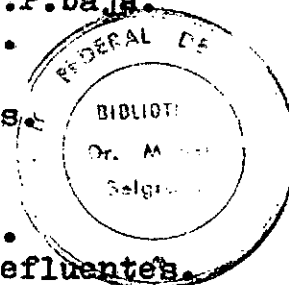
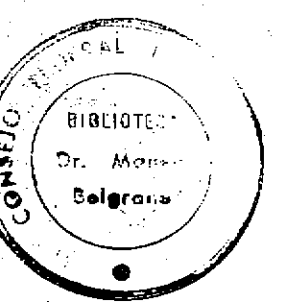
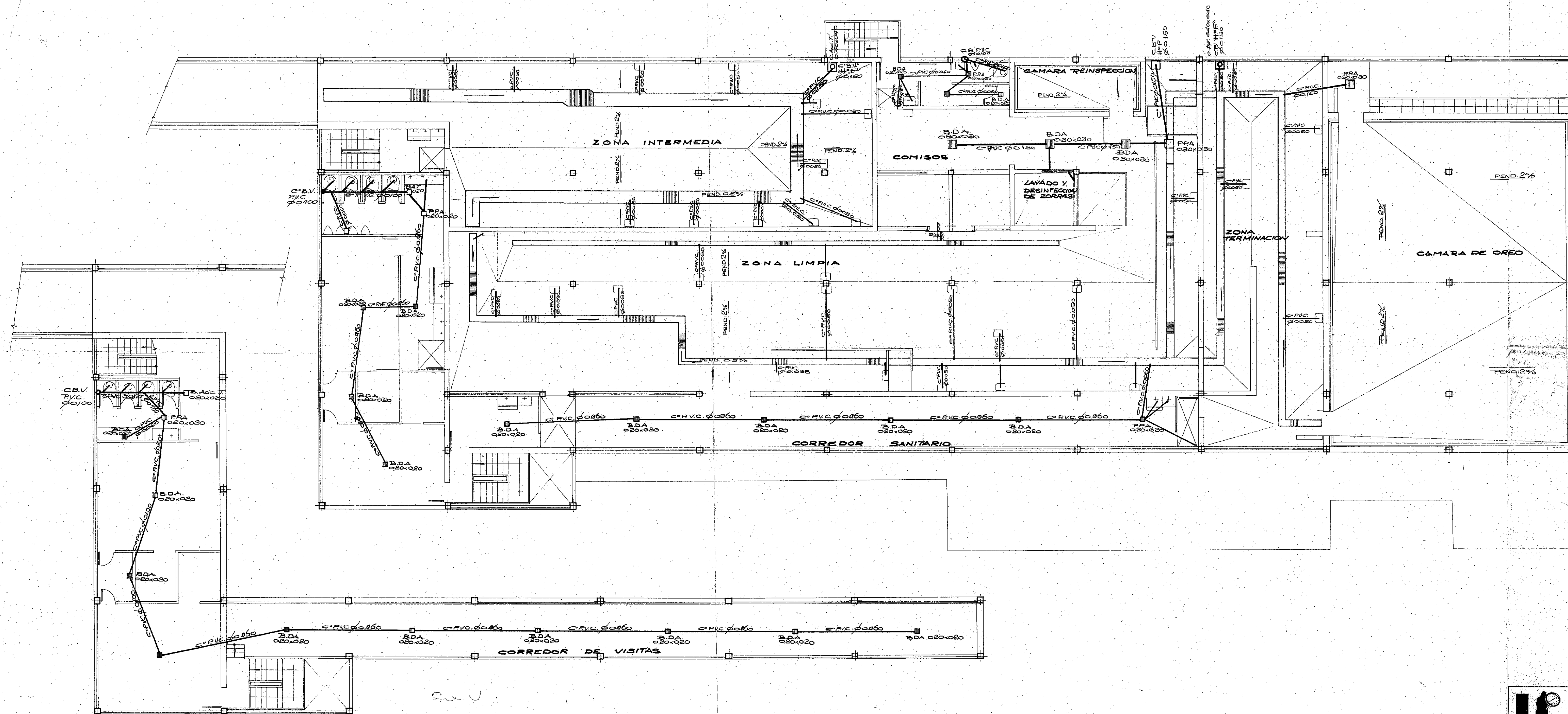



INDICE GENERAL DE PLANOS TOMO III

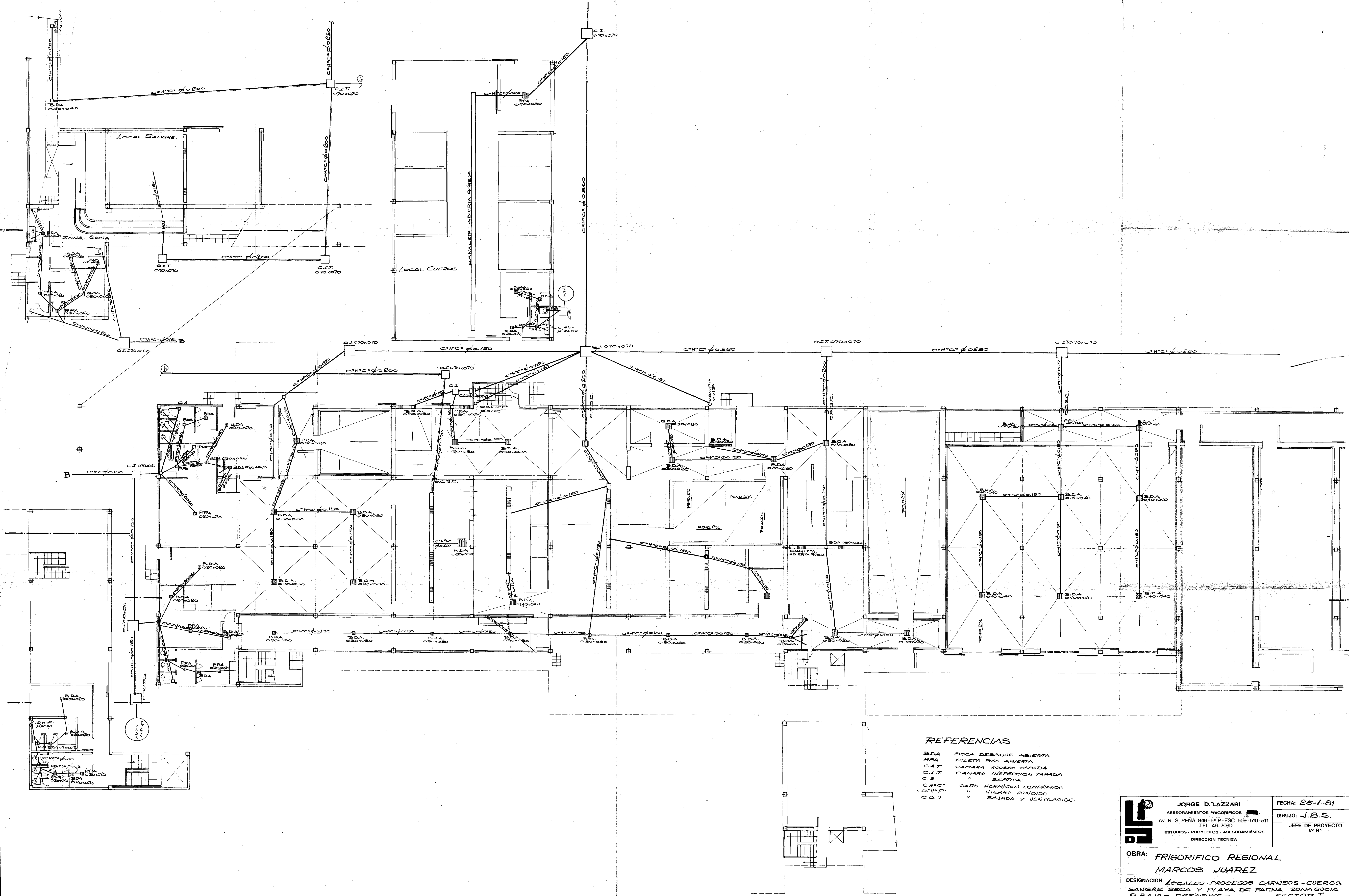
- Plano N°1/II-----Playa de faena y entrepisosSectorIy desagues industriales.
- Plano N°2/II-----Procesos carneos,cueros,S.seca-P.faena Z.sucia,desagues.
- Plano N°3/II-----Area despostada,camaras y entrepiso,SectorII.P.baja.
- Plano N°4/II-----Desagues corrales y unidad sanitaria.Vacunos.
- Plano N°5/II-----Playa de faena de porcinos.
- Plano N°6/II-----Desagues corrales y unidad sanitaria.Porcinos.
- Plano N°7/II-----Estacion de bombeo,desengrasador.
- Plano N°8/II-----Camara de rejillas.
- Plano N°9/II-----Lagunas anaerobicas,tratamiento de efluentes.
- Plano N°10/II-----Planta de conjunto,potabilizacion de agua y efluentes.
- Plano N°11/II-----Edificio P.Alta,vacunos,agua fria,caliente y aire comp.
- Plano N°12/II-----Vacunos P.Baja,Z.sucia,SectorI,agua fria,caliente y vapor.
- Plano N°13/II-----Despostada SectorII,agua fria,caliente,vapor y aire comp.
- Plano N°14/II-----Porcinos,anteproyecto,agua fria,caliente,vapor y aire comp.
- Plano N°15/II-----Tanque elevado de 100.000lts.
- Plano N°16/II-----Grasa comestible,agua fria,caliente,vapor,pluviales.
- Plano N°17/II-----Tendido lineas:agua,vapor y fuel-oil:calderas,mant.y carnarin
- Plano N°18/II-----Carnarina,calderas,mant.,cortesAA y BB,desagues ind.ycluacal.
- Plano N°19/II-----Planta general,anteproyecto.Tendido de desagues.
- Plano N°20/II-----Administracion, desagues cloacales.
- Plano N°21/II-----Administracion, agua caliente, fria y vapor.
- Plano N°21/II-----Unidad sanitaria de vacunos y porcinos.Fria,caliente y vapor.
- Plano N°1/III-----Esquema general de frio.
- Plano N°2/III-----Inst.frio:cueros,sangre seca,P.faena,Z.sucia,P.baja SectorI.
- Plano N°3/III-----Inst.frio:Playa faena,vestuarios,P.alta,entrepisos,SectorI.
- Plano N°4/III-----Inst.frio:Camaras,despostada,depositos,entrepisos,SectorII.
- Plano N°5/III-----Sala de maquinas ,ubicacion de elementos.



C°RUC	CAÑO RUC
CBVHT°	CAÑO BAJADA Y VENTILACION HIERRO FUNDIDO
B.DA	BOCA DESAGUE ABIERTA.
B.PA	PILETA DE PISO ABIERTA.



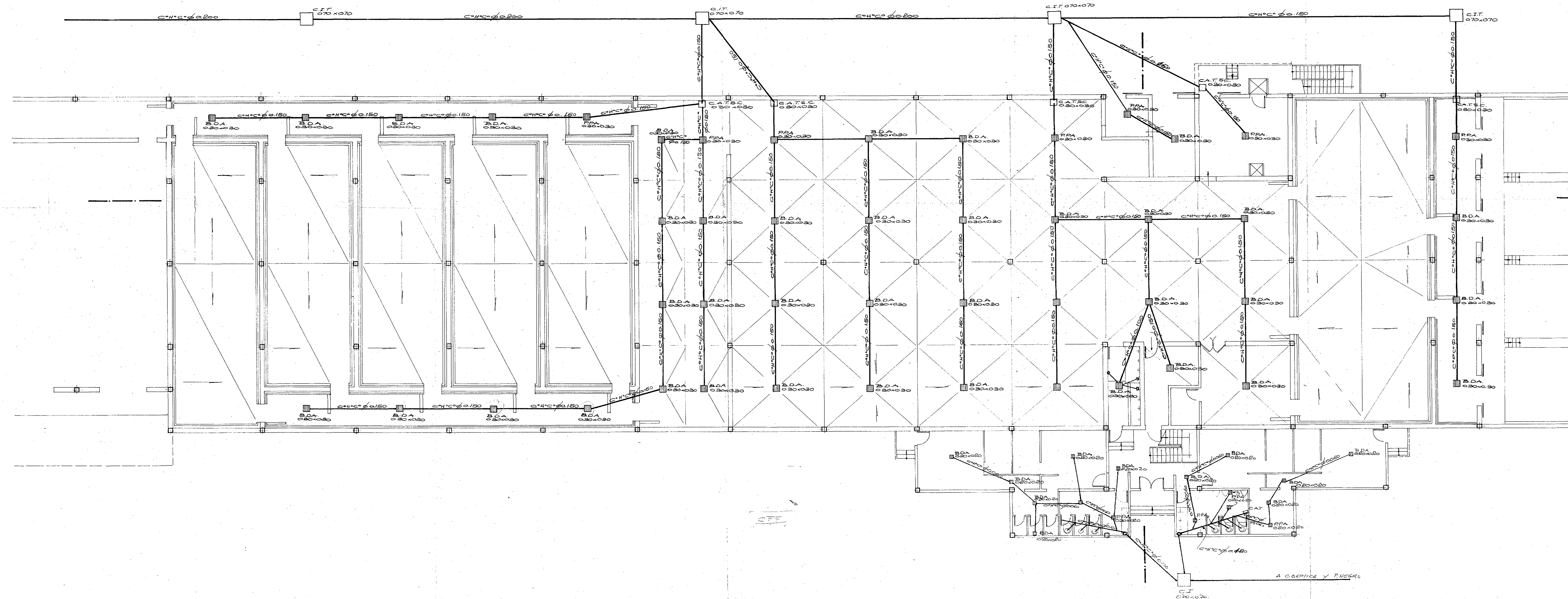
	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORÍFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P.-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TÉCNICA	FECHA: 23-1-81 DIBUJO: <i>Jose. Sanz</i> JEFE DE PROYECTO Vº Bº
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ	
DESIGNACIÓN: PLAYA DE FAENA Y ENTREPISOS (ZONA LIMPIA) SECTOR I P. ALTA DESAGUES INDUSTRIALES-CLOACALES		
MODIFICADO:	ESCALA: 1: 100	OBRA N° 681 PLANO N° 1/II
OBSERVACIONES:		



REFERENCIAS

- BDA BOCA DESAGUE ABIERTA
- RPA PILETA RISO ABIERTA
- C.A.T. CANARA ACCESO TAPADA
- C.I.T. CANARA INSPECCION TAPADA
- C.S. " SERPICA
- C.H.C. CARO HORMIGON COMPRIMIDO
- C.H.F. " HIERRO FUNDIDO
- C.B.U. " BAJADA Y VENTILACION

JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: 25-1-81 DIBUJO: J.B.S. JEFE DE PROYECTO Vº Bº
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: LOCALES PROCESOS CARNEOS - CUEROS SANGRE SECA Y PLAYA DE FAENA ZONA SOCIA P. BAJA - DESAGUES - SECTOR I		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA Nº 681 PLANO Nº 2/II
OBSERVACIONES:		

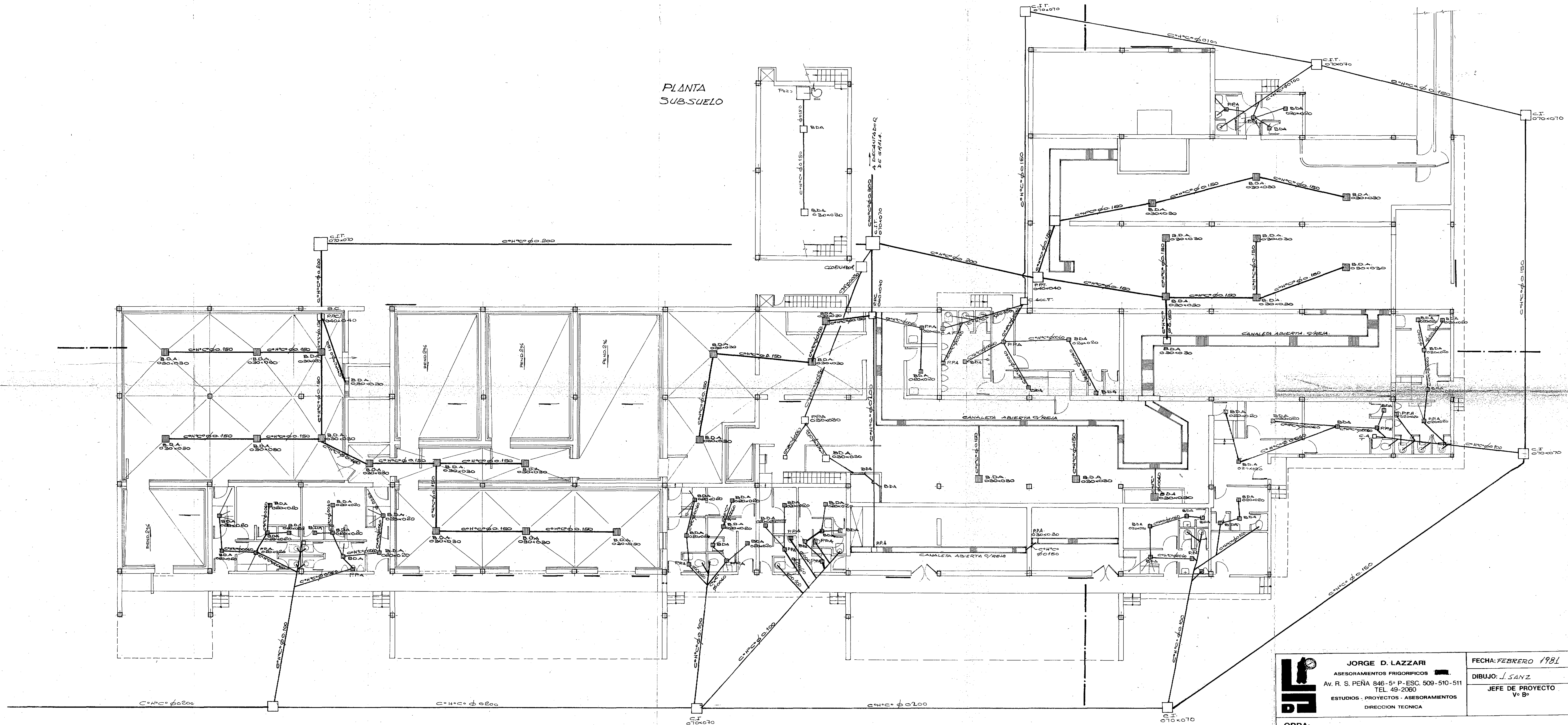



REFERENCIAS

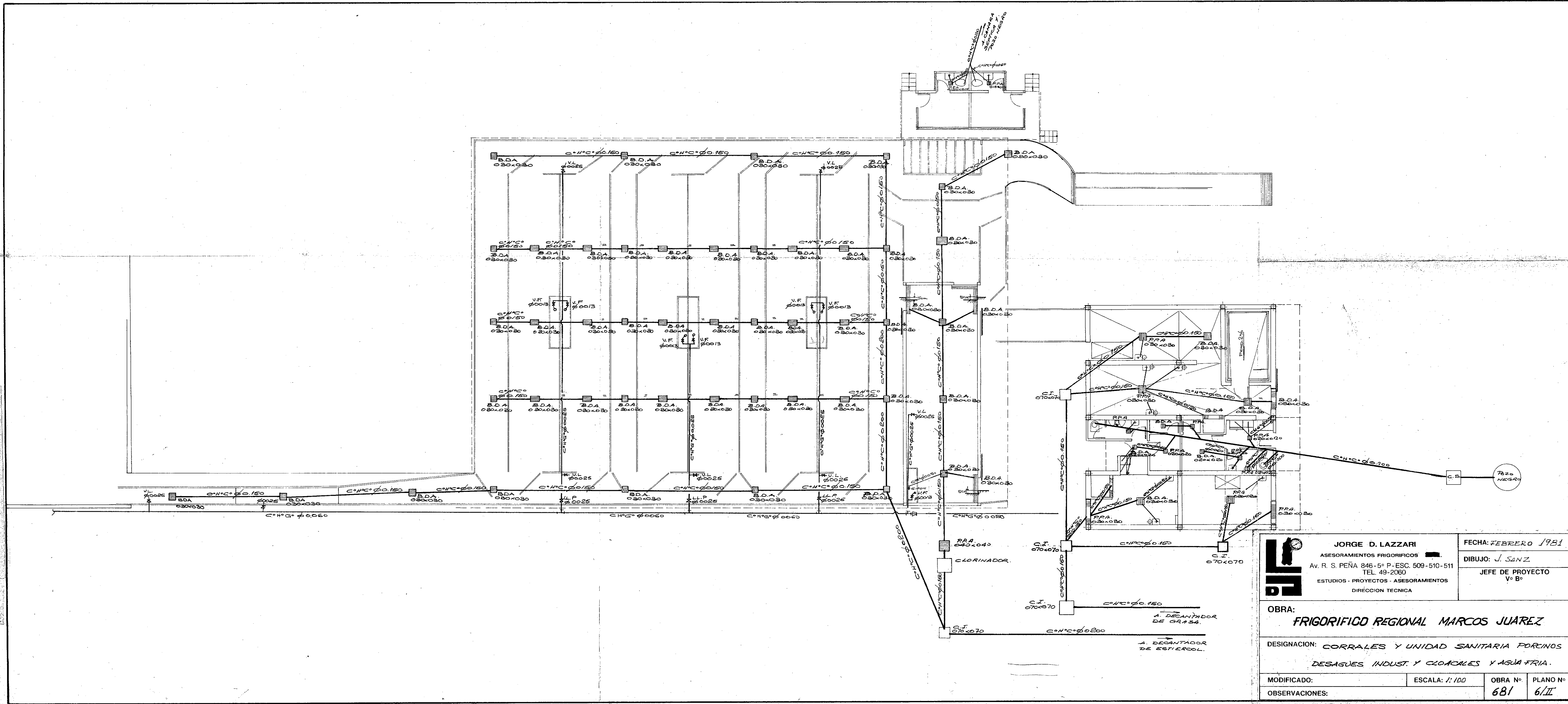
B.D.A. BOCA DESAGUE ABIERTA
R.P.A. REJILLA DE PISO ABIERTA
C.A.T. CÁMARA ACCESO TAPADA
C.H.F. CABLE HORIZONTAL FUNDIDO
C.H.F. " HIERRO FUNDIDO

JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS PRIORITARIOS AV. R. S. PEÑA 846-5° P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS · PROYECTOS · ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: 26-1-81 DIBUJO: J.B.S. JEFE DE PROYECTO Vº Bº
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: AREA DESPOSTADA Y CAMARA Y ENTREPISO SECTOR II P.BAJA DESAGUES		
MODIFICADO: OBSERVACIONES:	ESCALA: 1:100	OBRA Nº 681 PLANO Nº 3/3

