

ANEXO 01 PLANOS ORIGINALES

En este anexo se presentan algunas de las láminas analizadas, organizadas cronológicamente de acuerdo al desarrollo de la tesis monográfica y se nombran de acuerdo al siguiente criterio:

1958 (AÑO)	APxx (Versión / N° ordenado)	SXX (N° SERIE)	P0XXXX (Plano/Nivel)	DDI (Archivo)	XXXX (N° de archivo)
---------------	---------------------------------	-------------------	-------------------------	------------------	-------------------------

1958 ANTEPROYECTO ORIGINAL

1958 AP01 01 UB	DDI 16850
1958 AP02 02 PB_2530/2250	DDI 16852
1958 AP03 03 P1_2850	DDI 16853
1958 AP04 04 P2_3170-N3_3480-SS_2210	DDI 16854
1958 AP05 05 CORTES	DDI 16855
1958 AP06 06 ALZADOS	DDI 16856

1960 TRÁMITE PREVIO_EXONERACION DE RETIRO

1960 A01 PG01 ETAPAS	CLM
1960 A02 PG03 P2_2833	DDI 16878
1960 A03 PG04 P1_2514	DDI 16879

1960 P de C _FORMULA A

1960 B101 PG01 UB PL	DDI 16875
1960 B102 PG02 UB ALZ	DDI 16876
1960 B103 PG03 P2_2833	CLM
1960 B104 PG04 P1_2514	CLM
1960 B105 PG05 SS_2235	CLM
1960 B106 PG06 CORTES	CLM
1960 B107 PG07a Fach.E	DDI 16885

1961-1968 P de C _FORMULA B

1961 B201 PG02 SS_2300	DDI 16909
1961 B202 PG03 PB_2579	DD1 16994 (Plano de Eléctrica usado como PG 03')
1961 B203 PG04 P1_2898	DDI 16910
1961 B204 PG05 P2_3217	DDI 16911
1961 B205 PG06 P3_3542	DDI 16912
1961 B206 PG07 ALZ	DDI 16914
1961 B207 PG07' ALZ	DDI 16916
1961 B208 PG08 CORTES	DDI 16915
1963 B301 ----- VEST PL	DDI 16903

1968 B401 ----- VEST PL DDI 16904

1960-1967 ESTRUCTURA

1960 B1 HA01 SOBRE P1_2833	CLM
1960 B1 HA02 SOBRE PB_2514	CLM
1960 B1 HA03 SOBRE SS_2235	CLM
1960 B1 HA04 FUNDACIONES	CLM
1960 B1 HA07' CORTE	DDI 16938
1961 B2 HA01' SOBRE P1_2833	DDI 16932
1961 B2 HA03' SOBRE PB_2514	DDI 16934
1962 B3 HA01" SOBRE P1_2833	DDI 16931
1962 B3 HAXX SOBRE P3_3480	DDI 16930
1967 B4 HA01 VEST	DDI 16905

1961-1968 INSTALACIONES

1961 B204 EL02	PB_2579	DDI 16994
1961 B206 EL04	P2_3217	DDI 16992
1961 B208 CAL01	SS_2235	DDI 16954
1961 B209 CAL02	PB_2514	DDI 16955
1961 B210 CAL03	P1_2833	DDI 16956
1962 B201 IS01	SS_2300	DDI 16999
1962 B202 IS04	P2_3217	DDI 17002
1962 B211 CAL04	P2_3217	DDI 16957
1968 B301 IS01	PB_2579	DDI 16998

