

Dirección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIAN GONZALEZ VIEIRA

ADICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA
PREPARATORIA NUMERO 5 D. DANIEL RESENDEZ HERNANDEZ

Ubicación:
Av. San Juan Bautista de La Peña s/n
entre las calles 10 y 11
del Barrio "San Juan"

PROYECTO:
ARQUITECTÓNICO

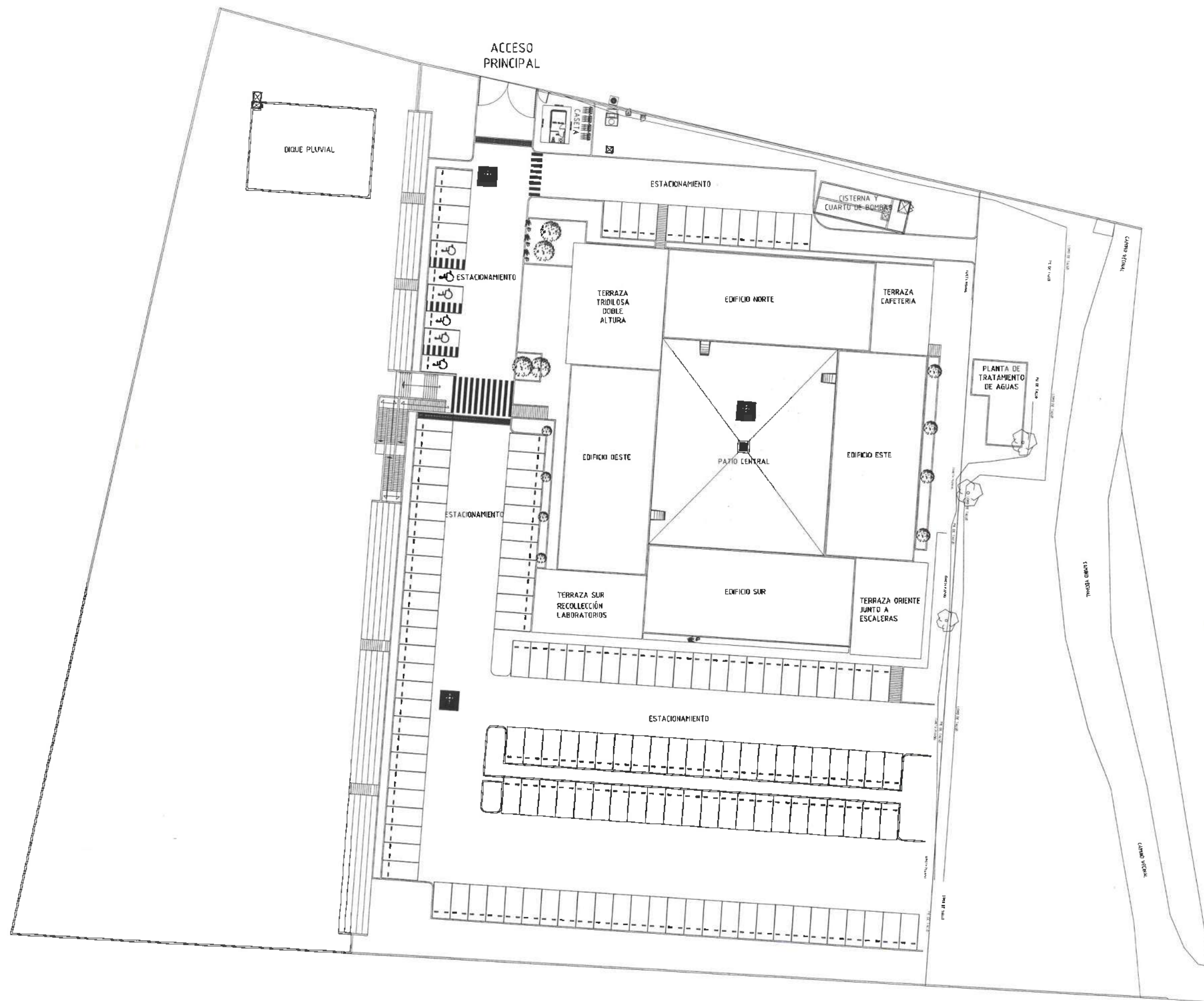
CONJUNTO

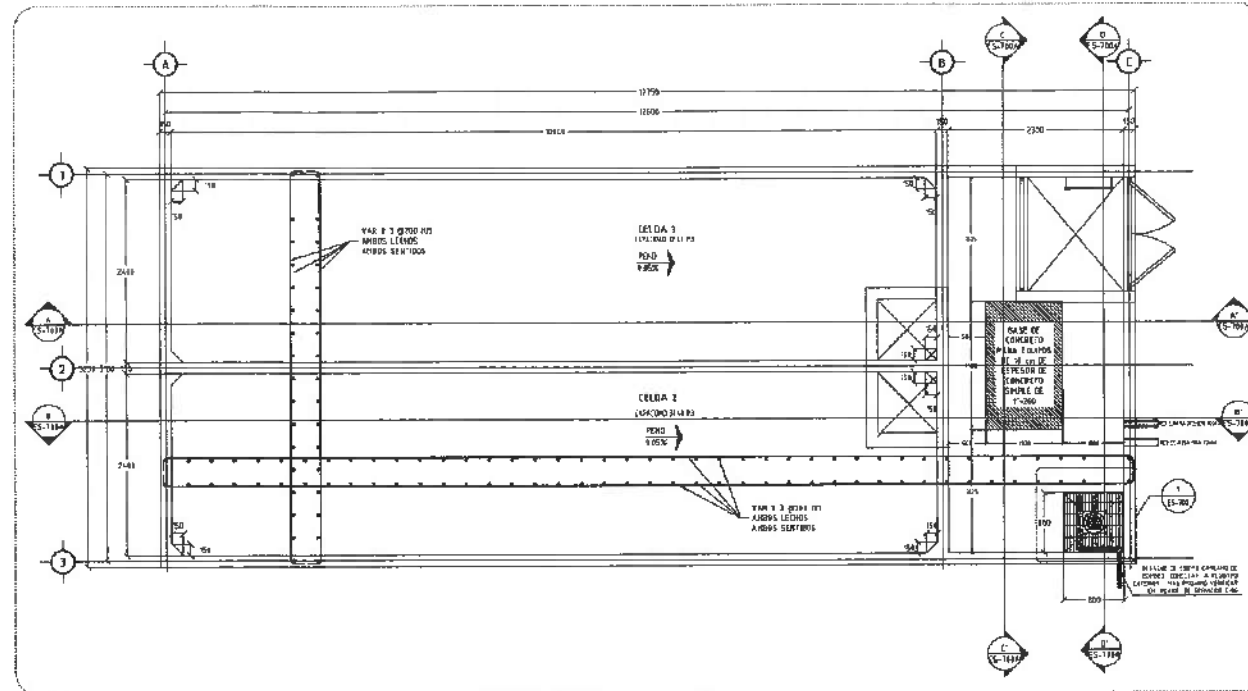
ESCALA:
METROS

SE

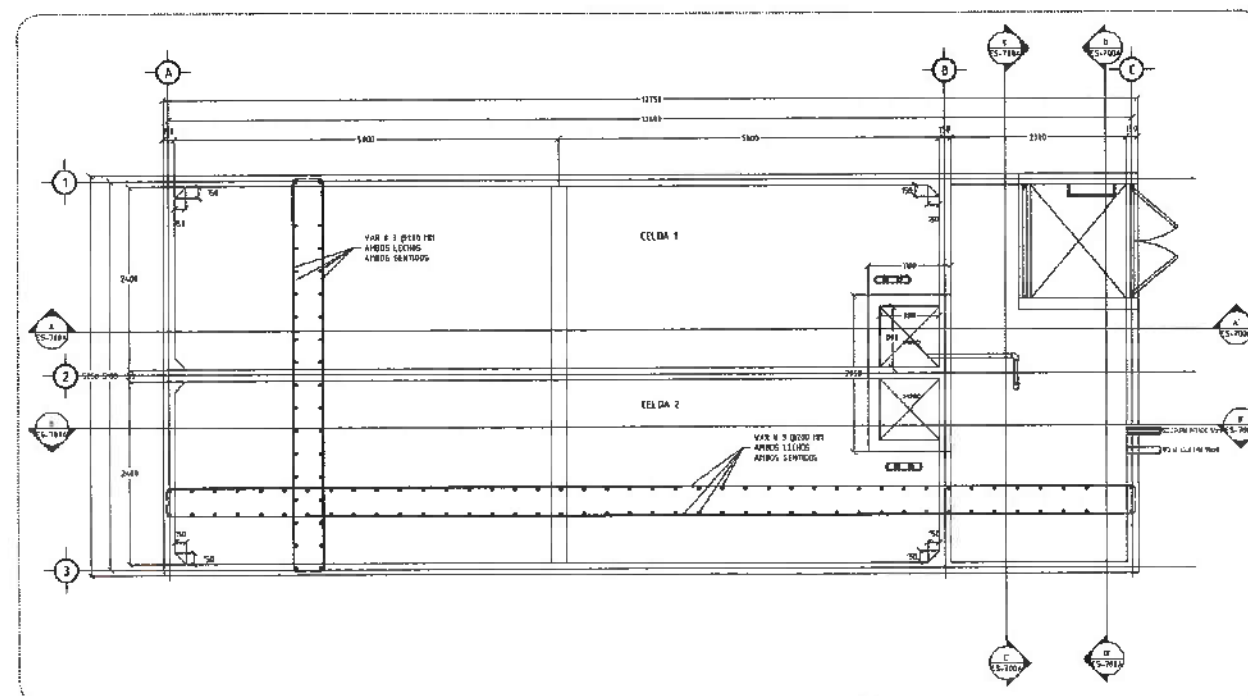
SEPTIEMBRE 2025

C-01

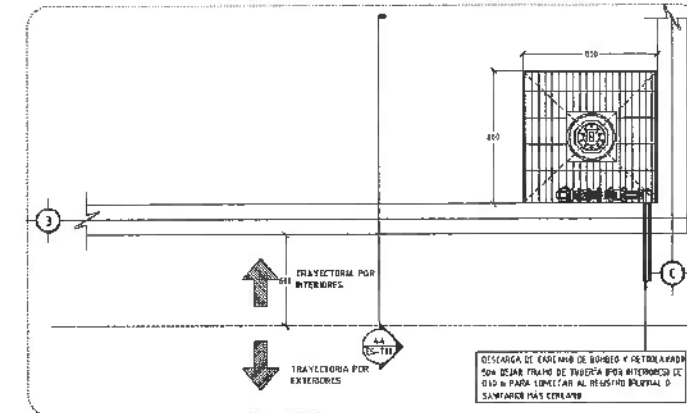




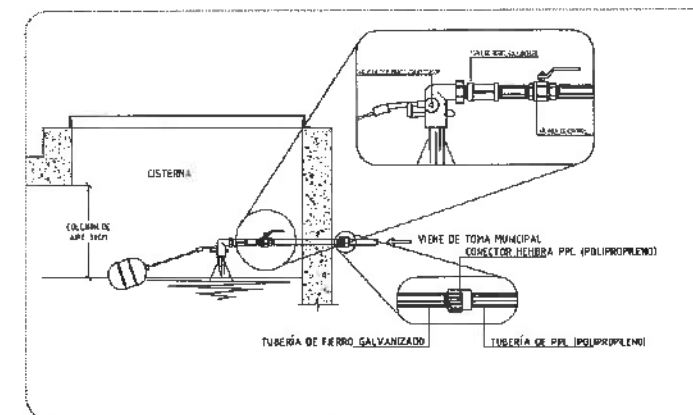
1 LOSA DE FONDO
ESC. 1/40



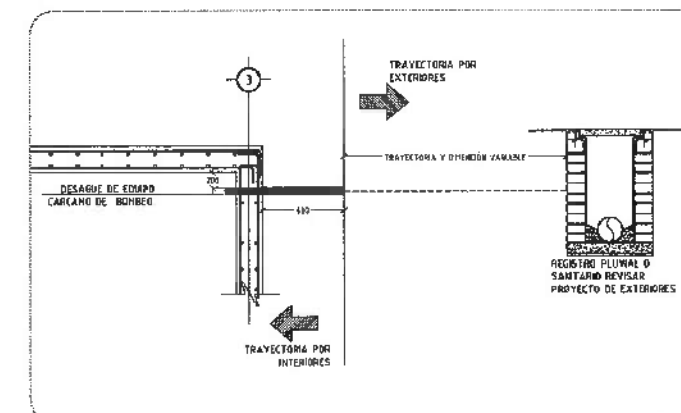
2 LOSA TAPA
ESC. 1/40



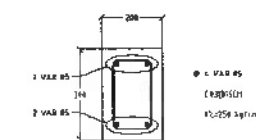
3 UBICACIÓN DE DESAGÜE DE CÁRCAMO
ESC. 5/8



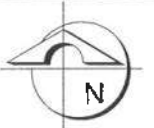
4 DETALLE DE ALIMENTACIÓN A CISTERNA
ESC. 5/4



4A DETALLE DE DISPARO DE CÁRCAMO DE ACHIQUE CORTE
ESC. 5/4



5 DETALLE DE TRABE T-1
REF. ES-100 ESC. 5/4



1. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
2. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
3. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
4. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
5. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
6. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
7. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
8. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
9. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA
10. PARA LA UBICACIÓN DE LA CISTERNA CONSIDERAR LA PROYECCIÓN DE LA CISTERNA