PLANTA
SUB-SUELO



	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS		FECHA: FEBRERO 1981
	Av. R. S. PEÑA 846-5° P.-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		DIBUJO: J. SANZ JEFE DE PROYECTO Vº Bº
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ			
DESIGNACION: PLAYA DE FAENA PORCINOS			
MODIFICADO:		ESCALA: 1:100	OBRA N° 681
OBSERVACIONES:			5/II

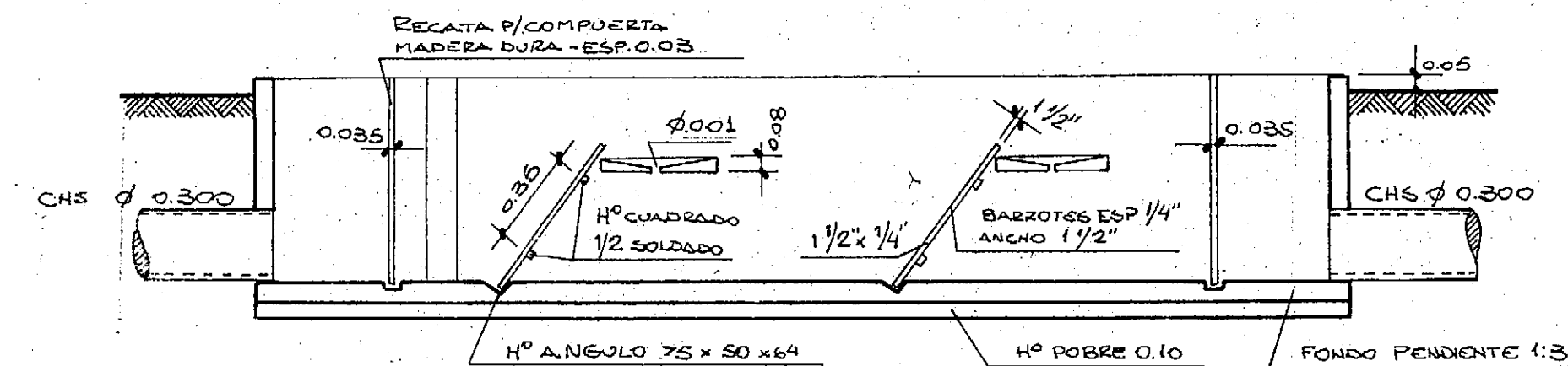


	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORÍFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCIÓN TÉCNICA		FECHA: FEBRERO 1981	
			DIBUJO: J. SANZ	
			JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
OBRA: FRIGORÍFICO REGIONAL MARCOS JUÁREZ				
DESIGNACION: CORRALES Y UNIDAD SANITARIA PORCINOS DESAGÜES INDUST. Y CLOACALES Y AGUA FRÍA.				
MODIFICADO:		ESCALA: 1:100	OBRA Nº	PLANO Nº
OBSERVACIONES:			681	6/II

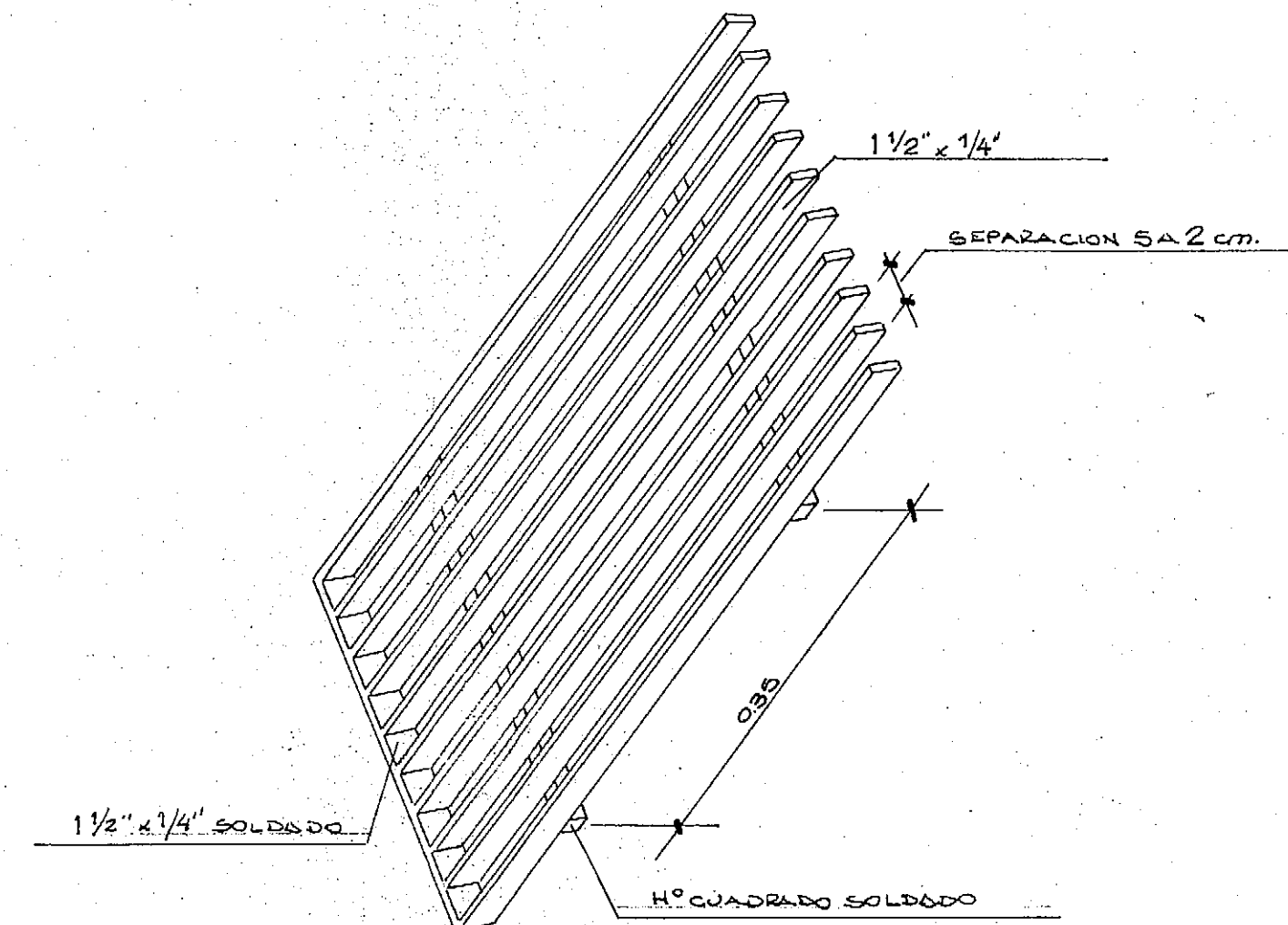
Technical drawing of a boat hull cross-section. The drawing shows the internal structure, including ribs (REJAS) and bulkheads (SEPTOS). The hull is symmetrical about a central longitudinal axis. Key dimensions and labels include:

- REJAS GRUESAS - SEP. 0.05**: Thick ribs with a spacing of 0.05.
- REJAS MEDIANAS - SEP. 0.02**: Medium ribs with a spacing of 0.02.
- RECATA P/COMPUERTA MADEIRA DURA**: Reinforcement for the door/compartment.
- CHS Ø 0.300**: Central longitudinal keel with a diameter of 0.300.
- Dimensions**:
 - Overall width: 0.80
 - Overall length: 4.30
 - Internal width (excluding keel): 2.70
 - Internal length (excluding keel): 0.80
 - Internal width (excluding keel): 0.40
 - Internal length (excluding keel): 0.20
 - Internal width (excluding keel): 0.60
 - Internal length (excluding keel): 0.08
 - Internal width (excluding keel): 0.08


PLANTA

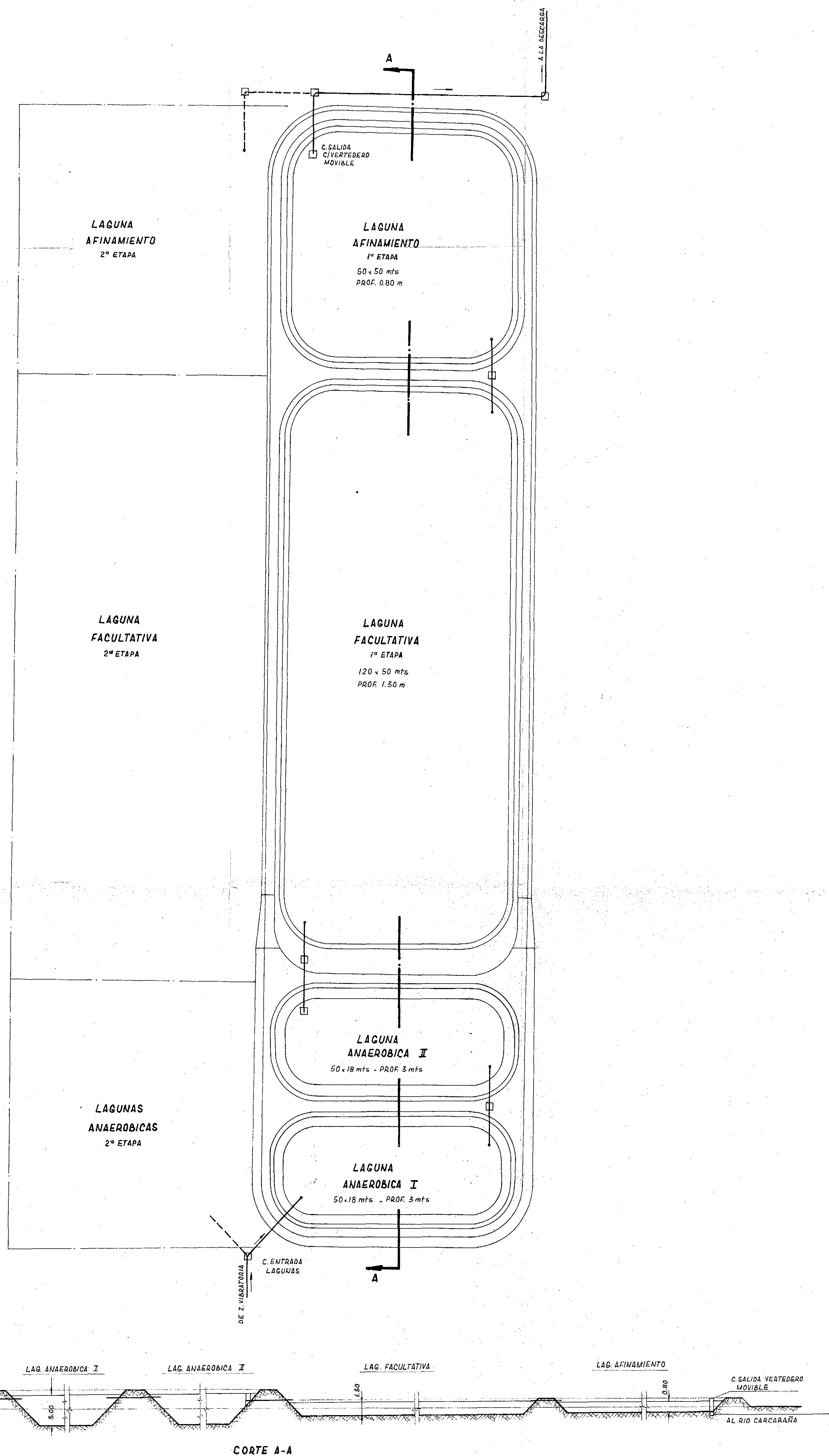



CORTE LONGITUDINAL



PERSPECTIVA DE REJAS

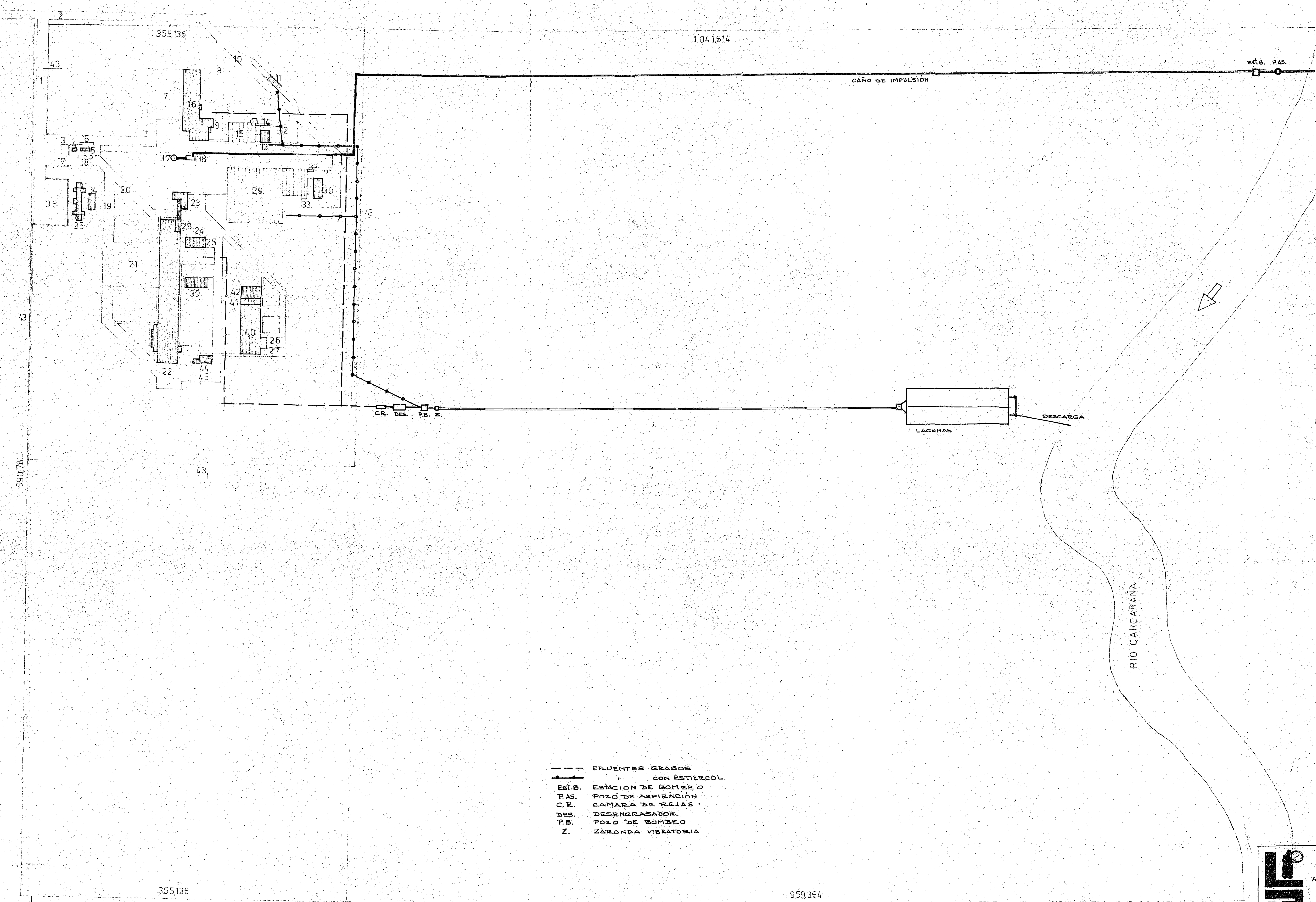
	JORGE D. LAZZARI FRIGORÍFICOS		FECHA: FEBRERO 1981	
			DIBUJO: ORLANDO IGLESIAS JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
OBRA: FRIGORÍFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ				
DESIGNACION: CAMARA DE REJAS				
MODIFICADO:		ESCALA: 1:25		OBRA Nº 681
OBSERVACIONES:				PLANO Nº 8/II



 <p>JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA</p>	FECHA: FEBRERO 1981	
	DIBUJO: J. SANZ	
JEFE DE PROYECTO Vº Bº		
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: LAGUNAS ANAEROBICAS-FACULTATIVA Y DE AFINAMIENTO TRATAMIENTO DE EFLUENTES		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:50	OBRA Nº 681
OBSERVACIONES:		PLANO Nº 9/II

a los surgentes
a inville
RUTA PCIAL N°6

ECN.G.B.M.



--- EFUENTES GRASOS
--- " CON ESTIERCOL
Est.B. ESTACION DE BOMBEO
P.A.S. POZO DE ASPIRACION
C.R. CAMARA DE REJAS
DES. DESENGRASADOR
P.B. POZO DE BOMBEO
Z. ZARANDA VIBRATORIA

- 6.350 Km
- PLANTA PORCINOS**
- 1 CALLE COLECTORA
 - 2 A ZONAS CORRALES VACUNOS-PORCINOS
 - 3 ENTRADA PLANTA INDUSTRIAL
 - 4 VIGILANCIA
 - 5 CONTROL BALANZA Y PERSONAL
 - 6 BALANZA CAMIONES
 - 7 PLAYA CARGA RESES Y MENDENCIAS
 - 8 CAMINO A LOCAL SANGRE SANCOCADA
 - 9 PLAYA DE CARGA SANGRE
 - 10 CAMINO CAMIONES HACIENDA VACUNOS PORCINOS

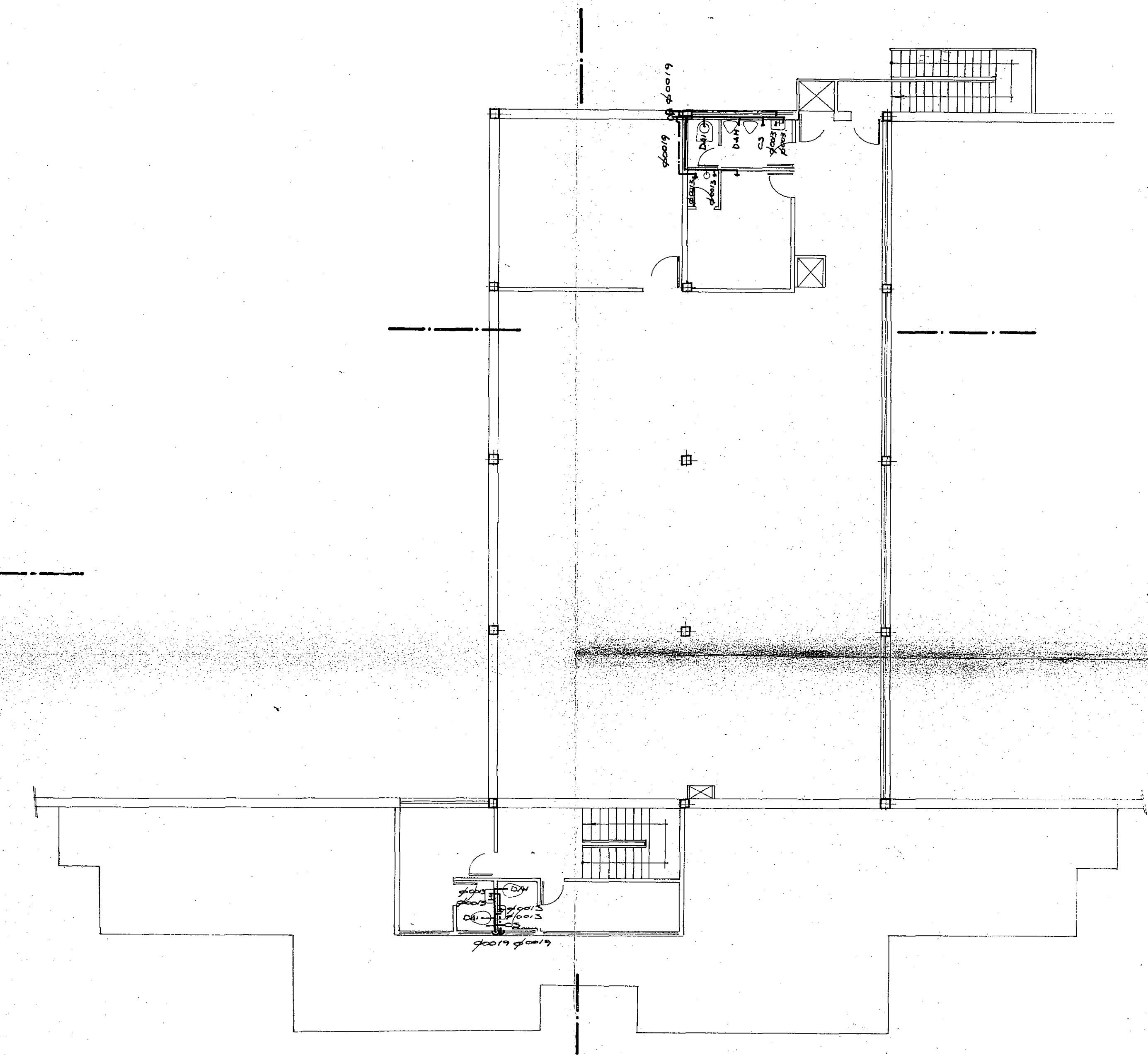
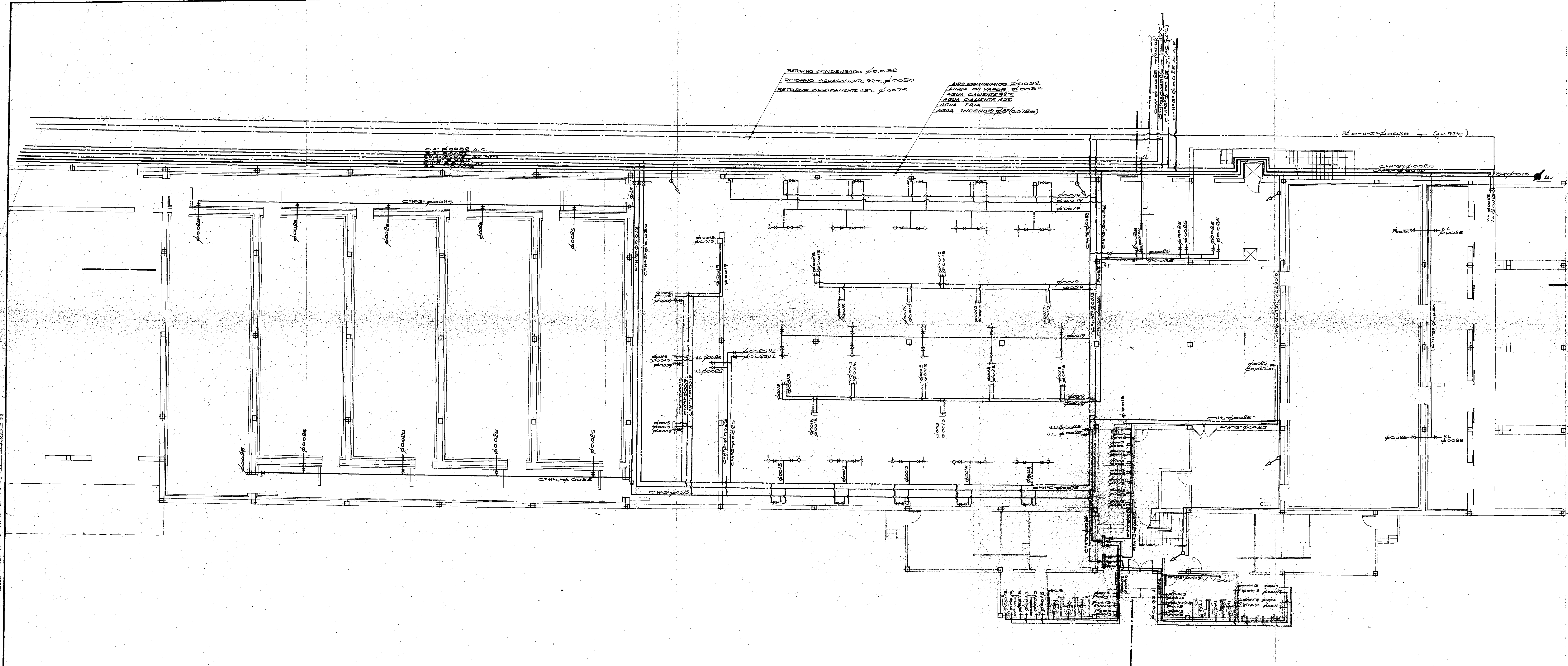
- 11 LAVADERO CAMIONES DE HACIENDA
- 12 PLAYA DESCARGA HACIENDA PORCINA
- 13 UNIDAD SANITARIA
- 14 DESCARGADERO DE HACIENDA
- 15 CORRALES
- 16 PLANTA INDUSTRIAL


