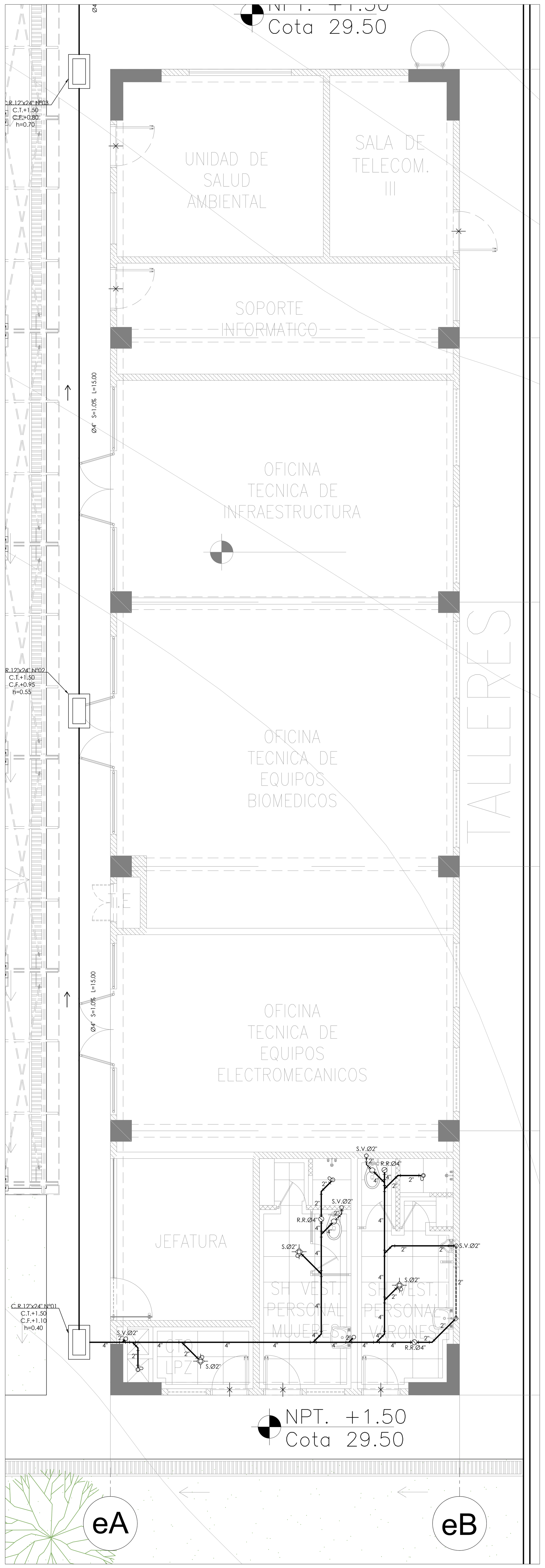