PERSPECTIVA 01 – 1959

PERSPECTIVA 02 – 1960

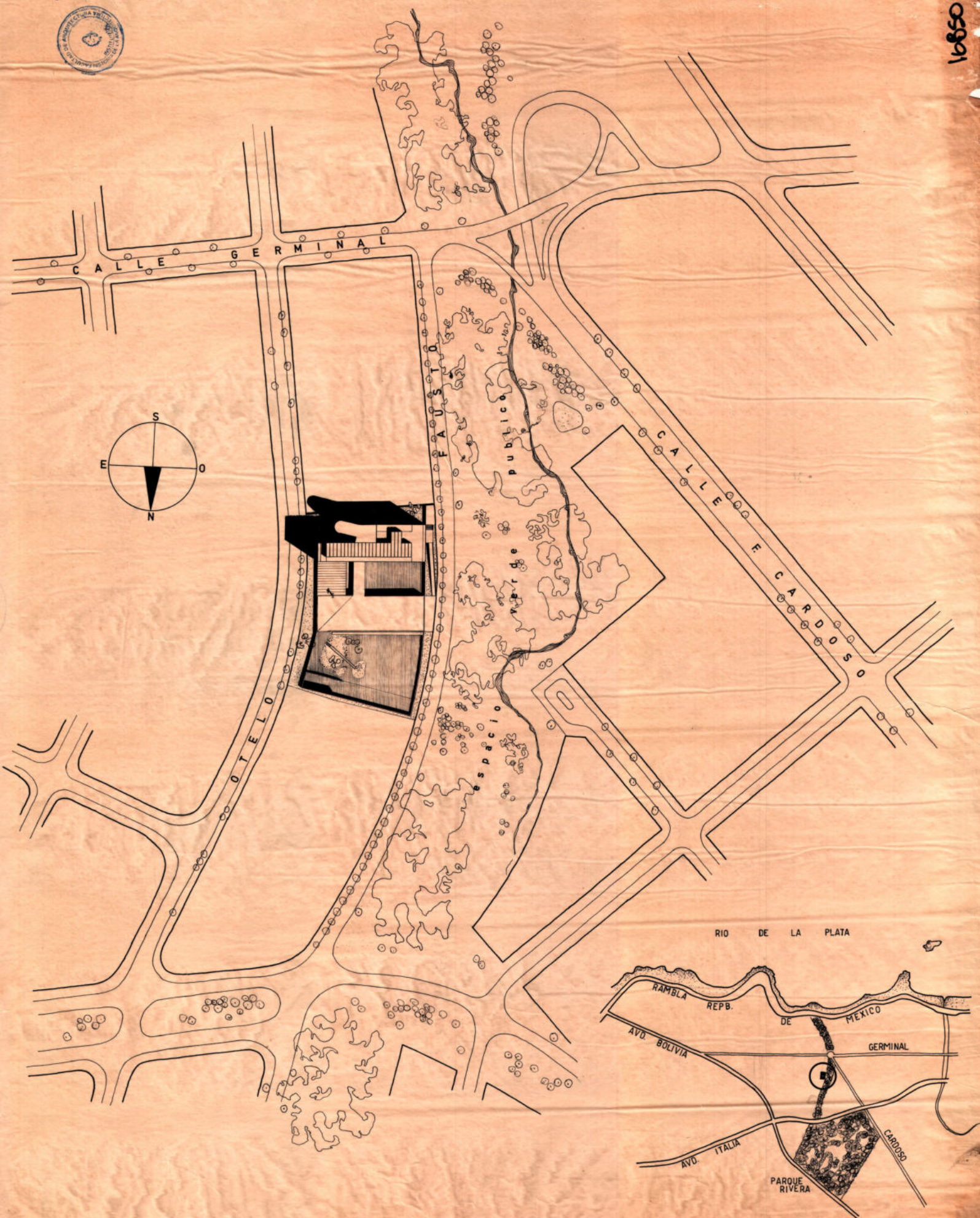
PERSPECTIVA 03 – 1961

PERSPECTIVA 04 - 1965

ANÁLISIS de PERSPECTIVAS



16850



COLEGIO - LICEO "LA MENNAIS"		1
Clemol-Dieste-Montañez-Serratta		esc.
arquitectos - ingenieros		1/1000
planta de ubicacion		1/20000
prop.	tec.	



16852

CALLE OTELO

CALLE FAUSTO

CALLE



ACCESO - ADMINISTRACION

- 1 - hall de acceso
- 2 - bedelia
- 3 - secretario
- 4 - director
- 5 - sala de comisiones
- 6 - sala de profesores

COLEGIO (parte)

- 7 - sala del prefecto
- 8 - aulas
- 8' - patio

SERVICIOS COMUNES

- 9 - capilla y hall (ampliacion)
- 10 - sala de actos
- 11 - preau
- 12 - deposito
- 13 - patio principal
- 14 - cancha de pelota

c - CIRCULACIONES

s - SERVICIOS

COLEGIO - LICEO "LA MENNAIS"

Clemot-Dieste-Montañez-Serralla

arquitectos - ingenieros

nivel 0 cota 25'30 - 23'50

prop. sec.

2

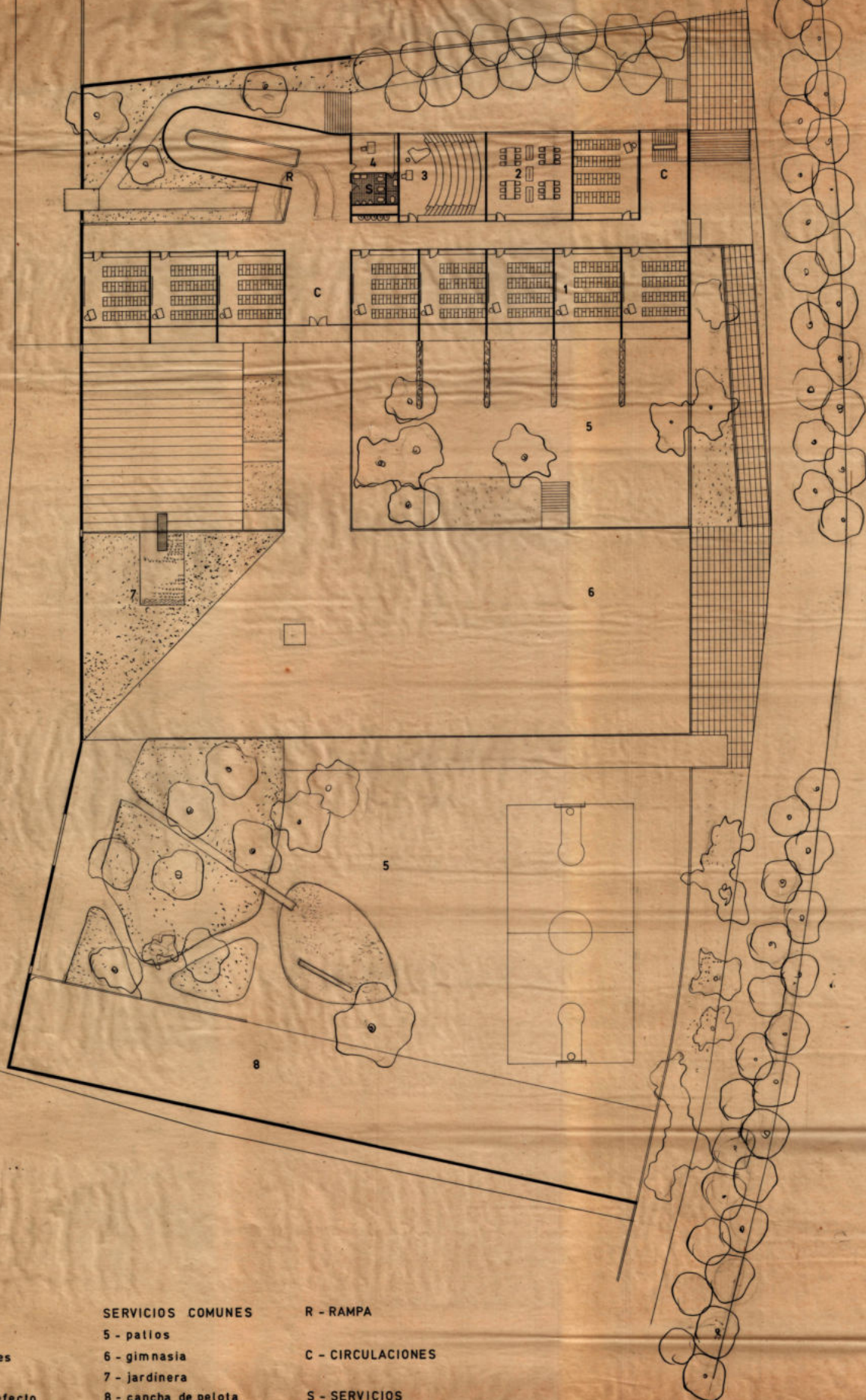
esc

1/200

21/4/58



16853



COLEGIO

- 1 - aulas
- 2 - manualidades
- 3 - canto
- 4 - sala del prefecto

SERVICIOS COMUNES

- 5 - patios
- 6 - gimnasia
- 7 - jardinera
- 8 - cancha de pelota

R - RAMPA

C - CIRCULACIONES

S - SERVICIOS

COLEGIO - LICEO "LA MENNAIS"

Clemot-Dieste-Montañez-Serralla

arquitectos - ingenieros

nivel 1 cota 28'50

prop. tec.

3

esc.