- PLANTA VACUNOS**
- 17 ENTRADA A PLANTA INDUSTRIAL
 - 18 BALANZA CAMIONES
 - 19 CALLE A PLAYAS PRODUCTOS COMESTIBLES
 - 20 " " INCOMESTIBLES
 - 21 PLAYA DE CARGA VASES Y MENDENCIAS
 - 22 PLAYA CORTES ENFRIADOS
 - 23 " DE CARGA SANGRE SECA
 - 24 " CUEROS SALADOS
 - 25 " DESCARGA DE SAL
 - 26 " CARGA CARNARINA

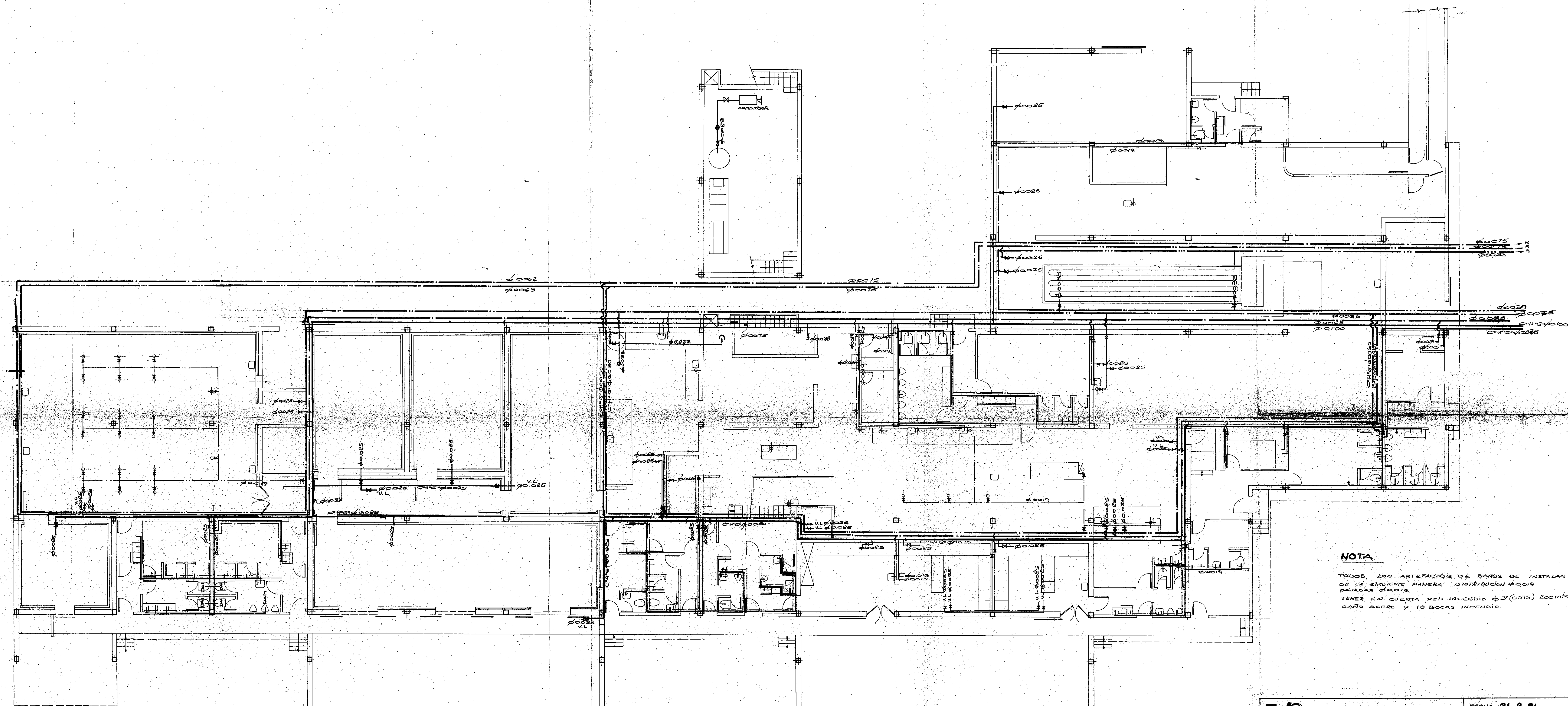
- 27 PLAYA DE CARGA SEBO
- 28 " " TRIPAS SALADAS
- 29 CORRALES
- 30 UNIDAD SANITARIA
- 31 PLAYA DESCARGA HACIENDA
- 32 DESCARGADERO DE HACIENDA
- 33 ESTERCOLERO
- 34 EDIFICIO I.V. Y J.N.C.
- 35 " ADMINISTRACION
- 36 ESTACIONAMIENTO VEHICULOS
- 37 TANQUE DE AGUA ELEVADO

- 38 EDIFICIO POTABILIZACION DE AGUA
- 39 SALA COMPRESORES Y GRUPO ELECTROGENO
- 40 PLANTA DE CARNARINA
- 41 EDIFICIO MANTENIMIENTO
- 42 SALA DE CALDERAS
- 43 CERCO PERIMETRAL
- 44 GRASERIA COMESTIBLE
- 45 PLAYA CARGA GRASA COMESTIBLE

	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 848-5° P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: DICIEMBRE 1980 DIBUJO: Orlando Iglesias JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ			
	SIGNACION: PLANTA DE CONJUNTO PLANTA POTABILIZACION DE AGUA " TRATAMIENTO DE EFUENTES			
MODIFICADO:		ESCALA: 1/2000	OBRA N° 681	PLANO N° 10/II
OBSERVACIONES:				




 <p> JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORÍFICOS Av. R. S. PEÑA 846 - 5º P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TÉCNICA </p>	FECHA: FEBRERO 1981	
	DIBUJO: J. SANZ	
	JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
OBRA: FRIGORÍFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: DEPÓSITO 7B. SECTOR II LINEAS AGUA FRÍA - AG. 45°C - AG. 85°C - VAPOR - AIRE COMP.		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA Nº 681 PLANO Nº 13/11
OBSERVACIONES:		

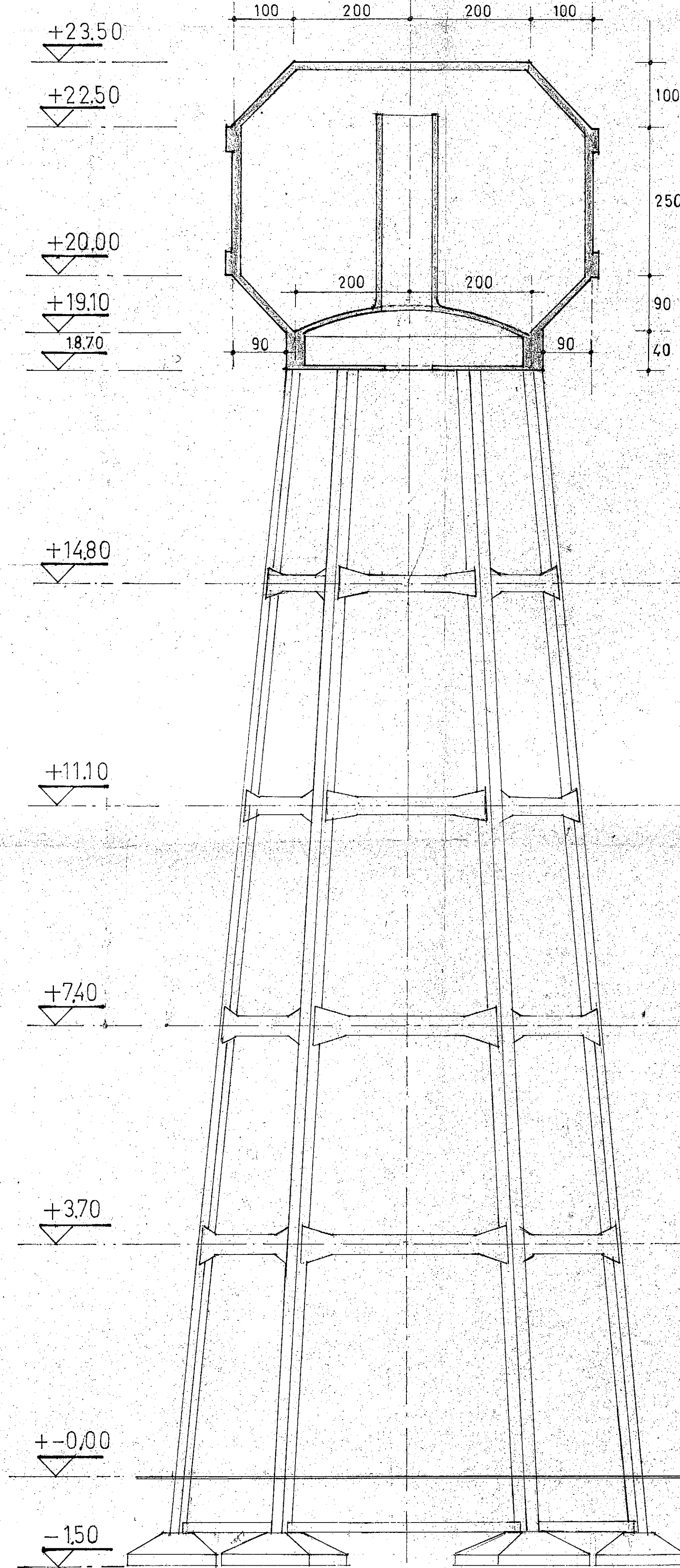


———— AGUA FRÍA
 ———— A.C. 45°C.
 ———— A.C. 85°C.
 ———— VAPOR
 ———— AIRE COMPRIMIDO

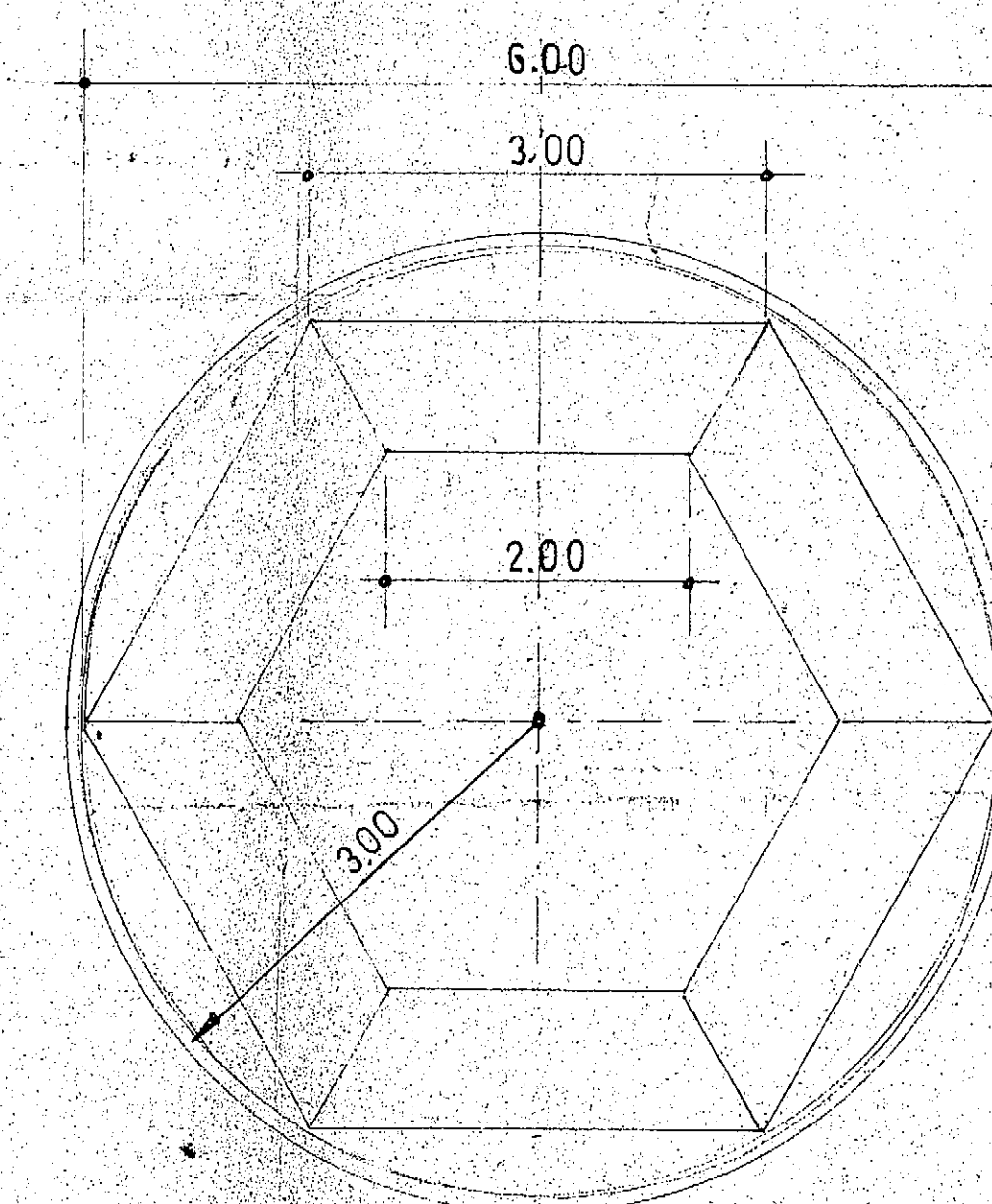
NOTA

TODOS LOS ARTEFACTOS DE BAÑOS SE INSTALAN
 DE LA SIGUIENTE MANERA DISTRIBUCIÓN 40019
 BAJADA 40018
 TENER EN CUENTA RED INCENDIO 40015 200m²
 CARGO ACERO Y 10 BOCAS INCENDIO.

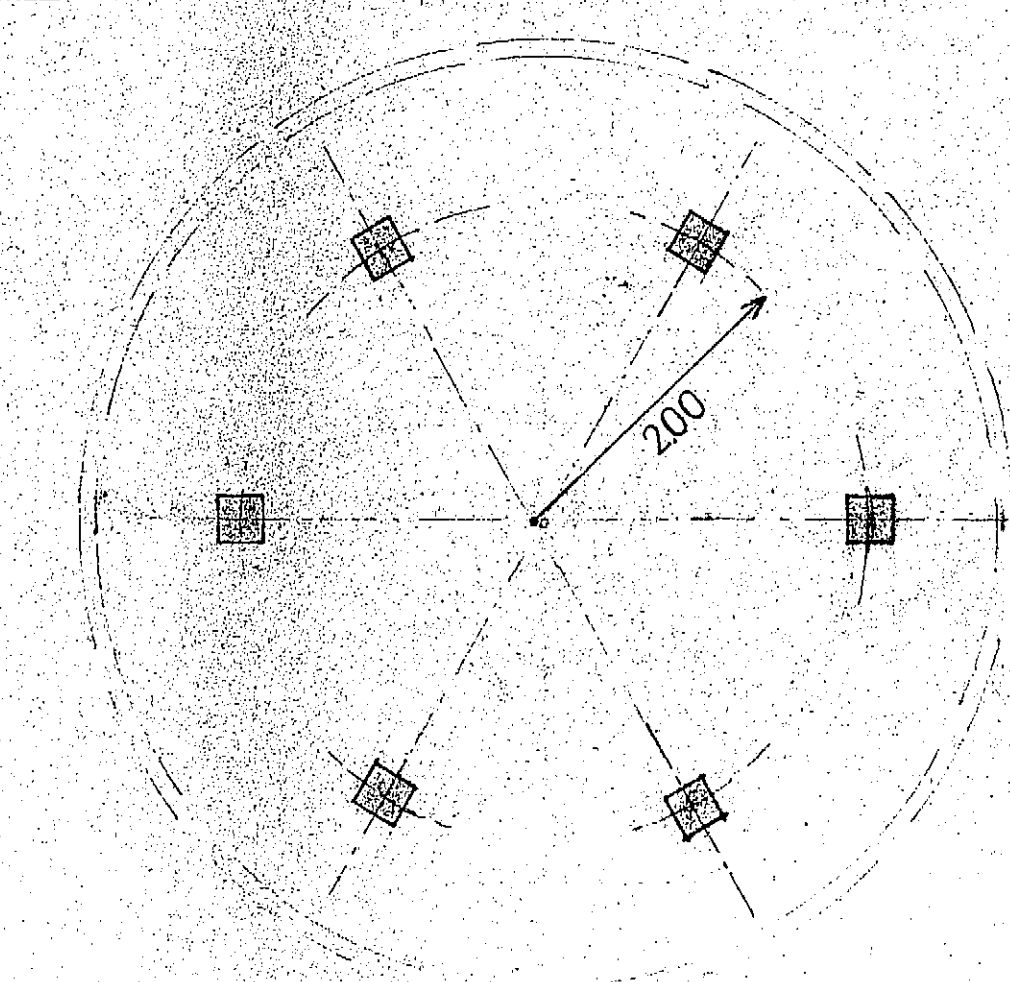
 JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA	FECHA: 21-2-81	
	DIBUJO: J.B.S.	
	JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: PLANTA PORCINOS - ANTE PROYECTO - AGUA FRÍA - A.C. 45°C. - A.C. 85°C. - VAPOR - AIRE COMP.		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA N°
OBSERVACIONES:		681
		14/II