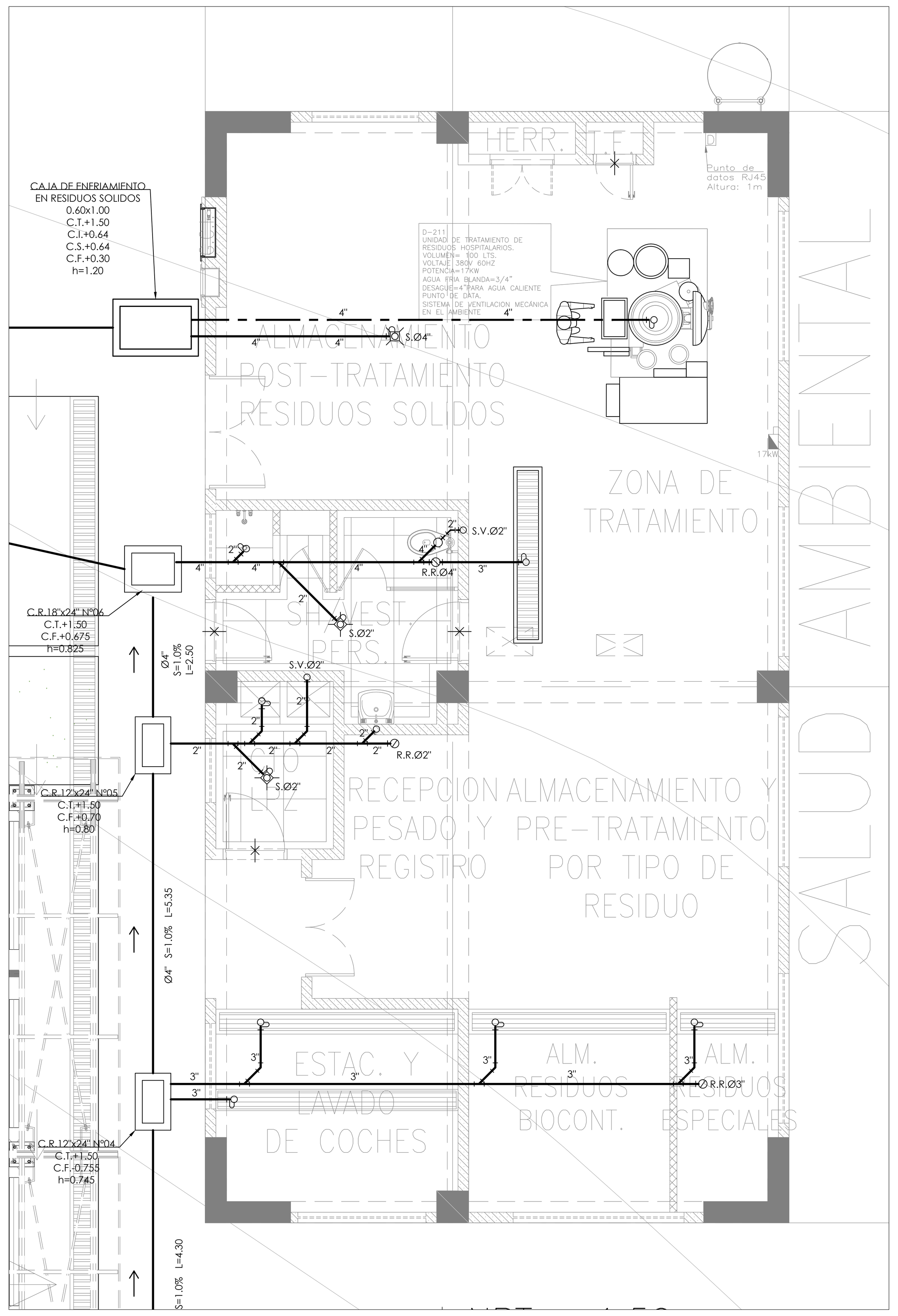
