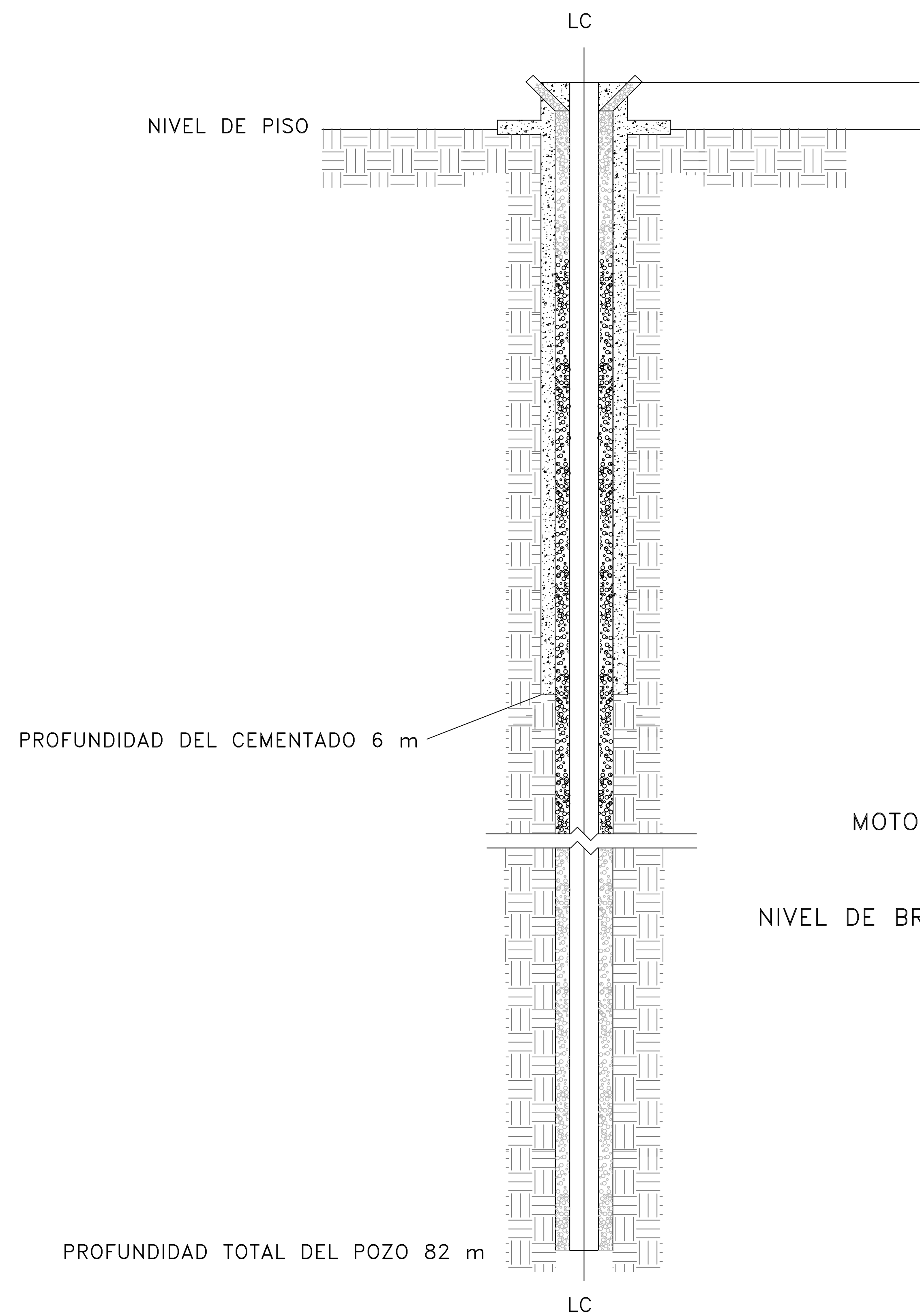
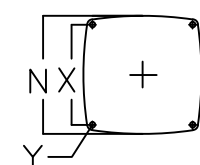