Dirección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

PROFESOR DE INVESTIGACIÓN

PROF. ADRIAN CORDERO VIEIRA

PROFESOR

ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA

PREPARATORIA NÚMERO 5, DR. DANIEL RISSÉNOL NÚÑEZ

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

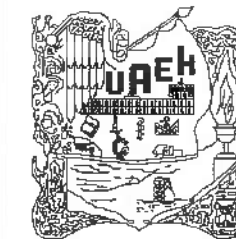
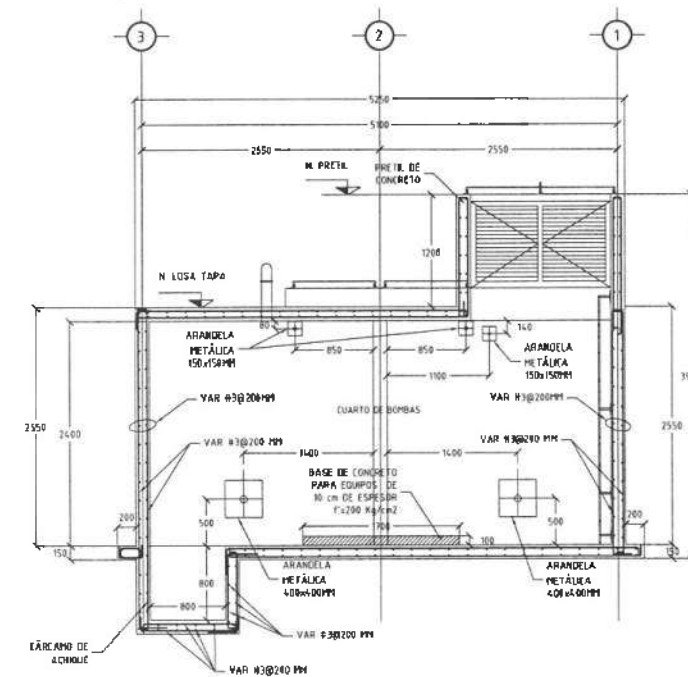
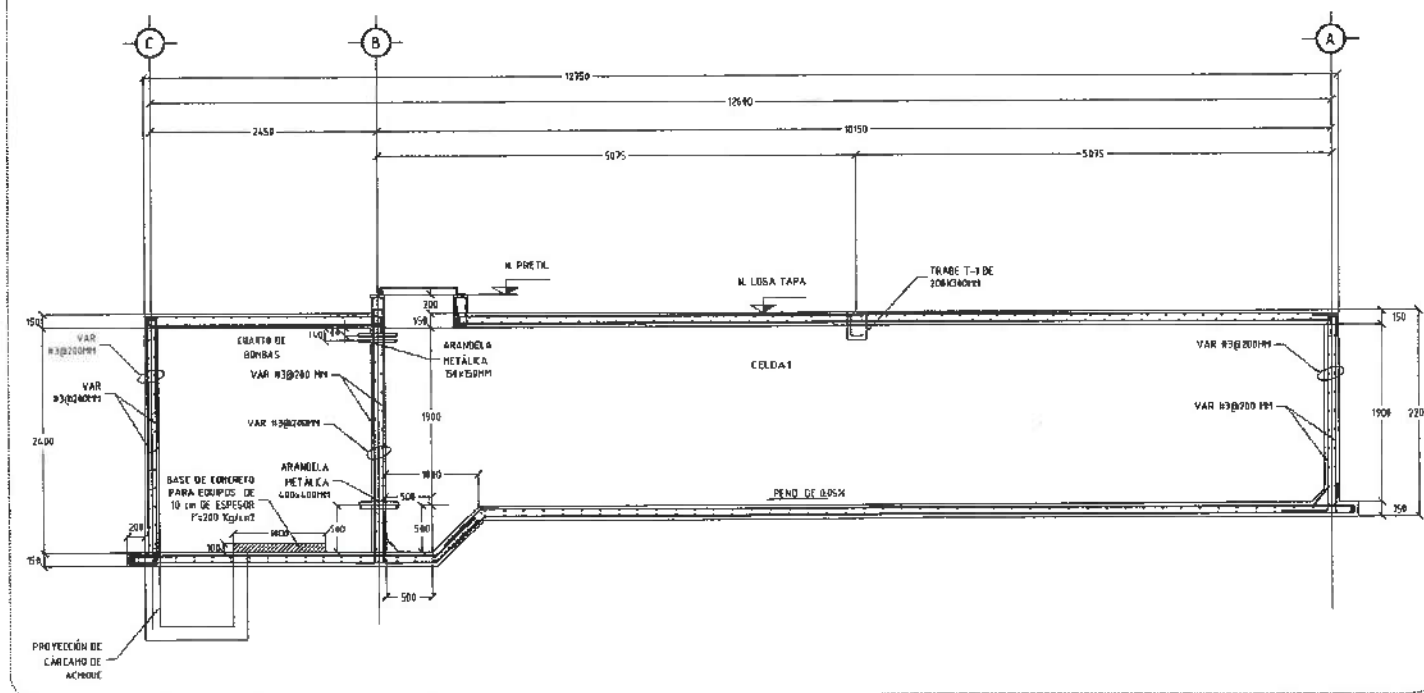
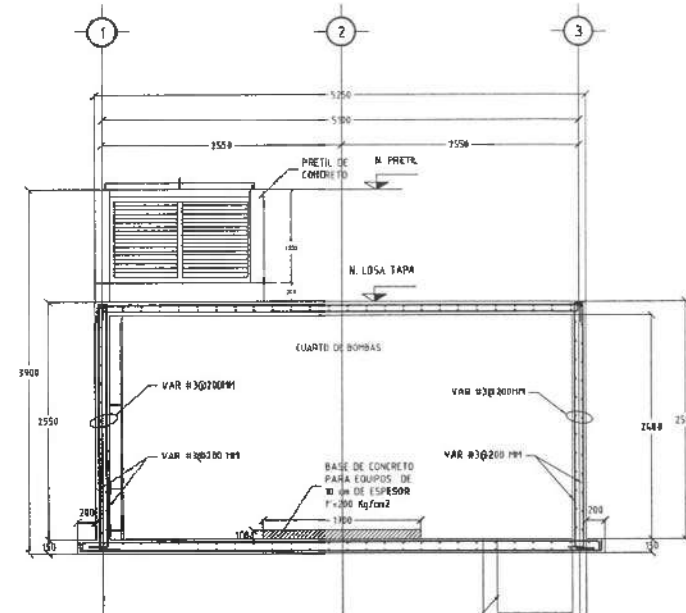
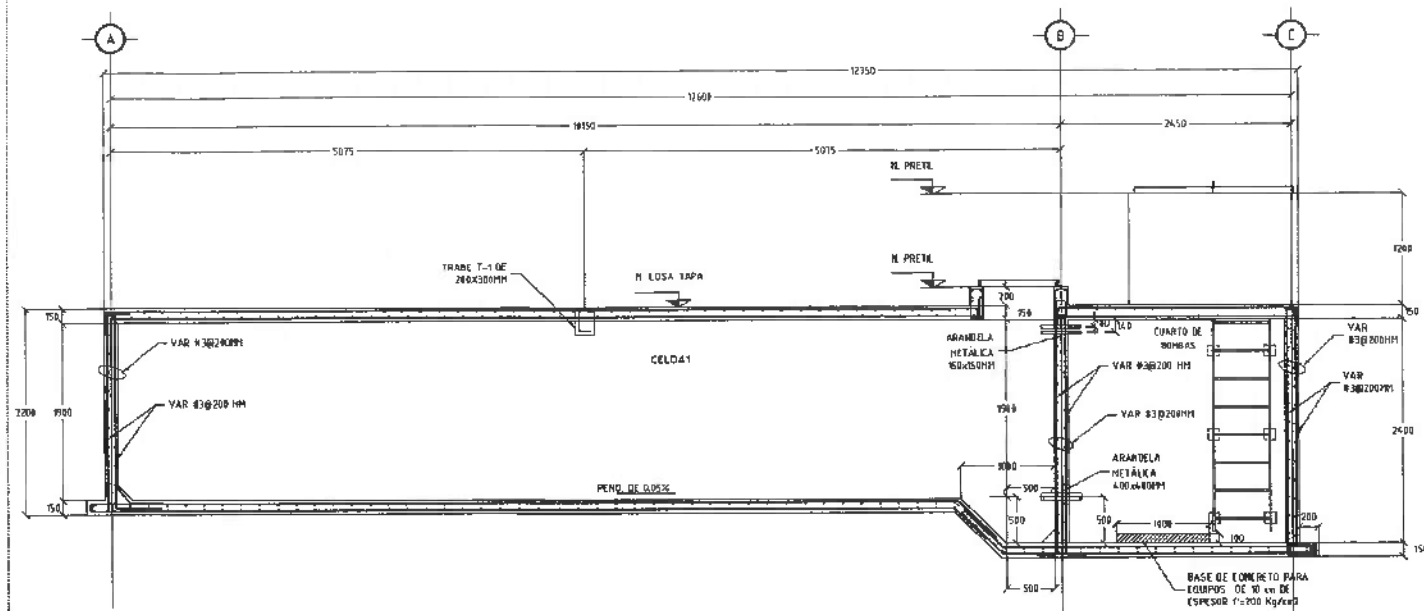
PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO



Región Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

ARD. ADRIAN CORDEIRO VIEIRA

ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESC

PREPARACIÓN NÚMERO 9, DR. DANIEL NELSÓNZ

LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA

Für: Herrn Klaus Bröcher in der Leibniz-Str. 111
 40699 Essen, Nordrhein-Westfalen
 0201 49400-11

PRO-ECT
Classico de Pharmacy & Chem

ARQUITECTÓNICO

Fig. 9

CORTES DE CISTERN

0314	0315	0316	0317	0318	0319	0320	0321	0322	0323	0324	0325	0326	0327	0328	0329	0330	0331	0332	0333	0334	0335	0336	0337	0338	0339	0340	0341	0342	0343	0344	0345	0346	0347	0348	0349	0350	0351	0352	0353	0354	0355	0356	0357	0358	0359	0360	0361	0362	0363	0364	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372	0373	0374	0375	0376	0377	0378	0379	0380	0381	0382	0383	0384	0385	0386	0387	0388	0389	0390	0391	0392	0393	0394	0395	0396	0397	0398	0399	0400	0401	0402	0403	0404	0405	0406	0407	0408	0409	0410	0411	0412	0413	0414	0415	0416	0417	0418	0419	0420	0421	0422	0423	0424	0425	0426	0427	0428	0429	0430	0431	0432	0433	0434	0435	0436	0437	0438	0439	0440	0441	0442	0443	0444	0445	0446	0447	0448	0449	0450	0451	0452	0453	0454	0455	0456	0457	0458	0459	0460	0461	0462	0463	0464	0465	0466	0467	0468	0469	0470	0471	0472	0473	0474	0475	0476	0477	0478	0479	0480	0481	0482	0483	0484	0485	0486	0487	0488	0489	0490	0491	0492	0493	0494	0495	0496	0497	0498	0499	0500	0501	0502	0503	0504	0505	0506	0507	0508	0509	0510	0511	0512	0513	0514	0515	0516	0517	0518	0519	0520	0521	0522	0523	0524	0525	0526	0527	0528	0529	0530	0531	0532	0533	0534	0535	0536	0537	0538	0539	0540	0541	0542	0543	0544	0545	0546	0547	0548	0549	0550	0551	0552	0553	0554	0555	0556	0557	0558	0559	0560	0561	0562	0563	0564	0565	0566	0567	0568	0569	0570	0571	0572	0573	0574	0575	0576	0577	0578	0579	0580	0581	0582	0583	0584	0585	0586	0587	0588	0589	0590	0591	0592	0593	0594	0595	0596	0597	0598	0599	0600	0601	0602	0603	0604	0605	0606	0607	0608	0609	0610	0611	0612	0613	0614	0615	0616	0617	0618	0619	0620	0621	0622	0623	0624	0625	0626	0627	0628	0629	0630	0631	0632	0633	0634	0635	0636	0637	0638	0639	0640	0641	0642	0643	0644	0645	0646	0647	0648	0649	0650	0651	0652	0653	0654	0655	0656	0657	0658	0659	0660	0661	0662	0663	0664	0665	0666	0667	0668	0669	0670	0671	0672	0673	0674	0675	0676	0677	0678	0679	0680	0681	0682	0683	0684	0685	0686	0687	0688	0689	0690	0691	0692	0693	0694	0695	0696	0697	0698	0699	0700	0701	0702	0703	0704	0705	0706	0707	0708	0709	0710	0711	0712	0713	0714	0715	0716	0717	0718	0719	0720	0721	0722</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

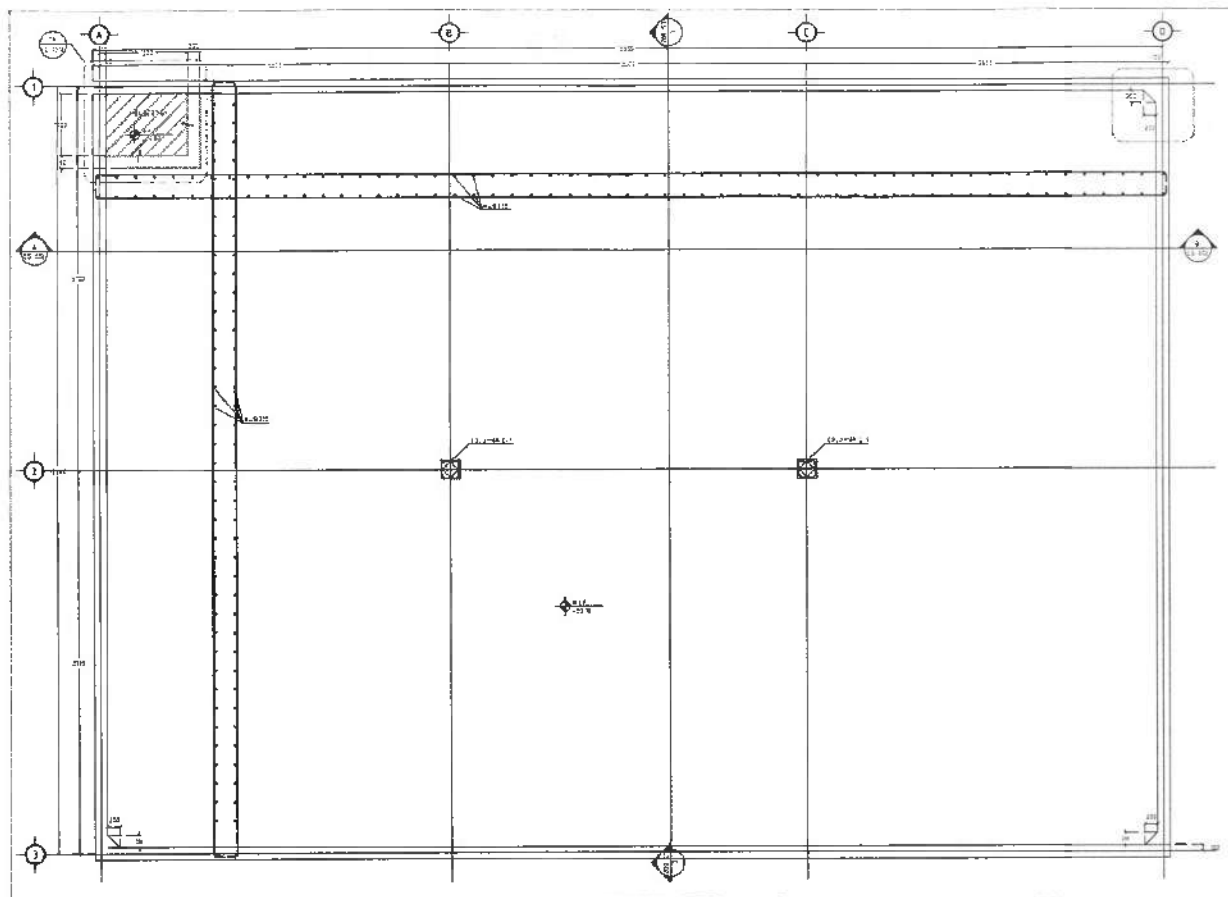
METROS

Metros

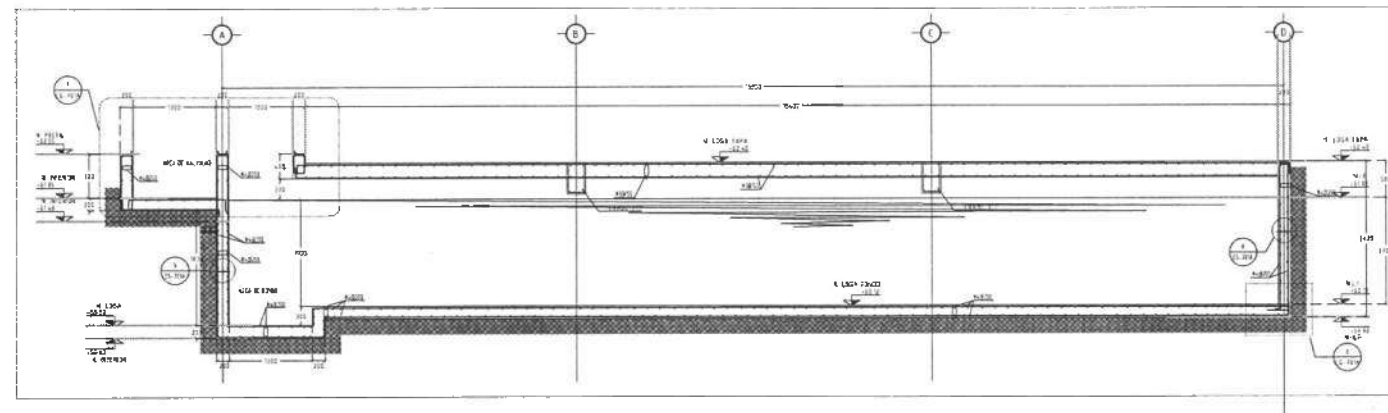
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444
445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456
457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492
493	494	495	496	497</							

SEPTIEMBRE 2025

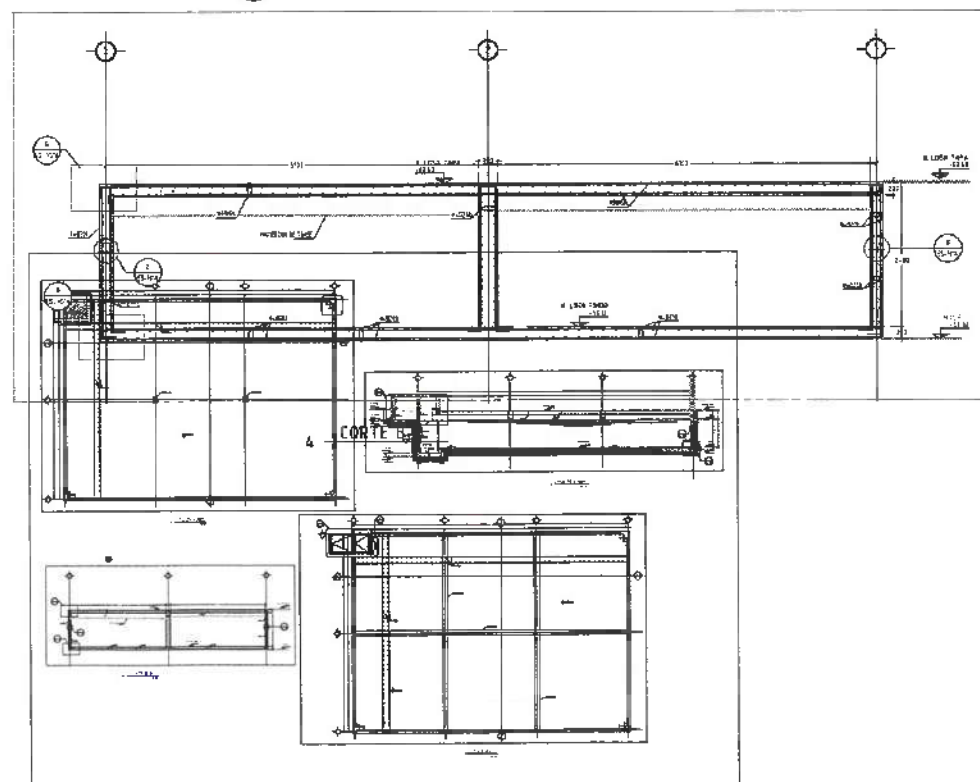
Downloaded from ascelibrary.org by University of California, San Diego on 06/01/15. Copyright ASCE, For All Rights Reserved, No part of this document may be reproduced without written permission from ASCE.