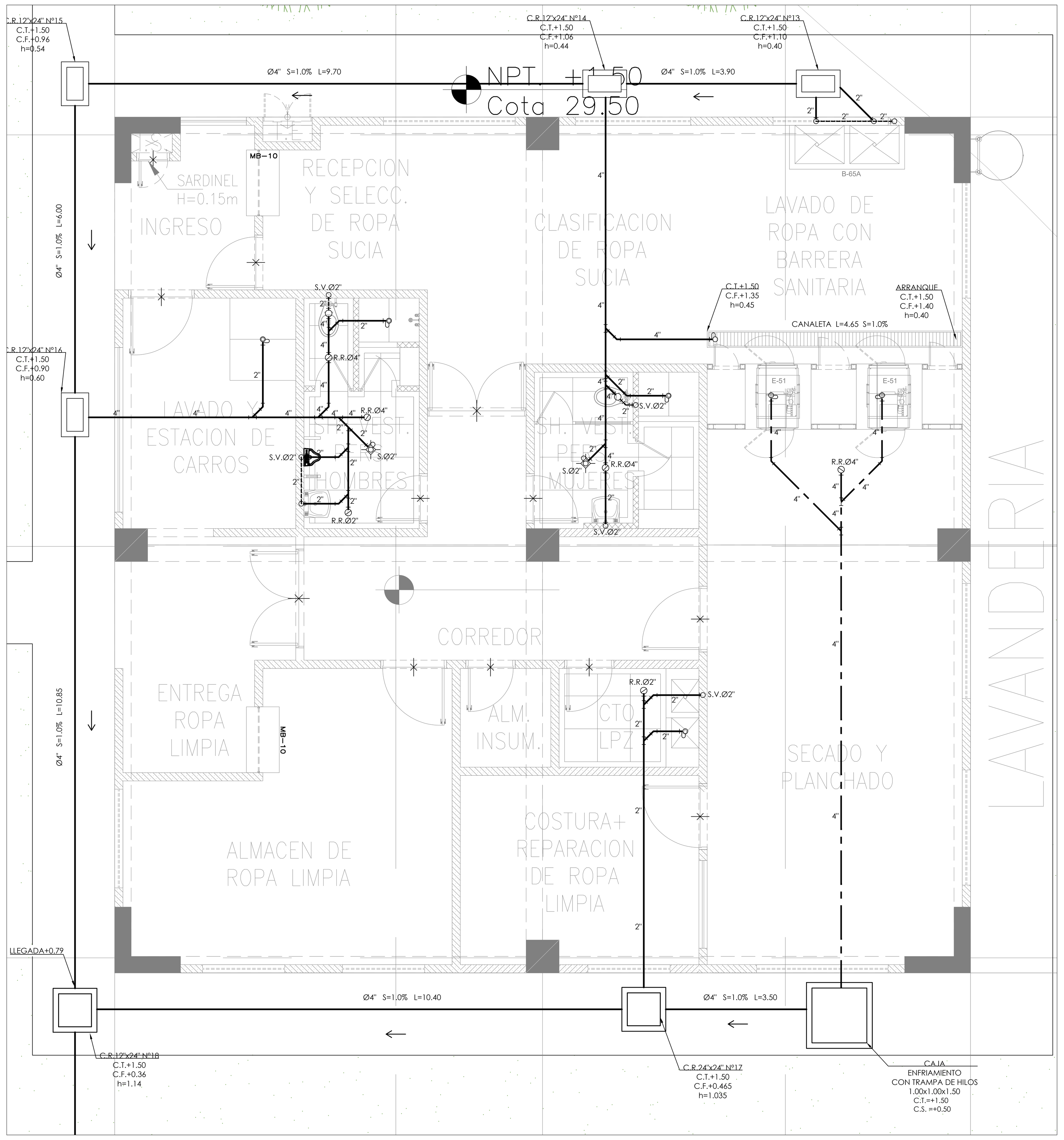