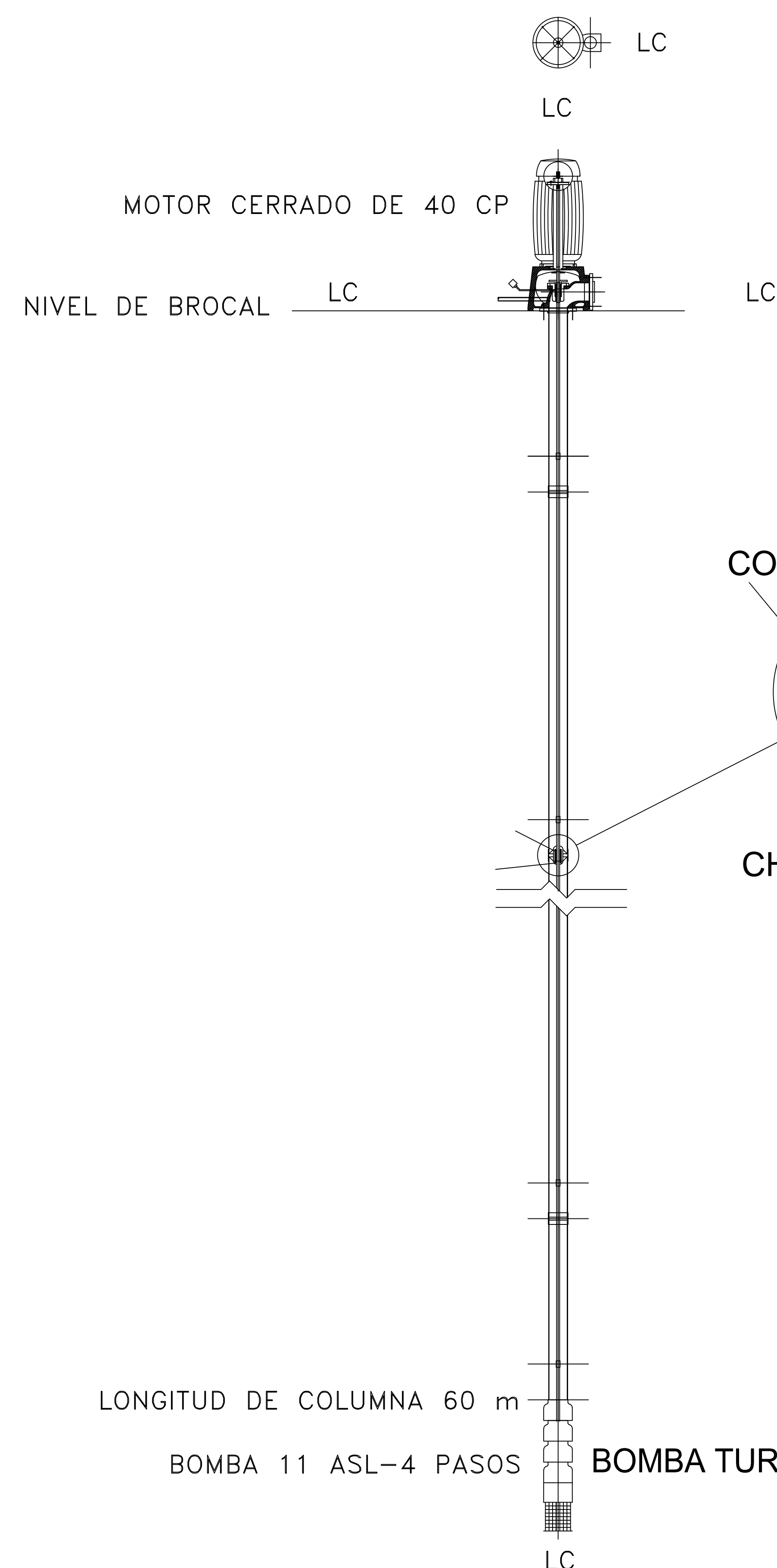