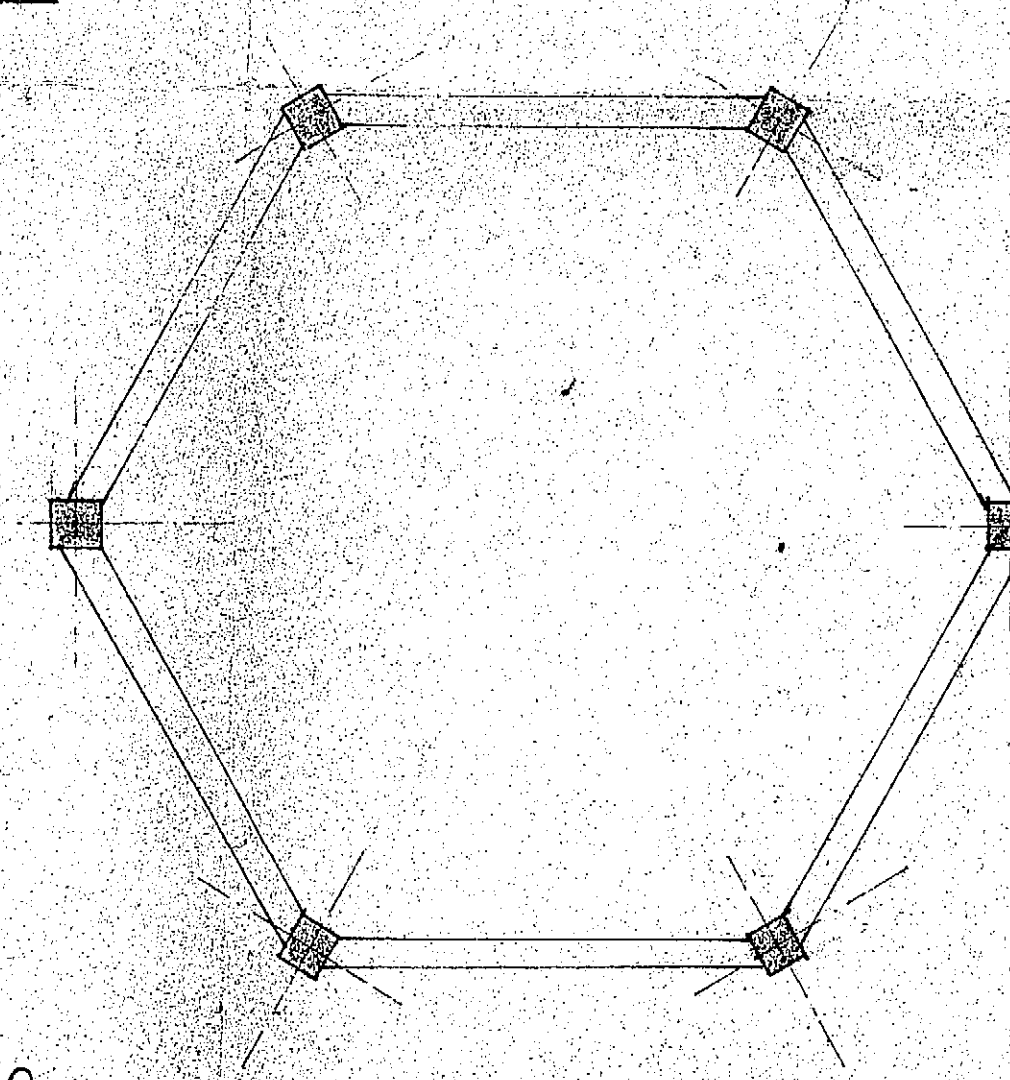
ELEVACION



NIVEL +23.50



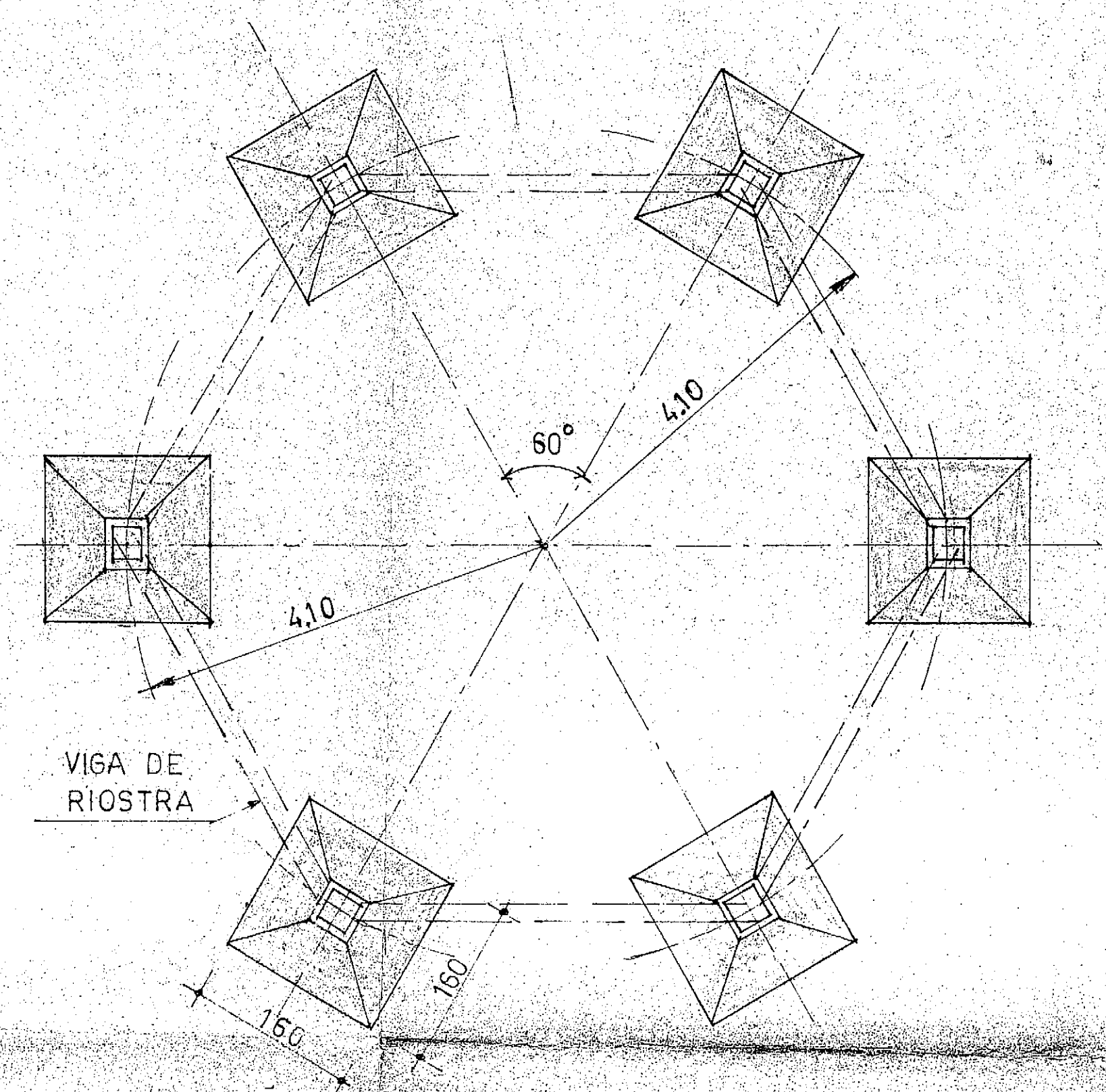
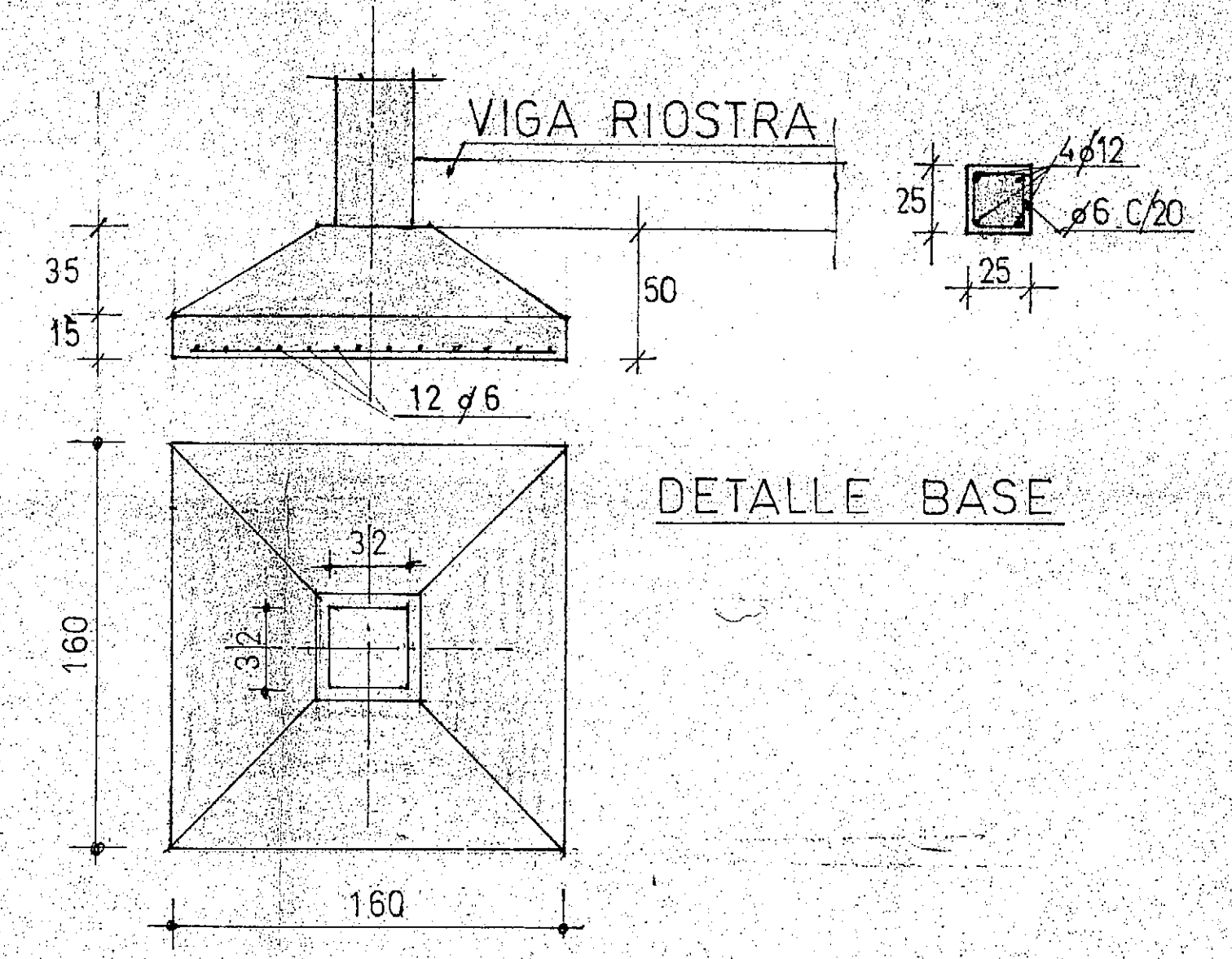
NIVEL +18.70



NIVEL +11.10

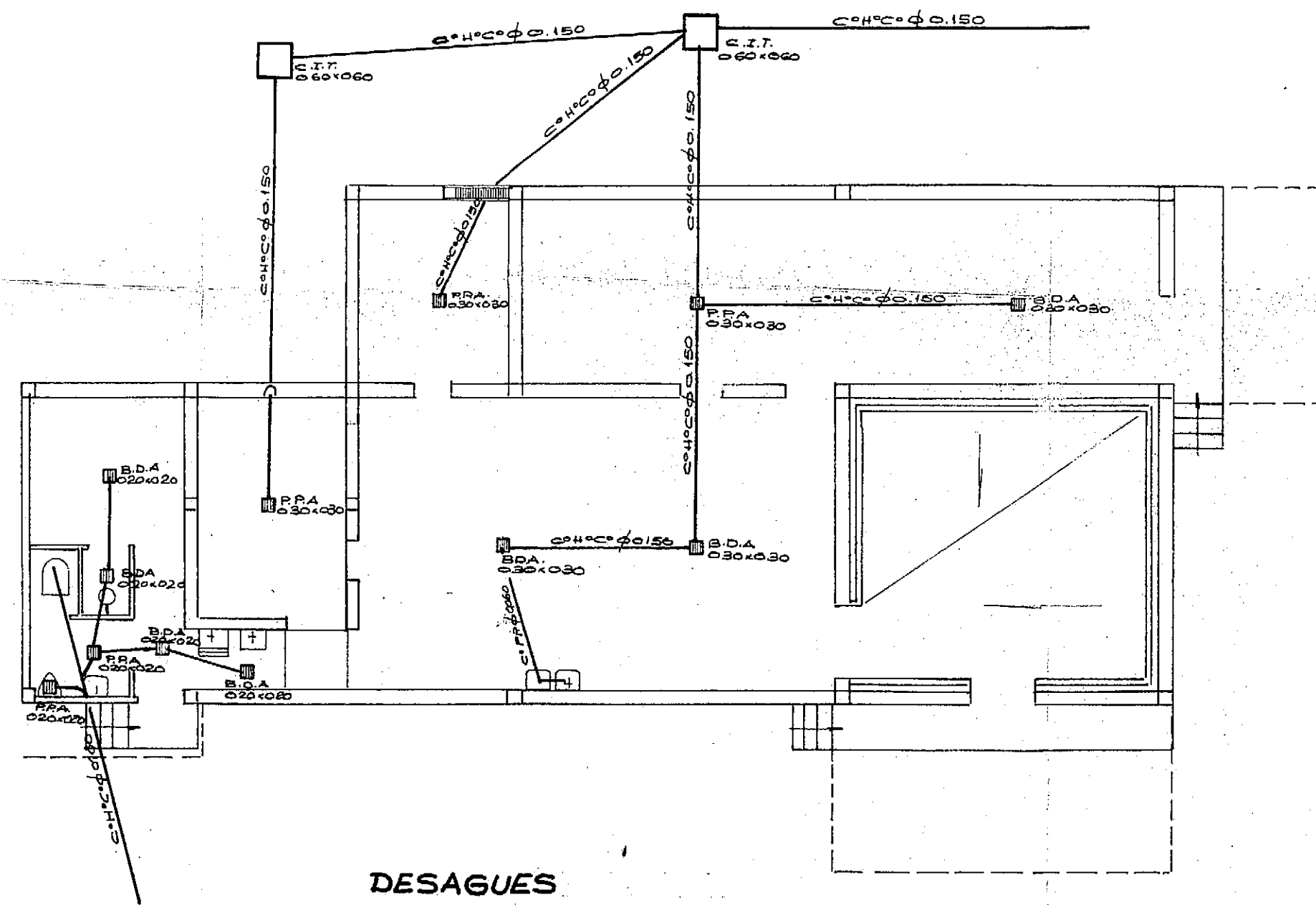
PLANTA

escala 1:50

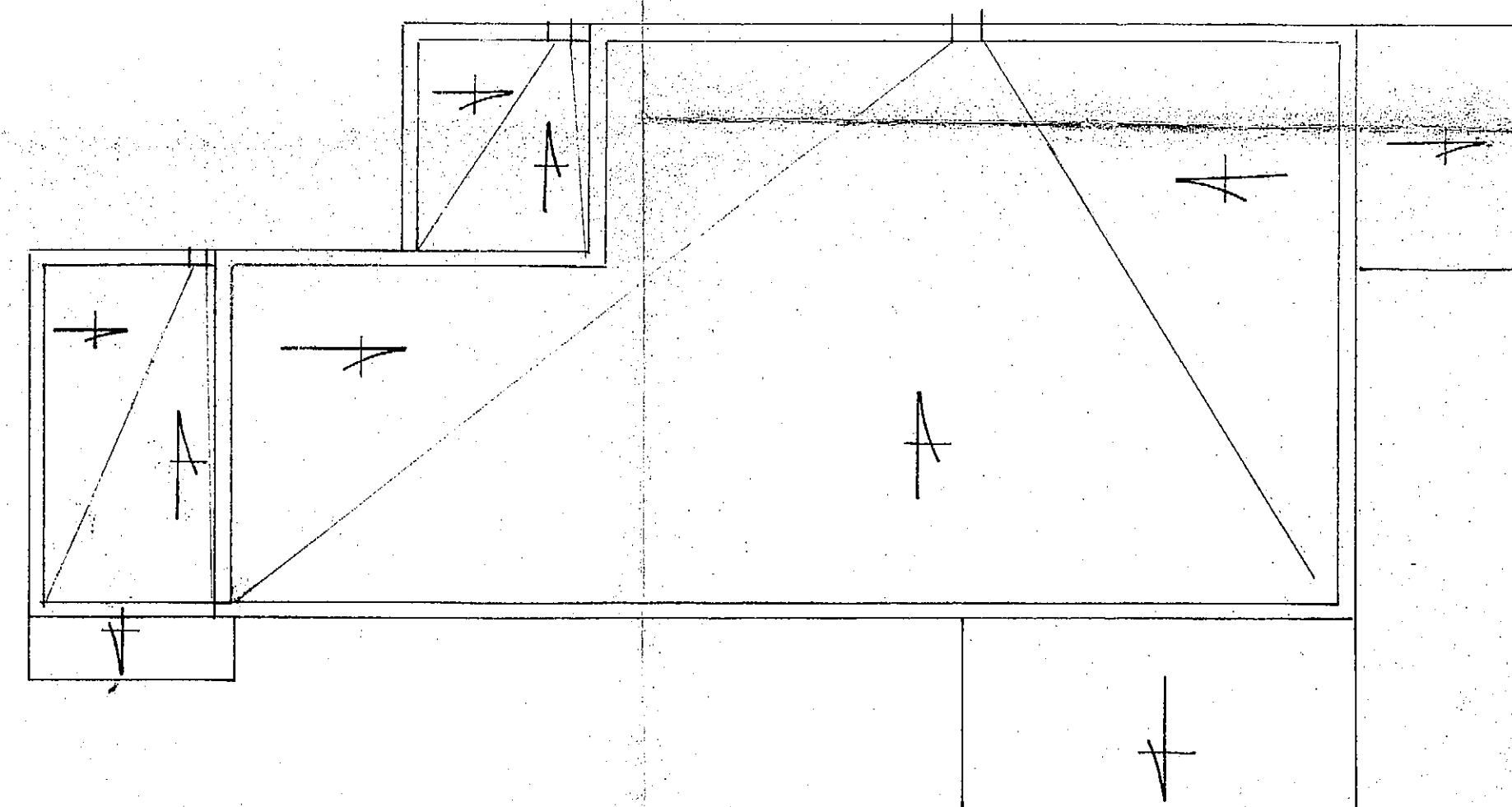


FUNDACIONES

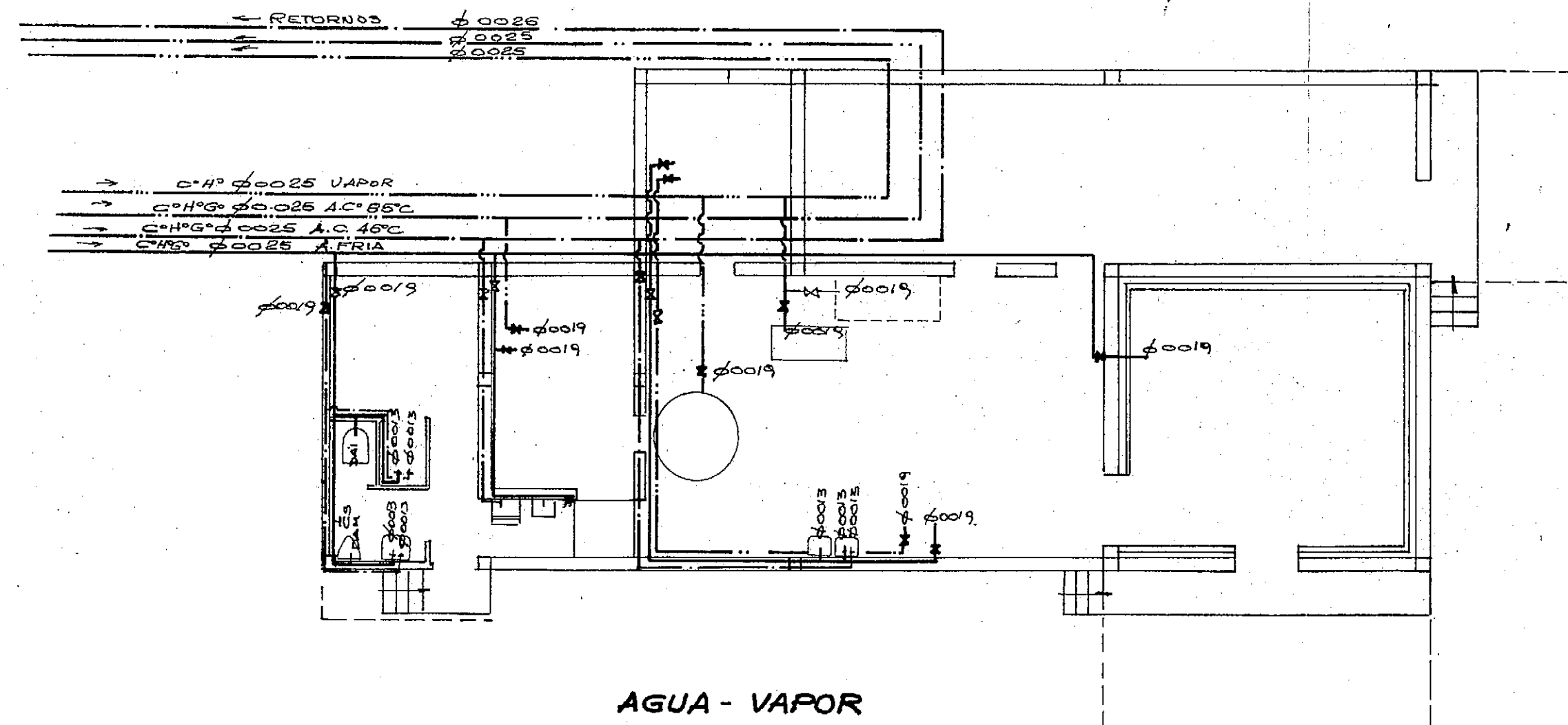
	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA	FECHA: 3-MARZO-1981 DIBUJO: ING. CORRES JEFE DE PROYECTO Vº Bº
	OBRA: FRIGORIFICO PEG MARCOS JUAREZ	
DESIGNACION: TANQUE ELEVADO 1000000 lts		
MODIFICADO: OBSERVACIONES:	ESCALA: 1:50	OBRA N° 681
		PLANO N° 15II




DESAGUES

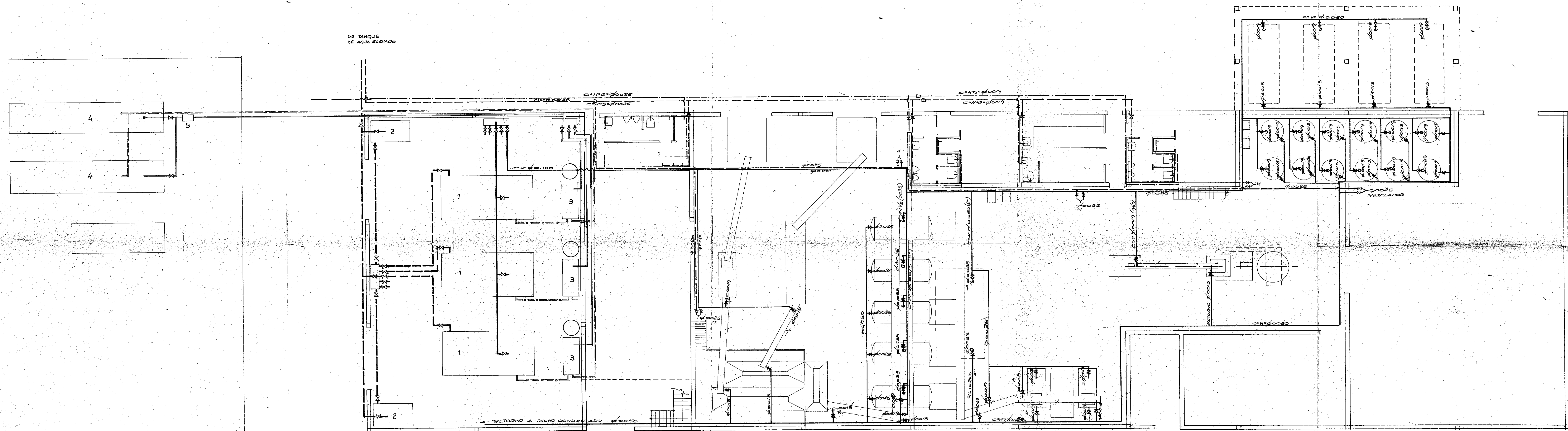


PLANTA DE TECHO



AGUA - VAPOR

	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA	FECHA: MARZO 1981 DIBUJO: J.B.S. JEFE DE PROYECTO Vº Bº
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ	
	DESIGNACION: GRASA COMESTIBLE AGUA FRIA - CALIENTE - VAPOR - PLOVIALES DESAGUES	
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA Nº 681
OBSERVACIONES:		PLANO Nº 16 II

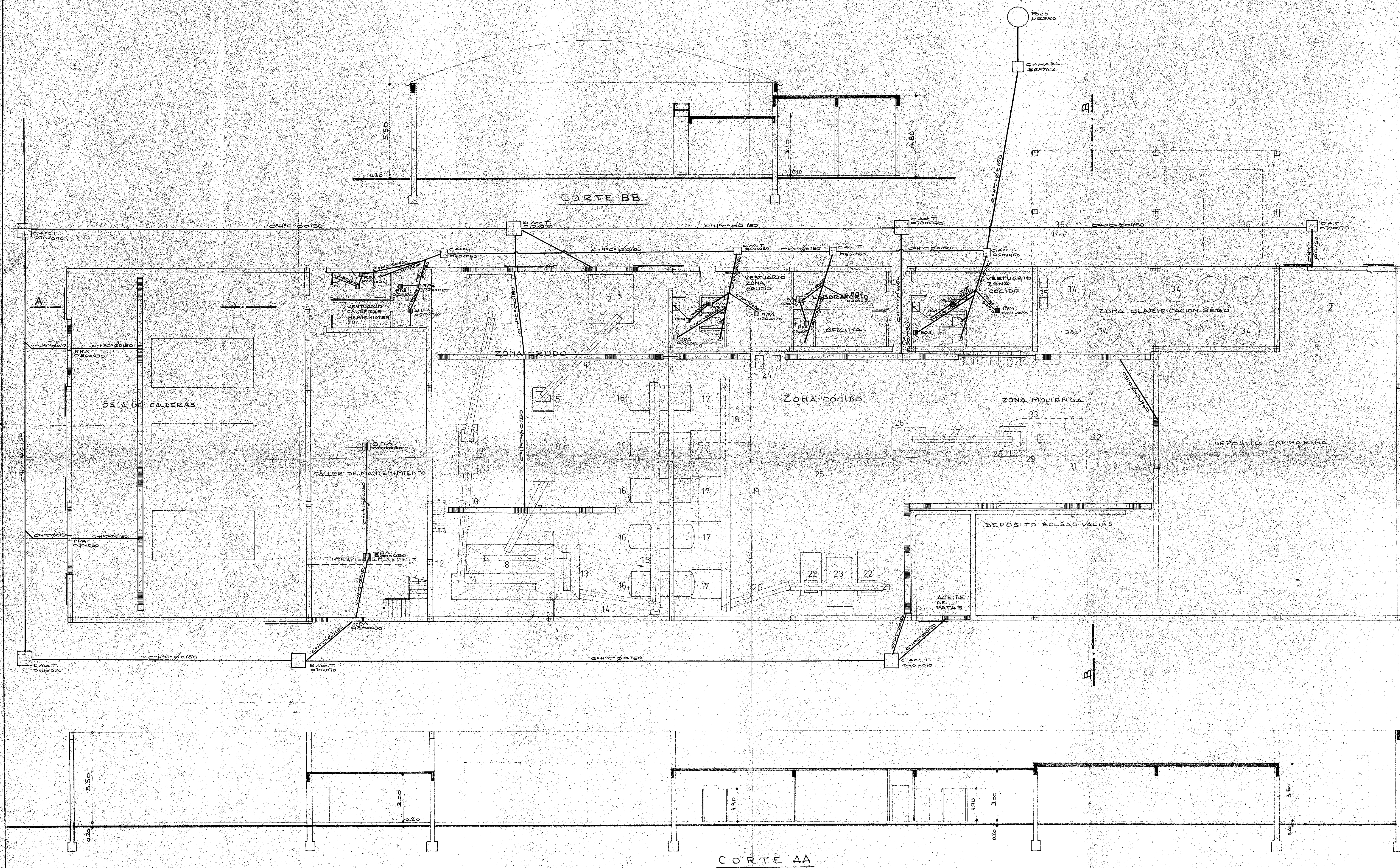


NOTA: LA ALIMENTACION EN LOS BAROS ES DE C.A.N.G. P. 0019 Y LAS BAJADAS DE 96005 T.D.M.S.