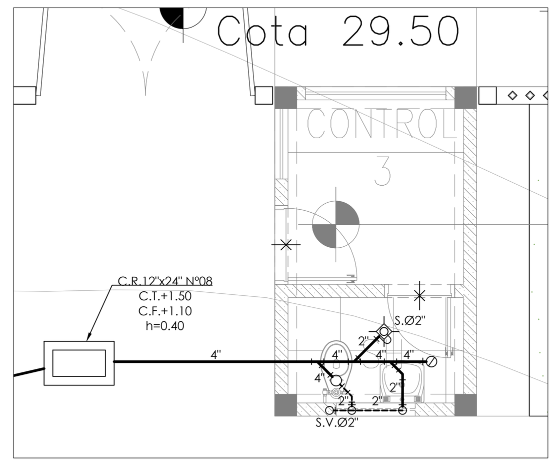
BLOQUE E
ESC.1/50



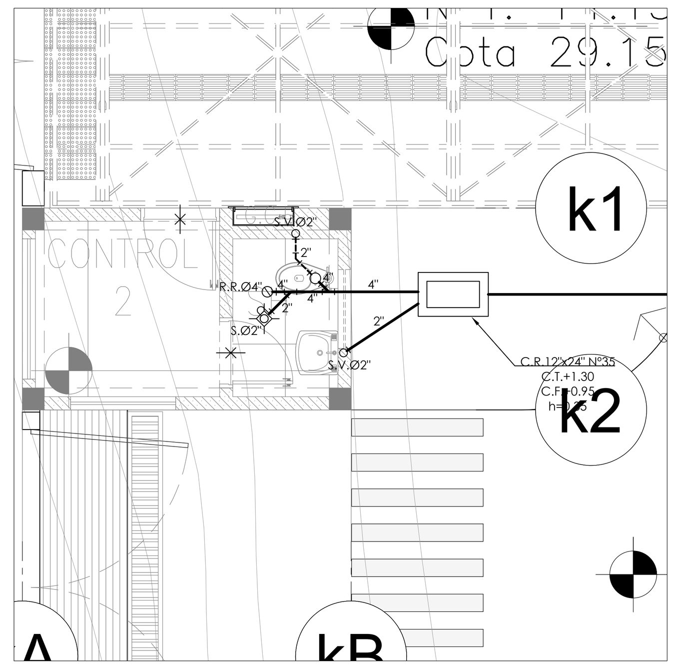
BLOQUE D
ESC.1/50



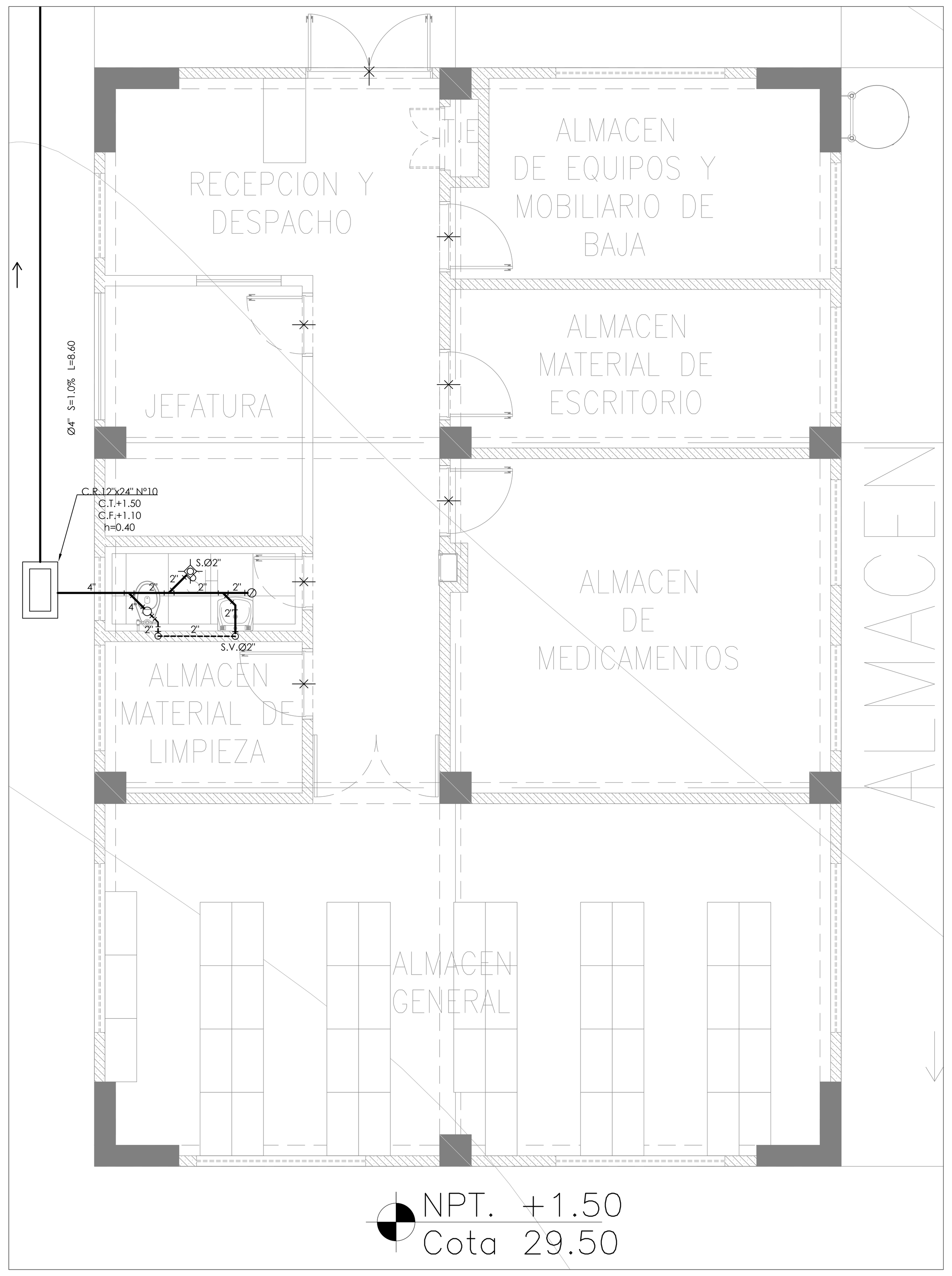
BLOQUE B
ESC.1/50



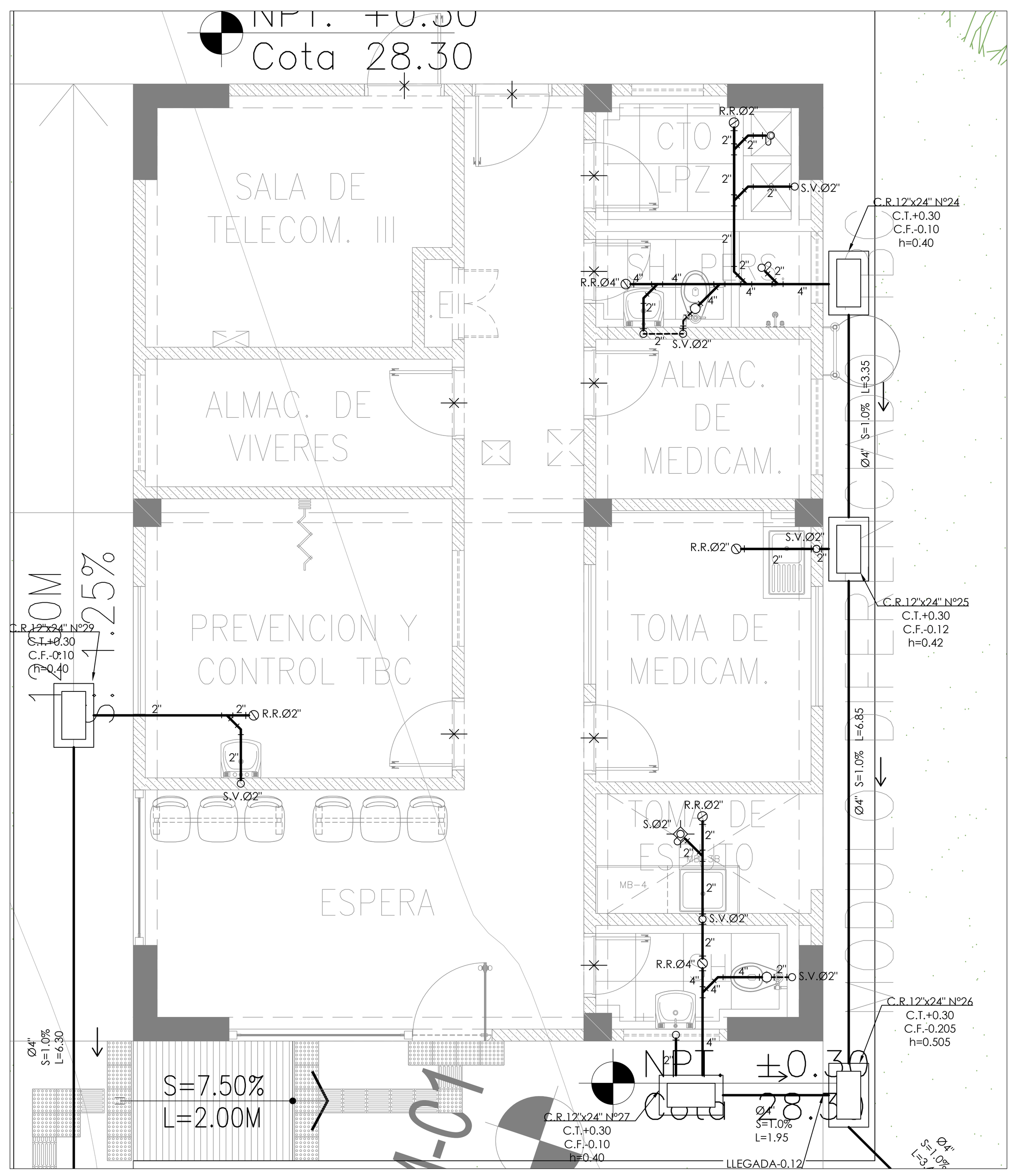
BLOQUE L
ESC.1/50



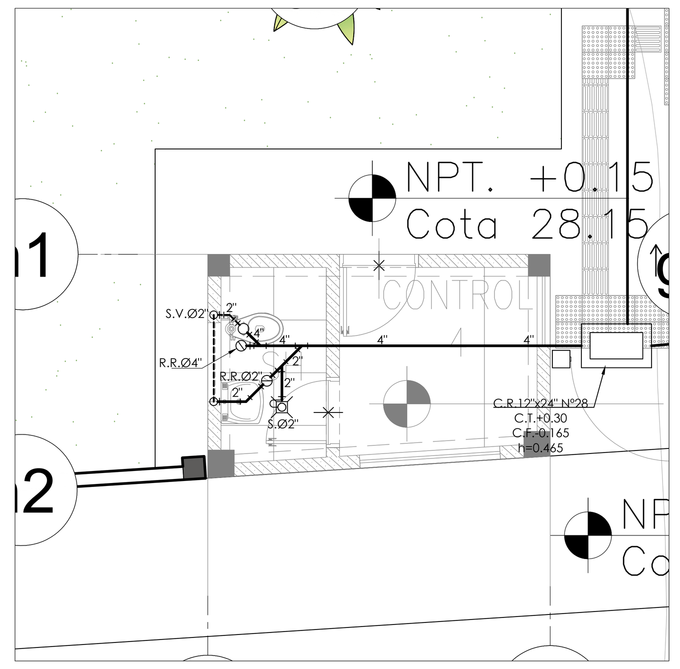
BLOQUE K
ESC.1/50



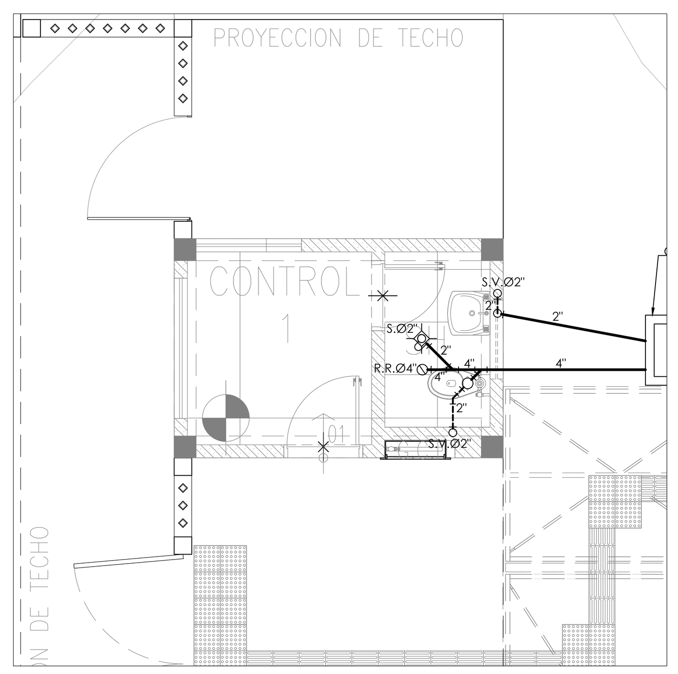
BLOQUE F
ESC.1/50



BLOQUE G
ESC.1/50



BLOQUE H
ESC.1/50



BLOQUE J
ESC.1/50

LEYENDA

- TUBERIA DESAGUE
- TUBERIA DESAGUE, COLGANTE
- TUB. PARA VENTILACION EMPOTRADA
- TUBERIA VENTILACION, COLGANTE
- TUBERIA DESAGUE RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS
- YEE SIMPLE
- CODO DE 45°
- CODO DE 90° ; SUBE/BAJA
- TRAMPA "P"
- SUMIDERO
- REGISTRO ROSCADO BRONCE (RB)
- COLOGADOR
- CAJA DE REGISTRO (CR) 12"x12"
- CAJA CIEGA (CC) CON REGISTRO ROSCADO DE 6"Ø
- CAJA DE REGISTRO (CR) 18"x24"