EQUIPAMIENTO POZO

NOTA: COMPROBAR LAS DIMENSIONES N, X, Y, EN EL CABEZAL DE DESCARGA



EQUIPO BOMBEO



LONGITUD DE COLUMNA 60 m

BOMBA 11 ASL-4 PASOS

BOMBA TURBINA VERTICAL

FLECHA SUPERIOR DE CABEZAL
TORNILLO SEGURO PARA FLECHA

MOTOR ELECTRICO

CODO DE DESCARGA
DEFLECTOR
PRENSA ESTOPA
JAULA DE EMPAQUE
COPA DE LUBRICACION

ENTRADA DE AGUA PRELUBRICACION

NIVEL DE BROCAL

ESTOPERO

JUNTA BRIDA COLUMNA

BRIDA SUPERIOR COLUMNA

COLUMNA EXTERIOR SUPERIOR

COPLE COLUMN EXTERIOR

ANILLO DE APRIETE EN COPLE

COPLE COLUMN EXTERIOR
ARAÑA (BRONCE)

TUERCA DE LA ARaña
CHUMACERA DE HULE

— TUERCA DE FLECHA CABEZAL

CUÑA FLECHA CABEZAL

EMPAQUETADURA PARA ESTOPERO
JUNTA PARA ESTOPERO

JUNTA BRIDA COMPAÑERA

BRIDA COMPAÑERA (DESCARGA)