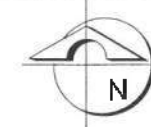
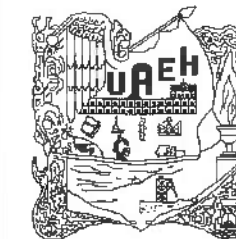
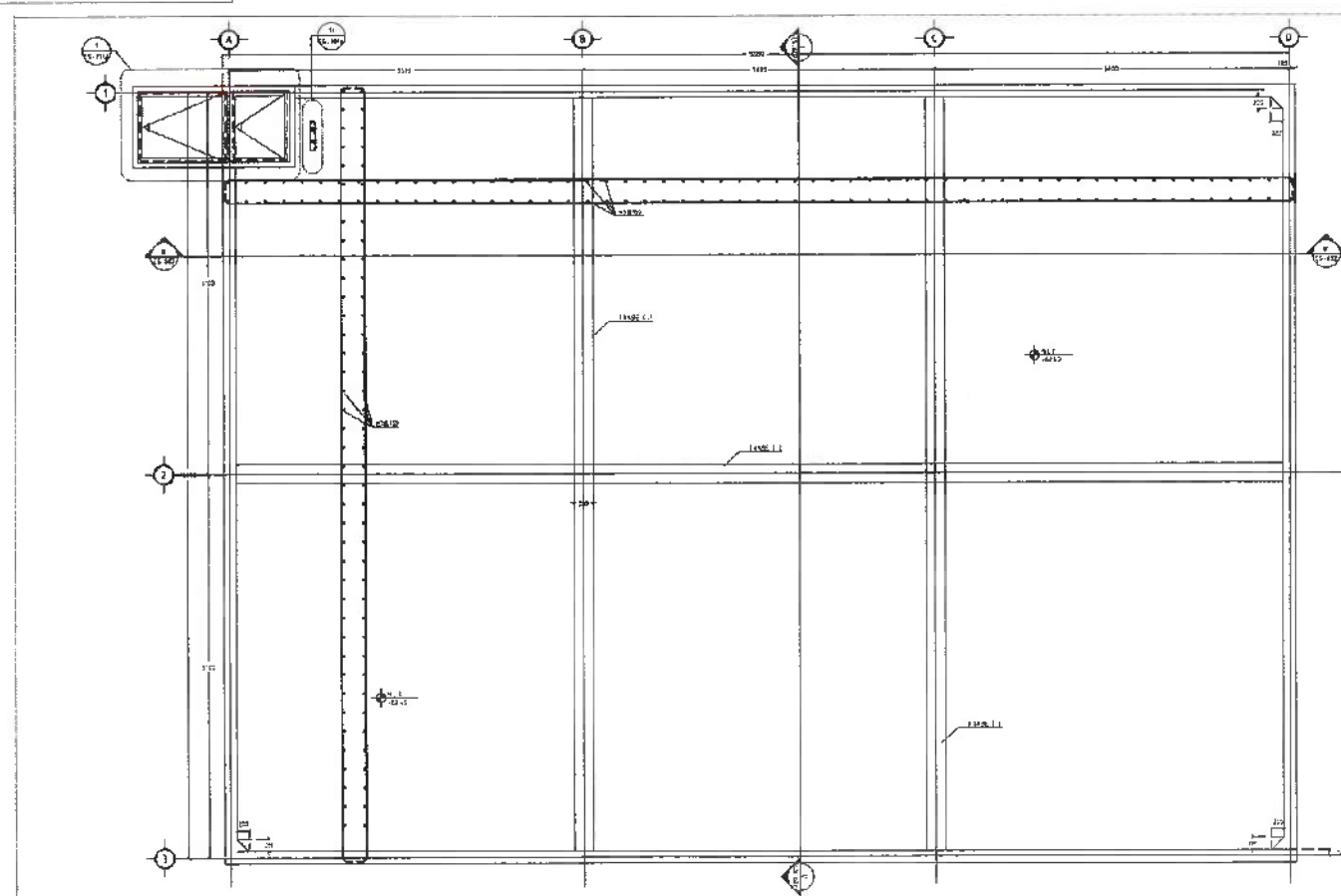
1 LOSA DE FONDO
ESC. 1:0



1 LOSA DE FONDO
ESC. 1:0



1 LOSA TAPA
ESC. 1:0



DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

PROFESOR INVESTIGADOR

ARQ. ADRIAN GONZALEZ VIEIRA

ACORDO CONVENIO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA

PREPARATORIA NUMERO 5 D. DANIEL RESENDI NUNEZ

UBICACION

Av. Don Juan Boscán de La Peña s/n

20000 SAN JUAN DEL RIO, LA ESCUELA

PREP. 5

PROYECTO

Rehabilitación de Paredes y Cielos

PLANO

ARQUITECTÓNICO

PLANO

PLANO TANQUE DE TORMENTAS

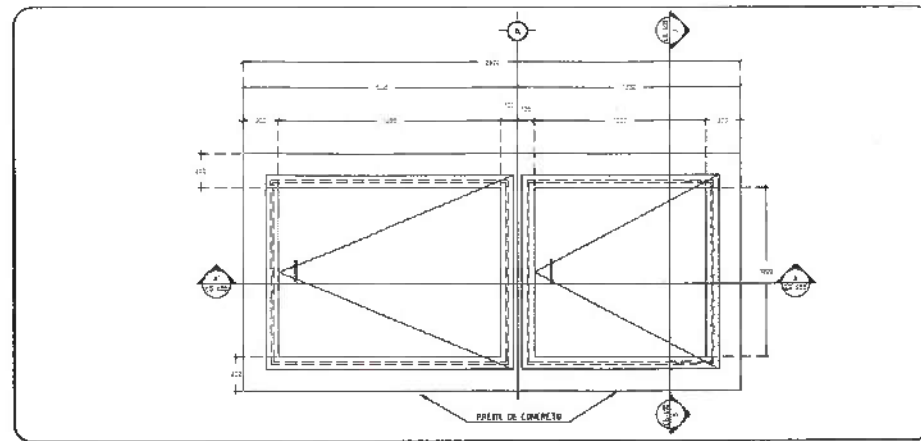
ESCALA

METROS

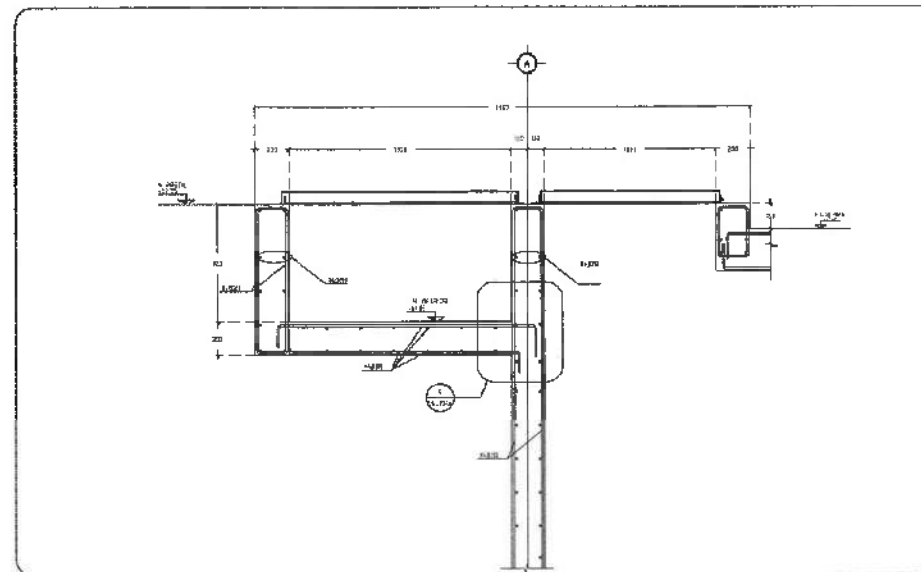
SE

SEPTIEMBRE 2025

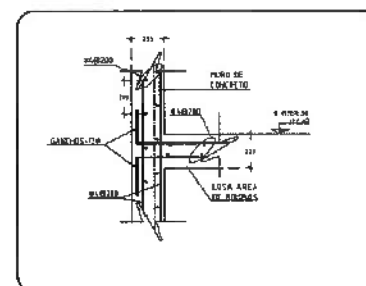




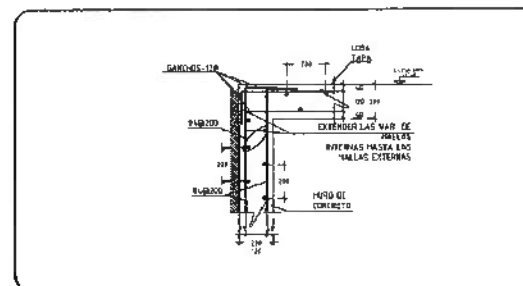
1 DETALLE DE TAPAS DE ACCESO



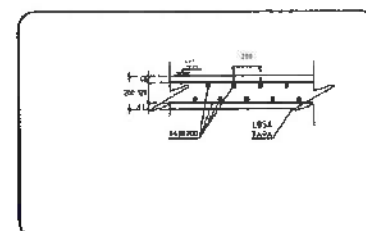
2 CORTE A-A TAPAS DE ACCESO



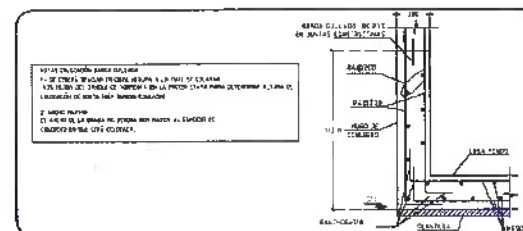
3 DETALLE ARMADO TIPO DE LOSA AREA DE BOMBAS



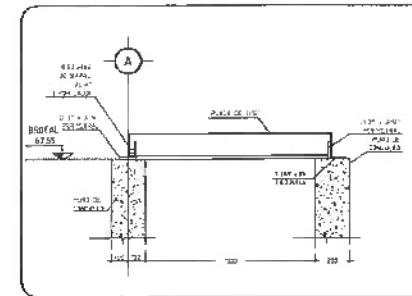
5 DETALLE UNION DE MURO CON LOSA TAPA



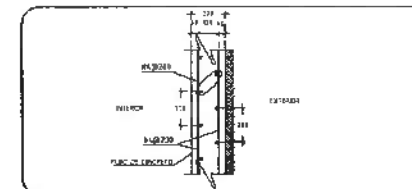
4 DETALLE ARMADO TIPO DE LOSA TAPA



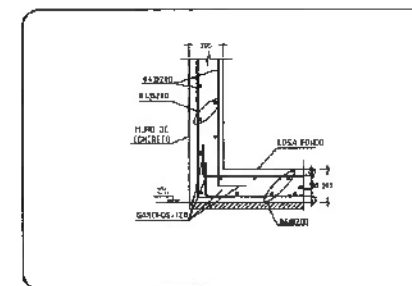
6 DETALLE DE BANDA OJILLADA



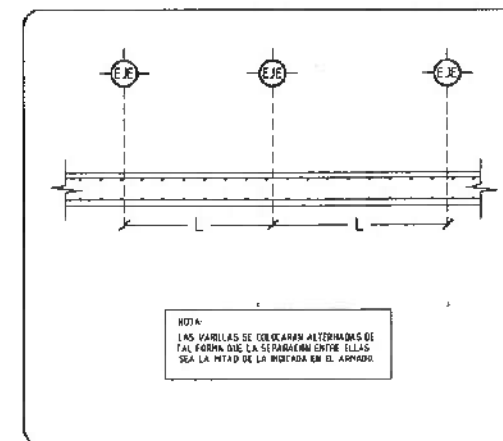
7 CORTE EN TAPA DE ACCESO



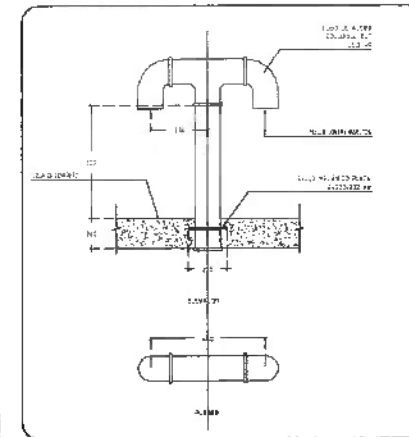
8 DETALLE TIPO DE MURO



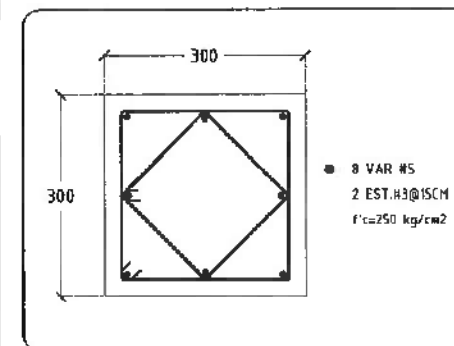
9 DETALLE UNION DE MURO CON TAPA LOSA



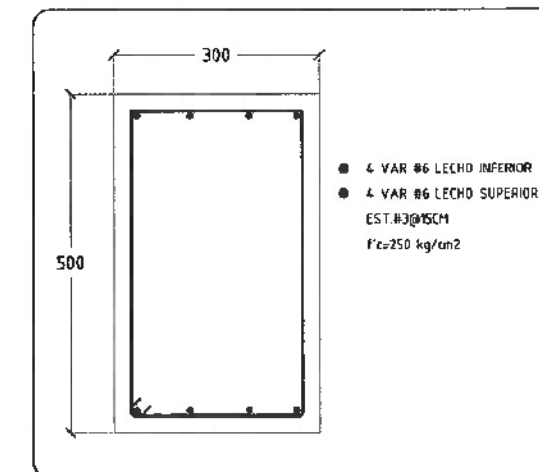
10 ARMADO TIPO DE LOSA MACIZA



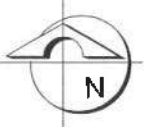
11 DETALLE TIPO DE VENTILA



12 COLUMNA C-1



13 TRABAJO T-1



Dirección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO AGOSTA

ARG. ADRIAN CORDERO VIEIRA

ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

Ubicación: Pte. San Juan del Valle de la Sierra en el municipio de San Juan del Valle, Estado de Hidalgo

Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

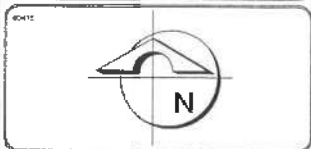
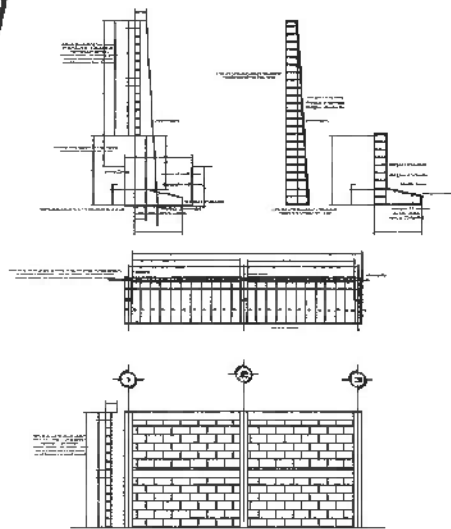
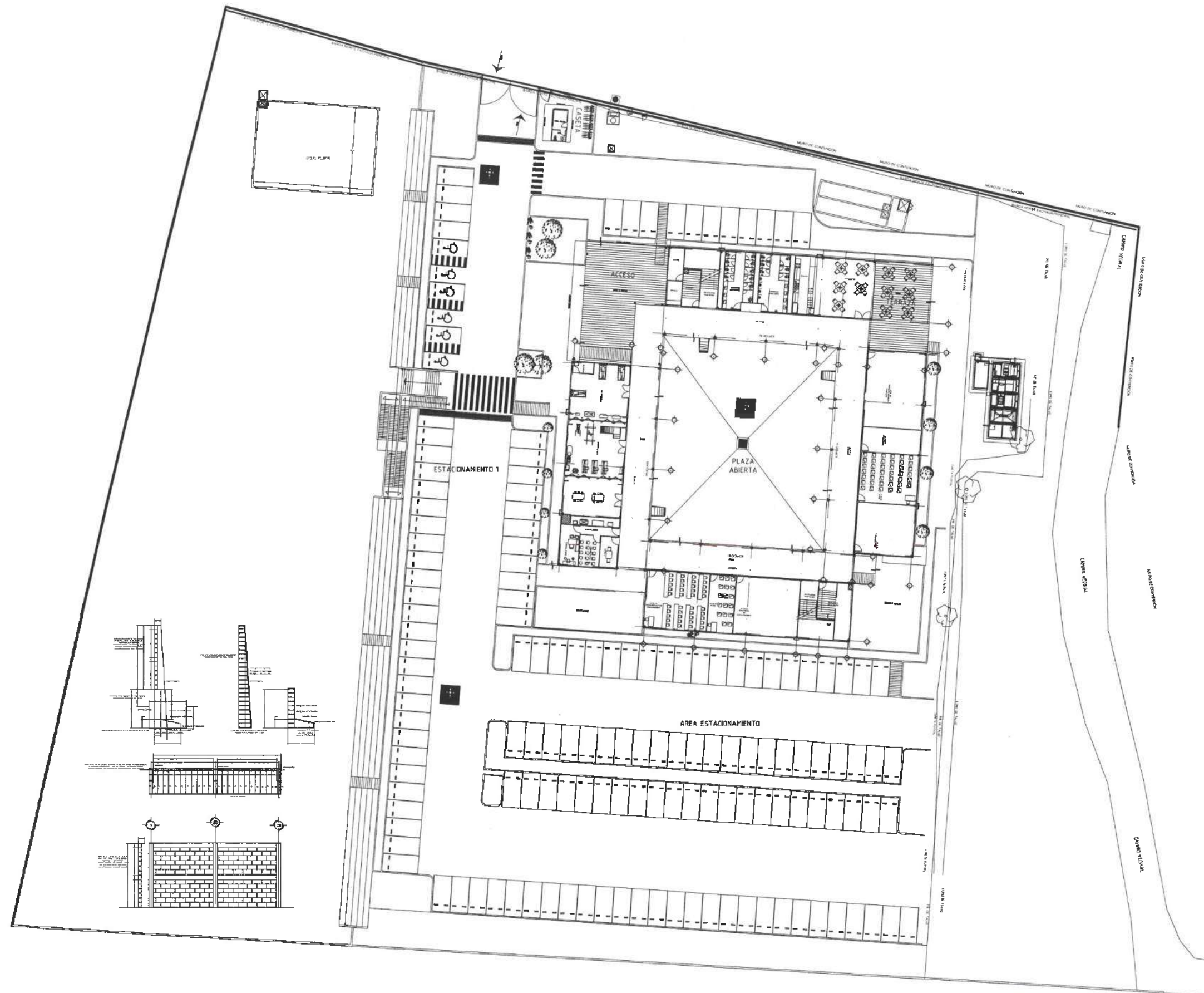
Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ

Proyecto: ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NUMERO 5, DR. DANIEL RESENDEZ NOREZ



DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARG. ADRIÁN CORDERO VIEIRA

ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA
PREPARATORIA NUMERO 9, DR. DANIEL RESENDO RUIZ

UBICACION:
Av. San Juan Bautista de La Cofradía
En Av. "Revolución, La Cofradía"
Cofradía, Hidalgo

PROYECTOS:
Diseño de Plantación y Césped

CONJUNTO

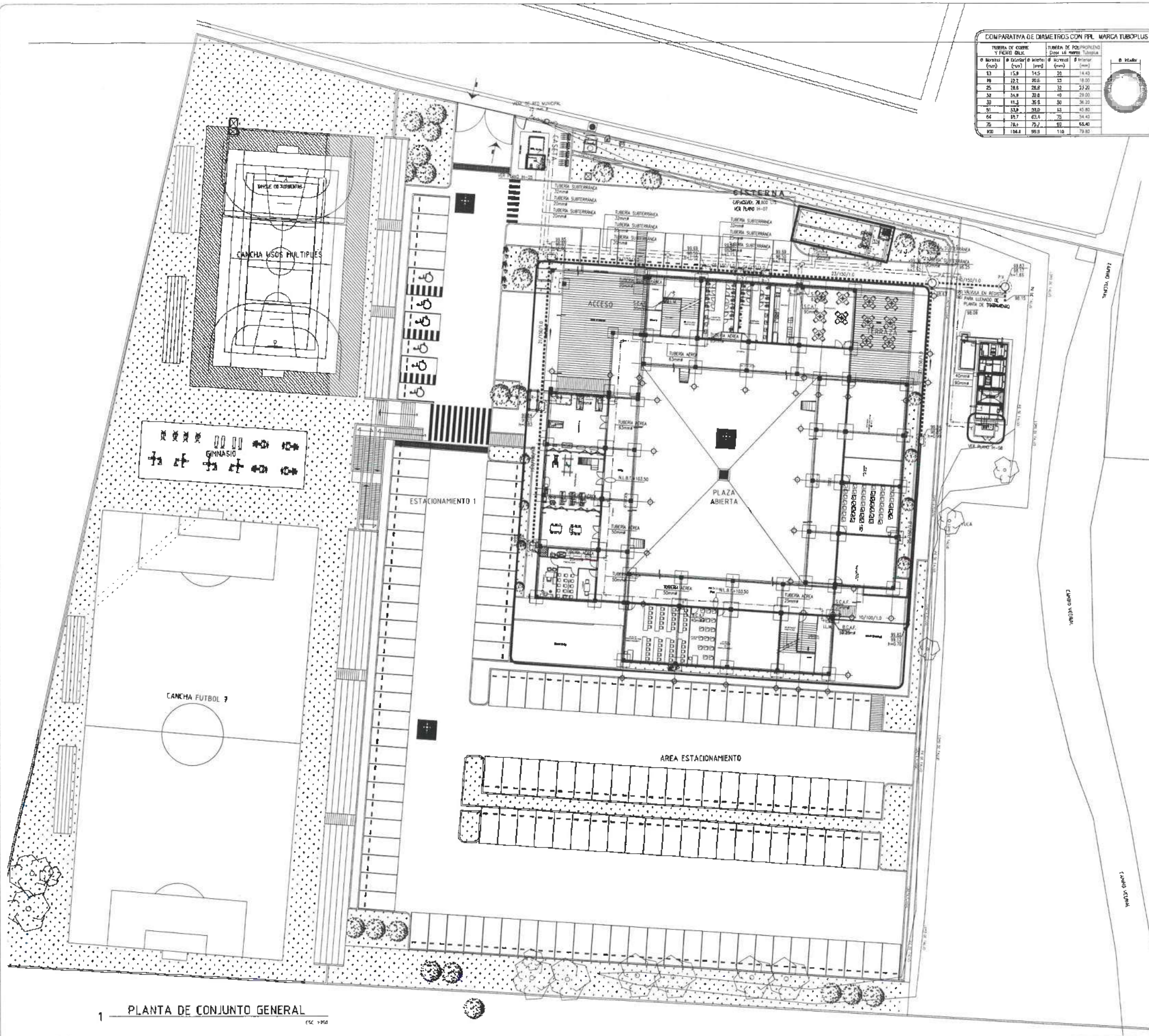
DETALLE DE BARDA

METROS

S/E

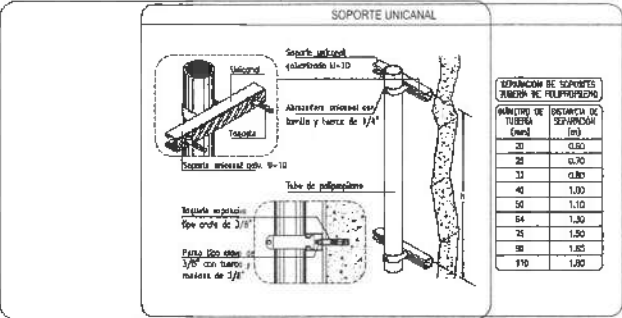
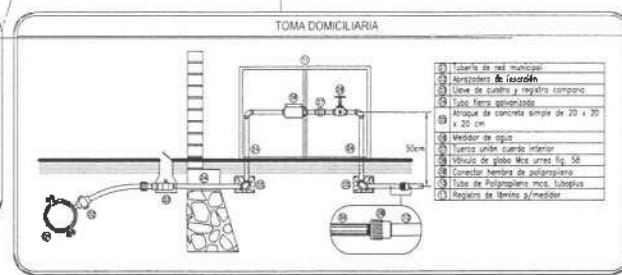
SEPTIEMBRE 2025

DB-01



COMPARATIVA DE DIAMETROS CON PFL. MARCA TUBOPLUS

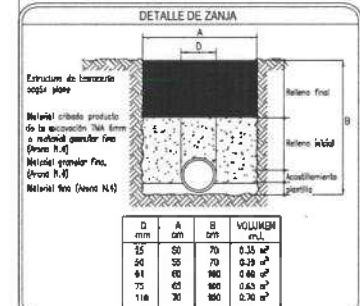
TUBERIA DE COBRE Y PFL. 80/10		TUBERIA DE POLIPROPILENO 100/10	
Ø Nominal (mm)	Ø Exterior (mm)	Ø Nominal (mm)	Ø Exterior (mm)
13	15.9	14.5	16.4
16	19.1	17.8	19.9
20	22.9	21.5	24.0
25	28.6	26.8	29.5
32	34.8	32.8	35.9
40	42.5	40.0	43.0
50	52.9	50.0	53.0
63	65.1	62.5	65.5
75	76.1	73.7	77.0
90	90.4	87.8	91.0



SEPARACION ENTRE TUBERIAS

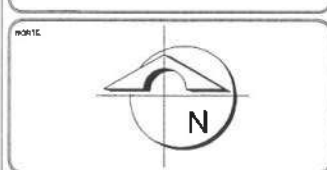
Separación de tuberías para el mantenimiento y reparación de tuberías (Polipropileno)

DIAMETRO (mm)	20 a 40	50 a 110
20	10	15
25	10	15
32	10	15
40	10	15
50	10	15
63	10	15
75	10	15
90	10	15
110	10	15



IDENTIFICACION DE TUBERIAS

SÍMBOLO	NOMENCLATURA	FLUIDO	COLOR	CONJUNTO
AP	AGUA FRÍA	FRÍA	VERDE	VERDE



- SIMBOLOGIA
- Red de agua fría de polipropileno clase 16 para tuberías
 - Red de agua caliente de polipropileno clase 16 para tuberías
 - Red de agua fría de polipropileno clase 16 para tuberías
 - Red de agua caliente de polipropileno clase 16 para tuberías
 - Red de agua fría de polipropileno clase 16 para tuberías
 - Red de agua caliente de polipropileno clase 16 para tuberías

- NOMENCLATURA
- AP: Agua Fría
 - AC: Agua Caliente
 - SC: Agua Caliente
 - SA: Agua Caliente

- NOTAS
- Las tuberías están asociadas al sistema.
 - Red de agua fría de polipropileno clase 16 para tuberías.
 - Red de agua caliente de polipropileno clase 16 para tuberías.



Dirección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARG. ADRIAN CORDERO VIEIRA

ACOMODAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NÚMERO 9, DR. DANIEL REBÉNDEZ MUÑOZ

PROYECTO: DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

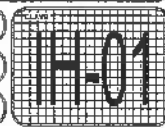
HIDRAULICO

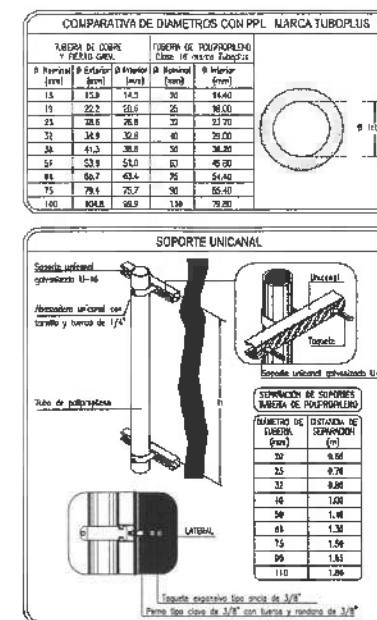
RED HIDRAULICA DE CONJUNTO

METROS

SUE

SEPTIEMBRE 2025





SYNOPSIS

-
 RED DE BOLA PARA OS POLÍMEROS DE CLASE DA FAMILIA TERMOPLÁSTICA
 VÁRIA FLEXÍVEL
- 
 RED DE BOLA MODAL EN POLÍMEROS DE CLASE DA FAMILIA TERMOPLÁSTICA
 VÁRIA FLEXÍVEL
- 
 REDE CILÍNDRICA DE AGUA
- 
 REDE CILÍNDRICA DE AGUA COM ALÍQUOTA DE SUPORTE
- 
 VÁLVULA DE CONTROLO
- 
 LUBR. DE MANEIO

NOMENCLATURA

- | | |
|--------|----------------------------|
| SOMM | CINQUE DI MONTAGNE |
| SCAF. | BASSE COLUMBA DE AGUA FRIA |
| BLCAF. | HAUT COLUMBA DE AGUA FRIA |
| SCAT. | HUITE COLUMBA DE AGUA FRIA |
| ULM | LEPRE DE MONTAGNE |
| NILAT. | PORTE LACON SUD DE FRANCE |

NOTAS

2. TODA LA TUBERÍA ES DE POLIETILENO CLASE 78 PARA TEMPERATURAS HASTA 100°C.



Dirección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA
PREPARATORIA NÚMERO 8 DE DONDE PRESENTA NÚMERO