- CAJA DE REGISTRO (CR) 24"x24"
- BUZON DE DESAGUE PROYECTADO
- BUZON DE DESAGUE EXISTENTE

MD	MONTANTE DE DESAGUE (PVC-CP)
MDRT	MONTANTE DE DESAGUE (COBRE) RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS
BD	BAJA DESAGUE
VD	VIENE DESAGUE
MV	MONTANTE DE VENTILACION
VV	VIENE VENTILACION
SV	SUBE VENTILACION
BDP	BAJADA DE CANALETA DE LLUVIAS
VDLL	VIENE DESAGUE DE LLUVIAS
BDLL	BAJA DESAGUE DE LLUVIAS
CR-#	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE
BDAA	BAJA DRENAJE DE AIRE ACONDICIONADO
VDAA	VIENE DRENAJE DE AIRE ACONDICIONADO
C.F.T.	COTA DE FONDO DE TUBO

ESPECIFICDONES TECNICAS DESAGUE.

1. LA RED DE DESAGÜES, SERÁ INSTALADA CON TUBERÍA PVC-CP, PARA LOS INTERIORES Y VENTILACION DE ACUERDO A LA N.T.P. N°399.003-2,002, LAS TEES QUE SE UTILIZEN DEBERAN SER SANITARIAS.