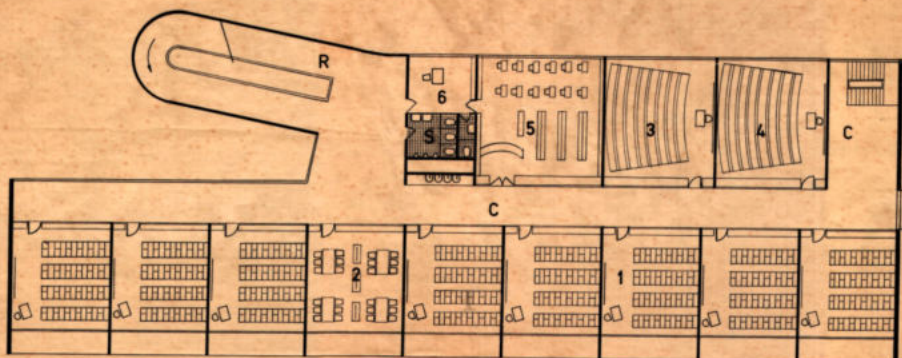
1/200

21/4/58



16854

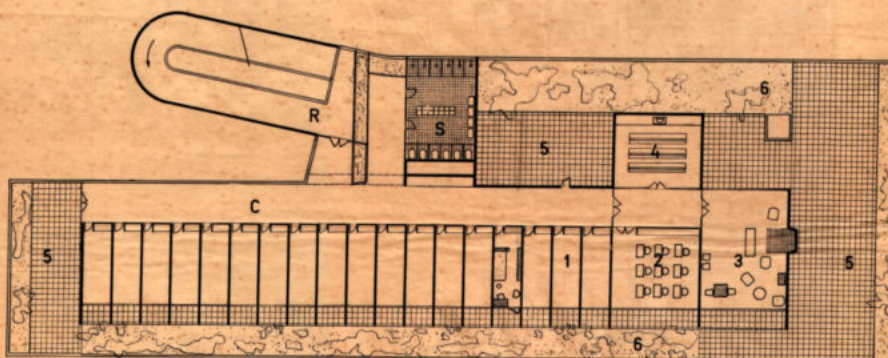
NIVEL 2
COTA 31'70



LICEO

- 1-aulas
- 2-manualidades
- 3-biología
- 4-física química
- 5-biblioteca
- 6-prefecto

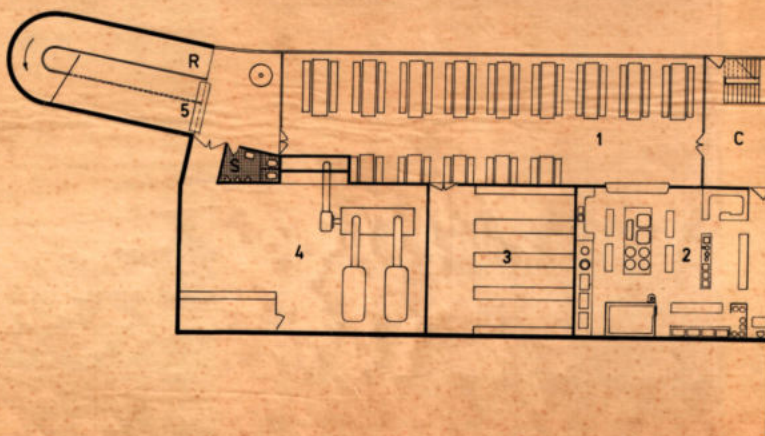
NIVEL 3
COTA 34'90



VIVIENDA

- 1-dormitorios
- 2-sala de trabajo
- 3-sala de estar
- 4-oratorio
- 5-terrazas
- 6-jardíneras

NIVEL -1
COTA 22'10



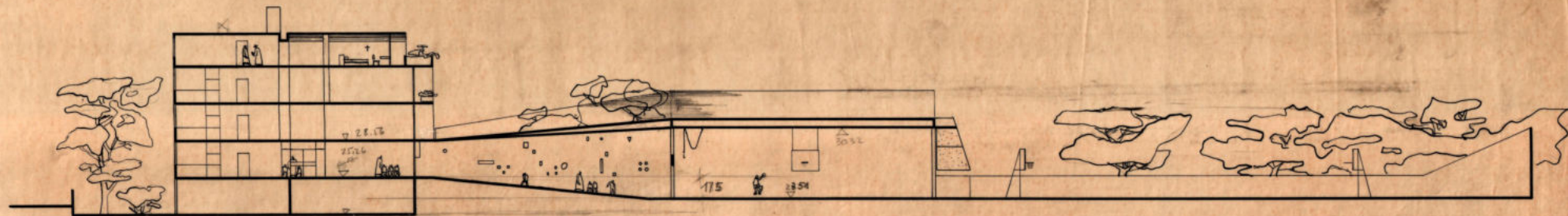
COMEDOR Y SERVICIOS

- 1-comedor
- 2-cocina
- 3-deposito
- 4-sala de maquinas
- 5-guardarropa

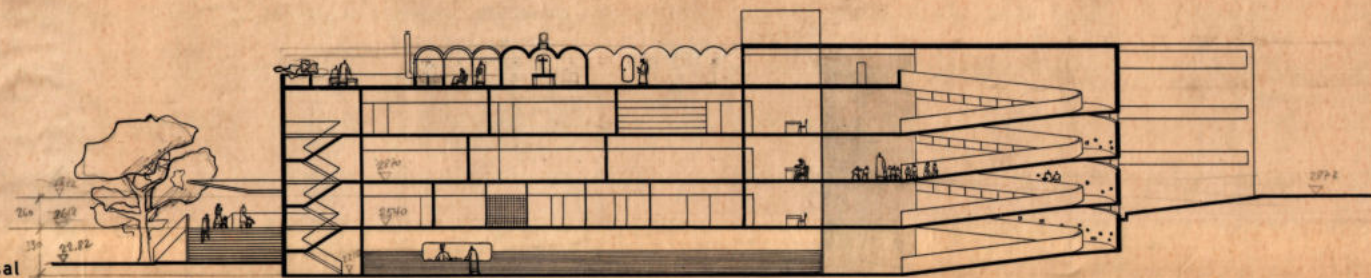
- S-servicios higienicos
- C-circulaciones
- R-rampa