1980-1981
 Nr. 200-201
 Nr. 202-203
 Nr. 204-205
 Nr. 206-207
 Nr. 208-209
 Nr. 210-211
 Nr. 212-213
 Nr. 214-215
 Nr. 216-217
 Nr. 218-219
 Nr. 220-221
 Nr. 222-223
 Nr. 224-225
 Nr. 226-227
 Nr. 228-229
 Nr. 230-231
 Nr. 232-233
 Nr. 234-235
 Nr. 236-237
 Nr. 238-239
 Nr. 240-241
 Nr. 242-243
 Nr. 244-245
 Nr. 246-247
 Nr. 248-249
 Nr. 250-251
 Nr. 252-253
 Nr. 254-255
 Nr. 256-257
 Nr. 258-259
 Nr. 260-261
 Nr. 262-263
 Nr. 264-265
 Nr. 266-267
 Nr. 268-269
 Nr. 270-271
 Nr. 272-273
 Nr. 274-275
 Nr. 276-277
 Nr. 278-279
 Nr. 280-281
 Nr. 282-283
 Nr. 284-285
 Nr. 286-287
 Nr. 288-289
 Nr. 290-291
 Nr. 292-293
 Nr. 294-295
 Nr. 296-297
 Nr. 298-299
 Nr. 300-301
 Nr. 302-303
 Nr. 304-305
 Nr. 306-307
 Nr. 308-309
 Nr. 310-311
 Nr. 312-313
 Nr. 314-315
 Nr. 316-317
 Nr. 318-319
 Nr. 320-321
 Nr. 322-323
 Nr. 324-325
 Nr. 326-327
 Nr. 328-329
 Nr. 330-331
 Nr. 332-333
 Nr. 334-335
 Nr. 336-337
 Nr. 338-339
 Nr. 340-341
 Nr. 342-343
 Nr. 344-345
 Nr. 346-347
 Nr. 348-349
 Nr. 350-351
 Nr. 352-353
 Nr. 354-355
 Nr. 356-357
 Nr. 358-359
 Nr. 360-361
 Nr. 362-363
 Nr. 364-365
 Nr. 366-367
 Nr. 368-369
 Nr. 370-371
 Nr. 372-373
 Nr. 374-375
 Nr. 376-377
 Nr. 378-379
 Nr. 380-381
 Nr. 382-383
 Nr. 384-385
 Nr. 386-387
 Nr. 388-389
 Nr. 390-391
 Nr. 392-393
 Nr. 394-395
 Nr. 396-397
 Nr. 398-399
 Nr. 400-401
 Nr. 402-403
 Nr. 404-405
 Nr. 406-407
 Nr. 408-409
 Nr. 410-411
 Nr. 412-413
 Nr. 414-415
 Nr. 416-417
 Nr. 418-419
 Nr. 420-421
 Nr. 422-423
 Nr. 424-425
 Nr. 426-427
 Nr. 428-429
 Nr. 430-431
 Nr. 432-433
 Nr. 434-435
 Nr. 436-437
 Nr. 438-439
 Nr. 440-441
 Nr. 442-443
 Nr. 444-445
 Nr. 446-447
 Nr. 448-449
 Nr. 450-451
 Nr. 452-453
 Nr. 454-455
 Nr. 456-457
 Nr. 458-459
 Nr. 460-461
 Nr. 462-463
 Nr. 464-465
 Nr. 466-467
 Nr. 468-469
 Nr. 470-471
 Nr. 472-473
 Nr. 474-475
 Nr. 476-477
 Nr. 478-479
 Nr. 480-481
 Nr. 482-483
 Nr. 484-485
 Nr. 486-487
 Nr. 488-489
 Nr. 490-491
 Nr. 492-493
 Nr. 494-495
 Nr. 496-497
 Nr. 498-499
 Nr. 500-501
 Nr. 502-503
 Nr. 504-505
 Nr. 506-507
 Nr. 508-509
 Nr. 510-511
 Nr. 512-513
 Nr. 514-515
 Nr. 516-517
 Nr. 518-519
 Nr. 520-521
 Nr. 522-523
 Nr. 524-525
 Nr. 526-527
 Nr. 528-529
 Nr. 530-531
 Nr. 532-533
 Nr. 534-535
 Nr. 536-537
 Nr. 538-539
 Nr. 540-541
 Nr. 542-543
 Nr. 544-545
 Nr. 546-547
 Nr. 548-549
 Nr. 550-551
 Nr. 552-553
 Nr. 554-555
 Nr. 556-557
 Nr. 558-559
 Nr. 560-561
 Nr. 562-563
 Nr. 564-565
 Nr. 566-567
 Nr. 568-569
 Nr. 570-571
 Nr. 572-573
 Nr. 574-575
 Nr. 576-577
 Nr. 578-579
 Nr. 580-581
 Nr. 582-583
 Nr. 584-585
 Nr. 586-587
 Nr. 588-589
 Nr. 590-591
 Nr. 592-593
 Nr. 594-595
 Nr. 596-597
 Nr. 598-599
 Nr. 600-601
 Nr. 602-603
 Nr. 604-605
 Nr. 606-607
 Nr. 608-609
 Nr. 610-611
 Nr. 612-613
 Nr. 614-615
 Nr. 616-617
 Nr. 618-619
 Nr. 620-621
 Nr. 622-623
 Nr. 624-625
 Nr. 626-627
 Nr. 628-629
 Nr. 630-631
 Nr. 632-633
 Nr. 634-635
 Nr. 636-637
 Nr. 638-639
 Nr. 640-641
 Nr. 642-643
 Nr. 644-645
 Nr. 646-647
 Nr. 648-649
 Nr. 650-651
 Nr. 652-653
 Nr. 654-655
 Nr. 656-657
 Nr. 658-659
 Nr. 660-661
 Nr. 662-663
 Nr. 664-665
 Nr. 666-667
 Nr. 668-669
 Nr. 670-671
 Nr. 672-673
 Nr. 674-675
 Nr. 676-677
 Nr. 678-679
 Nr. 680-681
 Nr. 682-683
 Nr. 684-685
 Nr. 686-687
 Nr. 688-689
 Nr. 690-691
 Nr. 692-693
 Nr. 694-695
 Nr. 696-697
 Nr. 698-699
 Nr. 700-701
 Nr. 702-703
 Nr. 704-705
 Nr. 706-707
 Nr. 708-709
 Nr. 710-711
 Nr. 712-713
 Nr. 714-715
 Nr. 716-717
 Nr. 718-719
 Nr. 720-721
 Nr. 722-723
 Nr. 724-725
 Nr. 726-727
 Nr. 728-729
 Nr. 730-731
 Nr. 732-733
 Nr. 734-735
 Nr. 736-737
 Nr. 738-739
 Nr. 740-741
 Nr. 742-743
 Nr. 744-745
 Nr. 746-747
 Nr. 748-749
 Nr. 750-751
 Nr. 752-753
 Nr. 754-755
 Nr. 756-757
 Nr. 758-759
 Nr. 760-761
 Nr. 762-763
 Nr. 764-765
 Nr. 766-767
 Nr. 768-769
 Nr. 770-771
 Nr. 772-773
 Nr. 774-775
 Nr. 776-777
 Nr. 77

Divisão de Projetos / G-006

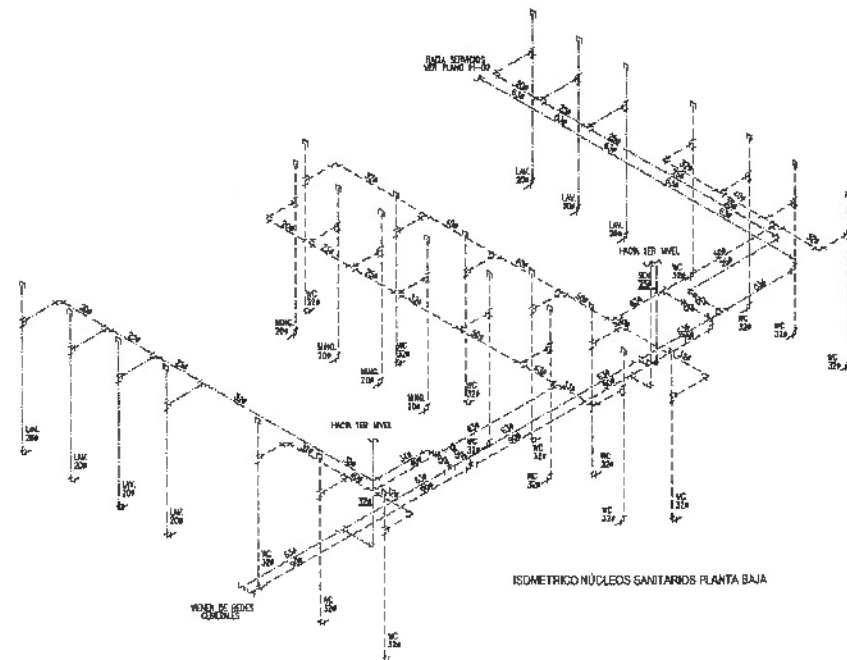
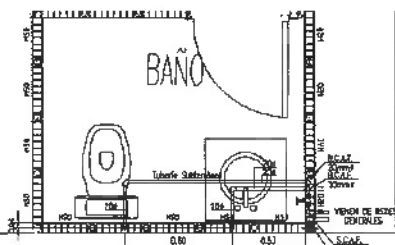
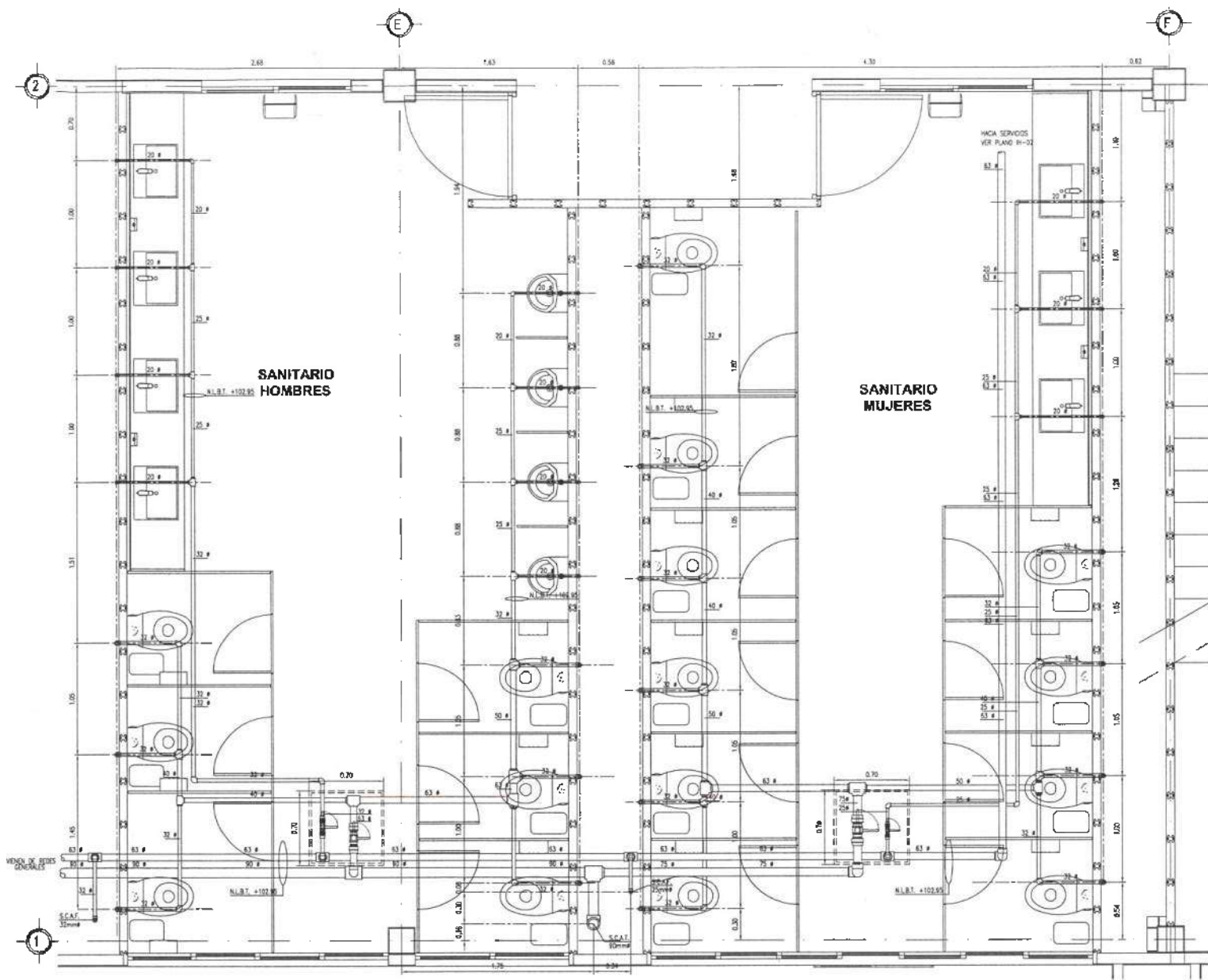
HIDRAULICO

RED HIDRAULICA PLANTA ALTA

02848 MET 848

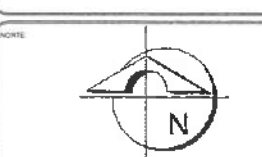
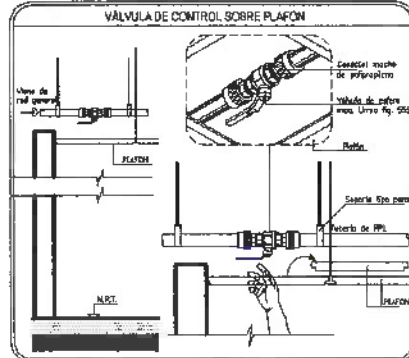
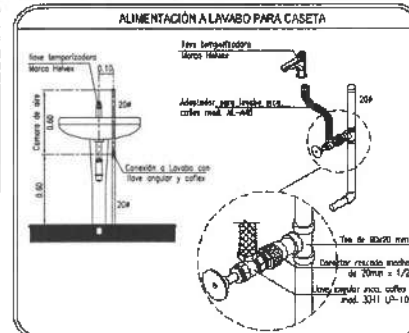
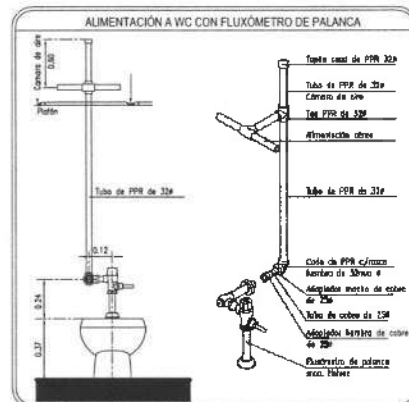
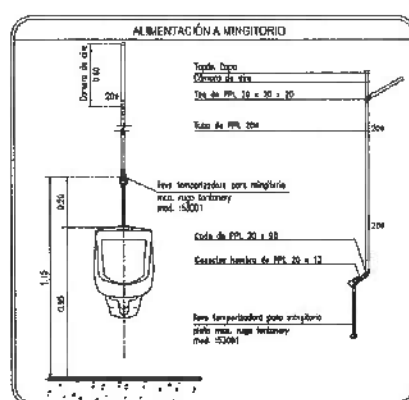
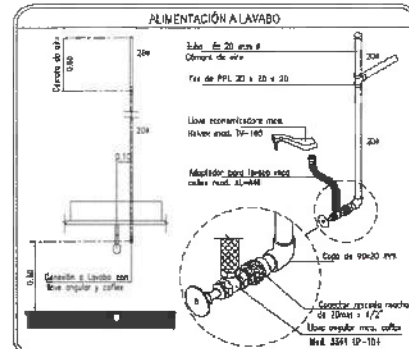
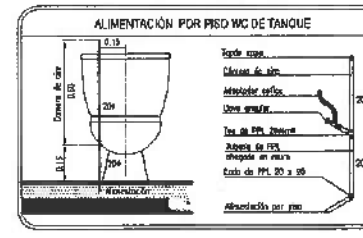
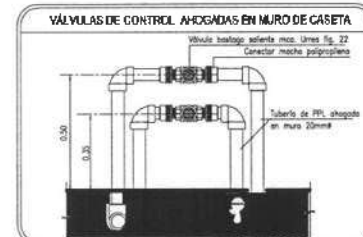
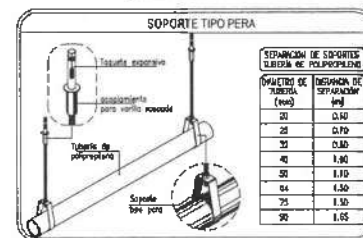
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1H-03



COMPARATIVA DE DIAMETROS CON PPL MARCA TUBOPLUS

DIAMETRO (mm)	1/2" (mm)	3/4" (mm)	1" (mm)	1 1/2" (mm)	2" (mm)	2 1/2" (mm)	3" (mm)	4" (mm)	6" (mm)	8" (mm)	10" (mm)
13	15.2	16.5	20	25.4	31.8	38.1	44.4	50.8	63.5	76.2	88.9
16	19.0	20.3	25	31.8	38.1	44.4	50.8	63.5	76.2	88.9	101.6
19	22.9	24.2	30	38.1	44.4	50.8	57.1	70.0	82.6	95.2	107.9
22	26.8	28.1	35	44.4	50.8	57.1	63.5	76.2	88.9	101.6	114.3
25	30.7	32.0	40	50.8	57.1	63.5	70.0	82.6	95.2	107.9	120.6
28	34.6	35.9	45	56.4	62.7	69.0	75.4	88.1	100.8	113.5	126.2
31	38.5	39.8	50	62.0	68.3	74.6	81.0	93.7	106.4	119.1	131.8
34	42.4	43.7	55	67.6	73.9	80.2	86.6	99.3	112.0	124.7	137.4
37	46.3	47.6	60	73.2	79.5	85.8	92.2	104.9	117.6	130.3	143.0
40	50.2	51.5	65	78.7	85.0	91.3	97.7	110.4	123.1	135.8	148.5



Simbología

---	RED DE AGUA FRÍA DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERÍAS DE 1/2" A 3"
---	RED DE AGUA FRÍA DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERÍAS DE 4" A 6"
---	RED DE AGUA FRÍA DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERÍAS DE 8" A 10"
---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN
---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN

Nomenclatura

SW925	SECCION 904-915-916-917-918
SW925	SECCION 904-915-916-917-918
SW925	SECCION 904-915-916-917-918
SW925	SECCION 904-915-916-917-918
SW925	SECCION 904-915-916-917-918

Accesorios

---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN
---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN
---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN
---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN
---	VALVULA DE CONTROL SOBRE PLAFÓN

NOTAS

1. LOS DIAMETROS ESTAN EN DIAGONAL EN LOS DIBUJOS.

2. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 1/2" A 3".

3. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 4" A 6".

4. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 8" A 10".

5. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 12" A 15".

6. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 18" A 24".

7. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 30" A 36".

8. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 42" A 48".

9. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 54" A 60".

10. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 66" A 72".

11. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 78" A 84".

12. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 90" A 96".

13. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 102" A 108".

14. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 114" A 120".

15. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 126" A 132".

16. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 138" A 144".

17. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 150" A 156".

18. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 162" A 168".

19. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 174" A 180".

20. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 186" A 192".

21. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 198" A 204".

22. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 210" A 216".

23. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 222" A 228".

24. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 234" A 240".