REFERENCIAS

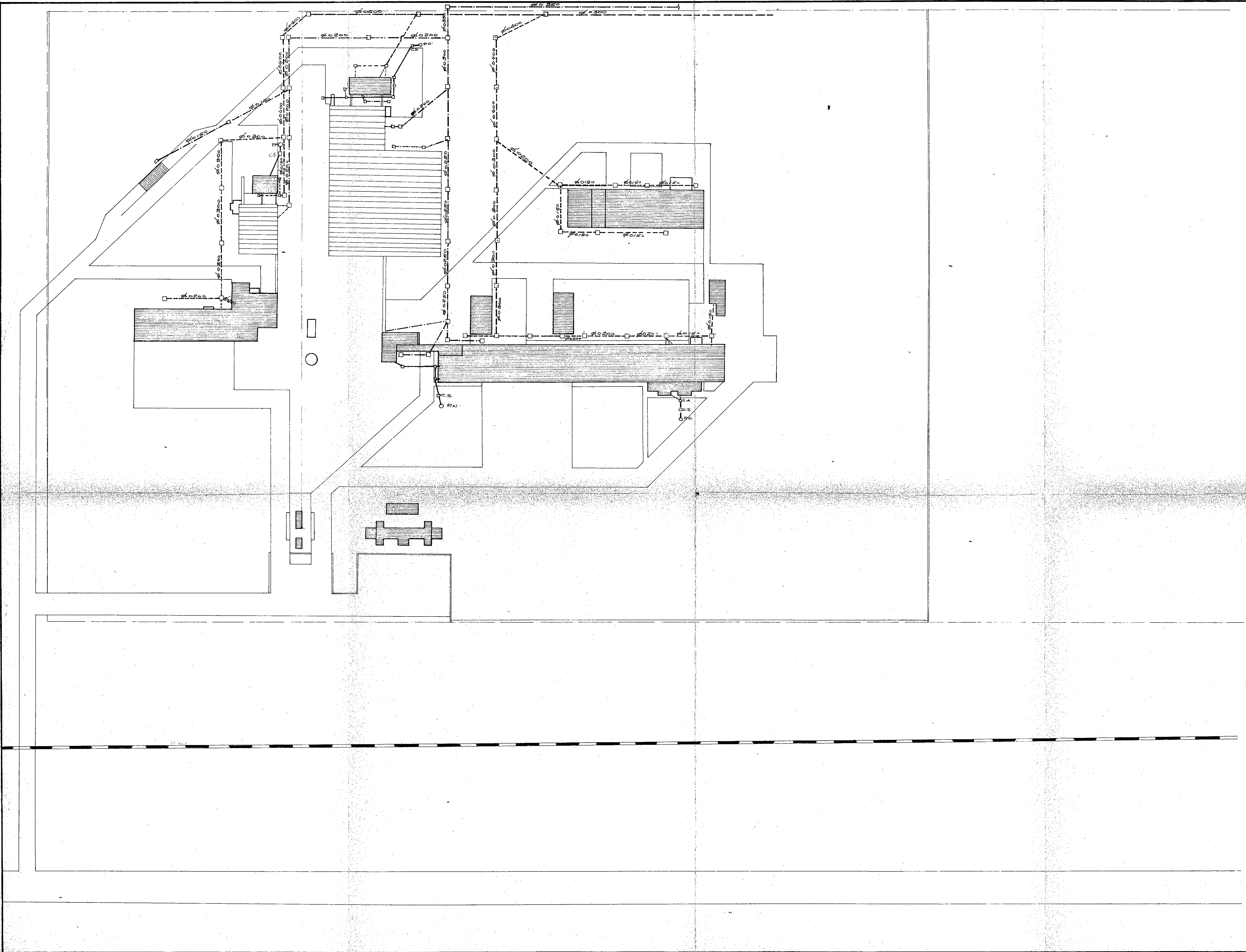
- VAPOR
- FUEL-OIL
- " " REBALSE
- " " ALIMENTACION CALDERA
- AGUA FRIA
- " CALIENTE 45°C.
- 1 CALDERAS
- 2 TANQUES DE AGUA
- 3 DIARIOS DE FUEL-OIL
- 4 SUBTERRANEOS DE FUEL-OIL
- 5 BOMBA CENTRIFUGA DE FUEL-OIL

	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: MARZO - 1981 DIBUJO: J.B.S. JEFE DE PROYECTO V.B.
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
	DESIGNACION: TENDIDO DE LINEAS DE AGUA - VAPOR Y FUEL-OIL - LOCALES S. CALDERAS - T. MANTENIMIENTO Y CARNARINAS		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA N° 681	PLANO N° 17-4
OBSERVACIONES:			



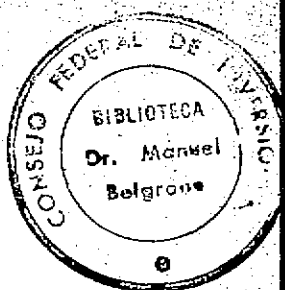
- ZONA CRUDO**
- 1 DEPÓSITO DE HUESOS
 - 2 " " Blandos
 - 3 CINTA TRANSPORTADORA DE HUESOS
 - 4 " " Blandos
 - 5 TRITURADOR DE Blandos
 - 6 MAQUINA LAVADORA
 - 7 TRANSPORTADOR HELICOIDAL
 - 8 DEPÓSITO DE Blandos y TRANSPORTADOR
 - 9 TRITURADOR DE HUESOS
 - 10 TRANSPORTADOR HELICOIDAL
 - 11 DEPÓSITO HUESOS TRITURADOS y TRANSPORTADOR
 - 12 PLATAFORMA
 - 13 DEPÓSITO DE DOSAJE y TRANSPORTADOR
 - 14 TRANSPORTADOR HELICOIDAL
 - 15 CARGA DE LUGARES
 - 16 DIGESTORES HORIZONTALES MELTER
- ZONA COCIDO**
- 17 PERCOLADOR
 - 18 TRANSPORTADOR HELICOIDAL
 - 19 TANQUE SUBTERRANEO SEBO
 - 20 TRANSPORTADOR HELICOIDAL
 - 21 " "
 - 22 PRESAS CONTINUAS
 - 23 DEPÓSITO SUBTERRANEO DE SEBO
 - 24 BOMBAS CENTRIFUGAS DE SEBO
 - 25 ZONA ENFRIAMIENTO CHICHARRON
- ZONA MOLINERA**
- 26 DEPÓSITO CHICHARRON
 - 27 TRANSPORTADOR HELICOIDAL
 - 28 MOLINOS A MARTILLOS
 - 29 DEPÓSITO MATERIAL TRITURADO
 - 30 ELEVADOR A SANGILONES
 - 31 ZARANDA ROTATIVA
 - 32 TOLVA DE ENVOLADO
 - 33 CONECTOR RECHAZOS
- ZONA CLARIFICACION**
- 34 RECIPIENTE CLARIFICACION
 - 35 BOMBAS CENTRIFUGAS
 - 36 DEPÓSITO ELEVADO DE SEBO


 <p>JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA</p>	FECHA: FEBRERO 1981	
	DIBUJO: ORLANDO IGLESIAS	
	JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: PLANTA CARNARINA - CALDERAS - MANTENIMIENTO CORTES AA y BB - DESAGUES INDUSTRIALES Y CLOACALES		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA Nº
OBSERVACIONES:	681	PLANO Nº 18 II

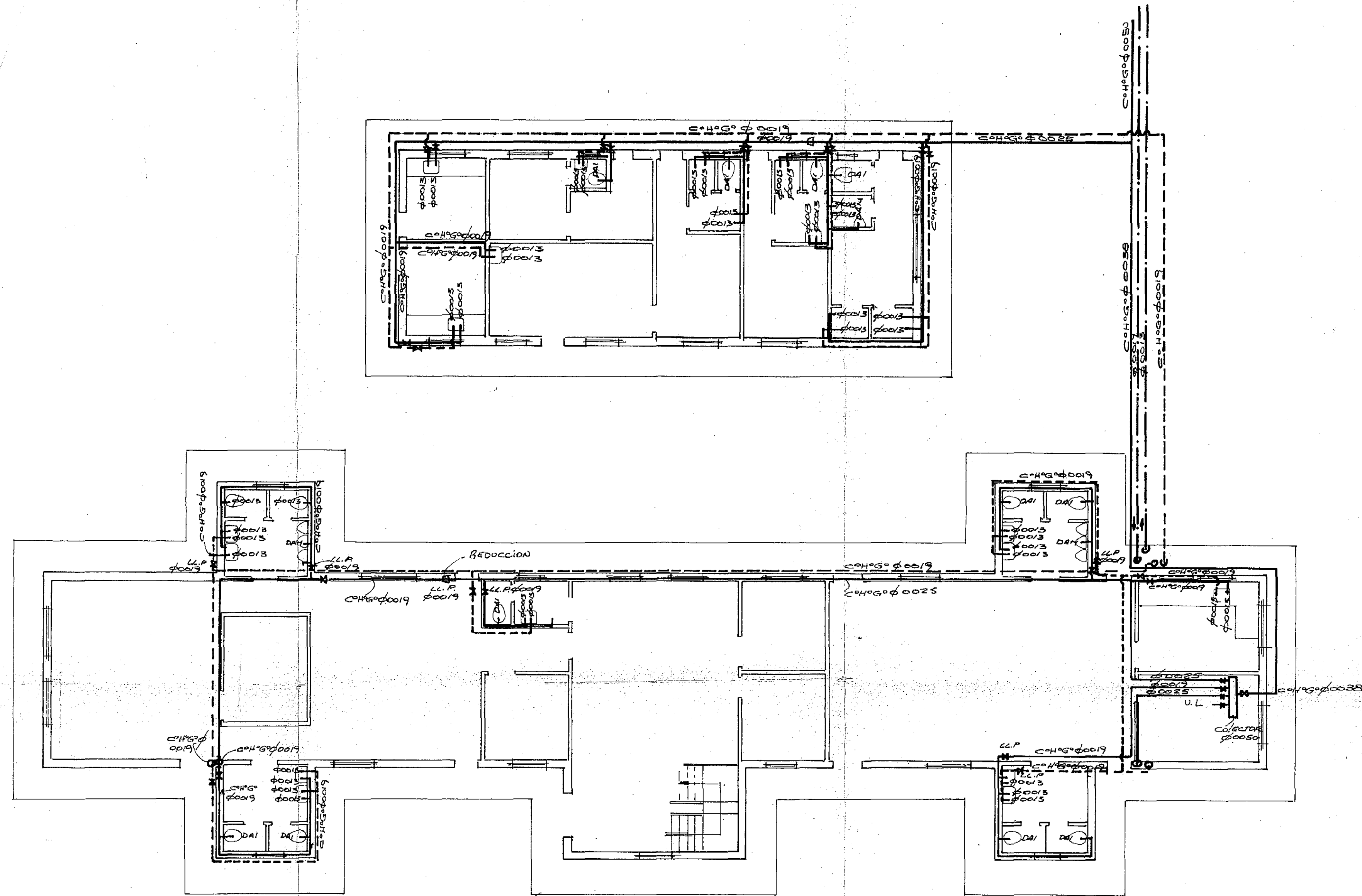


REFERENCIAS

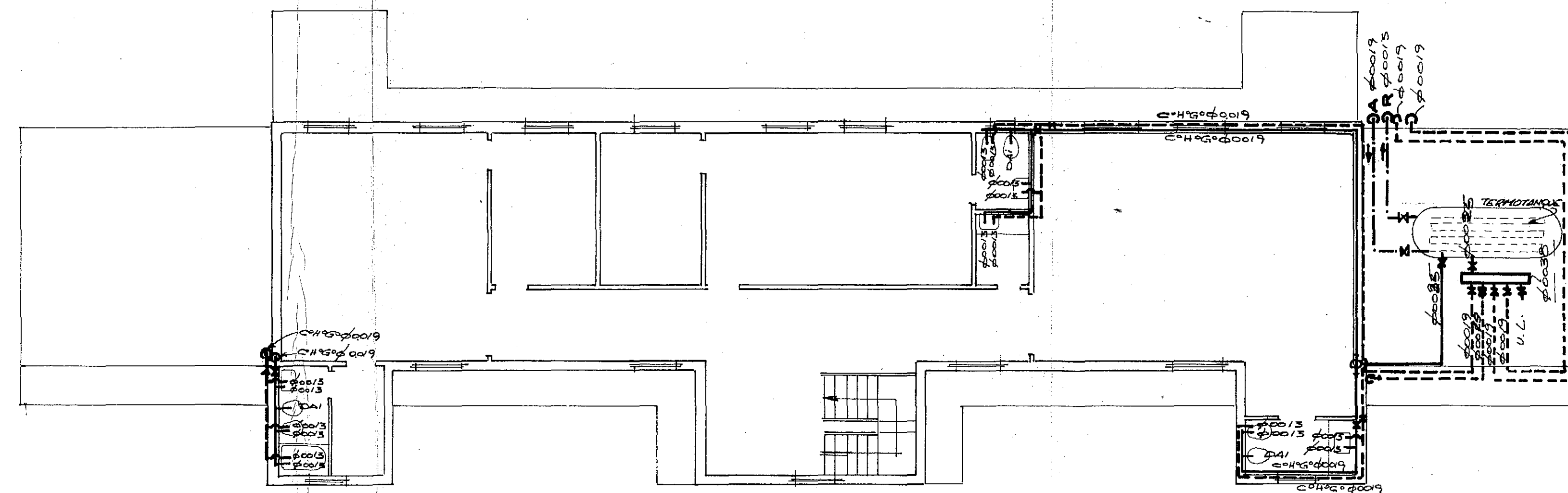
--- DESAGUES GRASOS
-.-.- DESAGUES ESTIERCOL
—— DESAGUES CLOCALES



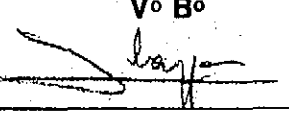
	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORÍFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P.-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA	FECHA: MARZO 1981
		DIBUJO: J. B. S. JEFE DE PROYECTO Vº Bº
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: PLANTA GENERAL ANTEPROYECTO TENDIDO DESAGUES		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:1000	OBRA Nº 681 PLANO Nº 19 II
OBSERVACIONES:		

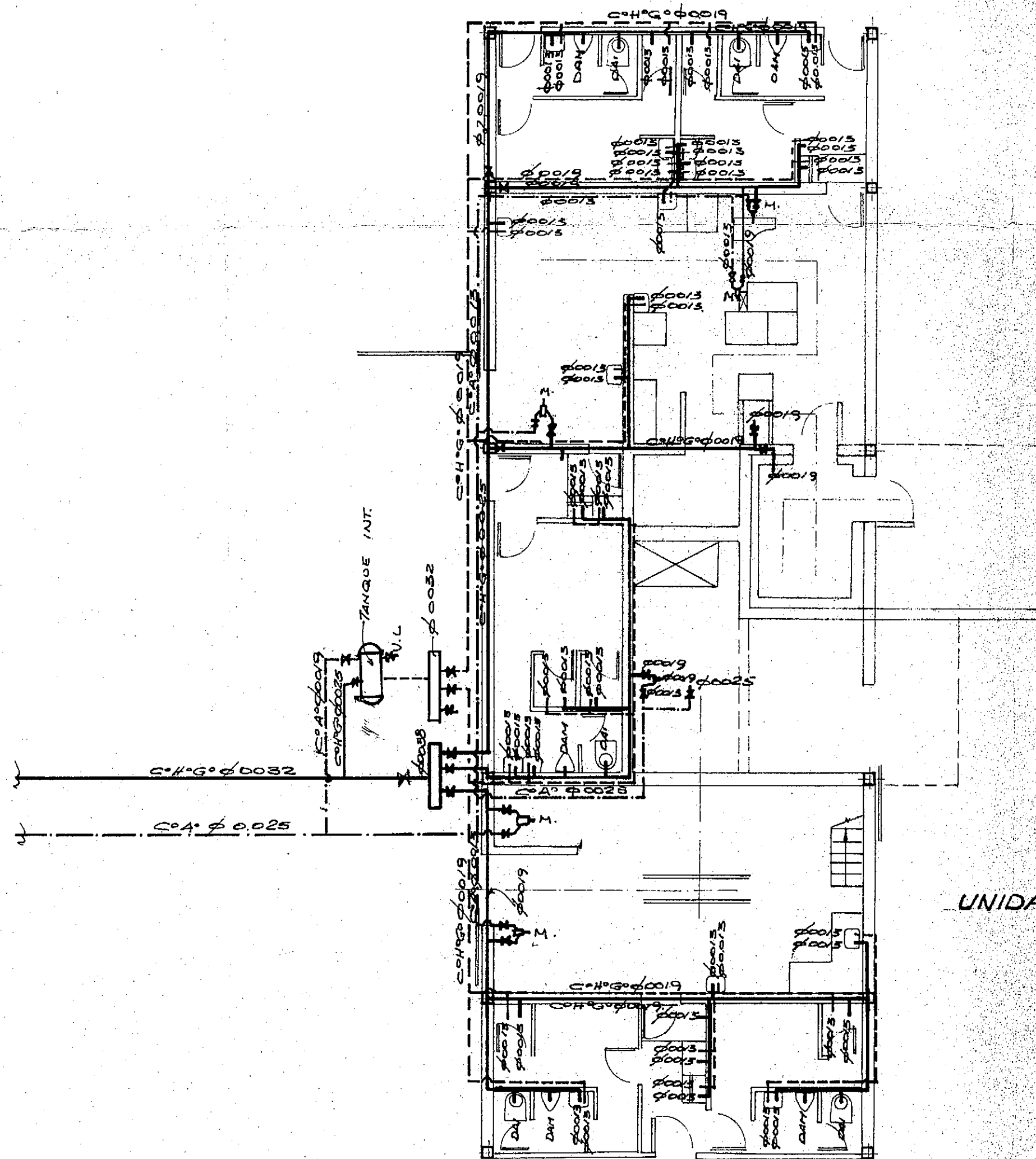


PLANTA BAJA

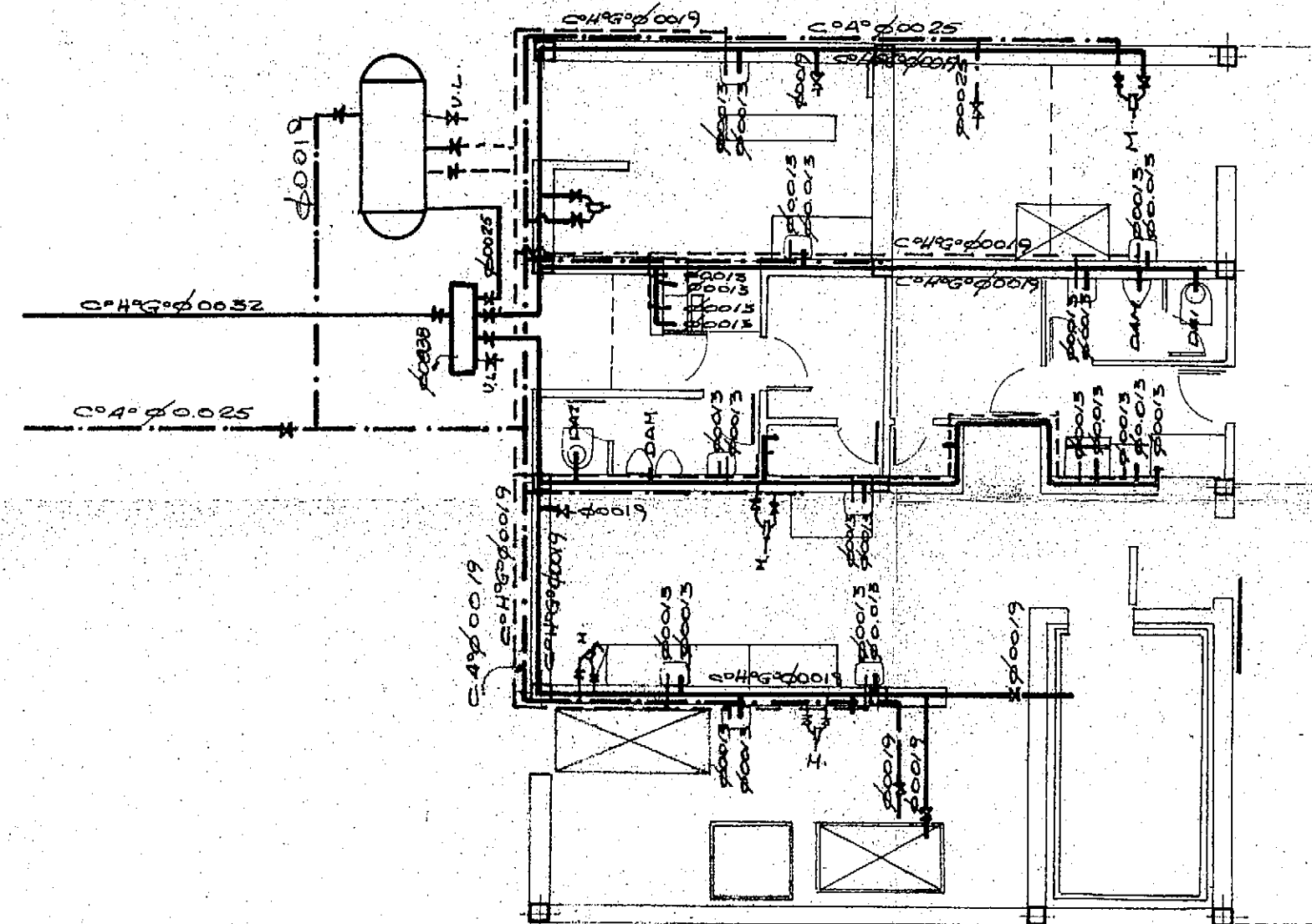


PLANTA ALTA

	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: MARZO 1981 DIBUJO: J. D. S. JEFE DE PROYECTO Vº Bº 	
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ			
	DESIGNACION: EDIFICIO ADMINISTRACION AGUA CALIENTE - FRIA Y VAPOR.			
	MODIFICADO:	ESCALA: 1:100	OBRA N° 681	PLANO N° 21 II
OBSERVACIONES:				