COLEGIO - LICEO "LA MENNAIS"		4
Clemot-Dieste-Montañez-Serralla		esc.
arquitectos-ingenieros		1/200
nivel 2, 3, -1		
prop.	tec.	21/4/58

corte longitudinal



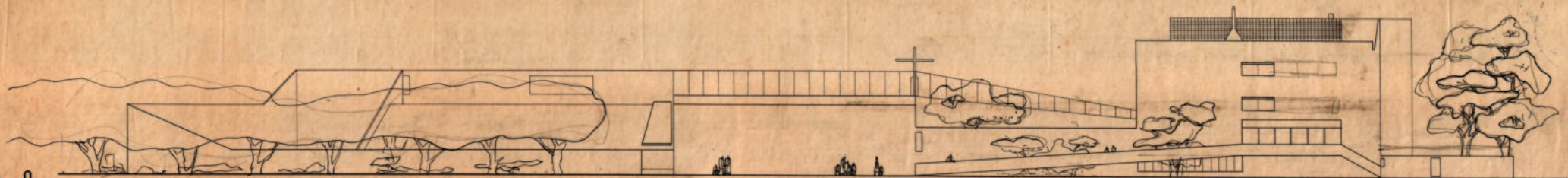
corte transversal



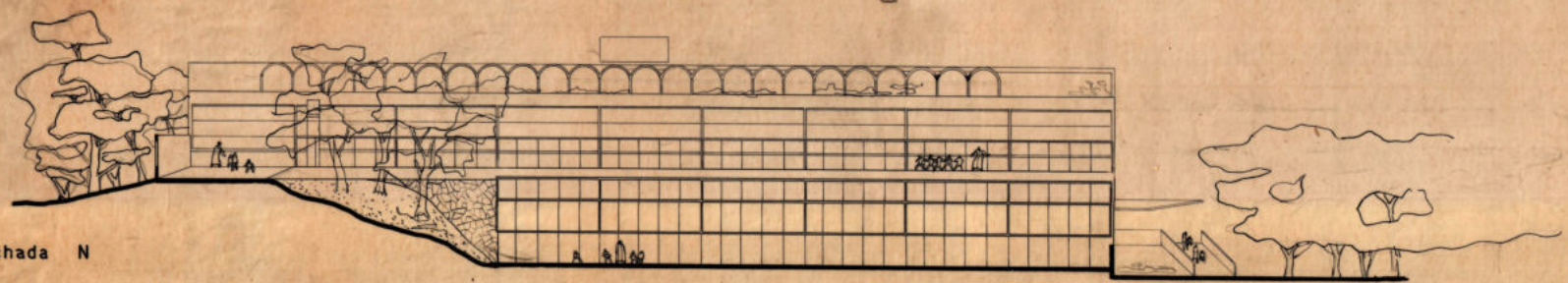
1958 AP05 05 CORTES DDI 16855

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		5
Clemot-Dieste-Montañez-Serralla		esc.
arquitectos-ingenieros		1/200
cortes		
prop.	tec.	21/4/58

fachada O



fachada N

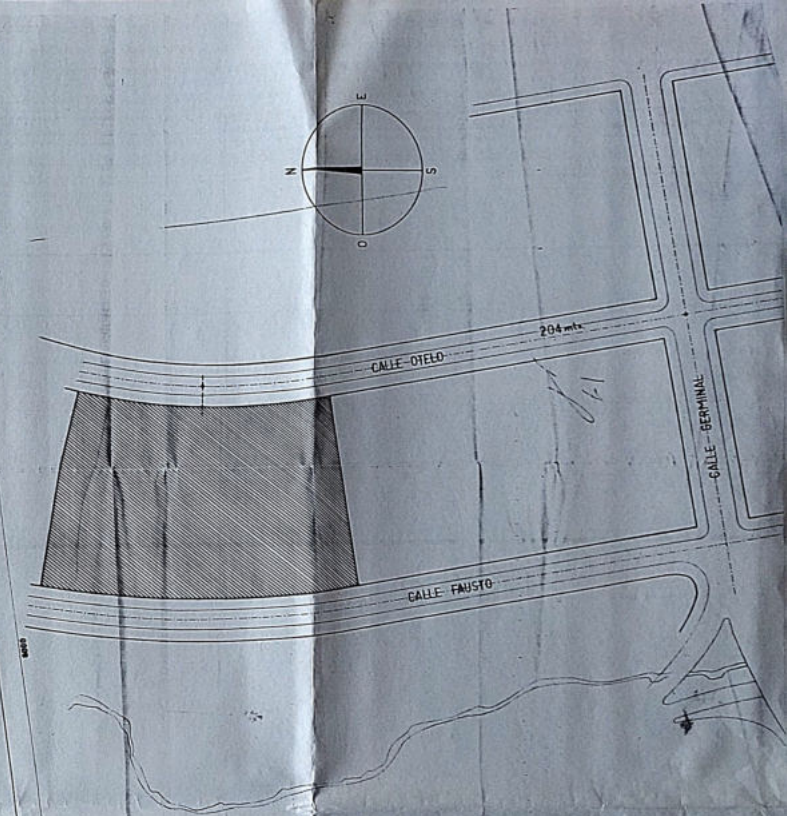
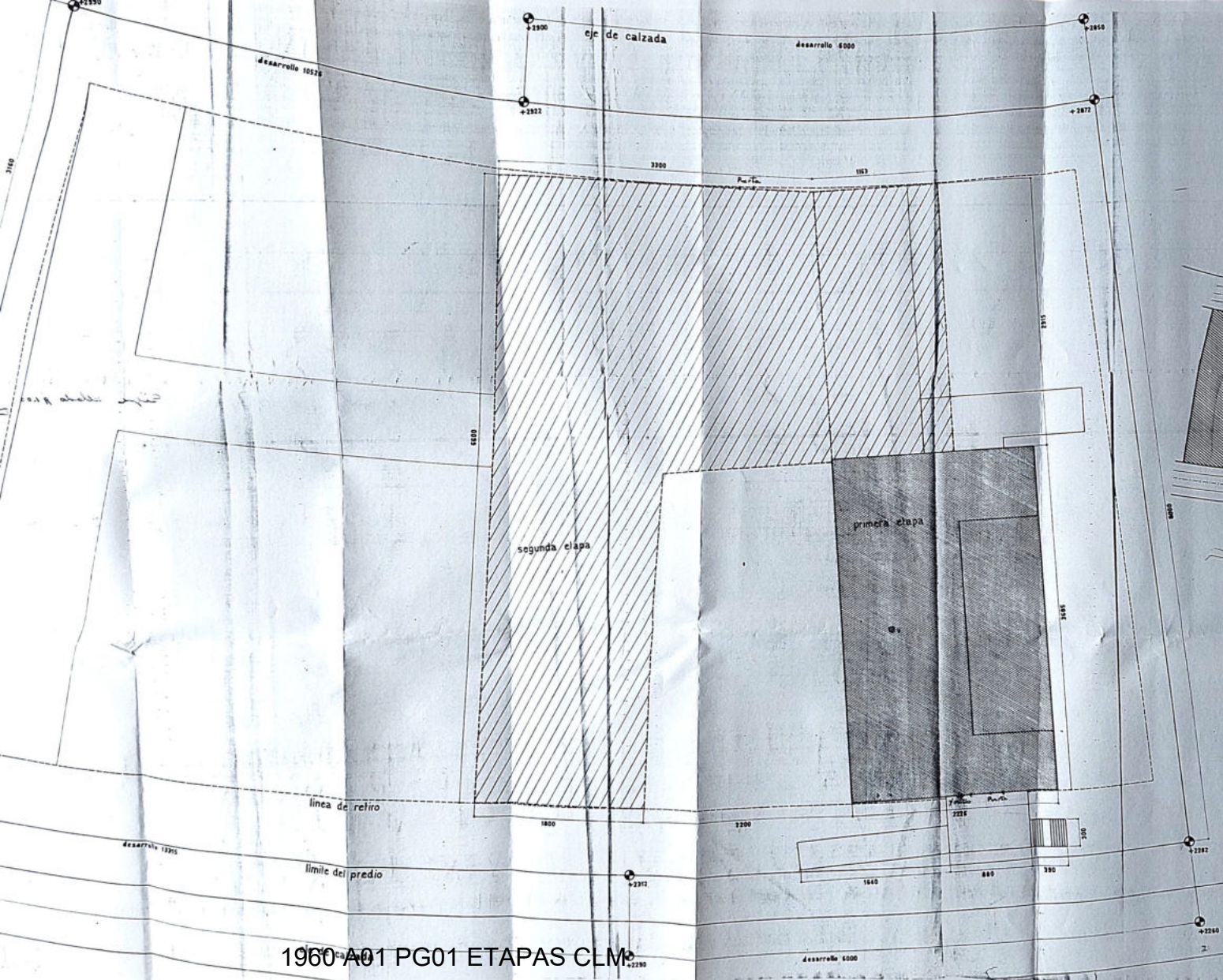


