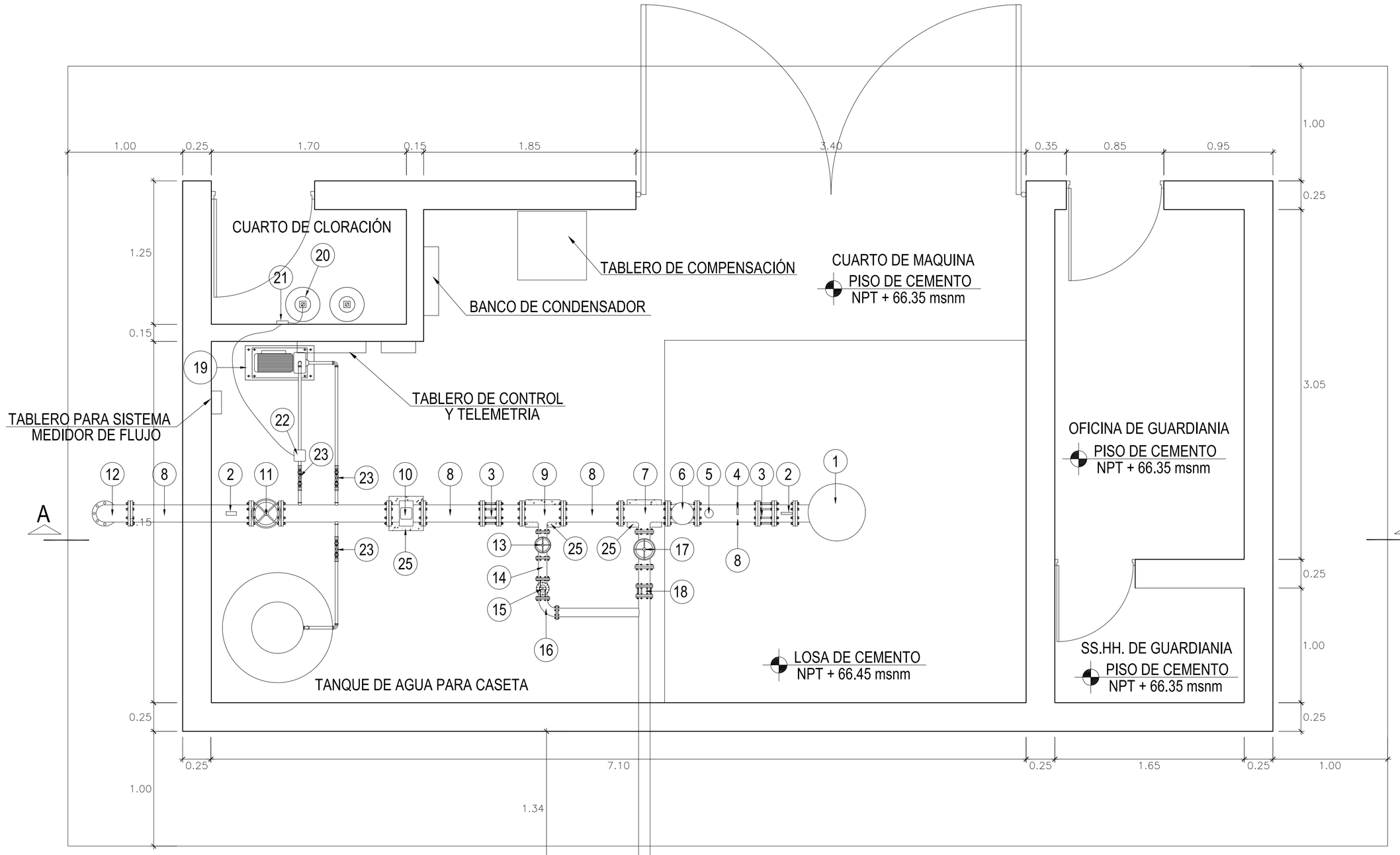
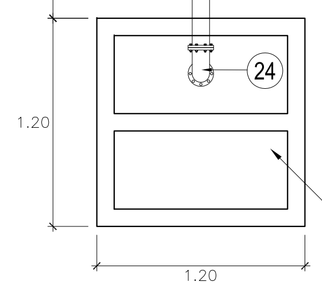
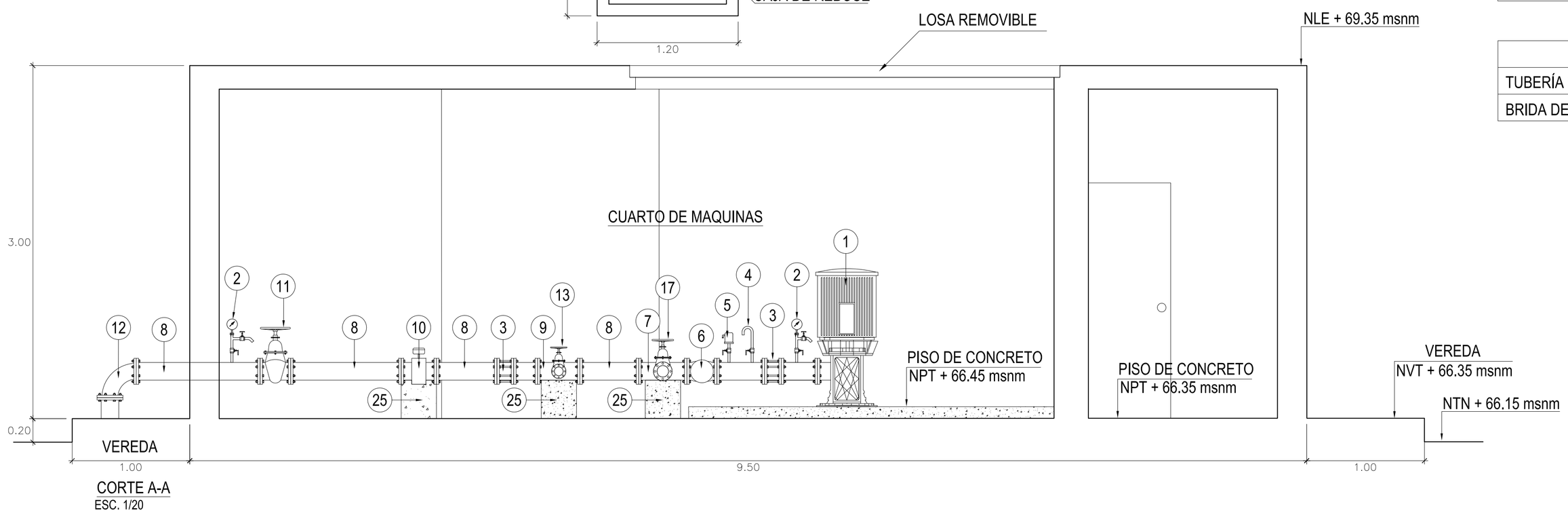