LC

BUJE DE ESTOPERO

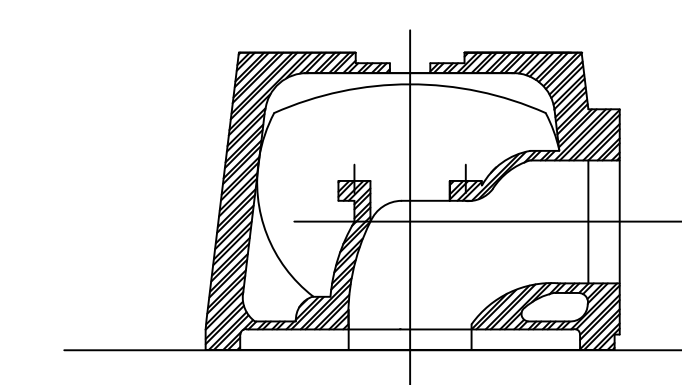
MANGA DE FLECHA

COPLE PARA FLECHA

FLECHA COLUMNA INTERMEDIA

DETALLE EQUIPO DE BOMBEO

— BASE DEL MOTOR ELECTRICO



— LC
NIVEL DE

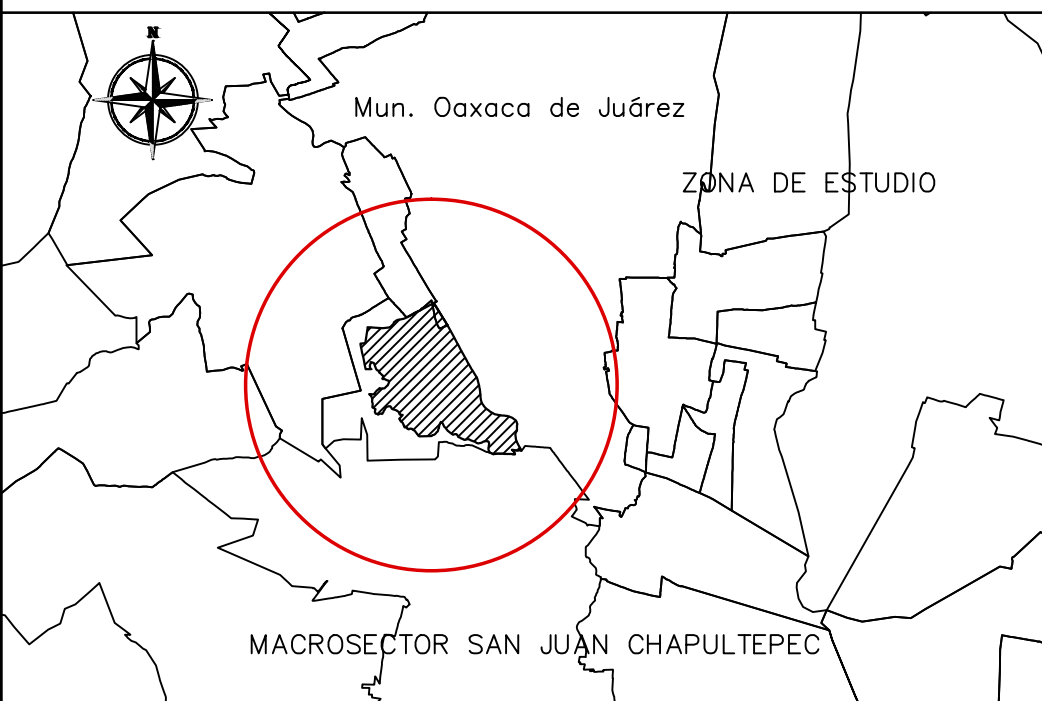
NOTA: COMPROBAR LAS DIMENSIONES DE LA BASE DEL MOTOR,
LAS DE LAS BRIDAS DE COLUMNA SUPERIOR Y DE DESCARGA,
LA ALTURA DEL CENTRO BRIDA DE DESCARGA CONTRA BROCAL
Y LA LONGITUD DE LA FLECHA SUPERIOR