1958 AP06 06 ALZADOS DDI 16856



16856

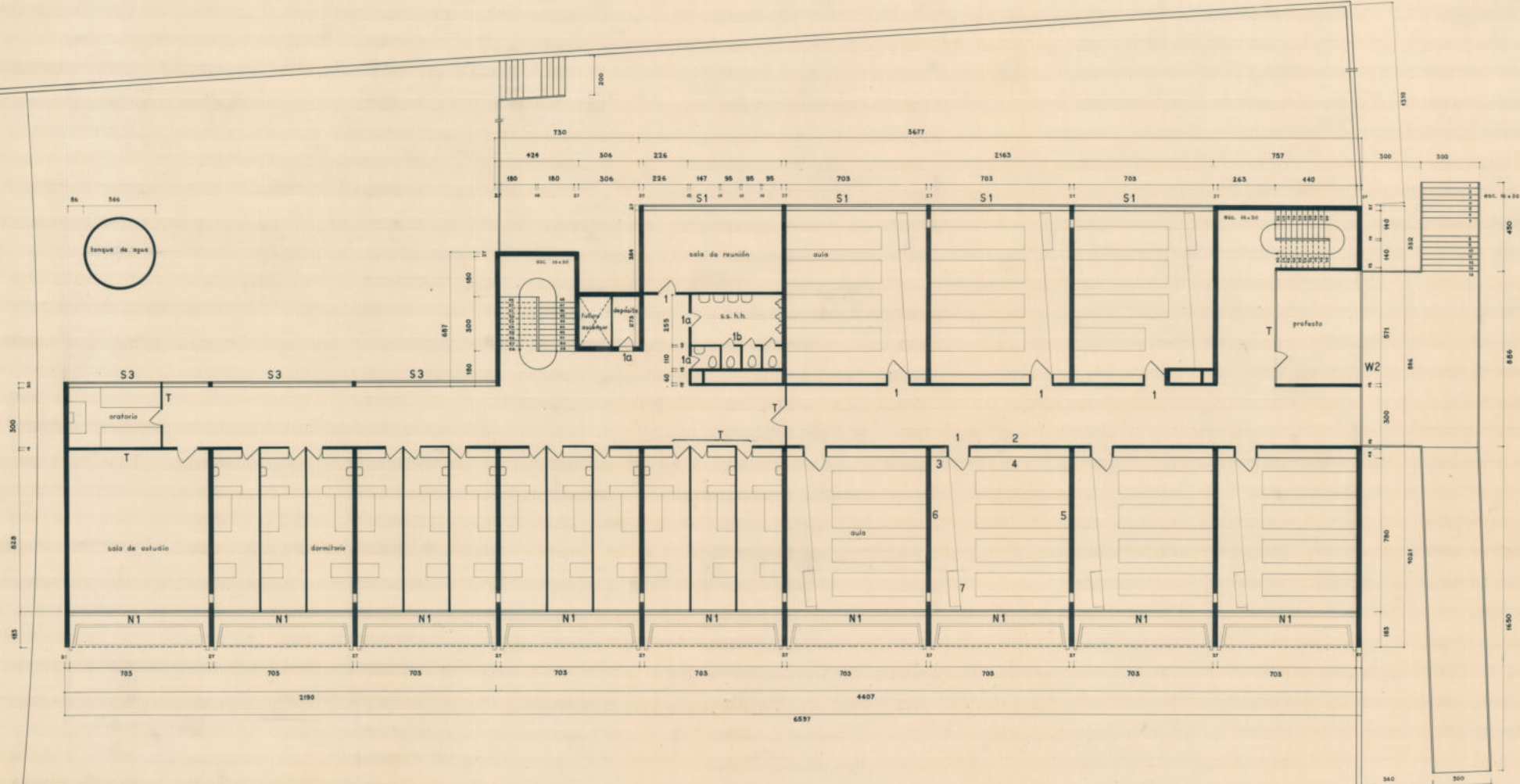
COLEGIO - LICEO "LA MENNAIS"		6
Clemot-Dieste-Montañez-Serralta		esc
arquitectos-Ingenieros		1/200
fachadas N y O		
prop.	tec.	21/4/58



NUMERO DE PADRON _____ 64710 ts
 SECCION JUDICIAL _____ 10ª
 AREA DE TERRENO _____ 975380 m²
 AREA A EDIFICAR primera etapa _ 820 m²
segunda etapa _ 2050 m²