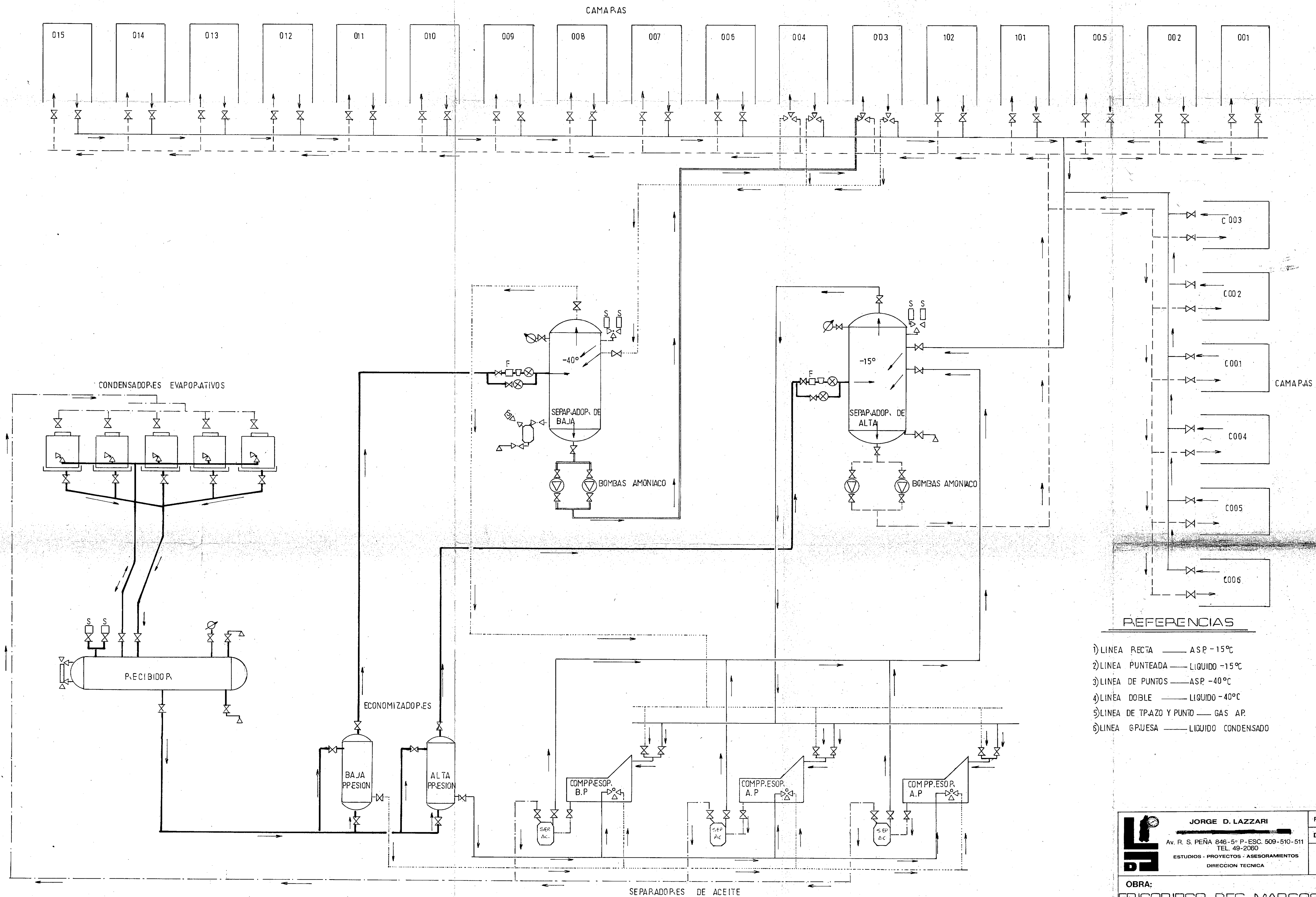
UNIDAD SANITARIA
VACUNOS



UNIDAD SANITARIA
PORCINOS

REFERENCIAS
 ——— AGUA FRIA
 - - - - AGUA CALIENTE 45°C.
 - - - - VAPOR.

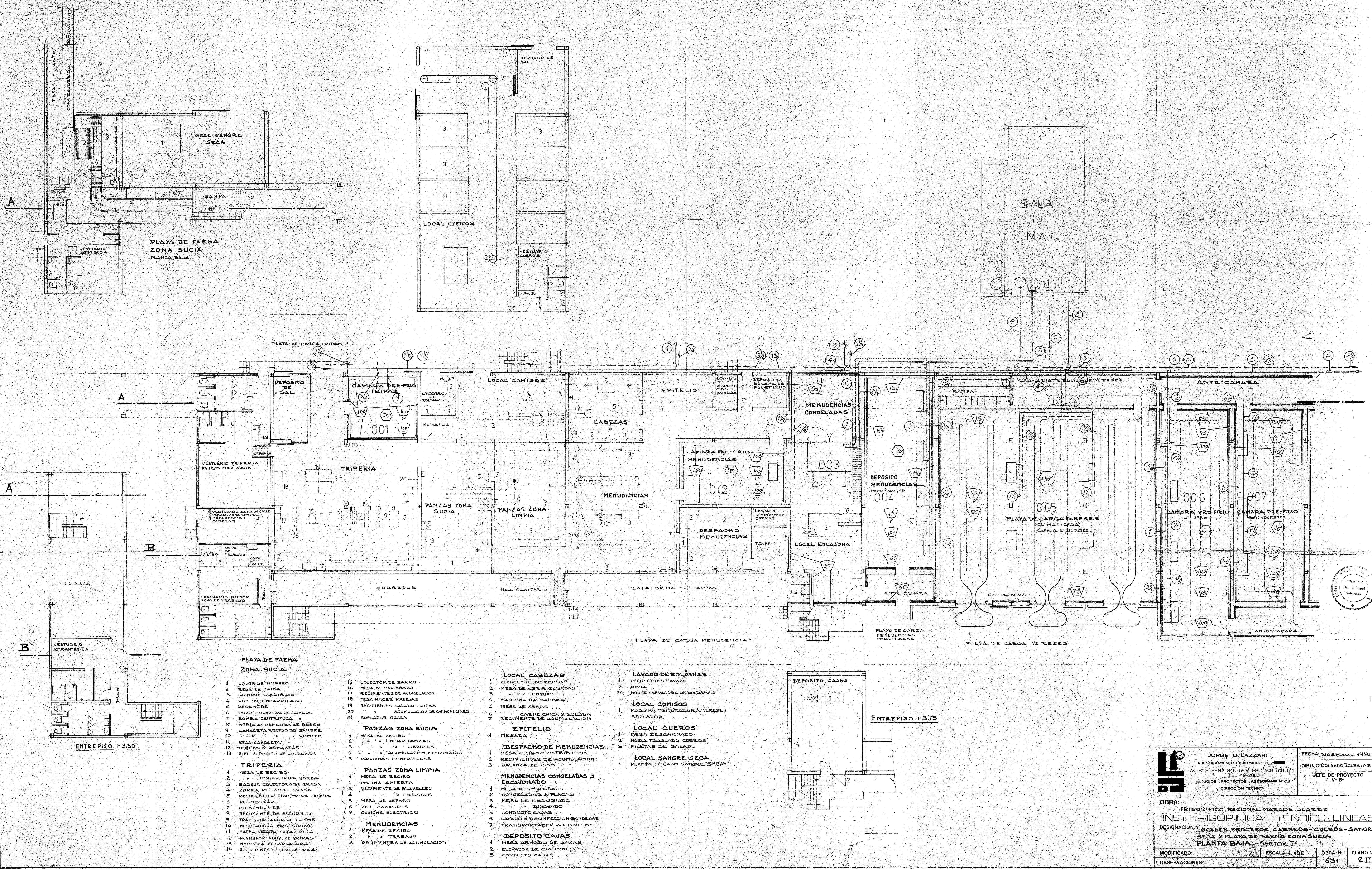
	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: MARZO - 1981 DIBUJO: J.B.S JEFE DE PROYECTO Vº Bº 	
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ.			
DESIGNACION: UNIDADES SANITARIAS : VACUNOS Y PORCINOS AGUA FRIA - CALIENTE Y VAPOR				
MODIFICADO:		ESCALA: 1:100	OBRA N°	PLANO N°
OBSERVACIONES:			681	22 II




REFERENCIAS

- 1) LINEA RECTA — ASP -15°C
- 2) LINEA PUNTEADA — LIQUIDO -15°C
- 3) LINEA DE PUNTOS — ASP -40°C
- 4) LINEA DOBLE — LIQUIDO -40°C
- 5) LINEA DE TPAZO Y PUNTO — GAS AP.
- 6) LINEA GRUESA — LIQUIDO CONDENSADO

	JORGE D. LAZZARI Av. R. S. PEÑA 846-5° P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA	FECHA: FEBRERO-1981 DIBUJO: JORGE G. LAZZARI JEFE DE PROYECTO Vº Bº
	OBRA: FRIGORIFICO REG. MARCOS JUAREZ	
DESIGNACION: Esquema general de frio		
MODIFICADO:	ESCALA:	OBRA Nº 681
OBSERVACIONES:		PLANO Nº 1 III





JORGE D. LAZZARI
ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS
AV. R. S. PEÑA 848-5 P. ESC. 500-510-511
TEL. 49-2080
ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS
DIRECCION TECNICA

FECHA: DICIEMBRE 1980
DIBUJO: ORLANDO IGLESIAS
JEFE DE PROYECTO
V. B.

OBRA:
FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS SUAREZ
INST. FRIGORIFICA - TENDIDO LINEAS
DESIGNACION: LOCALES PROCESOS CARNEOS - CUEROS - SANGRE
SECA Y PLAYA DE FAENA ZONA SUCIA
PLANTA BAJA - SECTOR I -

MODIFICADO:
OBSERVACIONES:

ESCALA: 1:400

OBRA N°:
681

PLANO N°:
2 III

ZONA INTERMEDIA

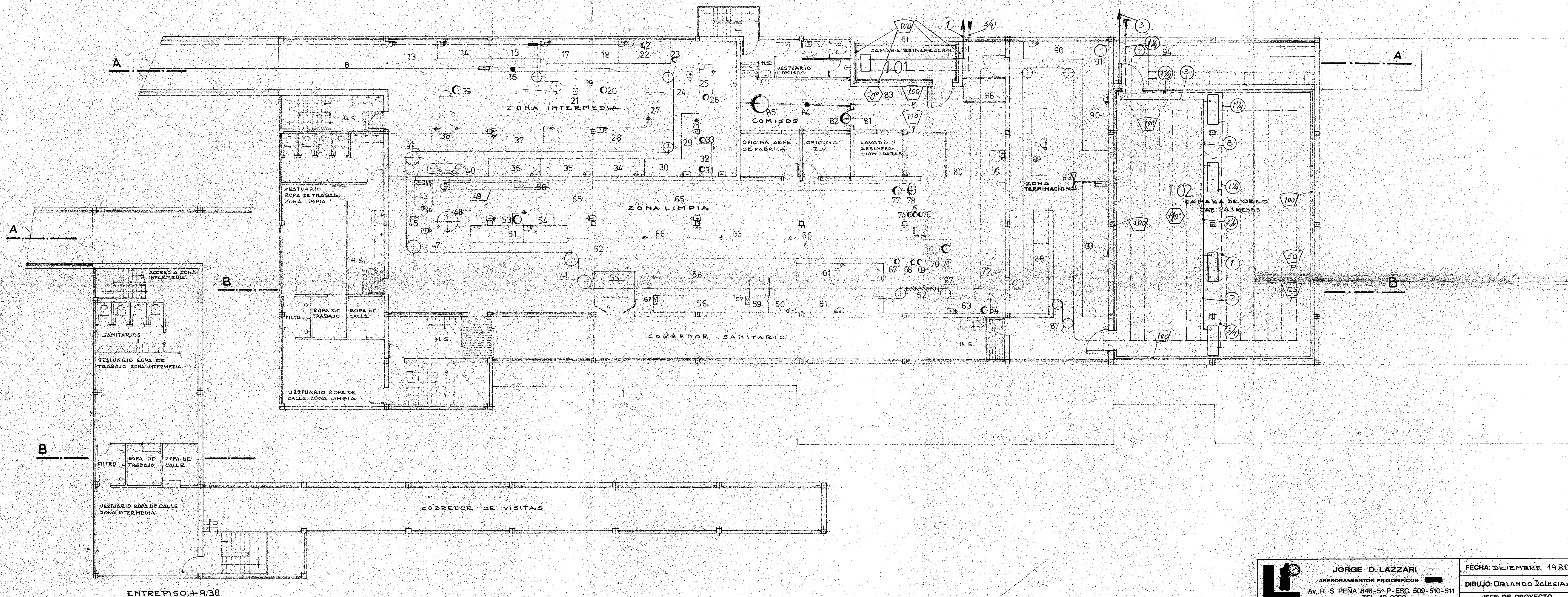
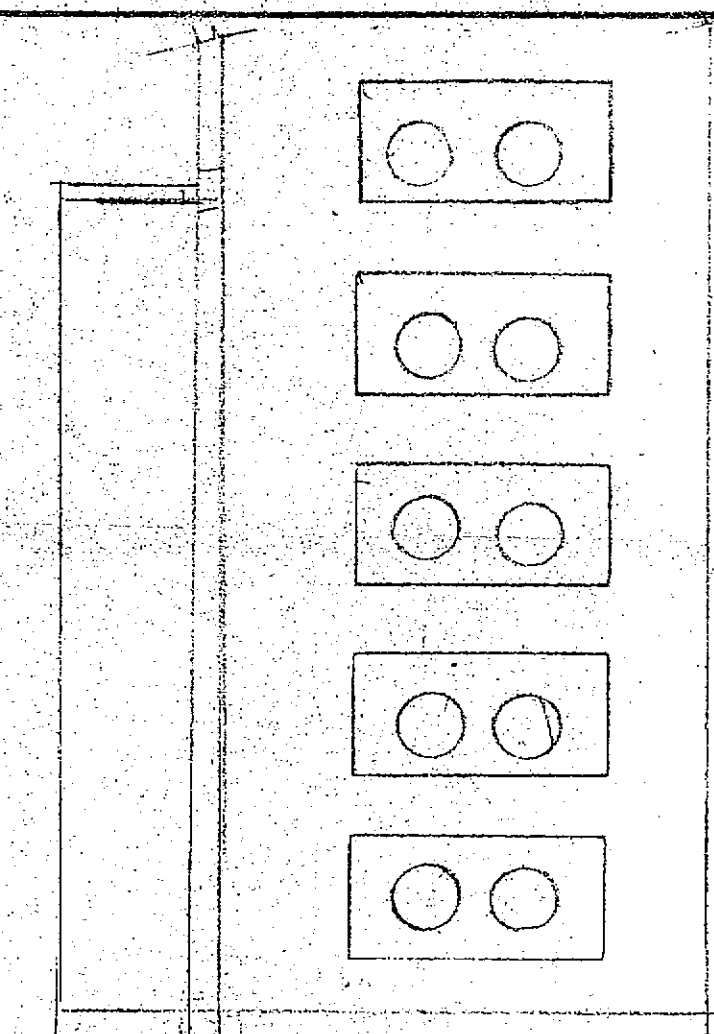
ZONA LIMPIA

- 8 NORIA ASCENSORIA DE RESES
- 12 DESCENSOR DE MANEAS
- 13 TRABAJAR MANOS
- 14 " 1ª PATA
- 15 PRIMERA TRANSFERENCIA
- 16 ENCARILADOR NEUMÁTICO
- 17 TRABAJAR 2ª PATA
- 18 2ª TRANSFERENCIA
- 19 DESCORNADOR
- 20 CONDUCTO ASTAS
- 21 RECIPIENTE DESINFECCIÓN DESCORNADOR
- 22 DESPRENDER PATAS
- 23 CONDUCTO PATAS A I.V. APTOSA
- 24 DESPRENDER MANOS
- 25 MESA I.V. APTOSA
- 26 CONDUCTO PATAS A COMISO
- 27 TRABAJAR CULATA - ENCLAVACIÓN DEL AÑO
- 28 " COSTADOS
- 29 SACAR UBRES-VERGAS
- 30 ATAR VÉLUGA
- 31 CONDUCTO UBRES A I.V.
- 32 MESA I.V. UBRES
- 33 CONDUCTO UBRES A COMISO
- 34-35-36 TRABAJAR COSTADOS
- 37 DESQUEJAR CABEZAS
- 38 DESPRENDER CUEROS
- 39 CONDUCTO CUEROS A P.BAJA
- 40 RECIPIENTE DESINFECCIÓN MANEAS
- 41 NORIA DESQUEJADO ESVICERADO
- 42 " ALIMENTADORA DE ROLDANAS

- 43 ARMAR PECHO
- 44 RECIPIENTE DESINFECCIÓN SIERRA
- 45 ATAR ESOTAGO
- 46 RECIPIENTE DESINFECCIÓN TIRADUZO
- 47 DESPRENDER CABEZAS
- 48 LAVADOR DE CABEZAS
- 49 NORIA DE CABEZAS
- 50 DESINFECCIÓN GANCHOS DE CABEZAS
- 51 ESVICERADO
- 52 CINTA VISCERAS C/BANDEJAS
- 53 CONDUCTO NONATOS A I.V.
- 54 MESA INSPECCIÓN NONATOS
- 55 CÁMARA ESTIMULADOR ELECTRICO
- 56 DIVIDIR RESES
- 57 RECIPIENTES DESINFECCIÓN SIERRAS
- 58 MANTILLA DE SÁLFQUE
- 59 LAVADO DE SEROSAS
- 60 DESCAPULADO DE RINONES
- 61 I.V. ½ RESES
- 62 BAJADOR DE ½ RESES
- 63 SACAR RINONES
- 64 CONDUCTO RINONES

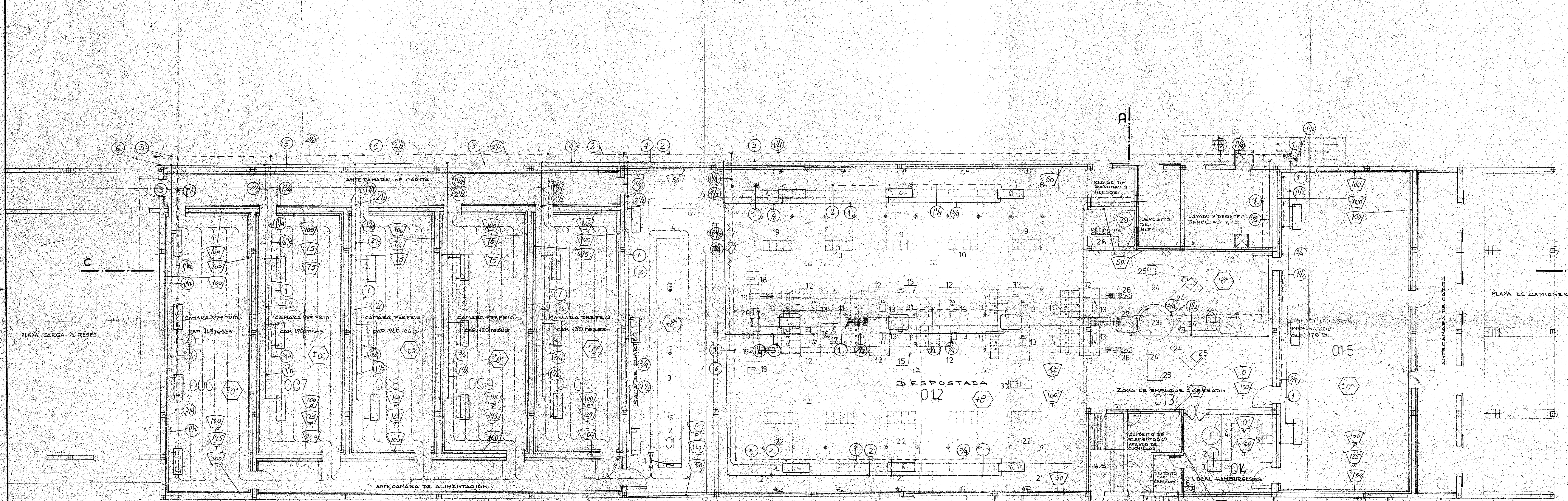
- 65 I.V. CABEZAS
- 66 I.V. VISCERAS
- 67 CONDUCTO PULMONES
- 68 " CORAZONES
- 69 " HIGADOS
- 70 " COMISOS
- 71 " PANZAS-TRIPAS
- 72 RIEL REINSPECCIÓN ½ RESES
- 73 ZORRAS VISCERAS A REINSPECCIÓN
- 74 CONDUCTO PULMONES
- 75 " CORAZONES
- 76 " HIGADOS
- 77 " CABEZAS A COMISO
- 78 " APTAS
- 79 REINSPECCIÓN ½ RESES
- 80 " VISCERAS
- 81 DESCARGA ZORRA VISCERAS COMISADAS
- 82 CONDUCTO VISCERAS A COMISO
- 83 RIEL ½ RESES A COMISO
- 84 GUINCHE ELECTRICO
- 85 CONDUCTO ½ RESES A COMISO
- 86 LAVADO ½ RESES REINSPECCIONADAS APTAS

