

TABLA DE ACABADOS

B= BASE I= INTERMEDIO F= FINAL

MUROS

ACABADO INICIAL

- MURO DE BLOCK DE CONCRETO DE 15X20X40CM A REGLA, PLOMO Y ESCUADRA, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO CAL-ARENA 1:4
- APLANADO SOBRE MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA PORP 1:5, CON ESPESOR PROMEDIO DE 2.5CMS
- SUMINISTRO Y COLOCACION D E PINTURA VINILICA PARA EXTERIORES, AMRCA COMEX TIPO REALFLEX A DOS MANOS
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE PARA INTERIORES, SEMIMATE COLOR BLANCO, AMRCA COMEX 100, A DOS MANOS

PISOS

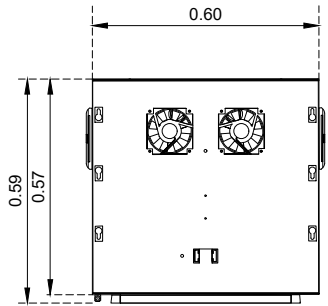
- FIRME DE CONCRETO DE 15CM DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON LLANA Y COLADO CON CONCRETO F°C=100KG/CM2, CON MALLALAC 6-6/10-10.

CIELOS

- LOSA DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR, CON CONCRETO F°C=200KG/CM2, ARMADA CON VARILLA CORRUGADA DE 3/8" A CADA 20CMS
- ACABADO EN AZOTEA CON MOTERO CEMENTO-ARENA 1:5, CALCRETO PARA DAR PENDIENTES, CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA-GRAVA 1:18:27:36 Y ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:18:9 DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO
- IMPERMEABILIZACION DE AZOTEA A BASE DE MATERIAL ACRILICO MARCA FESTER, ACRITON O SIMILAR 3 AÑOS
4. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE PARA INTERIORES, SEMIMATE COLOR BLANCO, AMRCA COMEX 100, A DOS MANOS

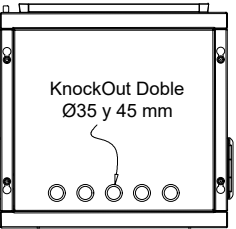
SIMBOLOGÍA

- N.L. +2.70
NIVEL DE LOSA
- V-01 VENTANA TIPO 01
P-01 PUERTA TIPO 01
- CIRCUITO ELECTRICO POR LOSA
- TABLERO GENERAL PLANTA
- TABLERO GENERAL VISTA
- APAGADOR SENCILLO PLANTA / VISTA
- CONTACTO TRIFASICO A TIERRA PLANTA / VISTA
- LUMINARIA SPOT EN LOSA CIRCULAR
- ACABADOS CIELO
- ACABADOS PISO
- ACABADOS MUROS
- CABLE CONDUCTOR DE DATOS
- CABLE CONDUCTOR DE ENERGIA
- SENSOR
- PLC
 - FUENTE PARA PLC
 - SENSOR DE FLUJO
 - CONTROLADOR DE NIVEL DE RADAR
 - EQUIPO DE MONITOREO T-BOX
 - SWITCH 8 PUERTOS



