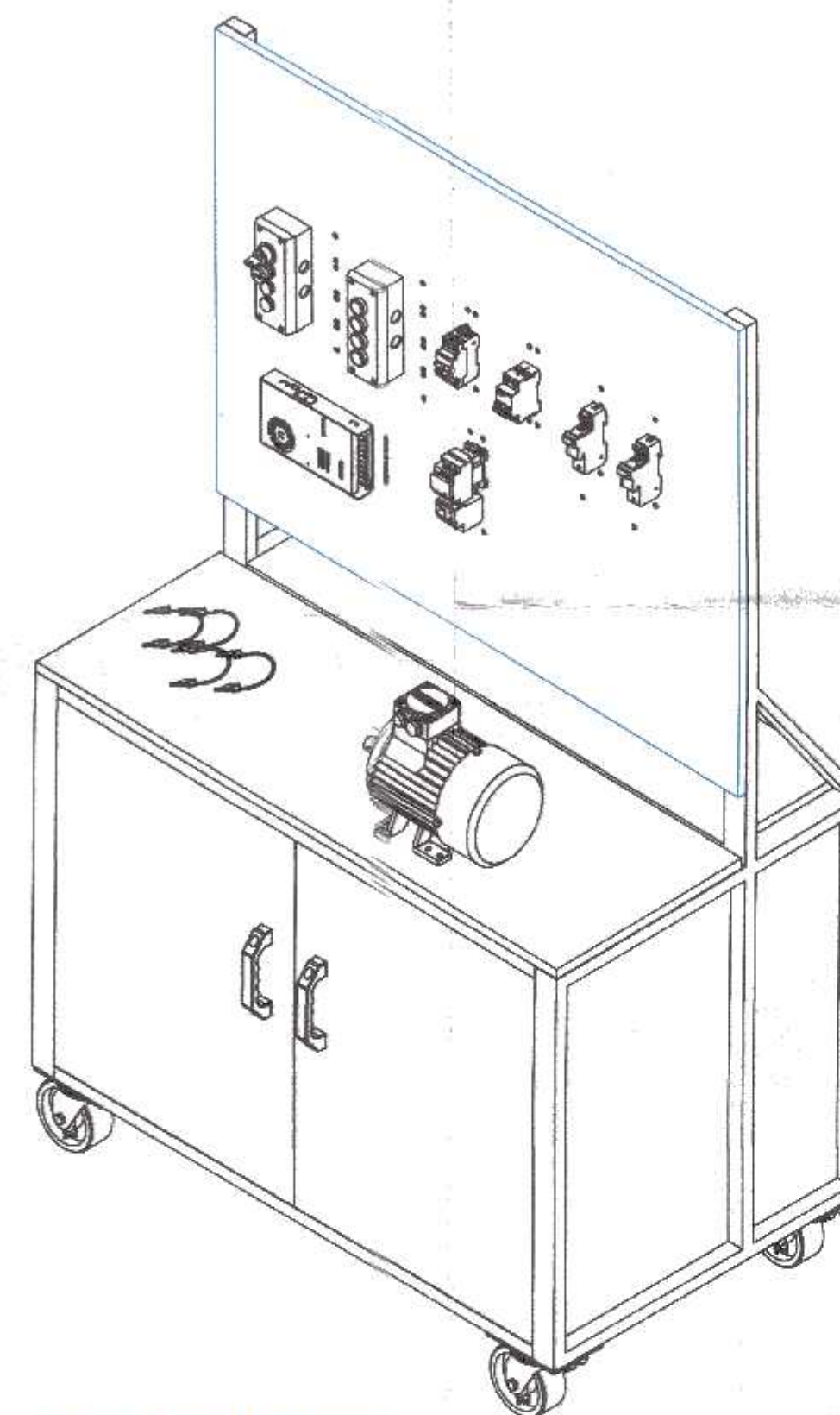
PLANO DE MONTAJE EN MODULO - VISTA FRONTAL, PERFIL E ISOMETRICA
MODULO DIDÁCTICO PARA APRENDIZAJE DE CONTROL DE MOTOR MONOFÁSICO

ESCALA: 1:1



PLANO DE MONTAJE EN MODULO - VISTA EN PLANTA SUPERIOR E INFERIOR
MODULO DIDÁCTICO PARA APRENDIZAJE DE CONTROL DE MOTOR MONOFÁSICO

ESCALA: 1:1



VISTA ISOMETRICA

CONSIDERACIONES GENERALES:

- Estructura del armazón:**
 - Períl metálico de acero de 1" x 2" x 2 mm de espesor.
 - Uniones entre perfiles realizadas mediante soldadura eléctrica, asegurando una estructura rígida y duradera.
 - Las medidas contempladas en el plano están dadas al milímetro.
- Tablero de trabajo:**
 - Tablero de melamina de 18 mm de espesor.
 - Acabado liso y uniforme, sin defectos ni imperfecciones.
 - Dimensiones del tablero en milímetros, coincidentes con las medidas del armazón.
- Sistema eléctrico:**
 - Toda la instalación eléctrica en el módulo debe estar debidamente protegida (aislado eléctricamente), para evitar accidentes eléctricos.
 - Empiezo de conectores, terminales y accesorios apropiados para garantizar la seguridad y la integridad de las conexiones.
 - Sistemas de puesta a tierra y protección contra descargas eléctricas.
- Acabados y detalles:**
 - Aplicación de pintura epóxica o anticorrosiva de alta calidad en el armazón metálico.
 - Acabado mate, uniforme y resistente a la corrosión.
 - Cantos del tablero de melamina sellados y/o con perfiles de protección.
 - Elementos de fijación, entre el tablero eléctrico y el módulo metálico se realizará mediante tornillos, realizando por la cara contraria, de esa manera evitar atornillar por el frente del tablero (vista frontal del tablero).
 - Incorporación de 4 ruedas giratorias de 2 1/2" de diámetro con freno, para facilitar la movilidad y la estabilidad del módulo.

PRELIMINAR



DETALLE A

Rolito
ROLITO DÍAZ POZOS
INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA
C.P. 256630

Mario
Mario Cristhian Alvarado Arista
ARQUITECTO
CAP. N° 15586

Miguel
Miguel Enrique Leonardo Carranza
INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA
C.P. 96391

GOREHCO
GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
Módulo de aprendizaje en el colegio

CONSULTOR:
ARQ. CRISTHIAN ALVARADO ARISTA

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DEL
COLEGIO NACIONAL INDUSTRIAL HERMILLO VALDIZÁN, DISTRITO DE HUÁNUCO,
PROVINCIA DE HUÁNUCO, REGIÓN HUÁNUCO

PLANO:	JEFE DE PROYECTO:	ESPECIALIDAD:	ESCALA:
MODULO DIDÁCTICO PARA APRENDIZAJE DE CONTROL DE MOTOR MONOFÁSICO	ARQ. CRISTHIAN ALVARADO ARISTA	EQUIPAMIENTO	INDICADA
REGION : HUÁNUCO		ESPECIALISTA:	CODIGO DE PLANO:
PROVINCIA : HUÁNUCO			
DISTRITO : HUÁNUCO			
DIRECCIÓN : JR. MALECÓN LEONOR PRADO N°287			
		FECHA: AGOSTO 2024	MPDE6-02