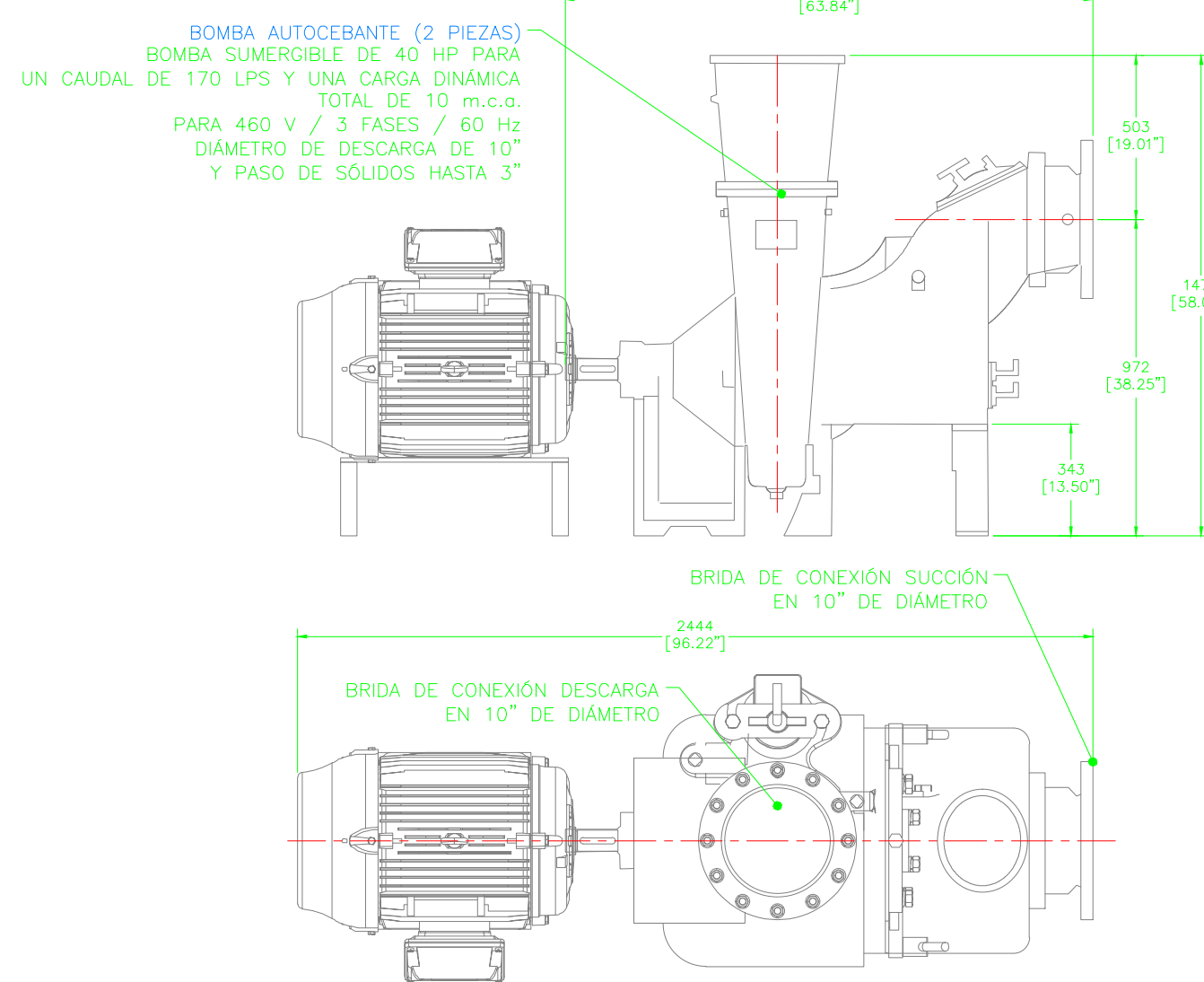