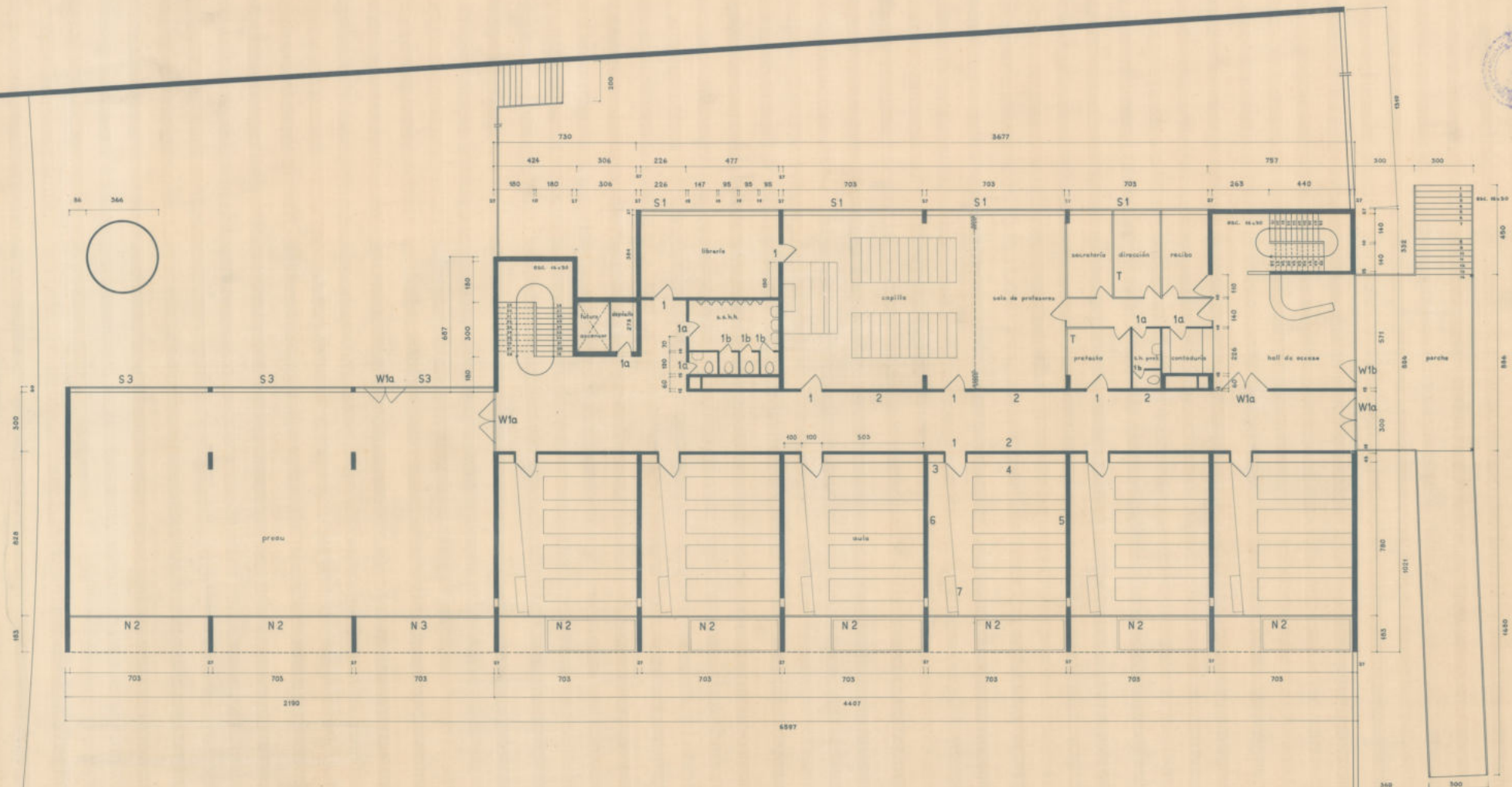
Corresponde los N°s:
1704 por Otello
y el N° 1696
por Fausto provisionales.
del 25/9/60

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		plano: 1
propietario: <i>Comuna de...</i>		
arquitectos: SEBASTIA-CELEST		
ingenieros: DIEZTE-MONTABEZ		
técnico: <i>[Signature]</i>		serie: PG
técnico adjunto: <i>[Signature]</i>		
contratista: <i>[Signature]</i>		escala: 1:200
		MONTEVIDEO