LOCALIZACION

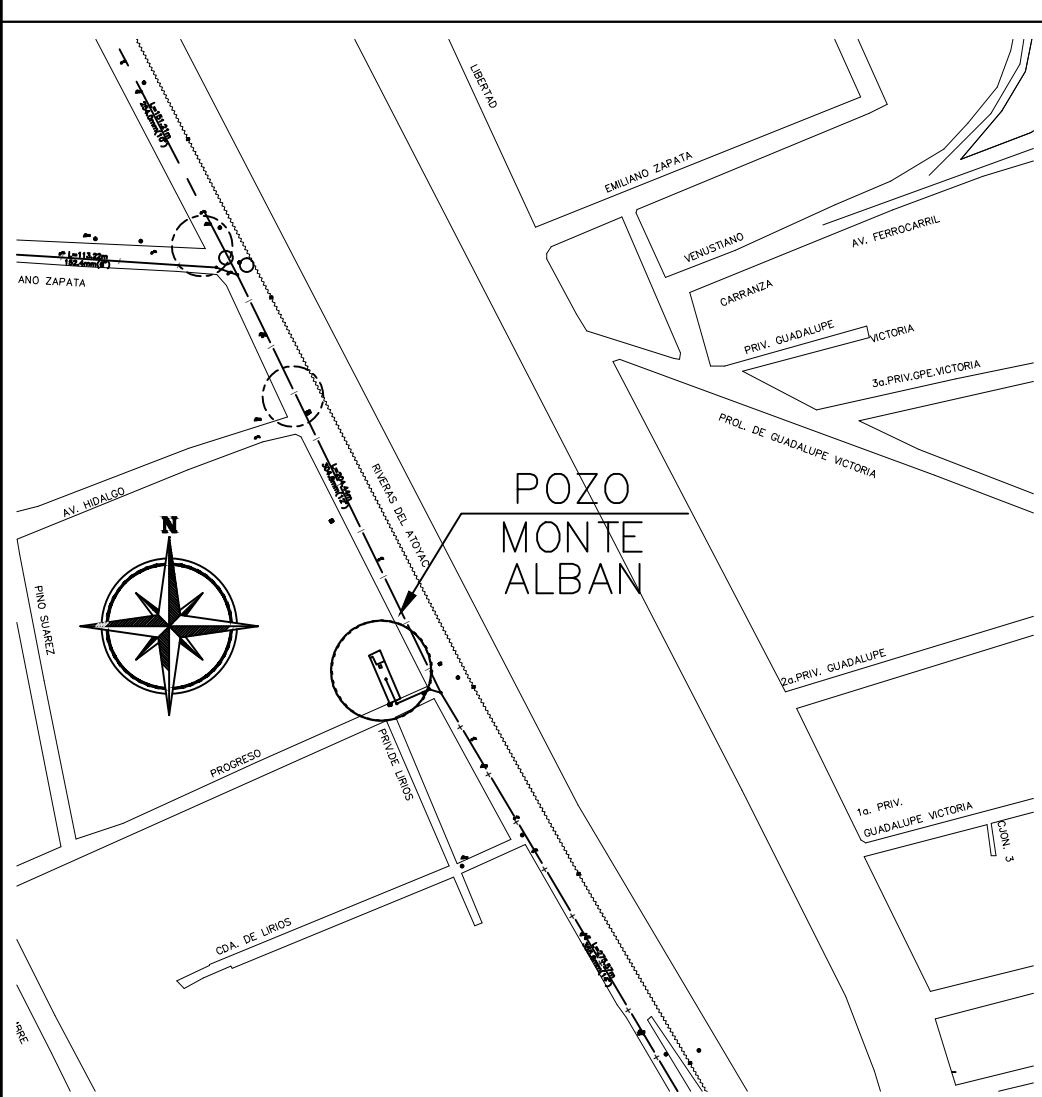
Mun. Oaxaca de Juárez

ZONA DE ESTUDIO

MACROSECTOR SAN JUAN CHAPULTEPEC



CROQUIS DE POZO





SIMBOLOGIA

LINEA SUBTERRANEA 3", 13.2 KV	
TREN DE DESCARGA DEL POZO	
POSTE DE LUZ	
POZO DE VISITA	
PLANIMETRIA	
VALVULA DE ADMISION Y/O EXPULSION DE AIRE	 VAEA
VALVULA DE DESAGUE	
RIO, ARROYO, BARRANCA	

DATOS DE PROYECTO	
-------------------	--

POBLACION 2015	48,994 HAB.
POBLACION DE PROYECTO (2029)	56,279 BENEFICIARIOS.
DOTACION	130 L/TS/HAB/DIA
TASA DE CRECIMIENTO	0.95 comapo
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.40
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO MONTE ALBAN
CONDUCCION	BOMBEO
GASTO	20.16 L.P.S.
CARGA DINAMICA	114.24 M.C.A.
MOTOR DE BOMBA	40 HP
COTA POZO MONTE ALBAN	1,537.706
COTA DEL MACROTANQUE	1,592.947

NOTAS

EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO DE POZOS PROFUNDOS DE AGUA POTABLE EN EL MACROSECTOR SAN JUAN OHPILA TEPEC		 Oaxaca GOBIERNO DEL ESTADO	 SAPAD Sistema de Agua Potable de Oaxaca
ENTR: EQUIPO DE BOMBEO/EQUIPAMIENTO DE POZO MONTE ALBAN		FECHA: 2853	LA INDICADA:
LOCALIDAD: OAXACA DE JUÁREZ	MUNICIPIO: OAXACA DE JUÁREZ	N.º DE PLANO: 4 DE 5	FECHA: JULIO 2017
DIRECTOR GENERAL			
_____ MRS. MARCELO DIAZ DE LEÓN WARRLEN		_____ ASISTENTE TÉCNICO	
COORDINADOR OPERATIVO _____ PAB. SALASARCA DE MUÑOZ CALVO		_____ EL TIGRO DE C. LUISA HERRERA	