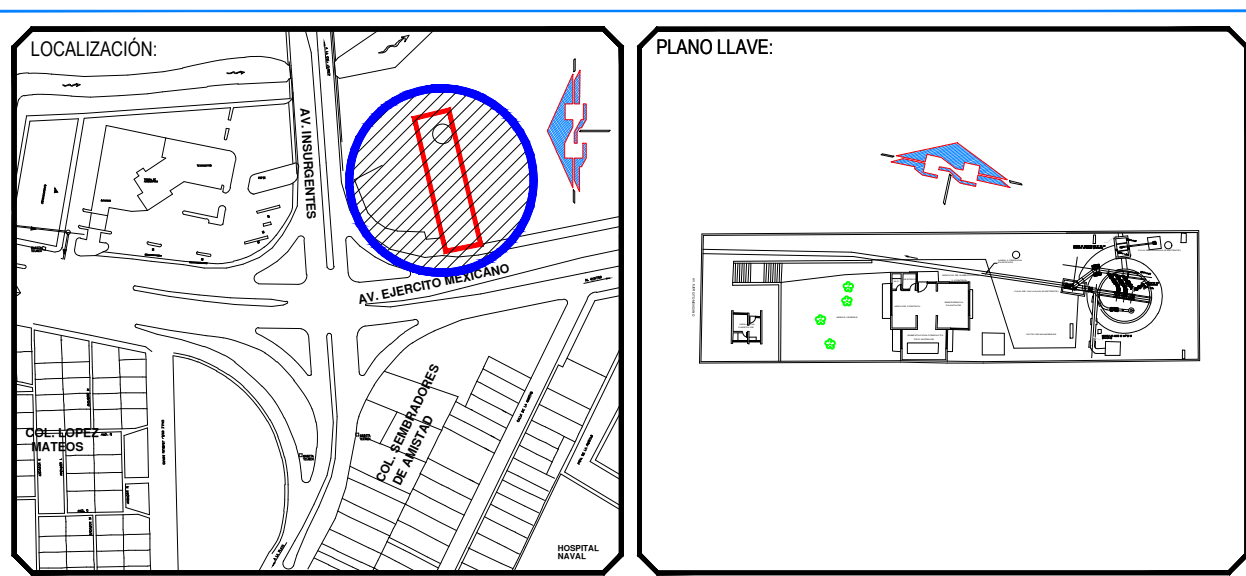
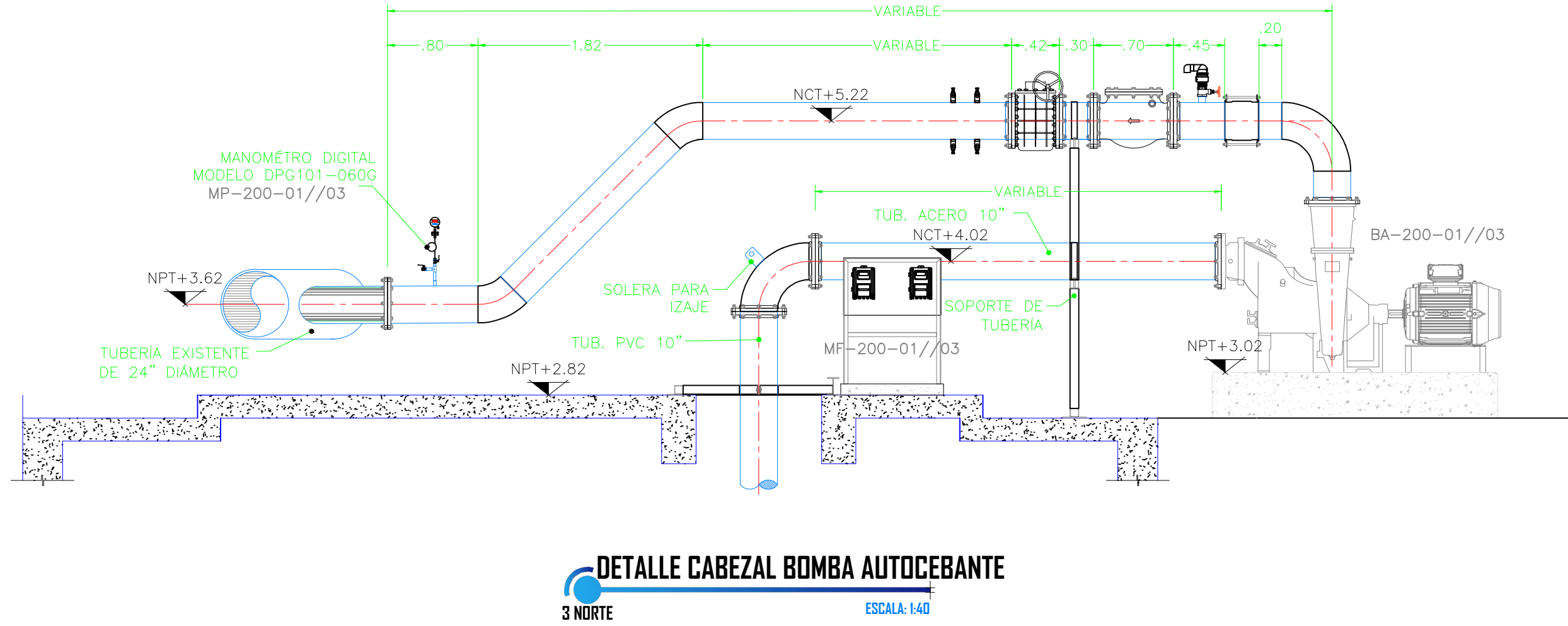