- 87 NORIA LAVADO 3 TIPIFICACION
- 88 LAVADO ½ RESES
- 89 SECAJE
- 90 PROLIJAMIENTO
- 91 SOPADOR GRASA
- 92 BALANZA J.N.C.
- 93 TIPIFICACION
- 94 NORIA DESCENSORA ½ RESES



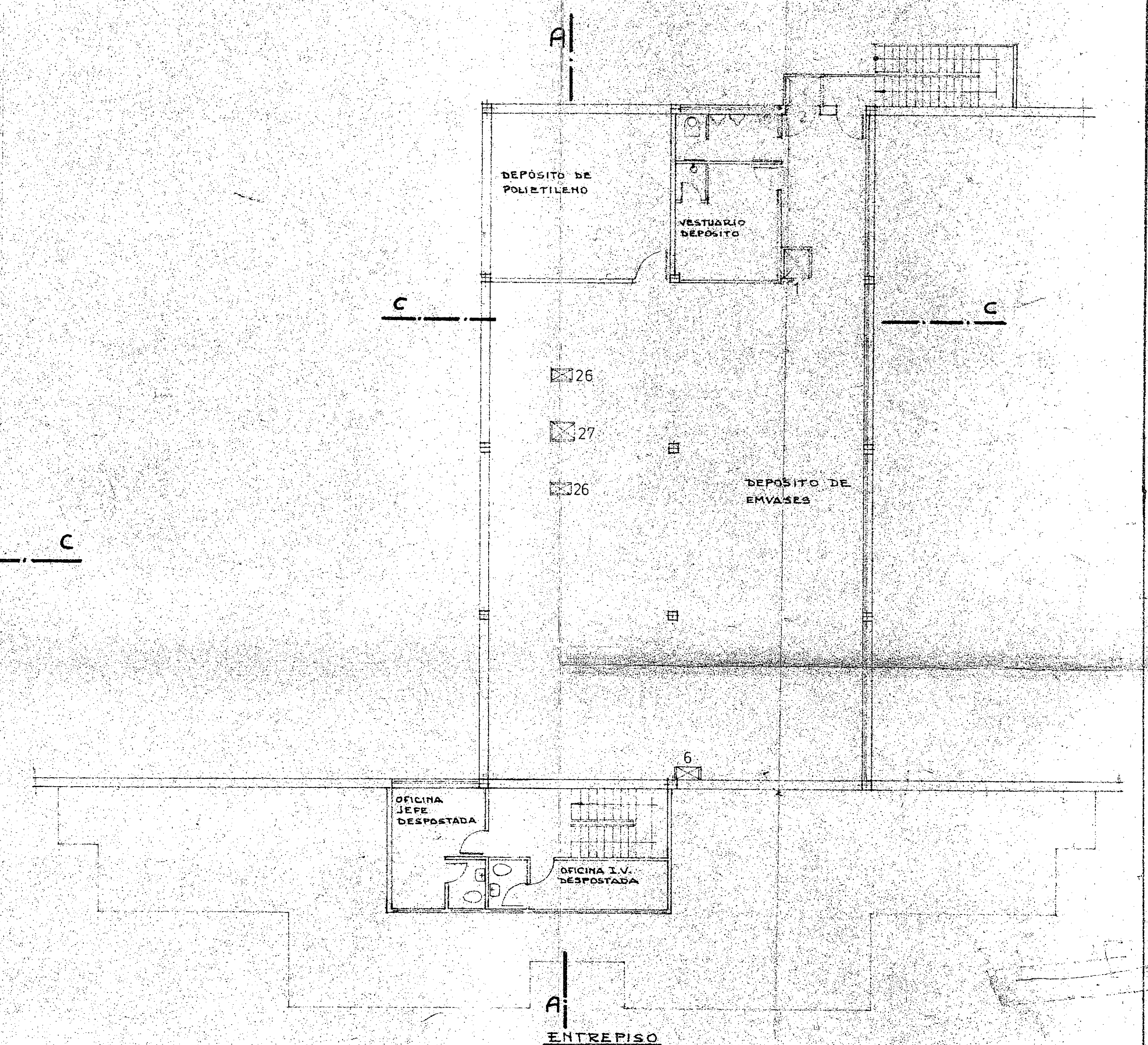
ENTREPISO +9.30

	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PEÑA 848-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2080 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA	FECHA: DICIEMBRE 1980 DIBUJO: ORLANDO IGLESIAS JEFE DE PROYECTO Vº Bº
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ	
	DESIGNACION: INST. FRIG. TENDIDO LINEAS PLAYA DE FAENA - VESTUARIOS PLANTA ALTA ENTREPISOS - SECTOR I	
	MODIFICADO: OBSERVACIONES:	ESCALA: 1:100 OBRA Nº 681 PLANO Nº 3-III

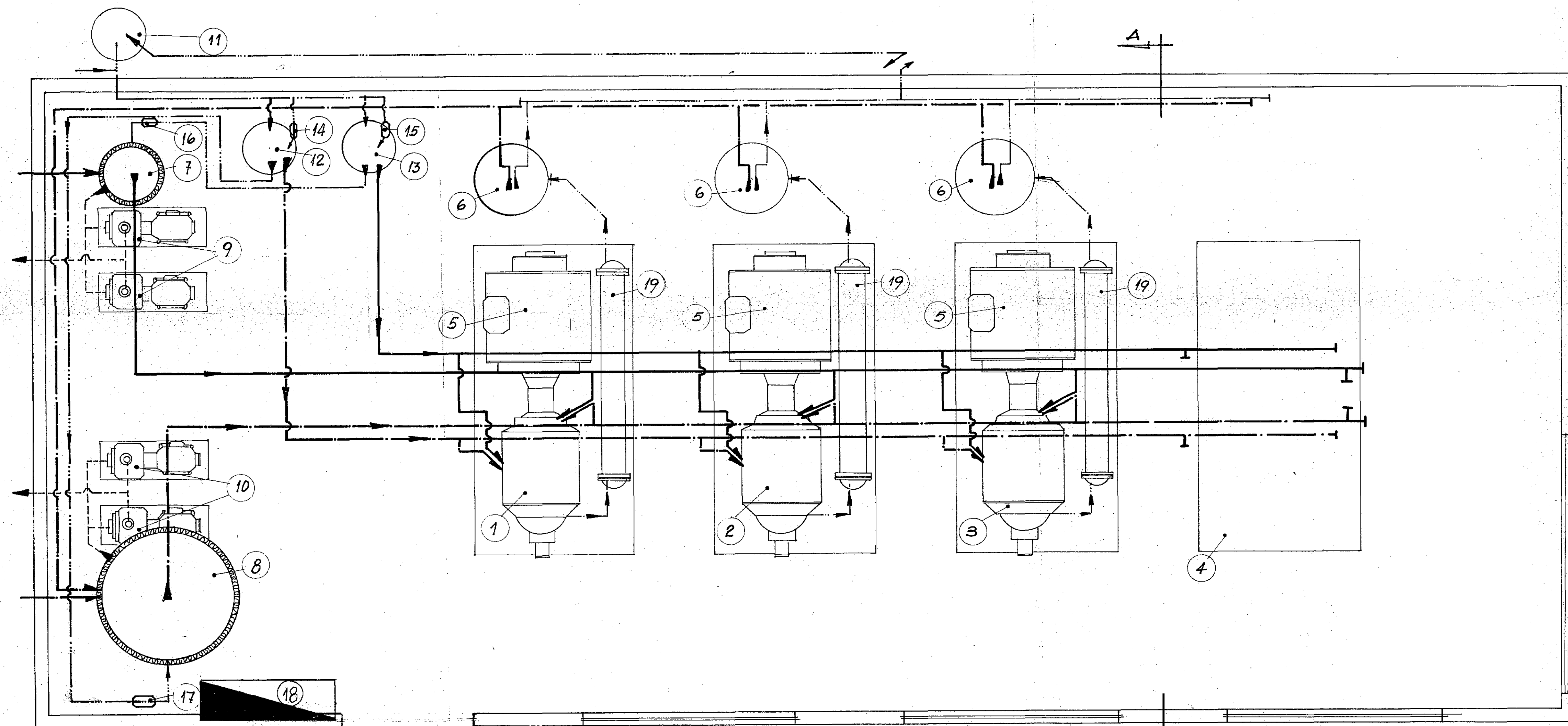


- SALA DE CUARTEO**
- 1 BALANZA DE RIEL
 - 2 PLATAFORMA IV
 - 3 " DE CUARTEO
 - 4 RIEL RECHAZOS
 - 5 " CUARTOS TRASEROS
 - 6 " " DELANTEROS
- SALA DESPOSTADA**
- 7 ELEVADOR CUARTOS DELANTEROS
 - 8 PLATAFORMAS DESPOSTAR CUARTOS TRASEROS
 - 9 MESAS DESPOSTAR CORTES
 - 10 BANDEJAS CORTES DESPOSTADOS
 - 11 MESA C/BANDEJAS TERMINACION DE CORTES
 - 12 " COLOCAR CORTES EN BANDEJITAS
 - 13 " PESADO DE BANDEJITAS
 - 14 BALANZA ELECTRONICA
 - 15 TRANSPORTADOR ENVASES (BANDEJITAS)
 - 16 CINTA TRANSPORTADORA CORTES TERMINADOS
 - 17 TRANSPORTADOR A RODILLOS P/BANDEJAS
 - 18 CUBETA SIN FIN
 - 19 COLOCAR CORTES C/HUESO EN BANDEJITAS
- LOCAL LAVADO BANDEJAS P.V.C.**
- 1 ELEVADOR A CANGILONES BANDEJAS LIMPIAS
 - 2 " ENVASES NUEVOS
- LOCAL HAMBURGUESAS**
- 1 MAQUINA PICADORA (CUTTER)
 - 2 EMPUJADORA
 - 3 MAQUINA FORMADORA
 - 4 MESA COLOCAR BANDEJITAS
 - 5 MAQUINA ENVOLVER Y CERRAR
 - 6 CONDUCTO ALIMENTACION BANDEJAS
- OTROS EQUIPOS:**
- 20 PESAR CORTES C/HUESOS (BANDEJITAS)
 - 21 PLATASOMAS DESPOSTAR CUARTOS DELANTEROS
 - 22 MESAS DESPOSTAR CORTES
 - 23 MESA CLASIFICACION CORTES EN BANDEJITAS (GIRATORIA)
 - 24 " EMPAQUETADO BANDEJITAS
 - 25 MAQUINA ENVOLVER Y CERRAR BANDEJITAS
 - 26 PROTECCION CONDUCTOS ALIMENTACION BANDEJITAS
 - 27 " " BANDEJAS P.V.C.
 - 28 RECIPIENTE RECIBO DE GRASA
 - 29 SOPLADOR DE GRASA
 - 30 MAQUINA PICADORA DE CARNE

- REF:
- 100 Espesor aislación en mm
 - 125 Espesor aislación piso o techo
 - Temp. Temp. de régimen del local
 - Ø Diámetro nom. tub. Ht/s
 - Equipo enfriador simple
 - Equipo enfriador doble



JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PENIA 846-5° P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA		FECHA: DICIEMBRE 1980 DIBUJO: ORLANDO TALENTAS JEFE DE PROYECTO Vº Bº
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ INSTALACION FRIG. LINEAS YEQUIPOS DESIGNACION: CAMARAS 1/2 RESES-DESPOSTADA-DEPOSITO CORTES CARNICERIA ENFRIADOS-ENTREPISOS SECTOR II		
MODIFICADO: OBSERVACIONES:	ESCALA: 1:100	OBRA Nº: 681 PLANO Nº: 4-III

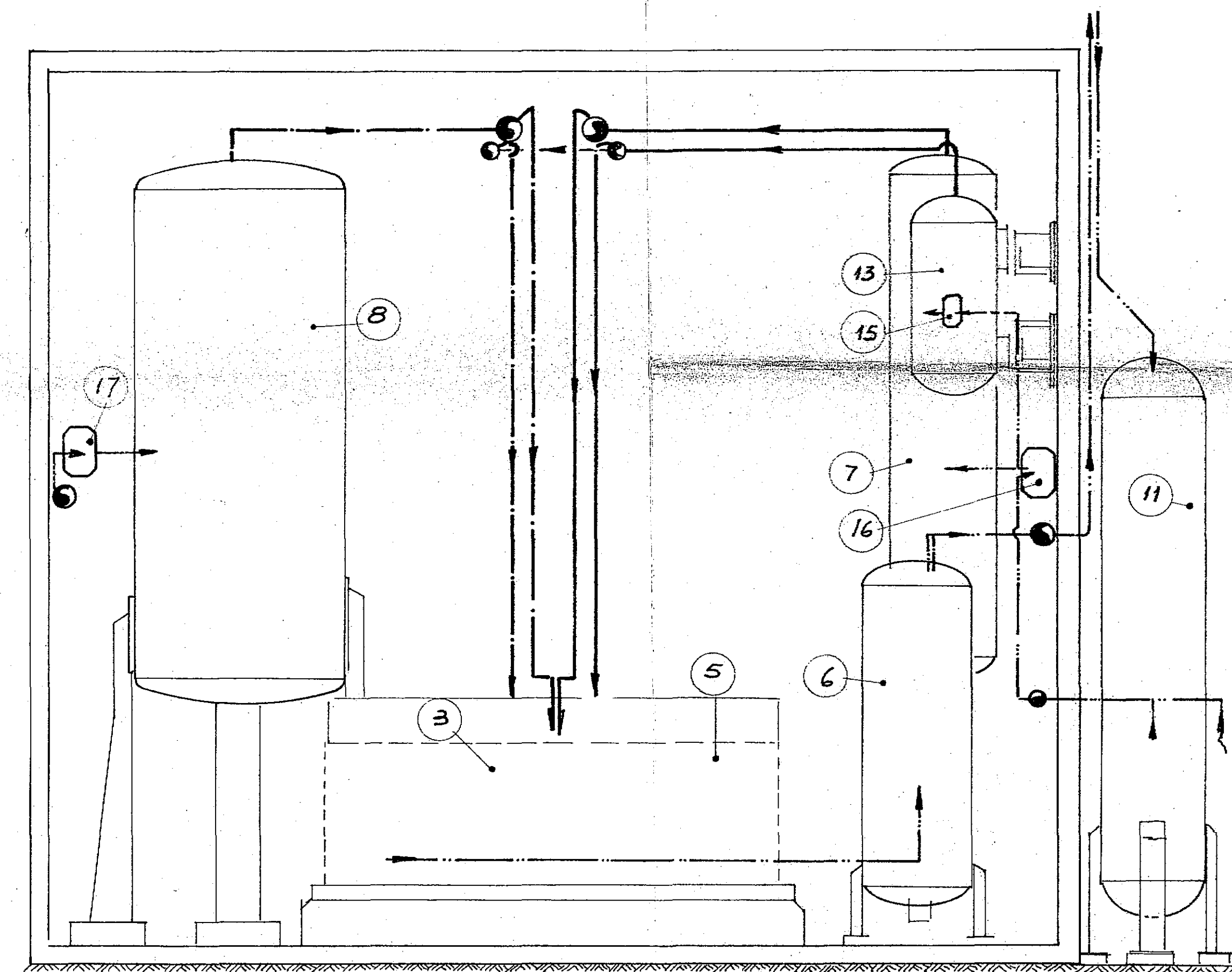


PLANTA

REFERENCIAS

- 1) COMPRESOR DE BAJA PRESION
- 2- " " ALTA "
- 3- " " " "
- 4- " FUTURO
- 5- MOTORES DE ACCIONAMIENTO
- 6- SEPARADORES DE ACEITE
- 7- SEPARADOR ACUMULADOR DE -40°C
- 8- " " " -15°C
- 9- BOMBAS DE NH₃ DE -40°C
- 10- " " " -15°C
- 11- RECIBIDOR DE NH₃ CONDENSADO
- 12- ECONOMIZADOR DE A.P.
- 13- " " B.P.

- 14- COLECTOR INYECCION A ECONOMIZADOR A.P.
- 15- " " " " B.P.
- 16- " " " ACUMULADOR DE -40°C
- 17- " " " " -15°C
- 18- TABLERO GENERAL DE F.M. Y CONTROL-



CORTE AA

	JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORÍFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P.-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2060 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCIÓN TÉCNICA	FECHA: MARZO 1981 DIBUJO: J.B.S. JEFE DE PROYECTO Vº Bº
	OBRA: FRIGORÍFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ	
DESIGNACION: SALA DE MAQUINAS - UBICACION DE ELEMENTOS		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:25	OBRA Nº 681 PLANO Nº 5 III
OBSERVACIONES:		

ZONA SUCIA

- 1 BAÑO POR ASPERSIÓN
- 2 TRANSPORTADOR DE ATURDIMIENTO
- 3 MESA DE MANEJO
- 4 ELEVADOR DE RESES MANEJADAS
- 5 NORIA DE SANGRE
- 6 DESANGRE
- 7 BATEA COLECTORA DE SANGRE
- 8 MAQUINA LAVADORA A LATIGO

ZONA INTERMEDIA

- 9 TACHO DE ESCALDADO
- 10 PALA ALIMENTADORA DE LA PELADORA
- 11 MAQUINA PELADORA
- 12 MESA REPARO Y COLOCAR BALANCIRES
- 13 ELEVADOR Y ENCARILADOR DE RESES
- 14 NORIA TRANSPORTADORA DE RESES
- 15 MAQUINA SECADORA A LATIGO
- 16 FLAMEADORA
- 17 DEPILEDORA
- 18 REPAJO FINAL

ZONA LIMPIA

- 19 SELLADO H^o DE TROPA
- 20 " INSPECTOR J.N.C.
- 21 ROSETAS
- 22 ANUDADO DEL INTESTINO
- 23 ENVISERADO
- 24 CINTA TRANSF. DE VISCERAS/CANDEJAS
- 25 TUNEL LAVADO Y DESINFECCION BANDEJAS
- 26 DIVIDIR RESES
- 27 PANTALLA O COLECTOR DE ASERRIN
- 28 LAVADO DE SEROSAS

- 29 I.V. PALETAS Y CABEZAS
- 30 " GANGLIOS Y SELLOS
- 31 ZONA I.V. SIMULTANEA
- 32 I.V. VISCERAS
- 33 EXTRACCION MUESTRAS TRIQUINA
- 34 " TRAGUEA
- 35 DESCOMUNTADO
- 36 EXTRACCION GLANDULAS SUPRARENNALES E HIPOFISIS

- 37 SACAR CABEZAS
- 38 LAVADO CABEZAS
- 39 COLGAR CABEZAS EN LA RES
- 40 TUNEL LAVADO DE RESES
- 41 RIEL A REINSPECCION
- 42 REINSPECCION RESES
- 43 " VISCERAS
- 44 CONDUCTO RESES A COMISO
- 45 " VISCERAS
- 46 GUINCHE ELECTRICO
- 47 RIEL RETORNO RESES A PRODUCCION
- 48 " RESES A COMISO DE ZONA RETENCION
- 49 CAMARA REINSPECCION
- 50 PLATAFORMA PROLUAMIENTO
- 51 SOPLADOR GRASA
- 52 BALANZA DE RIEL
- 53 PLATAFORMA TIFICACION

COMISOS (SUB-SUELO)

- 1 TRITURADORA DE HUESOS Y PLANES
- 2 SOPLADOR
- 3 MONTACARGAS

LOCAL PANZAS

- 1 MESA DE LIMPIEZA
- 2 RECIPIENTE DE ACUMULACION

LOCAL TRIPERIA

- 1 MESA DE RECIBO
- 2 " DE TRABAJO
- 3 RECIPIENTE DE ACUMULACION

LOCAL MENUDENCIAS

- 1 MESA RECIBO Y DISTRIBUCION
- 2 " DE TRABAJO
- 3 RECIPIENTE DE ACUMULACION

DESPOSTADA

- 1 MESA DESHUESADO
- 2 " DE CHARGE

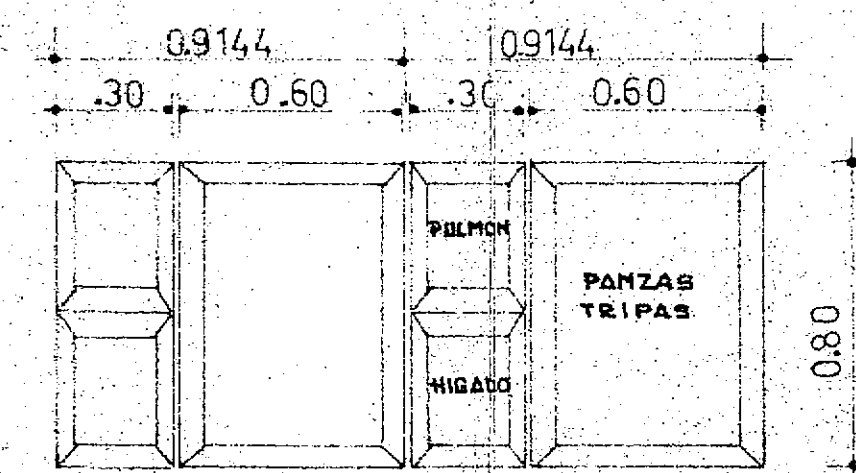
SANGRE SANCOCHADA

- 1 TOTO COLECTOR DE SANGRE
- 2 BOMBA CENTRIFUGA
- 3 DEPOSITO SANGRE ELEVADO
- 4 SANCOCHADOR

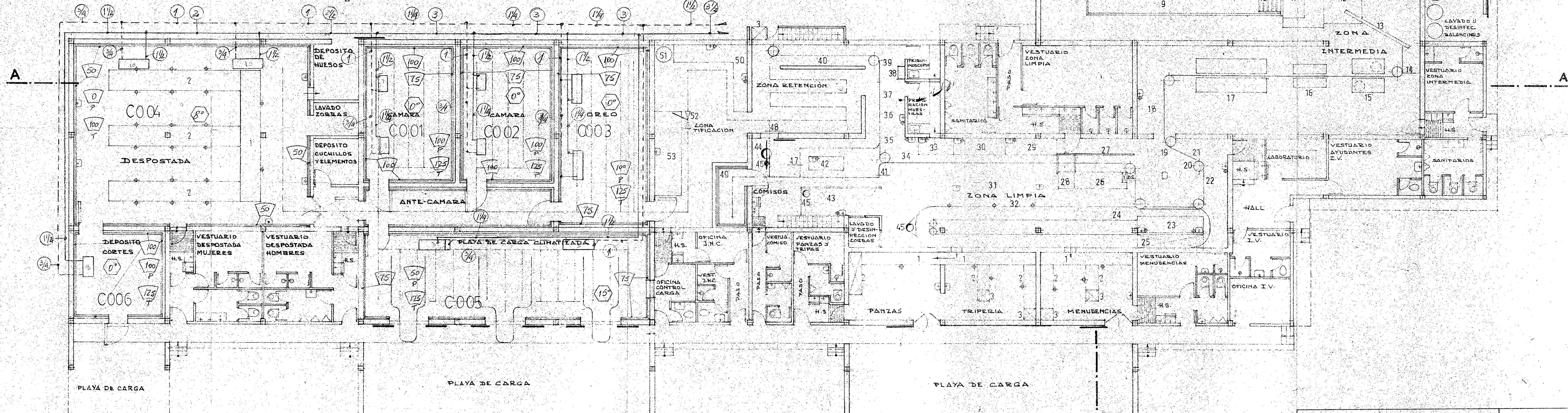
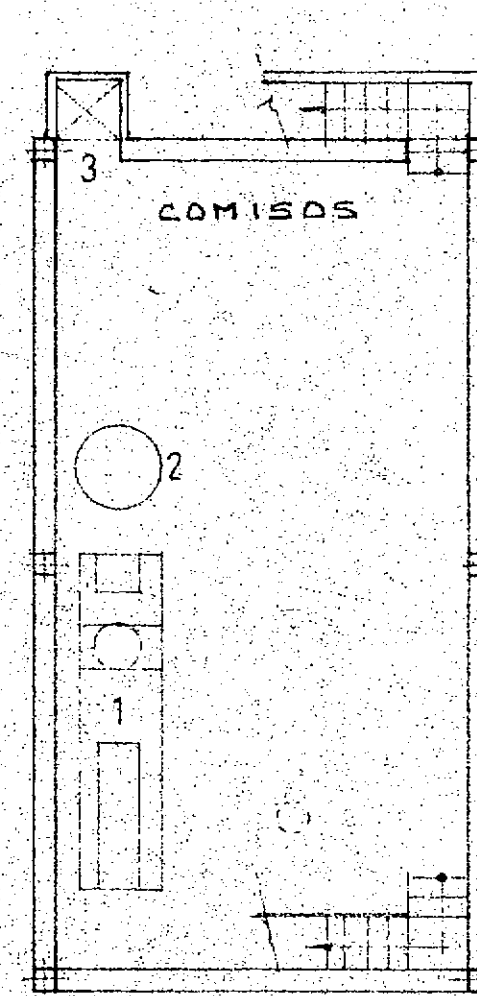
- LAVAMANDOS
- RECIPIENTE DESINFECC. CUCHILLOS
- LAVABOTAS
- PEDIUVIDO