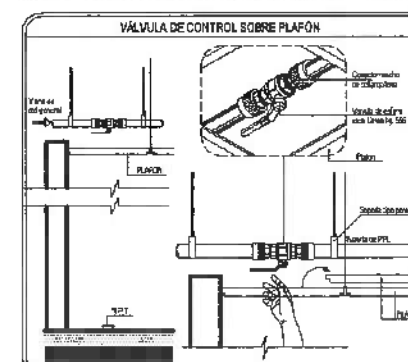
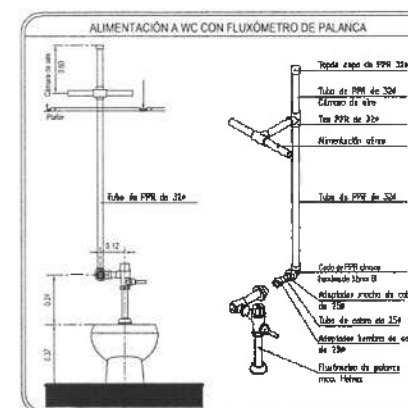
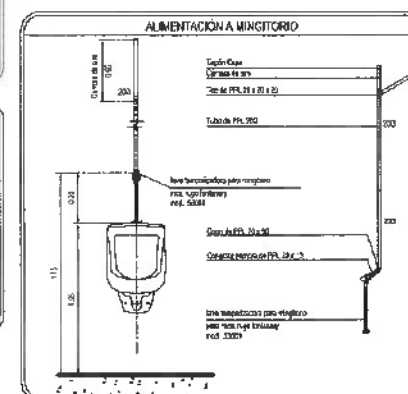
25. TUBERIAS DE POLIPROPILENO CLASE 15 PARA TUBERIAS DE 246" A 252".



SOPORTE TIPO PERA

ESPECIFICACION DE SOPORTE TIPO PERA PARA EL USO PROPUESTO

DIAMETRO DE TUBERIA (mm)	ESPECIFICACION DE SOPORTE TIPO PERA
20	100
25	0.12
32	0.80
40	1.02
50	1.15
64	1.31
75	1.50



COMPARATIVA DE DIAMETROS COM PPL MARCA TUBOFLEX									
BATERIA DE COMPOS 7 1/8" X 5/16"					BATERIA DE COMPOS COM 1/2" X 5/16"				
Nº	Partida	Diâmetro (mm)	Diâmetro (mm)	Diâmetro (mm)	Nº	Partida	Diâmetro (mm)	Diâmetro (mm)	Diâmetro (mm)
1	1	10,9	11,5	20	11	1	20	11,5	11,5
2	2	22,2	20,6	35	25	2	22,2	20,6	22,2
3	3	26,6	26,6	35	31	3	26,6	26,6	26,6
4	4	26,6	26,6	35	36	4	26,6	26,6	26,6
5	5	47,3	35,6	50	43	5	47,3	35,6	47,3
6	6	53,1	51,0	53	53	6	53,1	51,0	53,1
7	7	60,7	58,6	75	58	7	60,7	58,6	60,7
8	8	70,4	73,7	75	64	8	70,4	73,7	70,4
9	9	70,4	70,4	75	69	9	70,4	70,4	70,4



SHINZOGI

- [illegible]

006 **WALSH, J. J.** 1994. *WATERLUTER, J.*

NOMENCLATURA

- | | |
|------|-----------|
| 2004 | 2004-2005 |
| 2005 | 2005-2006 |
| 2006 | 2006-2007 |
| 2007 | 2007-2008 |
| 2008 | 2008-2009 |
| 2009 | 2009-2010 |
| 2010 | 2010-2011 |
| 2011 | 2011-2012 |
| 2012 | 2012-2013 |
| 2013 | 2013-2014 |
| 2014 | 2014-2015 |
| 2015 | 2015-2016 |
| 2016 | 2016-2017 |
| 2017 | 2017-2018 |
| 2018 | 2018-2019 |
| 2019 | 2019-2020 |
| 2020 | 2020-2021 |
| 2021 | 2021-2022 |
| 2022 | 2022-2023 |
| 2023 | 2023-2024 |
| 2024 | 2024-2025 |
| 2025 | 2025-2026 |
| 2026 | 2026-2027 |
| 2027 | 2027-2028 |
| 2028 | 2028-2029 |
| 2029 | 2029-2030 |
| 2030 | 2030-2031 |
| 2031 | 2031-2032 |
| 2032 | 2032-2033 |
| 2033 | 2033-2034 |
| 2034 | 2034-2035 |
| 2035 | 2035-2036 |
| 2036 | 2036-2037 |
| 2037 | 2037-2038 |
| 2038 | 2038-2039 |
| 2039 | 2039-2040 |
| 2040 | 2040-2041 |
| 2041 | 2041-2042 |
| 2042 | 2042-2043 |
| 2043 | 2043-2044 |
| 2044 | 2044-2045 |
| 2045 | 2045-2046 |
| 2046 | 2046-2047 |
| 2047 | 2047-2048 |
| 2048 | 2048-2049 |
| 2049 | 2049-2050 |
| 2050 | 2050-2051 |
| 2051 | 2051-2052 |
| 2052 | 2052-2053 |
| 2053 | 2053-2054 |
| 2054 | 2054-2055 |
| 2055 | 2055-2056 |
| 2056 | 2056-2057 |
| 2057 | 2057-2058 |
| 2058 | 2058-2059 |
| 2059 | 2059-2060 |
| 2060 | 2060-2061 |
| 2061 | 2061-2062 |
| 2062 | 2062-2063 |
| 2063 | 2063-2064 |
| 2064 | 2064-2065 |
| 2065 | 2065-2066 |
| 2066 | 2066-2067 |
| 2067 | 2067-2068 |
| 2068 | 2068-2069 |
| 2069 | 2069-2070 |
| 2070 | 2070-2071 |
| 2071 | 2071-2072 |
| 2072 | 2072-2073 |
| 2073 | 2073-2074 |
| 2074 | 2074-2075 |
| 2075 | 2075-2076 |
| 2076 | 2076-2077 |
| 2077 | 2077-2078 |
| 2078 | 2078-2079 |
| 2079 | 2079-2080 |
| 2080 | 2080-2081 |
| 2081 | 2081-2082 |
| 2082 | 2082-2083 |
| 2083 | 2083-2084 |
| 2084 | 2084-2085 |
| 2085 | 2085-2086 |
| 2086 | 2086-2087 |
| 2087 | 2087-2088 |
| 2088 | 2088-2089 |
| 2089 | 2089-2090 |
| 2090 | 2090-2091 |
| 2091 | 2091-2092 |
| 2092 | 2092-2093 |
| 2093 | 2093-2094 |
| 2094 | 2094-2095 |
| 2095 | 2095-2096 |
| 2096 | 2096-2097 |
| 2097 | 2097-2098 |
| 2098 | 2098-2099 |
| 2099 | 2099-2100 |
| 2100 | 2100-2101 |
| 2101 | 2101-2102 |
| 2102 | 2102-2103 |
| 2103 | 2103-2104 |
| 2104 | 2104-2105 |
| 2105 | 2105-2106 |
| 2106 | 2106-2107 |
| 2107 | 2107-2108 |
| 2108 | 2108-2109 |
| 2109 | 2109-2110 |
| 2110 | 2110-2111 |
| 2111 | 2111-2112 |
| 2112 | 2112-2113 |
| 2113 | 2113-2114 |
| 2114 | 2114-2115 |
| 2115 | 2115-2116 |
| 2116 | 2116-2117 |
| 2117 | 2117-2118 |
| 2118 | 2118-2119 |
| 2119 | 2119-2120 |
| 2120 | 2120-2121 |
| 2121 | 2121-2122 |
| 2122 | 2122-2123 |
| 2123 | 2123-2124 |
| 2124 | 2124-2125 |
| 2125 | 2125-2126 |
| 2126 | 2126-2127 |
| 2127 | 2127-2128 |
| 2128 | 2128-2129 |
| 2129 | 2129-2130 |
| 2130 | 2130-2131 |
| 2131 | 2131-2132 |

ACCESSORI

- [illegible]

1034

1. LOS PAQUETES DE INMIGRACIONES VULNERABLES
2. TODA LA TIENDA DE COMERCIALIZACION DE PAQUETES DE INMIGRACIONES VULNERABLES
3. TODOS LOS INMIGRANTES VULNERABLES AL RIESGO DE PERDIDA



Inspección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARG. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA
PREPARATORIA NÚMERO 9, DR. DANIEL RESÉNDIZ NÚÑEZ

Per San Jose de Abasco de La Gorda y
San Jose de Abasco, La Comarca
del Sur de la Gorda.

PROBLEMA
Nacional de Matemática y Física

FLAVO
HYDRAULICO

RED HIDRÁULICA NÚCLEOS SANITARIOS 1er NIVEL

METROS



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

SEPTIEMBRE 2025



150. **SEMPRE UNO DEI QUATTRO ELEMENTI ESSENZIALI DI UNO DEI SEI SISTEMI DI RILEVAMENTO DEI CAMBIAMENTI È IL CAMBIO DI STATO.**

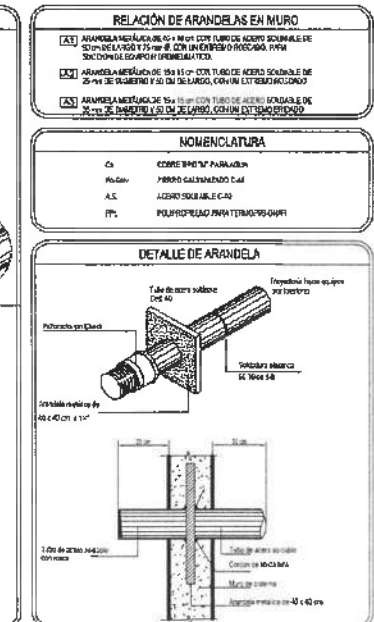
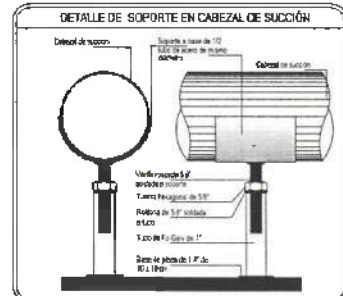
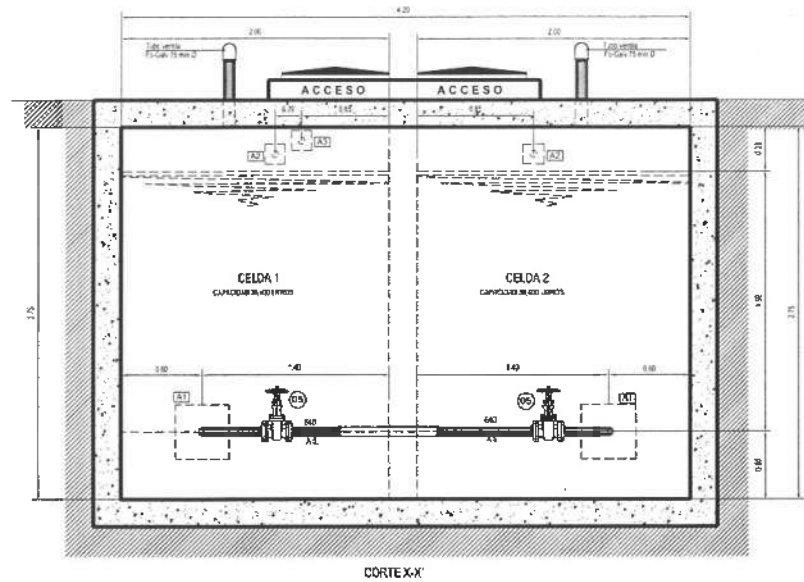
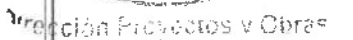
[illegible]

(D5) VINCENZO CORRADI, BUCCHIANICCA, 194 NORTH OF VASTAZZ, SAUNETS 01042

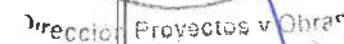
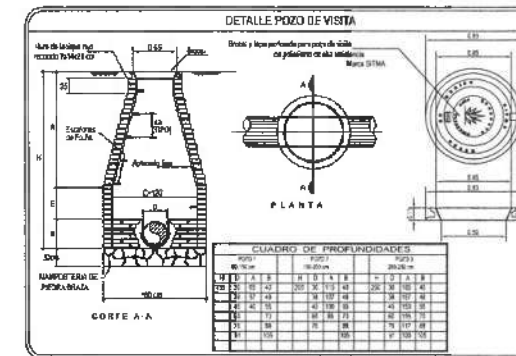
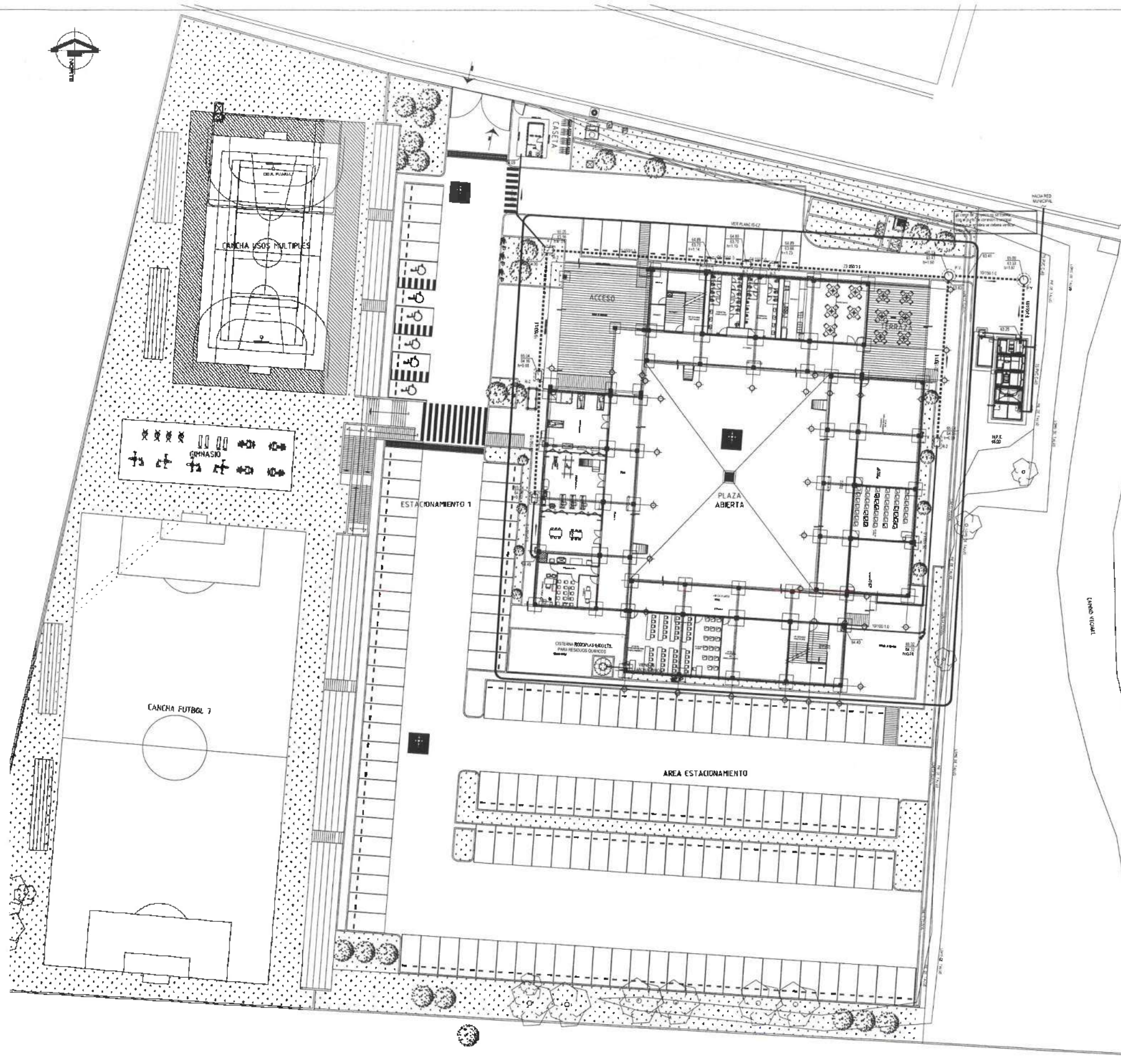
(D6) VINCENZO CORRADI, SANCA-LUPA, 195 503