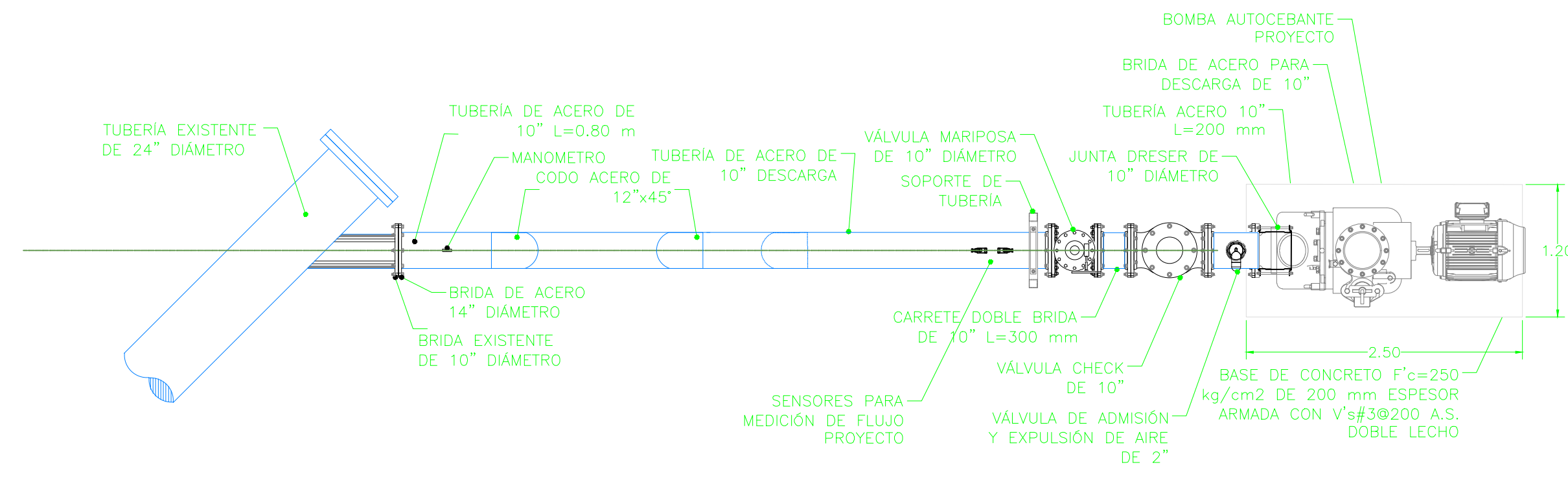