□ D.S. DESINFECCION SERRUCHO

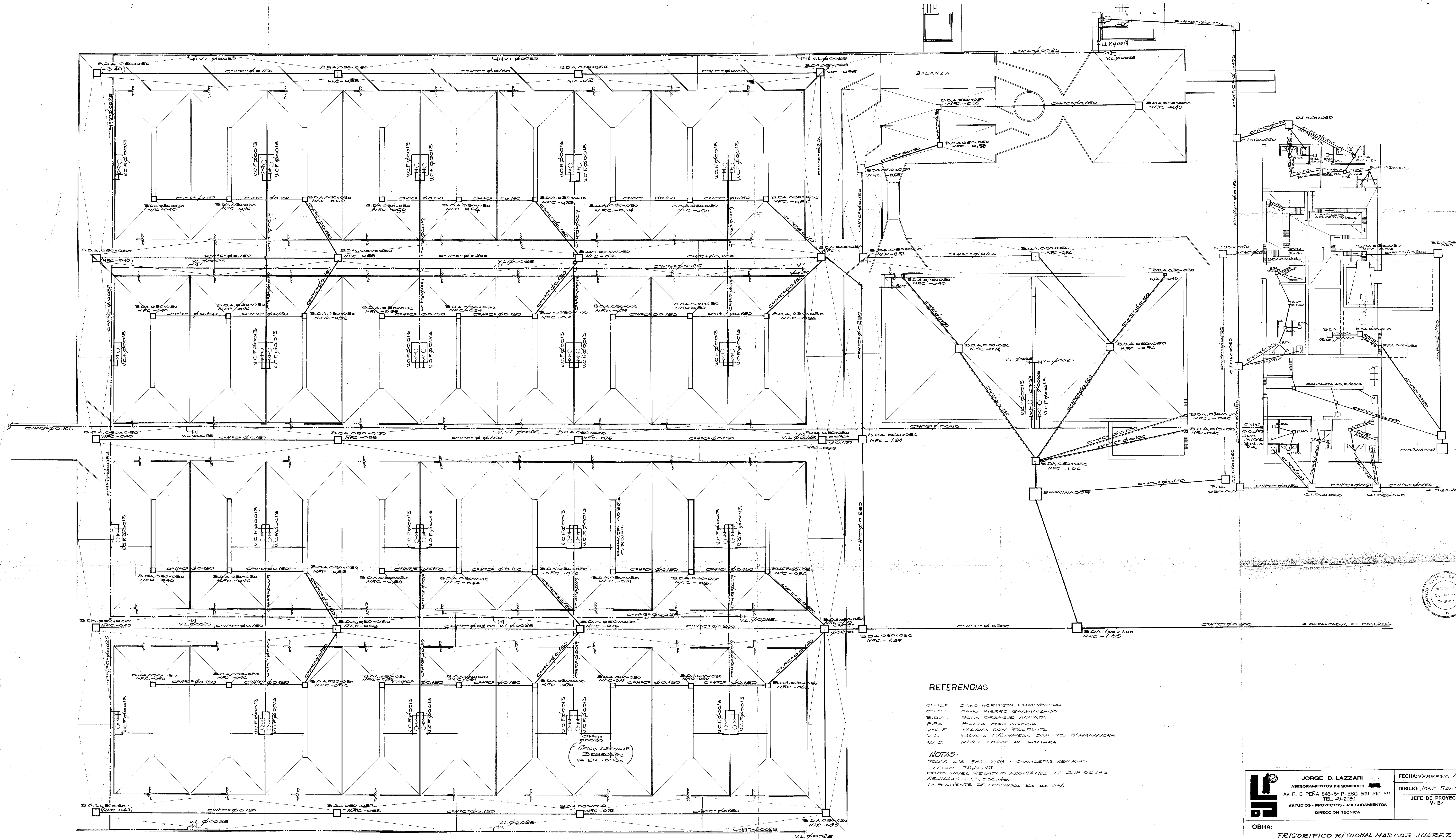
BANDEJAS CINTA VISCERAS



SUB-SUELO



<p>JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PENIA 846-5° P. ESC. 509-510-511 TEL. 49-2080 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA</p>	FECHA: ENERO 1984
	DIBUJO: ORLANDO IGLESIAS
	JEFE DE PROYECTO Vº Bº
OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ	
DESIGNACION: INSTALACION FRIGORIFICA PLANTA PORCINOS	
MODIFICADO:	ESCALA: 1:100
OBSERVACIONES:	OBRA Nº 681 PLANO Nº III



REFERENCIAS

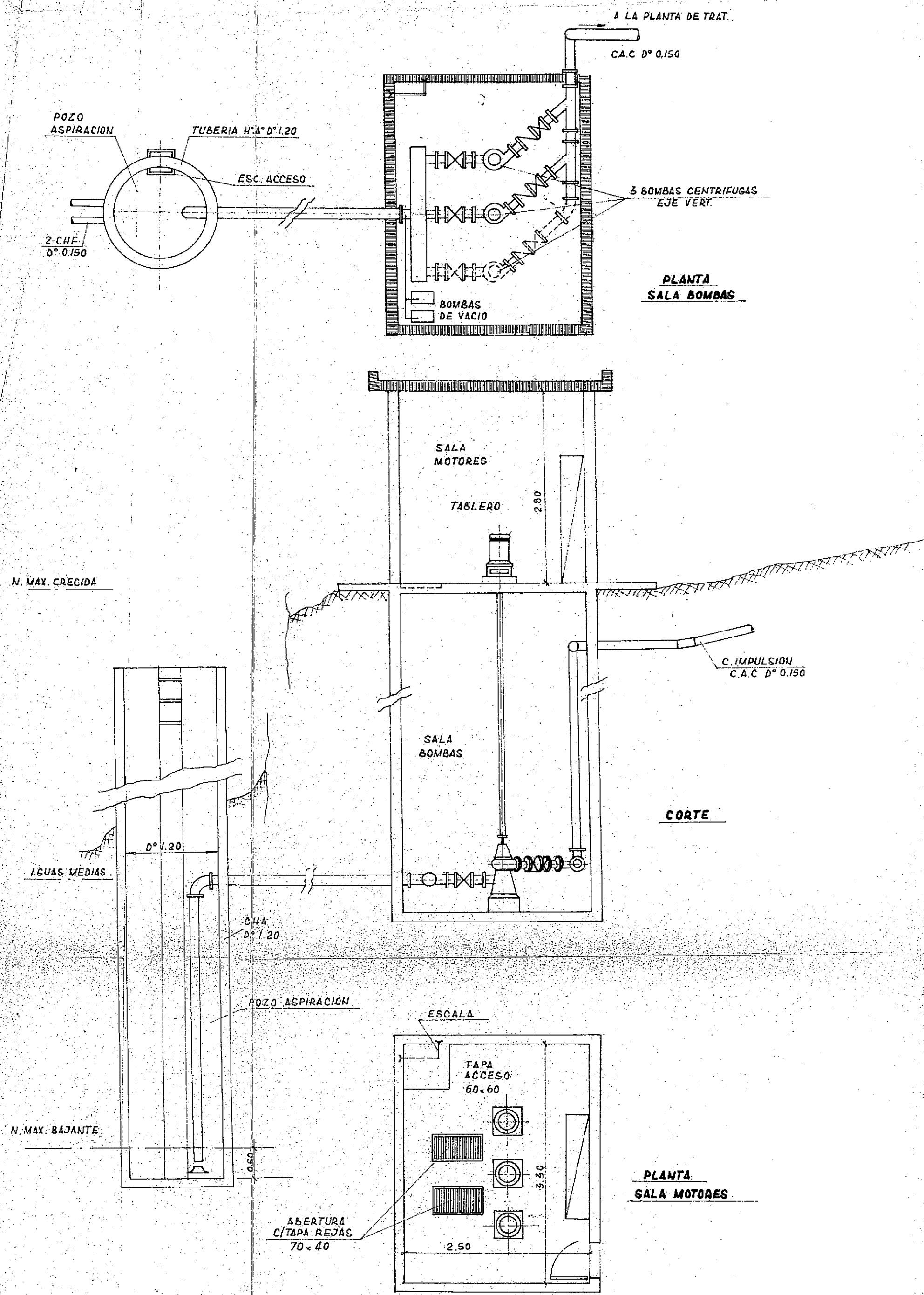
- C.H.C. CARO HORMIGON COMPRIMIDO
- C.H.G. CARO HIERRO GALVANIZADO
- B.D.A. BOCA DESAGUE ABIERTA
- P.P.A. PILETA PISO ABIERTA
- V.C.F. VALVULA CON FLOTANTE
- V.L. VALVULA P/LIMPIEZA CON PICO P/MANGUERA
- N.R.C. NIVEL FONDO DE CAMARA

NOTAS:

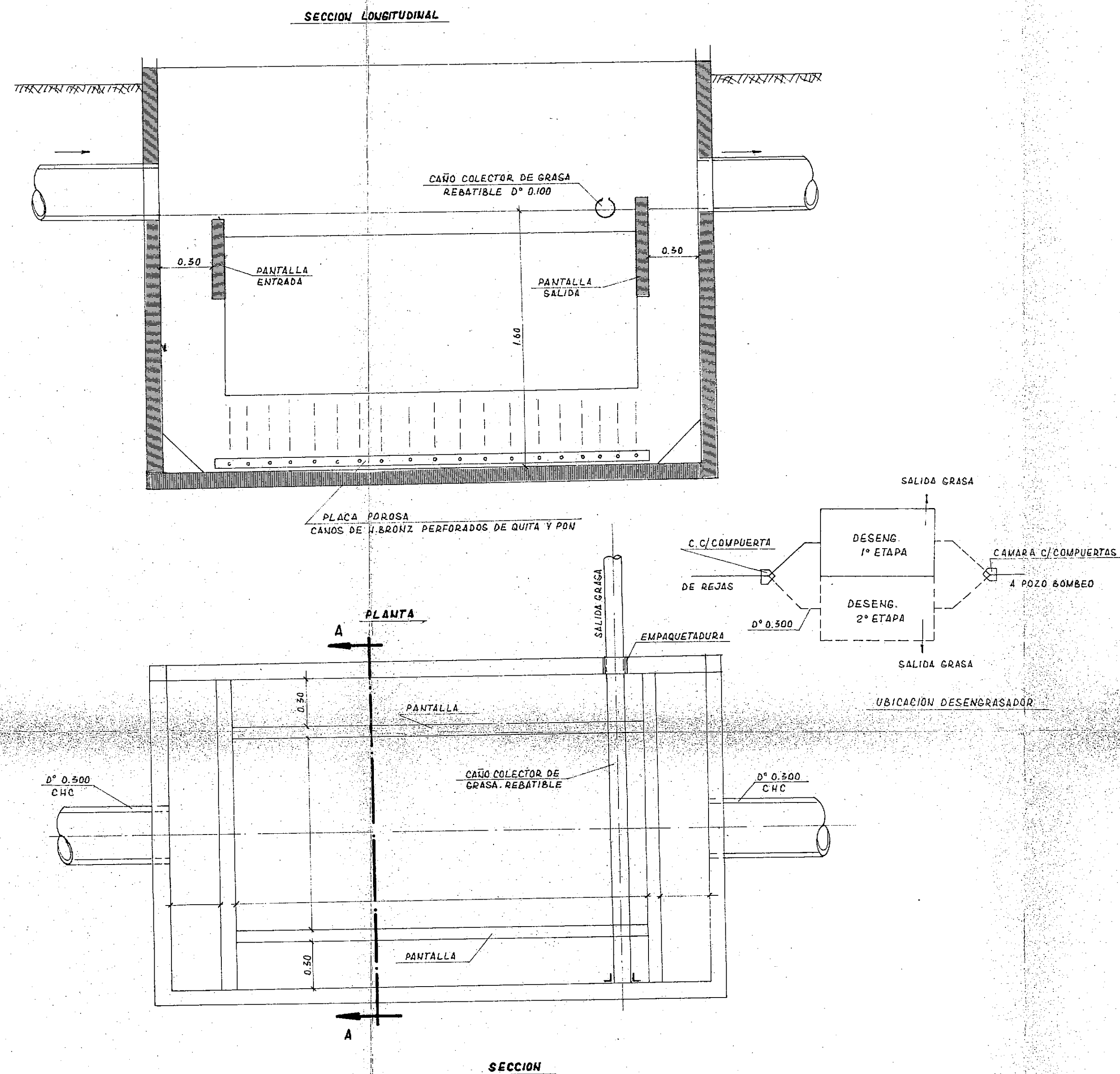
TODAS LAS P.P.A., B.D.A. Y CANALETAS ABIERTAS LLEVAN REJILLAS COMO NIVEL RELATIVO ADOPTANDO EL SUR DE LAS REJILLAS = 10.000m. LA PENDIENTE DE LOS PISOS ES DE 2%

	JORGE D. LAZZARI ASesoramientos FRIGORIFICOS Av. R. S. PEÑA 846-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2050 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASesoramientos DIRECCION TECNICA	FECHA: FEBRERO 1981 DIBUJO: JOSE SANZ JEFE DE PROYECTO V. B.
	OBRA: FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ	
	DESIGNACION: DESAGUES CORRALES Y UNIDAD SANITARIA- PROVISION AGUA CORRALES VACUNOS	
	MODIFICADO: OBSERVACIONES:	ESCALA: 1:100 OBRA N° 681 PLANO N° 4/11

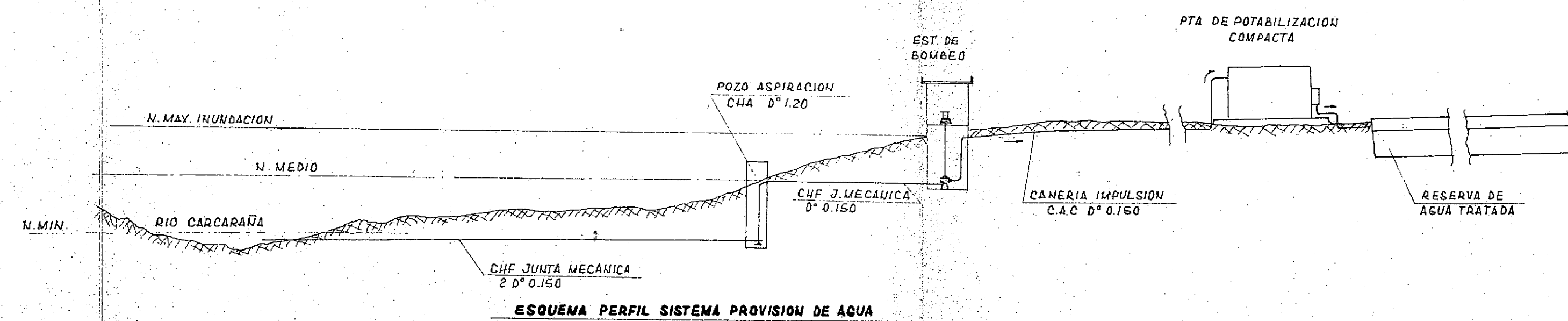
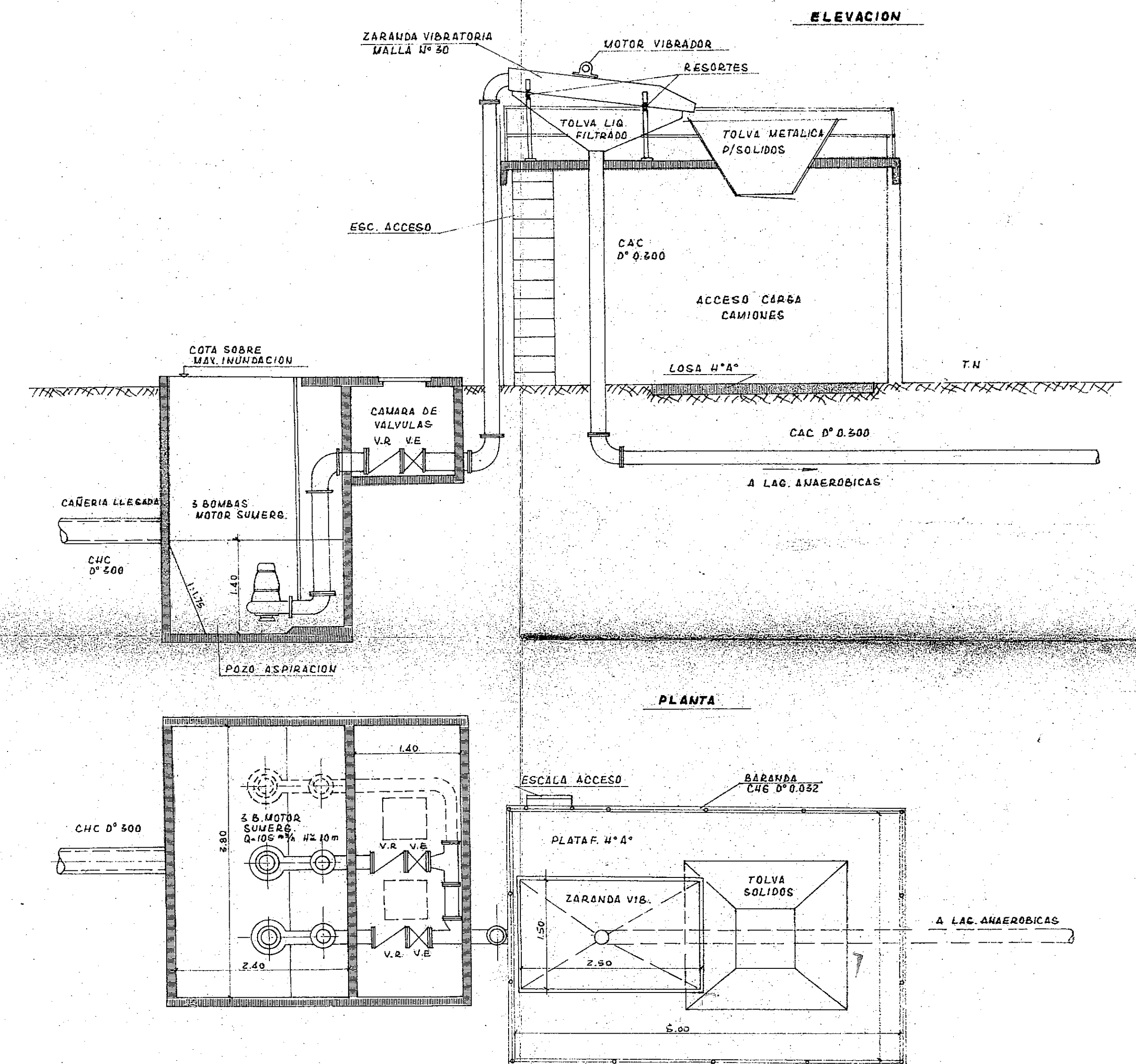
ESTACION DE BOMBEO Y POZO DE ASPIRACION
ESC. 1:50



DESENGRASADOR 1ª ETAPA
ESC. 1:20



ESTACION DE BOMBEO DE LIQUIDO RESIDUAL Y ZARANDA VIBRATORIA
ESC. 1:50



<p>JORGE D. LAZZARI ASESORAMIENTOS FRIGORIFICOS AV. R. S. PEÑA 848-5° P-ESC. 509-510-511 TEL. 49-2050 ESTUDIOS - PROYECTOS - ASESORAMIENTOS DIRECCION TECNICA</p>	FECHA: FEBRERO 1981	
	DIBUJO: J. SANZ	
	JEFE DE PROYECTO Vº Bº	
	OBRAS:	
FRIGORIFICO REGIONAL MARCOS JUAREZ		
DESIGNACION: ESTACION DE BOMBEO - DESENGRASADOR - ESTACION DE BOMBEO LIQUIDO RESIDUAL Y ZARANDA		
MODIFICADO:	ESCALA: 1:50 - 1:20	OBRA N°
OBSERVACIONES:		681
		PLANO N°
		7/2