(D7) VINCENZO CORRADI, SILENDA, 195 503

(D8) BIANCO, 195 503

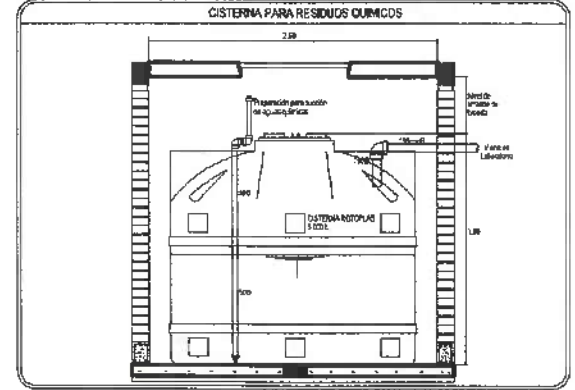
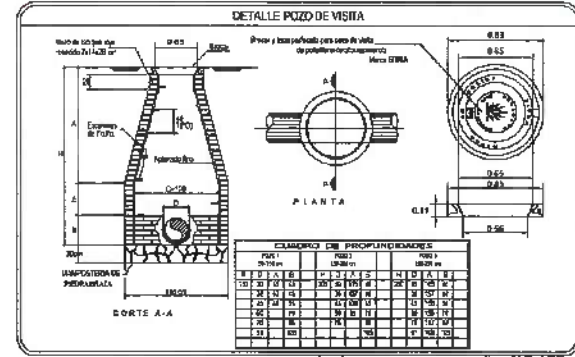
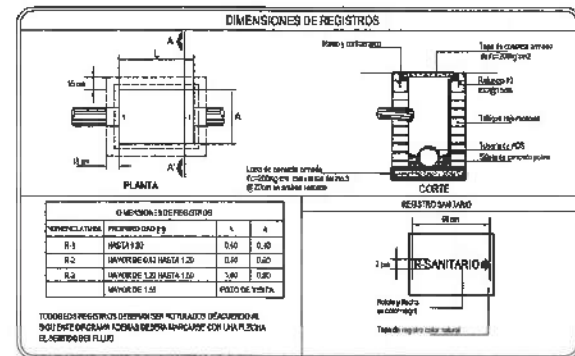
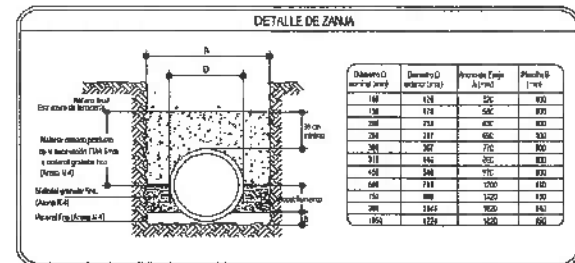
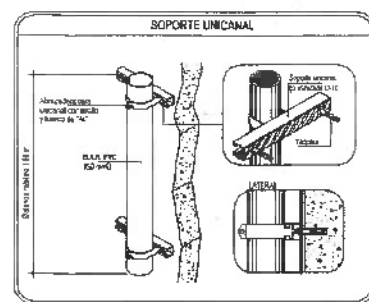
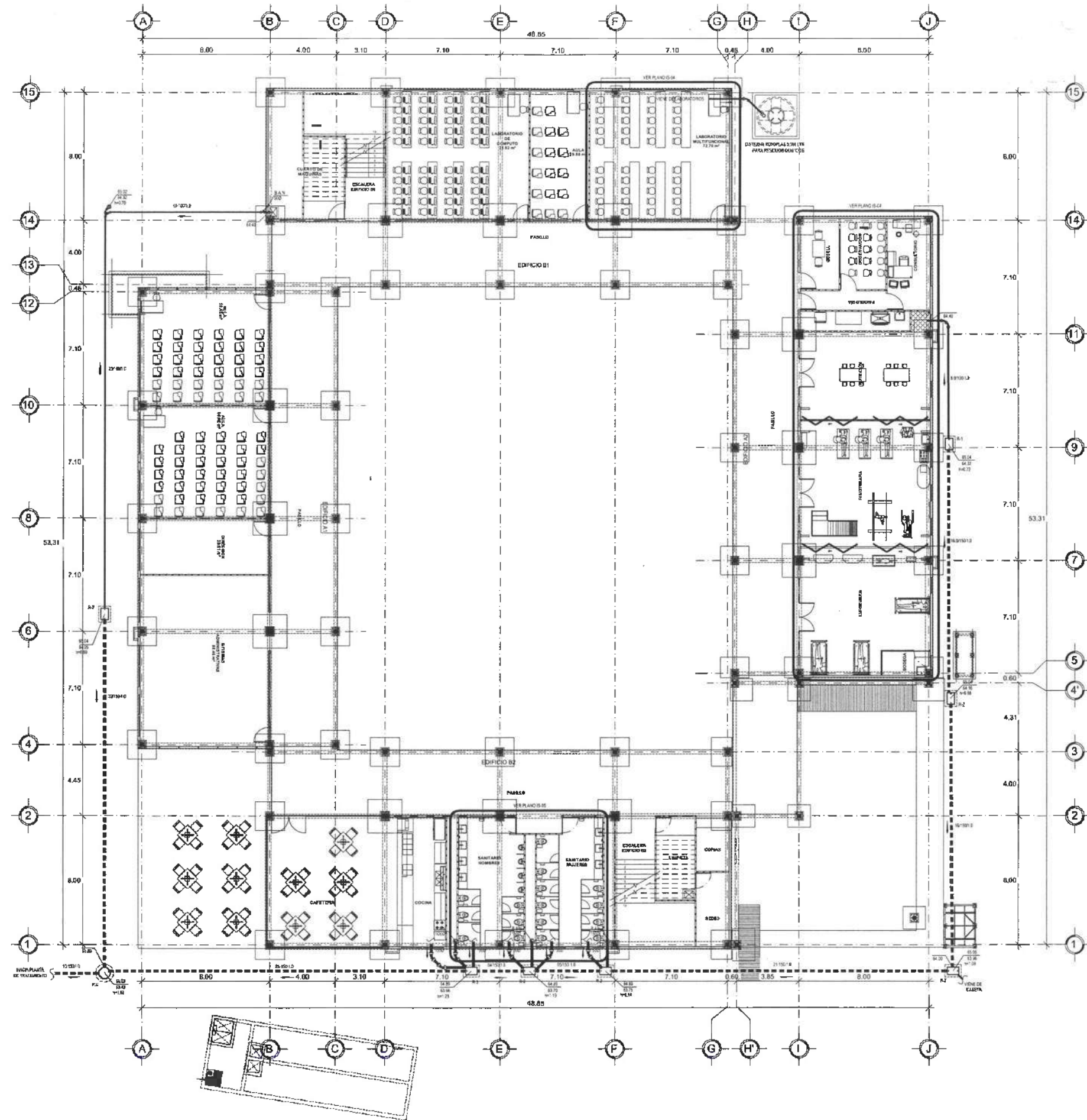


1992年 1月 1日



SEPTIEMBRE 2025

IS-01



Simbología:

RED SANITARIA: Línea roja continua
 TUBERÍA: Línea roja discontinua
 POZO DE VISITA: Línea roja punteada
 CISTERNA: Línea roja sólida

Nomenclatura:

RED SANITARIA: Línea roja continua
 TUBERÍA: Línea roja discontinua
 POZO DE VISITA: Línea roja punteada
 CISTERNA: Línea roja sólida

Notas:

1. Las dimensiones dadas son en milímetros.
 2. Los materiales deben ser de calidad superior y cumplir con las normas vigentes.
 3. La obra debe ser ejecutada de acuerdo a las especificaciones técnicas.



Dirección Proyectos y Obras

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

ACONSEJAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA PREPARATORIA NÚMERO 9, DR. DANIEL RESÉNDIZ NUÑEZ

PROYECTO: RED SANITARIA PLANTA BAJA

FECHA: 15 de Septiembre de 2025

HOJA: 1 de 1

PLANO: SANITARIO

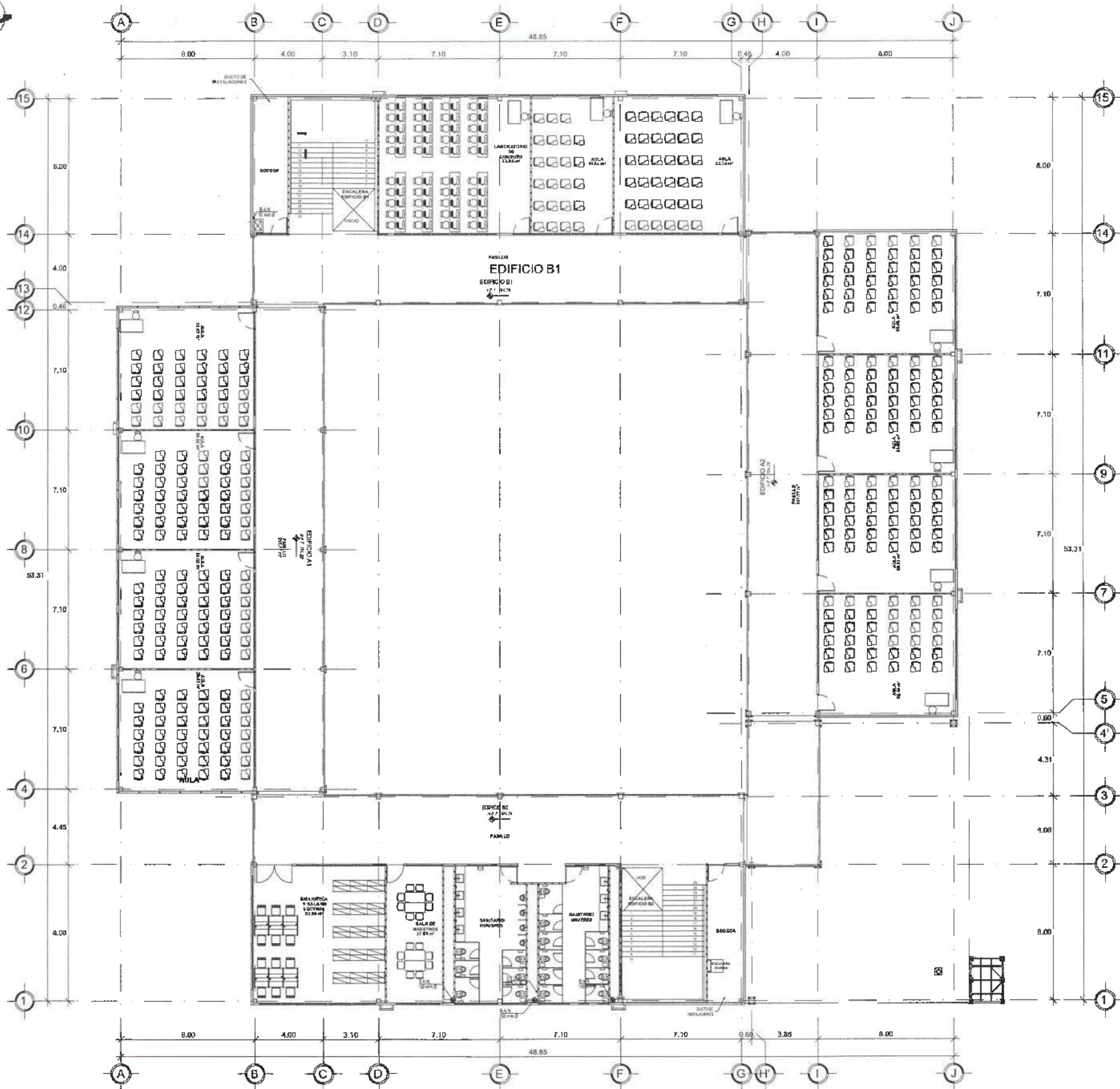
RED SANITARIA PLANTA BAJA

METROS

S/E

SEPTIEMBRE 2025

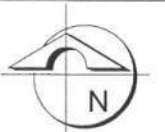
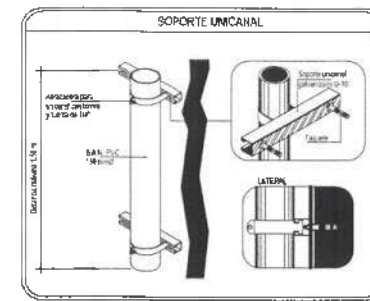
IS-02



PLANTA ALTA ARQUITECTONICA
GENERAL

1

1 : 125



SIMBOLOGIA

● MUEBLE DE ALUMNOS

NOMENCLATURA

● DIRECCION MOVIMIENTO

● SALIDA EMERGENCIAS

NOTAS

1. LOS PAQUETES DEBEN SER DE MATERIAL



Dirección Proyectos y Obras

PROYECTO

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

COORDINADOR GENERAL

ARG. ADRIAN CORDERO VIEIRA

PROYECTO

ACORDAMIENTO DE ESPACIOS PARA LA ESCUELA

PREPARATORIA NUMERO 9, DR. DANIEL RESENDO NUÑEZ

VERIFICADO

Por: Sr. Juan B. Pineda de la Sierra

por: Sr. Juan B. Pineda de la Sierra

PROYECTO

CONSEJO DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO

SANITARIO

PLANO

RED SANITARIA PLANTA ALTA

UNIDAD

METROS

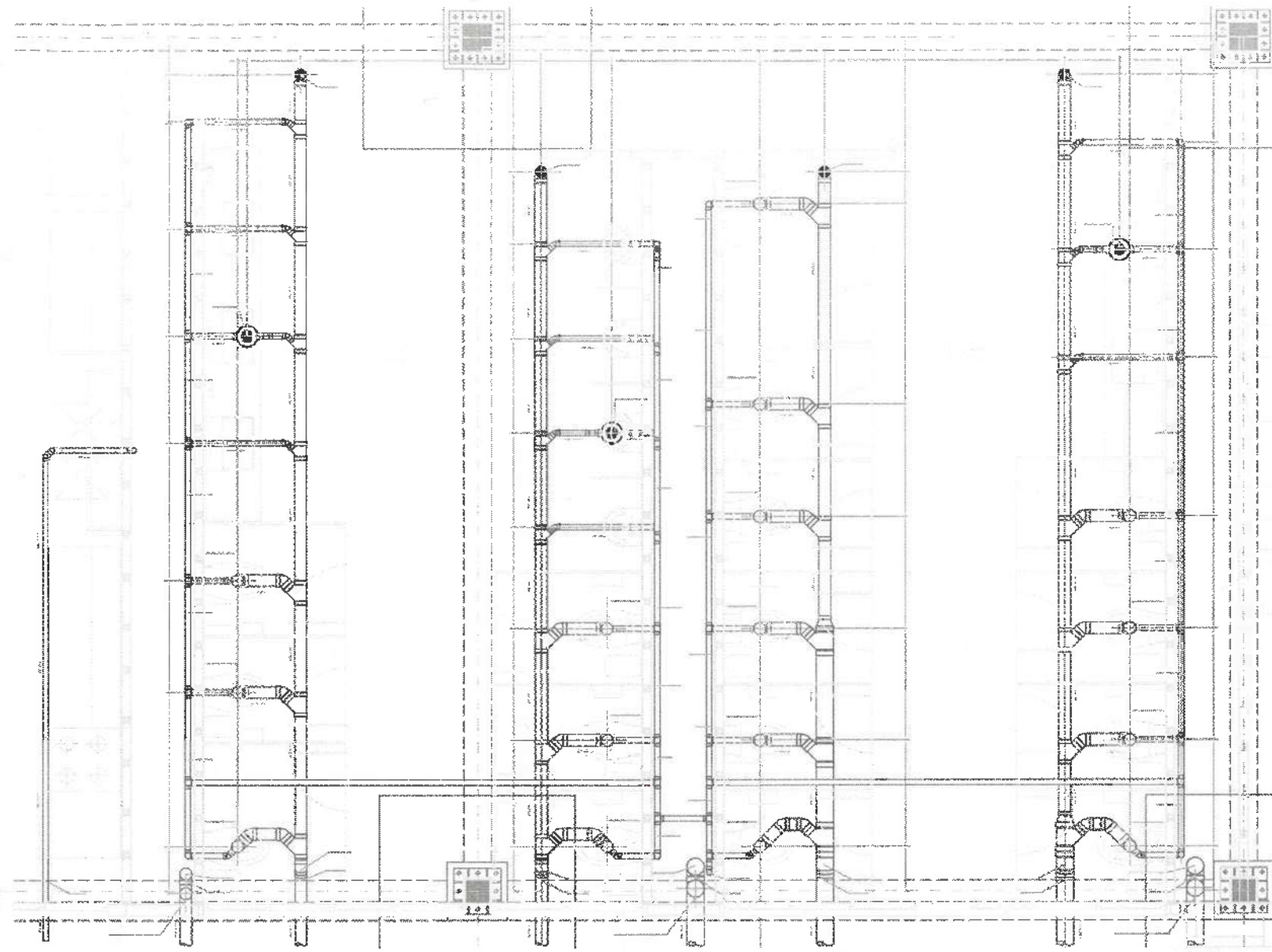
ESCALA

1/2"