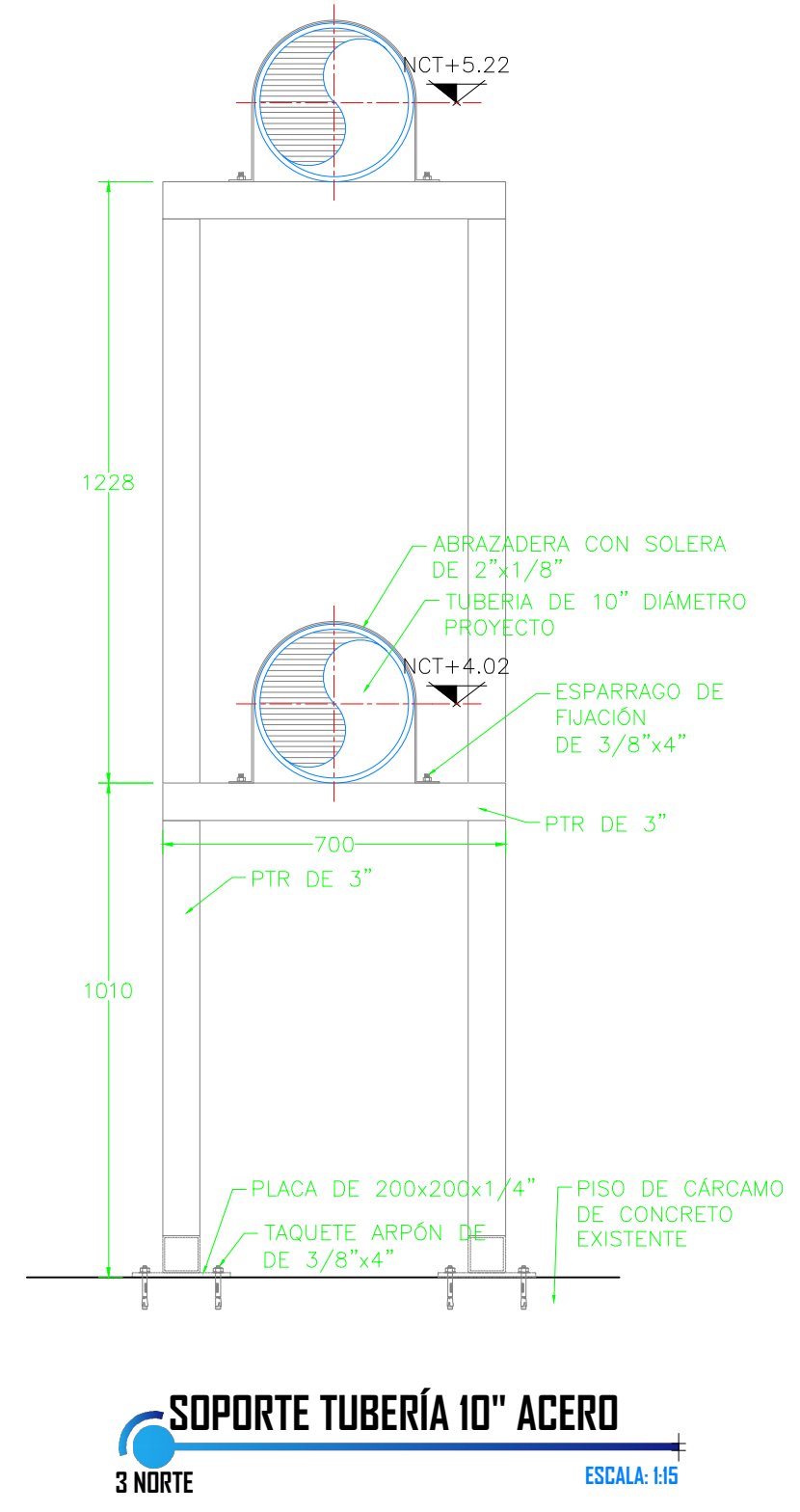
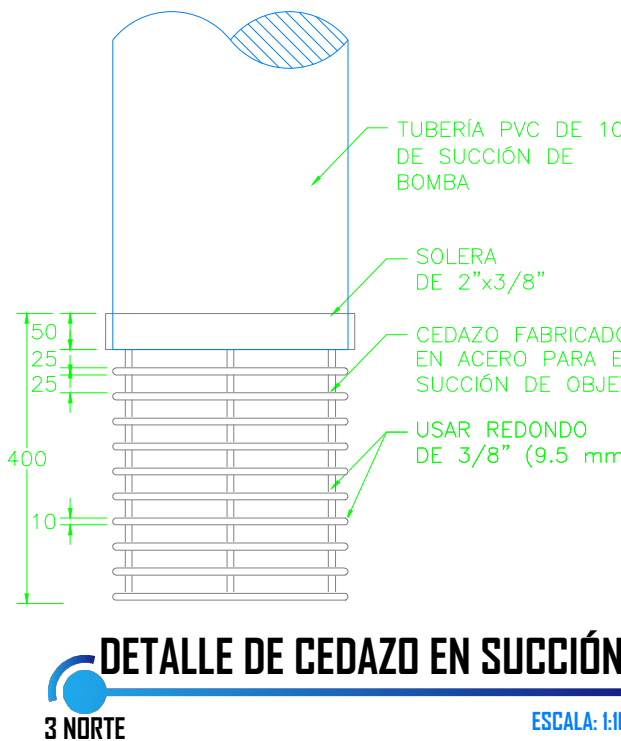