2. LA RED DE DESAGUES, SERA INSTALADA CON TUBERIA PVC-UF, PARA LOS EXTERIORES DE ACUERDO A LA N.T.P. ISO 4435-2,005.
3. LAS TUBERIAS DONDE DESCARGAN DESAGUES CALIENTES DE ALTA TEMPERATURA SERAN DE COBRE.
4. LA RED DE VENTILACION SERA INSTALADA CON TUBERIA PVC-CL Y TERMINARAN A 0.30m SNTT. Y CON SOMBRERETE DE PROTECCION.
5. LAS TUB. DE VENT. QUE CORREN HORIZONTALMENTE POR MURO, LO HARAN A UNA ALTURA DE 1.20m. S.N.P.T.
6. LAS TUB. PARA DESAGUE, TENDRAN UNA PENDIENTE MINIMA DE: DIAMETROS 4" A MAYORES, SERAN DEL 1.0% (Mín) DIAMETROS 3" A INFERIORES, SERAN DEL 1.5% (Mín)
7. LAS REDES DE DESAGUES QUE CORREN COLGANTES EN EL TECHO, TODAS PASAN POR DEBAJO DE LAS VIGAS SALVO OTRA INDICACION.
8. PARA LAS PRUEBAS DE LA RED DE DESAGUES, SE LLENARAN LAS TUBERIAS Y TAPONEANDO LAS SALIDAS Y BAJADAS Y ESTOS DEBERAN PERMANECER LLENAS DE AGUA, DURANTE 24 HORAS POR LO MENOS ANTES DE CUBRIRLO CON EL MATERIAL REQUERIDO.
9. VERIFICAR NIVELES EN OBRA, ANTES DE INSTALAR LAS REDES DE DRENAJE.
10. LOS TUBOS DE VENTILACION DEBERAN TENER UNA PENDIENTE UNIFORME NO MENOR DE 1% EN FORMA TAL QUE EL AGUA QUE PUDIERE CONDENSARSE EN ELLOS, ESCURRA A UN CONDUCTO DE DESAGUE O MONTANTE
11. TODAS LAS MEDIDAS Y NIVELES ESTÁN EN METROS, SALVO INDICACIÓN EXPRESA EN PLANOS. EL RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DEBERÁ VERIFICAR DICHAS MEDIDAS Y NIVELES.
12. TODAS LAS OBRAS DE AGUA Y DESAGUE SE EJECUTARAN CON EL CONTROL, SEGUIMIENTO Y APROBACION DEL ESPECIALISTA DE ING. SANITARIA DE LA SUPERVISION.
13. ANTES DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PLANOS.
14. DE EXISTIR DISCREPANCIAS, SE DEBERÁ CONSULTAR NECESARIAMENTE CON EL PROYECTISTA.
15. PARA VER DETALLES DE DESAGUE REFERIRSE A LAM. DE DETALLES

GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES

PERÚ Ministerio de Salud

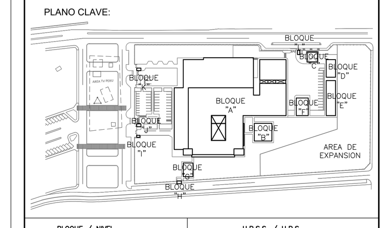
OBSERVACIONES:

FIRMA JEFE DE PROYECTO:

FIRMA DE PROYECTISTA:

FIRMA DE SUPERVISOR:

PLANO CLAVE:



BLOQUE / NIVEL	U.P.S.S. / U.P.S.
BLOQUE A/ 1ER PISO	• CONSULTA EXTERNA • PALOTOGÍA CLINICA • FARMACIA • DIAGNOSTICO POR IMAGENES • EMERGENCIA • REHABILITACION • ANATOMIA PATOLOGICA • NUTRICION • CASA MATERNACE • CENTRAL DE GASES • CASA DE FUERZA • TRANSPORTES
BLOQUE A/ 2DO PISO	• CONSULTA EXTERNA • ADMINISTRACIÓN • GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN • CENTRO OBSTETRICO • CENTRO QUIRURGICO • CENTRAL DE ESTERILIZACION • CENTRO DE HEMOTERAPIA Y BANCO DE SANGRES • SALA DE USOS MULTIPLES
BLOQUE A/ 3ER PISO	• HOSPITALIZACIÓN • RESIDENCIA DE PERSONAL
BLOQUES B	• LAVANDERIA
BLOQUES C	• PETROLEO/GLP
BLOQUES D	• SALUD AMBIENTAL
BLOQUES E	• TALLERES
BLOQUES F	• ALMACENES
BLOQUES G	• MODULO DIFERENCIADO TBC
BLOQUES H	• GUARDIANIA
BLOQUES I	• CTO INGRESO SERVICIO DE TELECOM.
BLOQUES J	• GUARDIANIA
BLOQUES K	• GUARDIANIA
BLOQUES L	• GUARDIANIA

PROYECTO:

ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO, EQUIPAMIENTO Y CONTINGENCIA DEL PROYECTO "RECONSTRUCCION DEL HOSPITAL SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE TUMBES, DEPARTAMENTO DE TUMBES"

UBICACIÓN:

Distrito:	Provincia:	Departamento:
TUMBES	TUMBES	TUMBES

ESPECIALIDAD:

INSTALACION SANITARIA

PLANO:

DESAGUE - PRIMER NIVEL
BLOQUES L, D, E, F, B, G, H, J, K

ELABORADO POR:

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
RUC 20607759538

PROFESIONAL RESPONSABLE:

Ing. ROGER SALAZAR GAVELAN CIP 16120

CAD:

ARCHIVO: ARCHIVO

FECHA: ENERO 2022

ESCALA: 1/50

LAMINA:

IS-28