GABINETE DE CONTROL

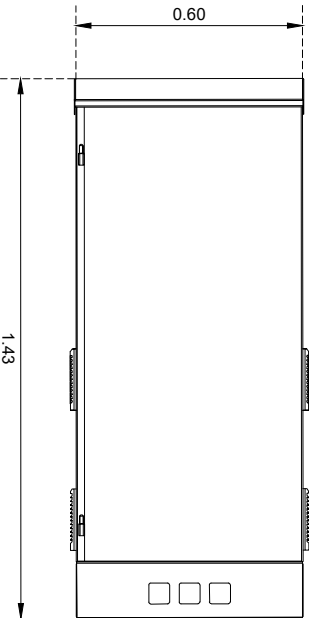
VISTA EN PLANTA SC. 1: 20



KnockOut Doble
Ø35 y 45 mm

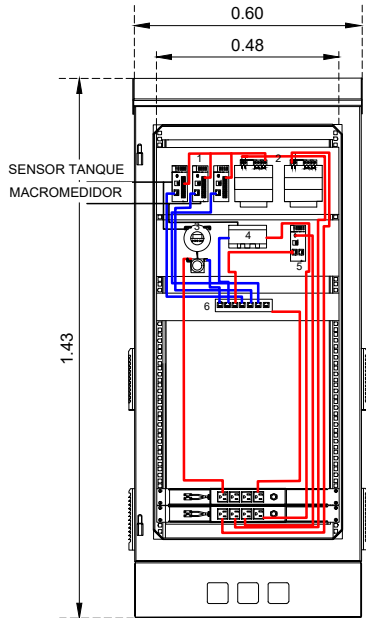
GABINETE DE CONTROL

VISTA INFERIOR SC. 1: 20



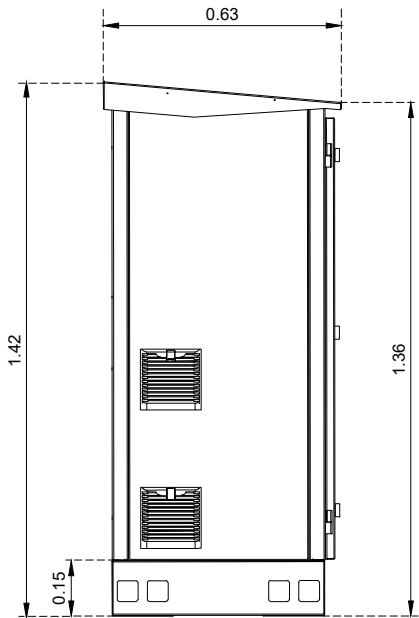
GABINETE DE CONTROL

VISTA FRONTAL SC. 1: 20



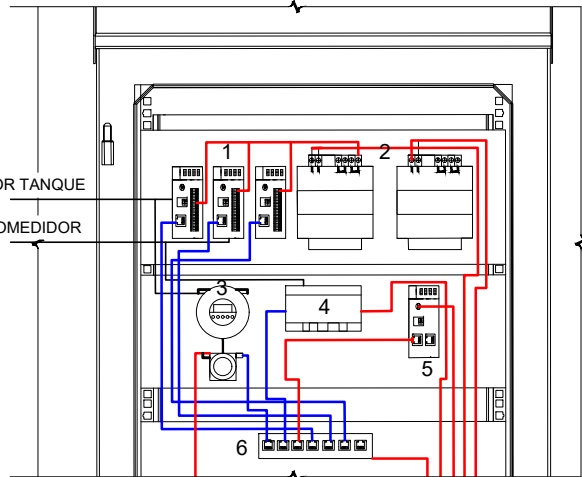
GABINETE DE CONTROL

VISTA INTERIOR SC. 1: 20



GABINETE DE CONTROL

VISTA LATERAL SC. 1: 20



TABLERO DE CONTROL

TELEMETRIA SC. 1: 10

CANTIDADES DE OBRA

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
DISPOSITIVOS		
EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT, TIPO HI-WALL, MARCA TRANE O SIMILAR NO BRAKE, MARCA SOLABASIC DE 6 CONTACTOS	1	PZAS
MULTICONTACTO PARA MONTAJE EN RACK, DE 6 UNIDADES, PARA CONEXIÓN A 110-120volts, PUESTA A TIERRA	2	PZAS
ANTENA EN AREA DE CLORACION, MARCA UBIQUITI, MODELO POWER BEAM 5 GHZ, HIGH PERFORMANCE AIRMAZ AC BRIDGE PBE-SAC-GENZ O SIMILA	1	PZAS
ANTENA EN CUARTO DE CONTROL, MARCA UBIQUITI, MODELO POWER BEAM 5 GHZ, HIGH PERFORMANCE AIRMAZ AC BRIDGE PBE-SAC-GENZ O SIMILAR	1	PZAS
SWITCH MARCA CISCO SMALLBUSINES, DE 8 PUERTOS, 8 PATCH UTP CORD CATEGORIA 6 DE 1 mts	1	PZAS
ROUTER, MARCA HNC, MODELO H-BOX O SIMILAR	1	PZAS
PLC, MARCA HNC, MODELO HCS-8X8Y-TN O SIMILAR CON ENTRADAS Y SALIDAS ANALOGICAS Y DIGITALES, CON PUERTO RJ45 Y MODBUS RS485	3	PZAS



COORDINACIÓN DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN

NOMBRE PROYECTO: REHABILITACIÓN EN PLANTA POTABILIZADORA LA PUERTA E INTERCONEXIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA, EN LA COLONIA LUIS DONALDO COLOSIOS EN EL MUNICIPIO DE TAMPICO, TAMAULIPAS.

NOMBRE PLANO: PLANTA GENERAL AUTOMATIZACIÓN Y TELEMETRÍA

PLANO No.	PROYECTO No.	CLAVE
TA-04	CPC-ITCT-003/24	ITCT-10

GERENCIA GENERAL GERENCIA TECNICA

MTRO: FRANCISCO J. GONZÁLEZ CASANOVA

FECHA	NIVELES	ESCALA	ACOTACION	REV.
octubre 2024	MTS.	LAS INDICADAS	MTS.	A

FORMATO REV-0

REVISIONES			NUMERO	DIBUJO DE REFERENCIA
REV.	DESCRIPCION	FECHA		
A	PARA COMENTARIOS	16/oct./24		

C.O.M.A.P.A.

PROYECTÓ _____ DIBUJÓ _____

ING. CUITLAHUAC ARQ. SUSANA GÓMEZ LEYTON

REVISÓ _____ CORDINADOR _____

M.C. JUAN GPE. CASANOVA CRUZ ING. JOSÉ ARIEL CRUZ AVILA