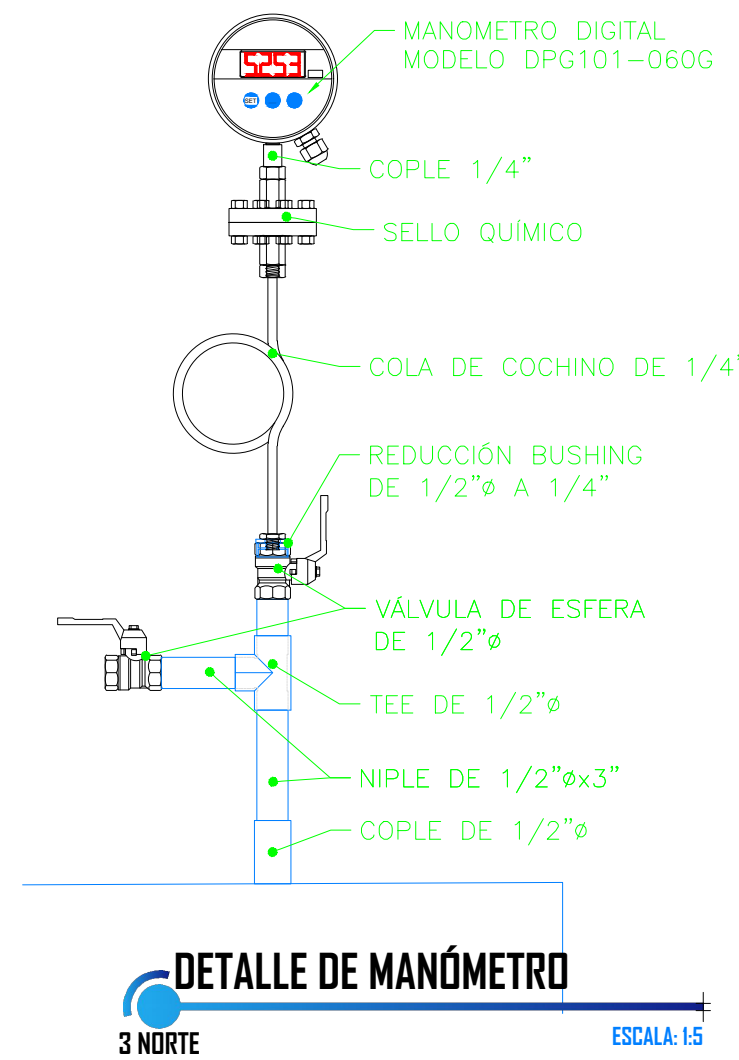