PLANTA DE CASETA DE POZO EXISTENTE
ESC. 1/20





CORTE A-A
ESC. 1/20

ACCESORIOS			
ITEM	DESCRIPCION	UND	N° ELEMENTO
1	BOMBA DE TURBINA VERTICAL	und	1
2	MANÓMETRO DE PRESIÓN	und	2
3	UNIÓN FLEXIBLE TIPO DRESER Ø 150 mm FFD	und	2
4	VÁLVULA DE CONTROL DE CALIDAD DE AGUA	und	1
5	VALVULA DE AIRE ACCIÓN DE 50 mm	und	1
6	VALVULA DE CHECK DE 150 mm BB-FFD	und	1
7	TEE DE 150 mm C/REDUCCION A 110 mm BBB-FFD	und	1
8	NIPLE DE 150 mm BB-FFD	und	5
9	TEE DE 150 mm C/REDUCCION A 75 mm BB-FFD	und	1
10	MEDIDOR DE CAUDAL ELECTRICO DE 150 mm BB-FFD	und	1
11	VALVULA COMPUERTA DE 150 mm BB-FFD	und	1
12	CODO DE 90° DE 150 mm BB-FFD	und	1
13	VALVULA COMPUERTA DE 75 mm BB-FFD	und	1
14	NIPLE DE 75 mm BB-FFD	und	1
15	VALVULA PARA GOLPE DE ARIETE 75 mm BB-FFD	und	1
16	CODO DE 90° DE 75 mm BB-FFD	und	1
17	VALVULA COMPUERTA DE 110 mm BB-FFD	und	1
18	UNIÓN FLEXIBLE TIPO DRESER Ø 75 mm FFD	und	1
19	BOMBA CENTRIFUGA	und	1
20	BALON DE CLORO GAS	und	1
21	DOSIFICADOR DE CLORO	und	1
22	INYECTOR STANDAR DE CLORO Ø 1"	und	1
23	VALVULA DE PASO DE PVC Ø 1" Y ACCESORIOS	und	3
24	CODO DE 90° DE 110 mm BB-FFD	und	1
25	DADO DE CONCRETO	und	3

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO DE BOMBEO EXISTENTE						
UBICACIÓN	Nº DE LÍNEA	POTENCIA (HP)	CAUDAL (lsp)	HDT (m)	Nº BOMBAS unidades	BOMBEO A
POZO P-315 PACHACAMAC	1	50.0	15	70.50	1	R-600

TUBERÍAS		
TUBERÍA SCH-40 DN 150 mm	m	4.21
BRIDA DE ACERO PARA SOLDAR Y EMPERNAR DE 150 mm	und	10

sedapal

SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA
GERENCIA DE PROYECTO Y OBRAS

Proyectistas:
EQUIPO GESTIÓN DE PROYECTOS SUR

Proyecto:
PERFORACIÓN DEL POZO SUSTITUTO P-315 PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CERCADO PUEBLO DEL DISTRITO DE PACHACAMAC

Distrito: PACHACAMAC
Opto.: LIMA
Obra: GCC
Escala: 1/20
Prof. Responsable: ING. HUMBERTO CRUZ CORONEL CIP. Nº 63010
Revisado: ING. JOSUE JUSCAMAITA ARTEAGA CIP. Nº 148658
Aprobado: ING. JOSE KOBASHIKAWA MAEKAWA CIP. Nº 90085
Fecha: JUNIO 2016

Nº de Proceso: —
Plano Nº: SP-01
01 DE 01
Total de Planos: 06/09

Plano de: ARQUITECTURA E HIDRAULICO
ESTADO ACTUAL