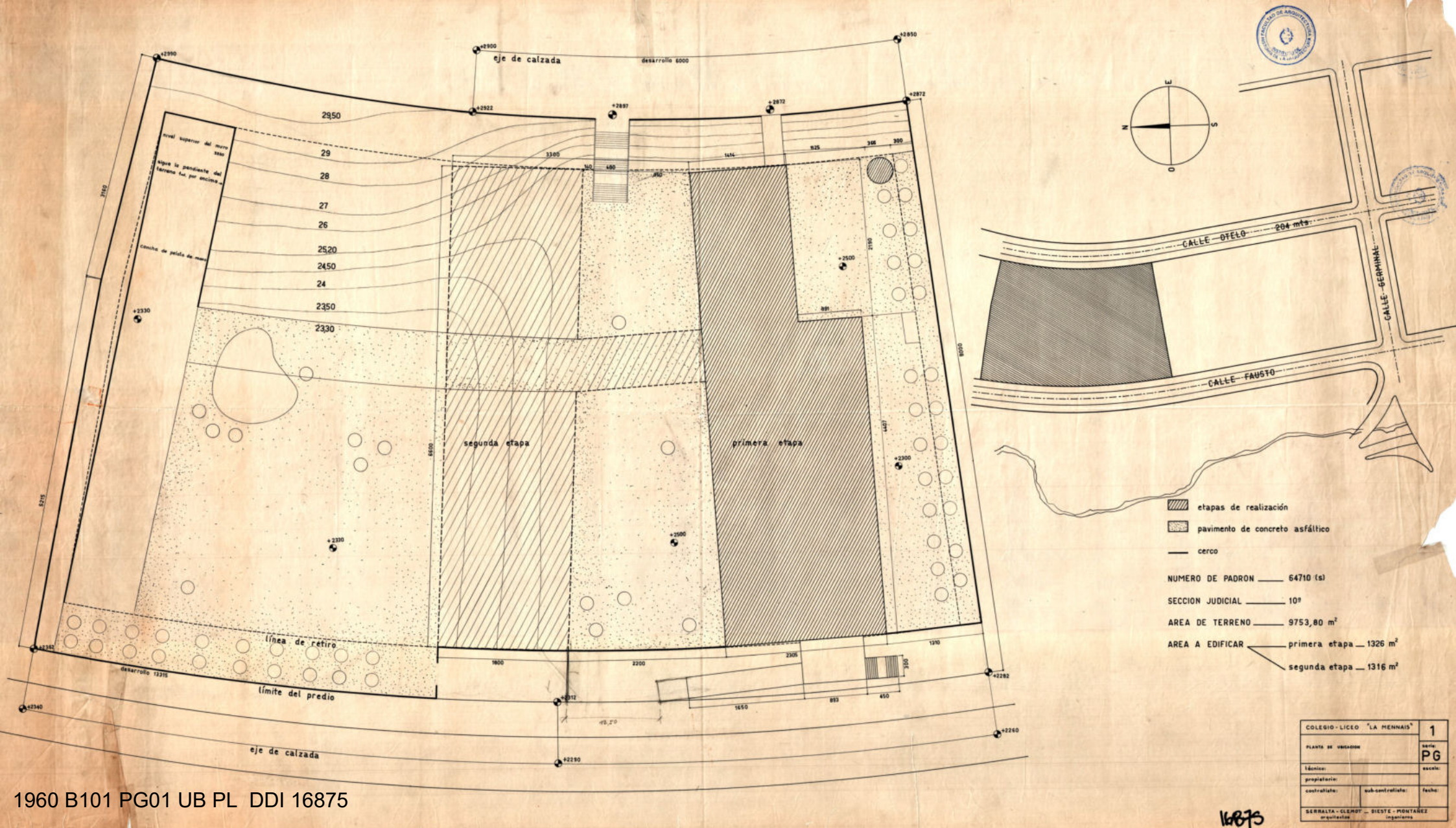


COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		3
PLANTA NIVEL 2 N.º 2833		serie: PG
técnico:		escala:
propietario:		fecha:
contratista:	sub-contratista:	
SERRALTA-CLEMENTE y MONTAÑEZ		ingenieros

16878



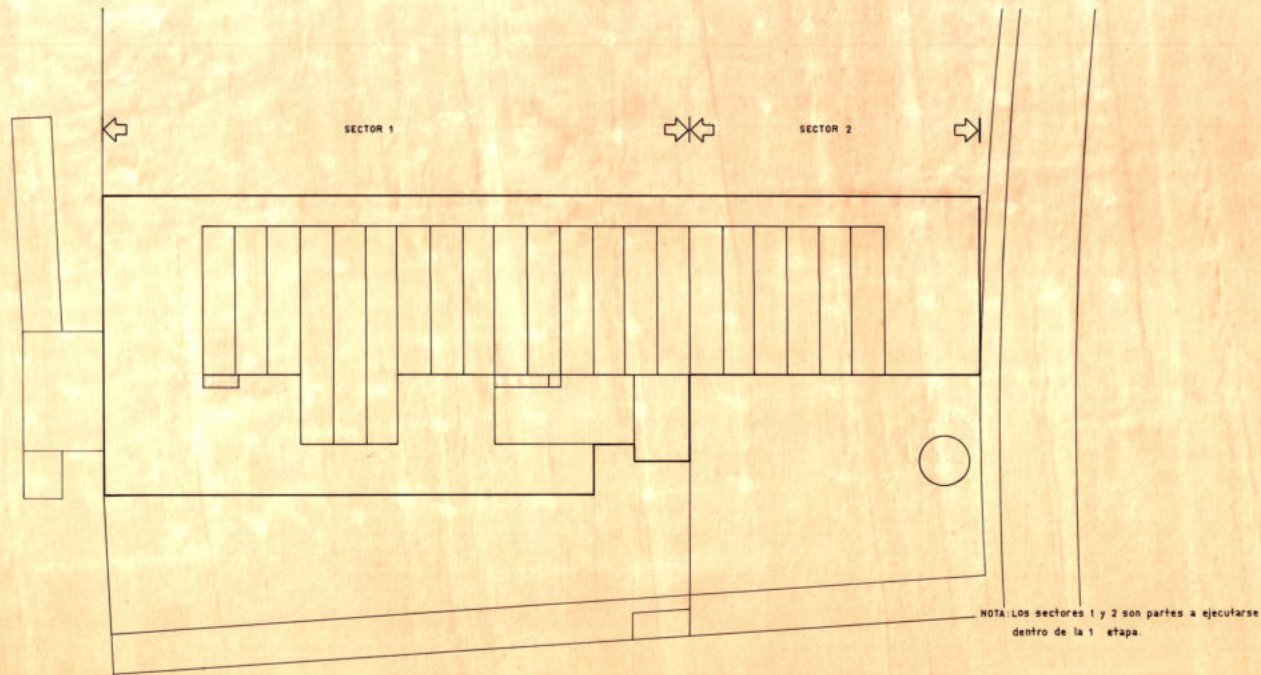
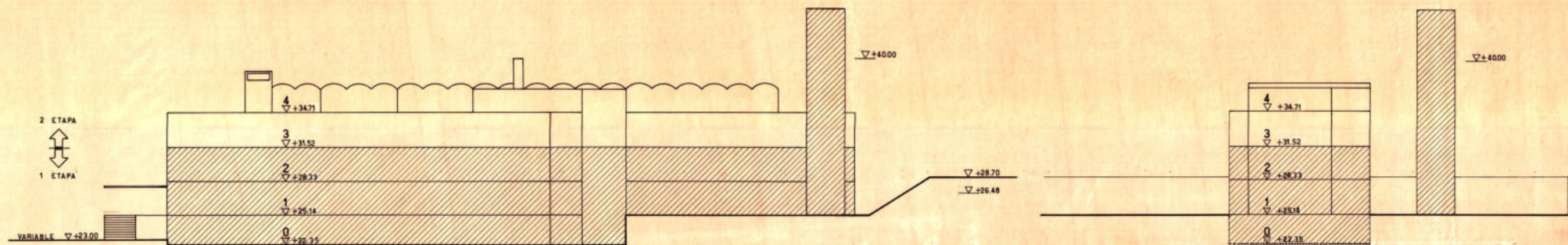
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		4
PLANTA NIVEL 1 N. 2514		PG
técnico:		escola:
proprietário:		data:
contratista:	sub-contratista:	data:
SERRALTA-CLEMENTE - DIESTE-MONTAÑEZ		ingenieros