EQUIPAMIENTO CÁRCAMO
3 NORTE ESCALA: 1/75



BOMBA AUTOCEBANTE
3 NORTE ESCALA: 1/20



SIMBOLOGÍA NOMENCLATURA	
CVR CRIBA VERTICAL DE REJAS	VM VÁLVULA MARIPOSA
CBA CÁRCAMO DE BOMBEO	VA VÁLVULA ADMISIÓN AIRE
BDC BASE DE CISTERNAS	TS TRANSFORMADOR SECO
CVI CASITA VIGILANCIA	LE LUMINARIA EXTERIOR
CCM CENTRO CONTROL	SN SENSOR NIVEL
MOTOTRES	MF MEDIDOR DE FLUJO
PEM PLANTA EMERGENCIA	
SUB SUBESTACIÓN	

SIMBOLOGÍA MECÁNICA	
	VÁLVULAS DE MARIPOSA
	VÁLVULA CHECK
	VÁLVULA CON ACTUADOR
	VÁLVULA COMPUERTA
	VÁLVULA DE BOLA
	TAPÓN (CAP) CACHUCHA
	JUNTA DE EXPANSIÓN
	REDUCCIÓN CONCENTRICA
	TUERCA UNIÓN
	JUNTA DRESSER
	VÁLVULA EXPULSIÓN DE AIRE
	CODO 45°
	CODO 90°
	TEE
	TUBO SUBE
	TUBO BAJA

NOTAS

RECURRIMIENTOS EN TUBERÍAS EMPLEAR TRATAMIENTO CON PRIMARIO A BASE DE CROMATO DE ZINC

(A) SUPERFICIE DEBE ESTAR LIBRE DE HUMEDAD, POLVO, GRASA Y OTROS CONTAMINANTES.

(B) SE DEBEN RETIRAR LAS ESCAMAS DE LAMINACIÓN Y EL ÓXIDO A BASE DE LIMPIEZA MECÁNICA.

(C) SE APLICARÁN 2 CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA EPÓXICA TIPO EPOXIPOLIAMIDA HASTA OBTENER UN ESPESOR SECO DE 75 MICRONES, DEJANDO SECAR DE 8 A 12 HRS ENTRE PASADAS.

(D) UNA VEZ APLICADA LA PINTURA ANTICORROSIVA, SE APLICARÁN 2 MANOS (PASADAS) DE PINTURA TIPO EPOXI-POLIAMINICO, HASTA OBTENER UN ESPESOR SECO DE 80 MICRONES ACABADO FINO Y EN COLOR AMARILLO PRECAUTORIO.

(E) PARA EMPLEO DE TUBERÍAS EN PVC SERÁ CED 40 Y APLICAR PINTURA PARA RECURRIMIENTO ESPECIAL PARA PVC.

PROYECTO:	ESCALA GRÁFICA:
MODERNIZACIÓN Y ADECUACIÓN OPERATIVA PARA MANEJO EFICIENTE E INTEGRADO DE BOMBEO DE AGUA RESIDUAL EN CÁRCAMO 3 NORTE	

UBICACIÓN:	CONTENIDO:
AV. EJERCITO MEXICANO	ARREGLO MECANICO CÁRCAMO DE BOMBEO

SELLOS DE AUTORIZACION	CUADRO DE REVISIONES				
	No. REVISIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
	0	MAYO/23	JUAMAPAM	JUMAPAM	JUMAPAM

OBSERVACIONES:

FECHA:	CLAVE DEL PLANO:
MAYO-2023	C3NORTE/23-M-002
ESCALA:	
INDICADAS	
ESTADO:	DISCIPLINA DE INGENIERÍA:
SINALOA	MECANICO
MUNICIPIO:	
MAZATLÁN	

	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN
	GERENCIA DE PLANEACIÓN FÍSICA

APROBO:	CONFORME:
ARQ. JUAN ADOLFO AVILA FLORES	ING. ENRIQUE EFRÉN TORRES RODRÍGUEZ
MAZATLÁN, SIN. MAYO 2023	