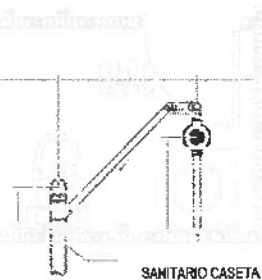
FECHA

SEPTIEMBRE 2025

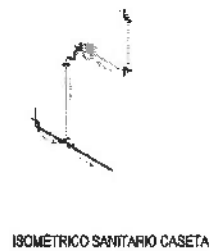
IS-03



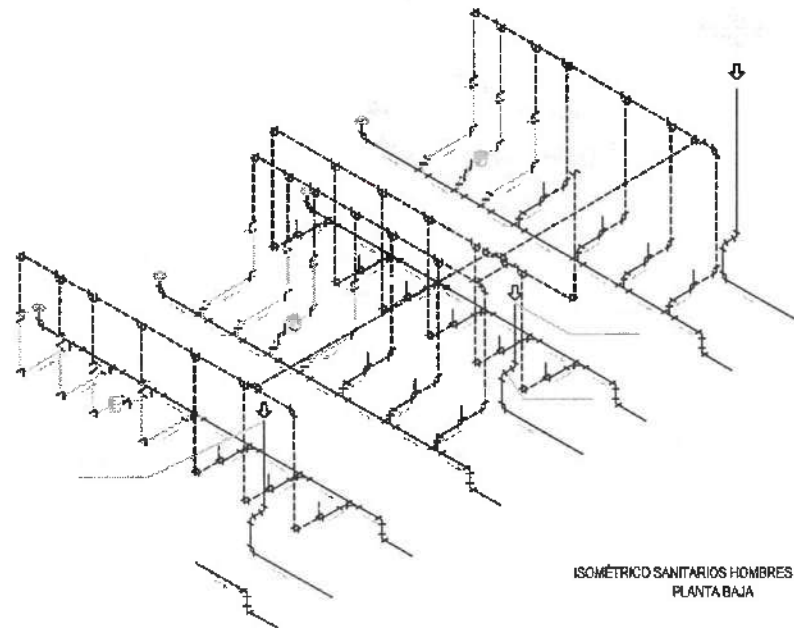
SANITARIOS HOMBRÉS Y MUJERES PLANTA BAJA



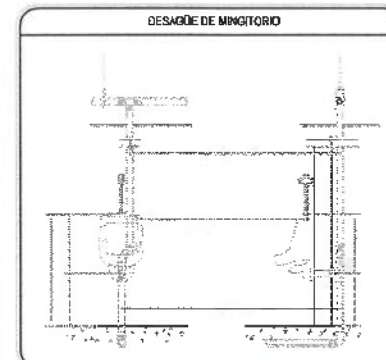
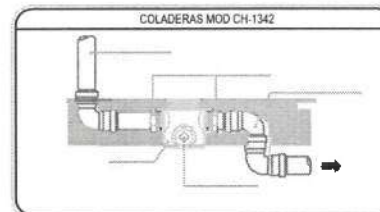
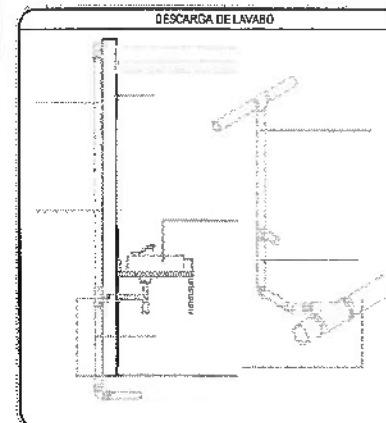
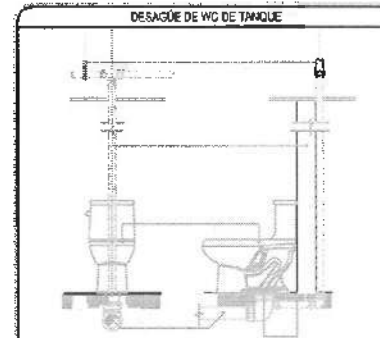
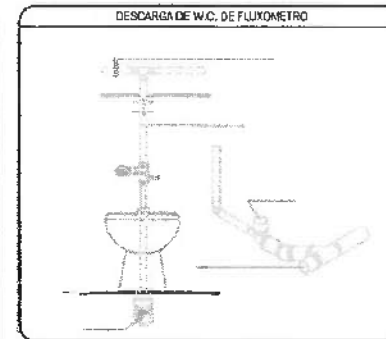
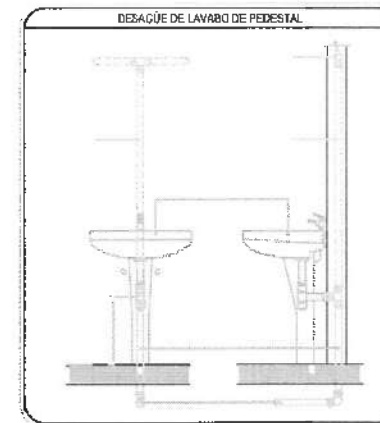
SANITARIO CASETA



ISOMÉTRICO SANITARIO CASETA



ISOMÉTRICO SANITARIOS HOMBRÉS Y MUJERES PLANTA BAJA



LEYENDA

[Symbol]	TRAMO DE TUBERÍA DE 1/2" A 1 1/2"
[Symbol]	TRAMO DE TUBERÍA DE 2" A 3"
[Symbol]	TRAMO DE TUBERÍA DE 4" A 6"
[Symbol]	TRAMO DE TUBERÍA DE 8" A 12"
[Symbol]	TRAMO DE TUBERÍA DE 16" A 24"

NOTAS

1.	SE DEBE DE VERIFICAR LA COTACIÓN DE LOS PUNTO DE CONEXIÓN A LA RED EXTERNA.
2.	SE DEBE DE VERIFICAR LA COTACIÓN DE LOS PUNTO DE CONEXIÓN A LA RED EXTERNA.
3.	SE DEBE DE VERIFICAR LA COTACIÓN DE LOS PUNTO DE CONEXIÓN A LA RED EXTERNA.
4.	SE DEBE DE VERIFICAR LA COTACIÓN DE LOS PUNTO DE CONEXIÓN A LA RED EXTERNA.
5.	SE DEBE DE VERIFICAR LA COTACIÓN DE LOS PUNTO DE CONEXIÓN A LA RED EXTERNA.

ESPECIFICACIONES DE MATERIALES

[Symbol]	MATERIALES PARA TUBERÍA DE 1/2" A 1 1/2"
[Symbol]	MATERIALES PARA TUBERÍA DE 2" A 3"
[Symbol]	MATERIALES PARA TUBERÍA DE 4" A 6"
[Symbol]	MATERIALES PARA TUBERÍA DE 8" A 12"
[Symbol]	MATERIALES PARA TUBERÍA DE 16" A 24"



Dirección Proyectos y Obras

DR. OSCAR CASTILLO ACOSTA
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS

ACORDAMIENTO DE OBRAS PARA LA ESCUELA
PREPARATORIA NÚMERO 5 DE DANIEL ABENIZ NÚÑEZ

PROYECTO: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA PREPARATORIA NÚMERO 5 DE DANIEL ABENIZ NÚÑEZ

PROYECTO: OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA PREPARATORIA NÚMERO 5 DE DANIEL ABENIZ NÚÑEZ

SANITARIO

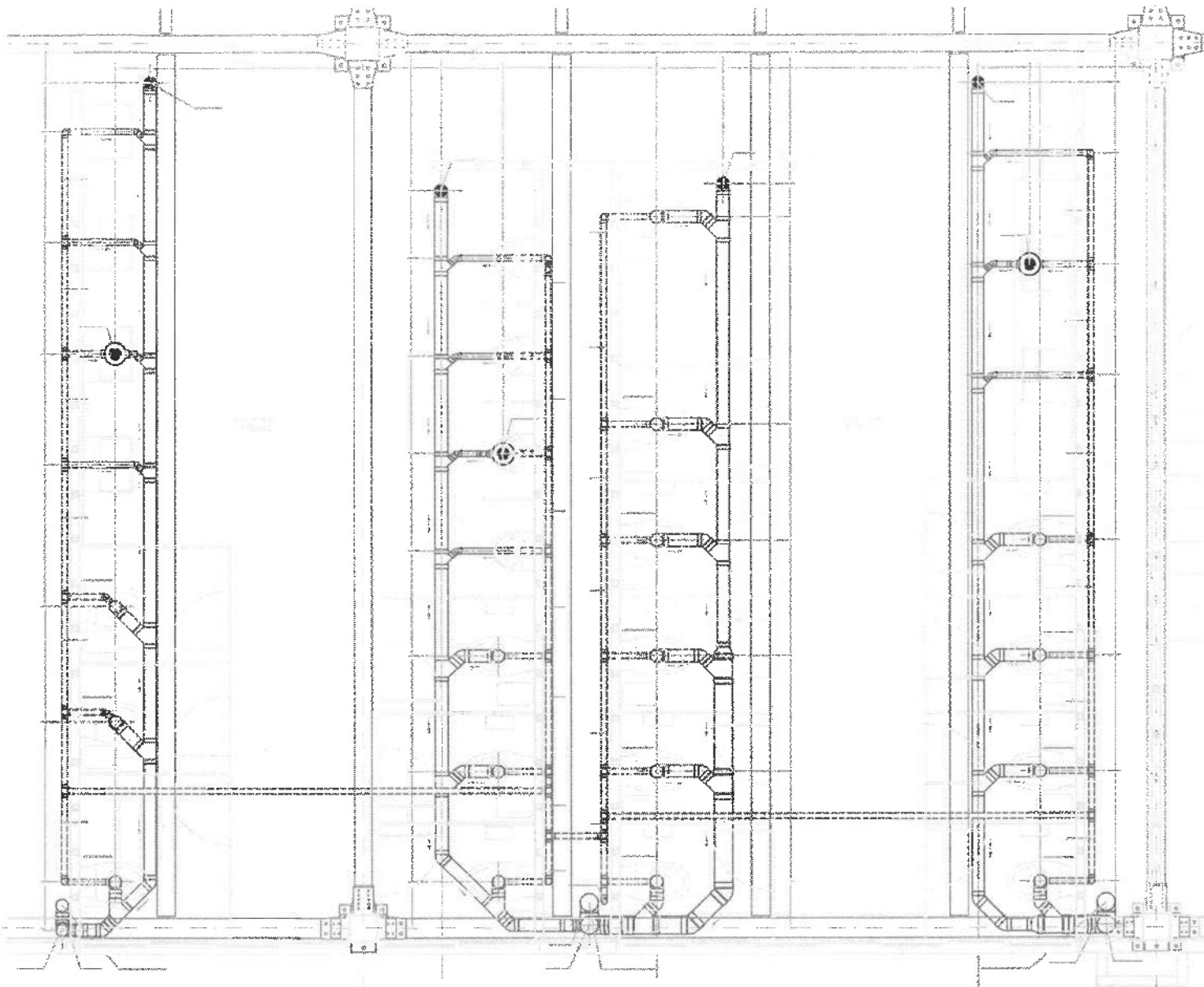
RED SANITARIA NÚCLEO SANITARIOS PLANTA BAJA

1/2"

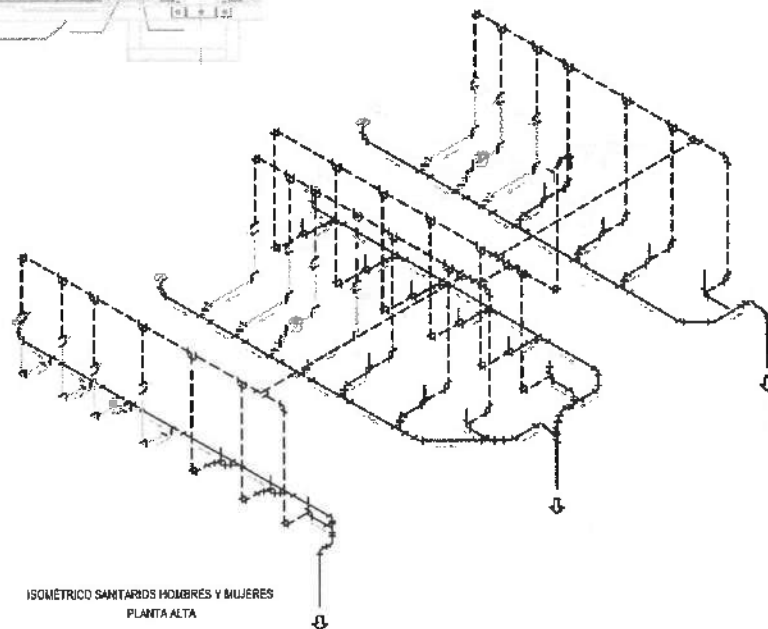
3/4"

SEPTIEMBRE 2025

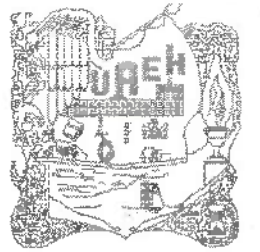
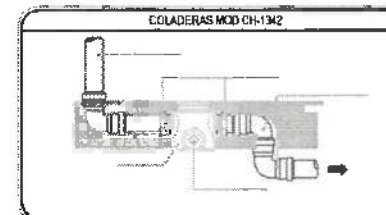
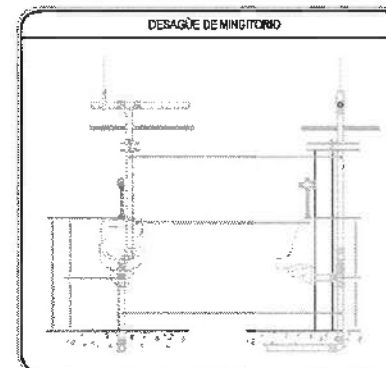
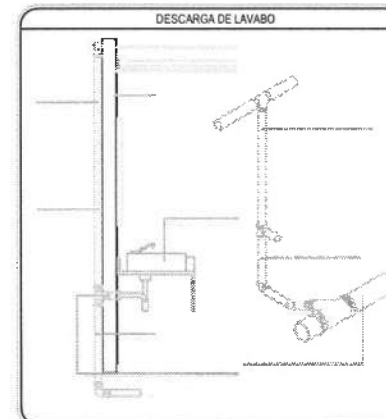
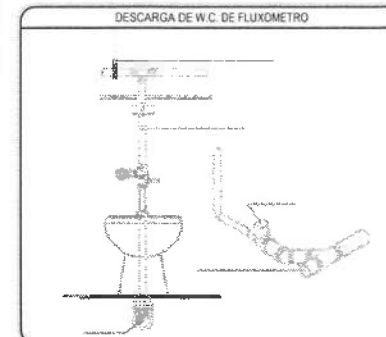
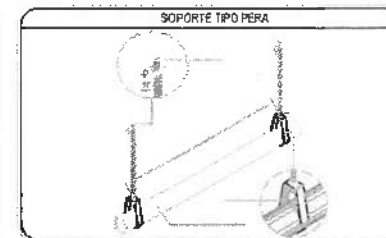
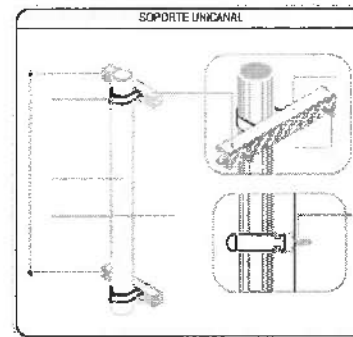
IS-05



SANITARIOS HOMBRES Y MUJERES PLANTA ALTA



ISOMÉTRICO SANITARIOS HOMBRES Y MUJERES PLANTA ALTA



SÍMBOLOS	
	TUBERÍA DE AGUA CALIENTE
	TUBERÍA DE AGUA FRÍA
	DESCARGA DE AGUA RESIDUAL
	GAS

NOMENCLATURA	
SW	SANITARIO
TP	TUBERÍA DE PLASTICO
TP	TUBERÍA DE PLASTICO
DLT	DESCARGA DE LAVABO
DLT	DESCARGA DE LAVABO
DLT	DESCARGA DE LAVABO

ESPECIFICACIONES DE MATERIALES	
	AGUA CALIENTE Y FRÍA: PVC 1/2"
	DESCARGA: PVC 1/2"
	DESCARGA: PVC 1/2"



Dirección Proyectos y Obras

DR. JAVIER CASTILLO ACOSTA
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS

ACORDADO EN EL CONSEJO DE GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO
PREPARADO POR: DR. DANIEL REYES PAREL

REVISADO POR: DR. DANIEL REYES PAREL
AUTORIZADO POR: DR. DANIEL REYES PAREL

SANITARIO

RED SANITARIA NUCLEOS SANITARIOS PLANTA ALTA

METROS

SSE

SEPTIEMBRE 2025

S-06