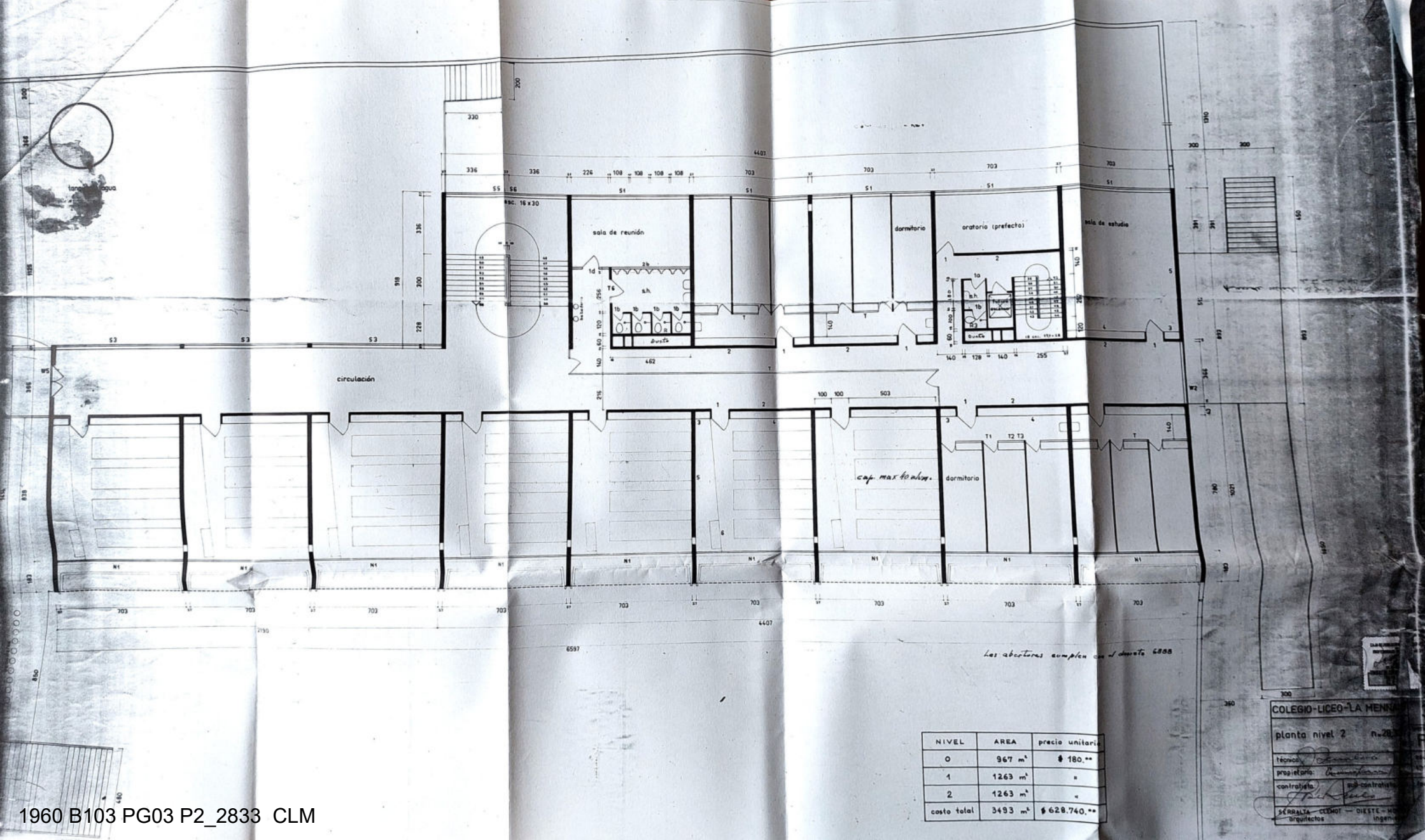
COLEGIO-LICEO "LA MENAIS"		1
PLANTA DE UBICACION		PG
Escala:		
Propietario:		
Contratista:		
Sub-contratista:		
Fecha:		
SERRALTA - GONZALEZ - DIESTE - MONTANEZ		

16875

1960 B101 PG01 UB PL DDI 16875



COLEGIO- LICEO "LA MENNAIS"		2
ESQUEMA DEL EDIFICIO		serie: PG
técnico:		escale:
propietario:		fecha:
controlista:	sub-controlista:	
SERRALTA - CENOT - DIESTE - MONTANEZ		ingenieros



NIVEL	AREA	precio unitario
0	967 m ²	\$ 180.-
1	1263 m ²	"
2	1263 m ²	"
costo total	3493 m ²	\$ 628.740.-

COLEGIO-LICEO LA MENA

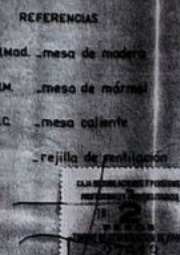
planta nivel 2 n.º 28

técnico: *[Signature]*

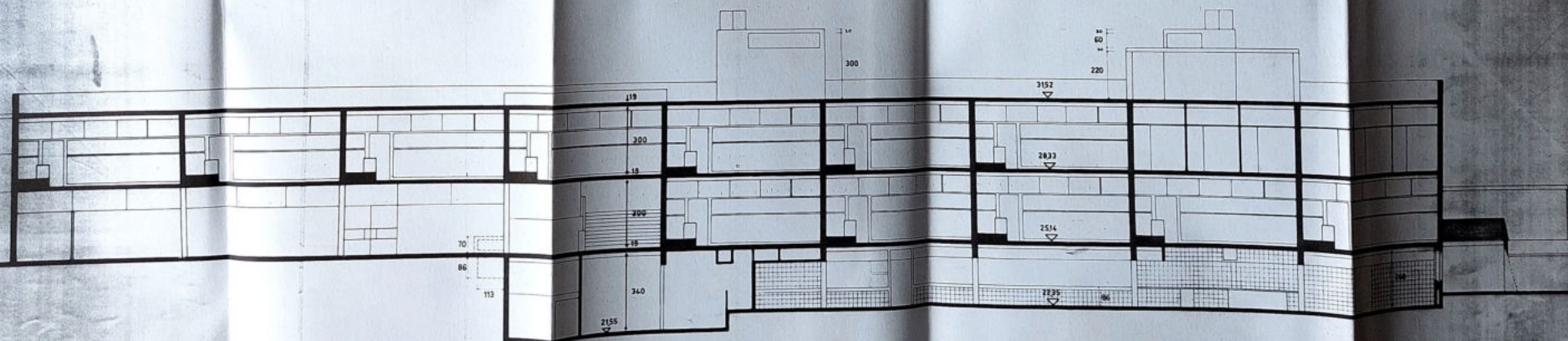
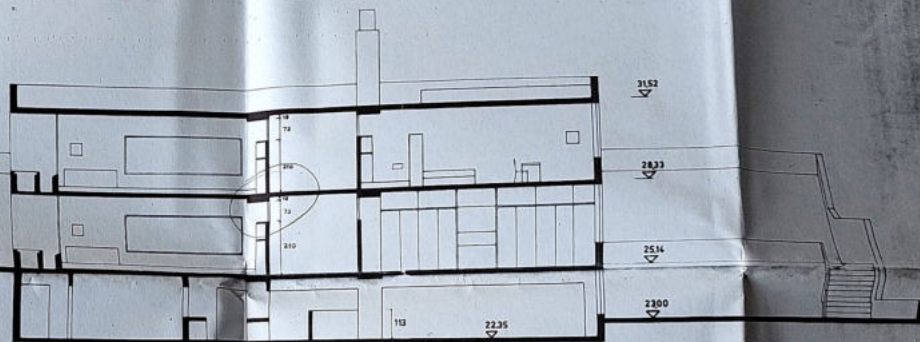
propietario: *[Signature]*

controlado: *[Signature]*

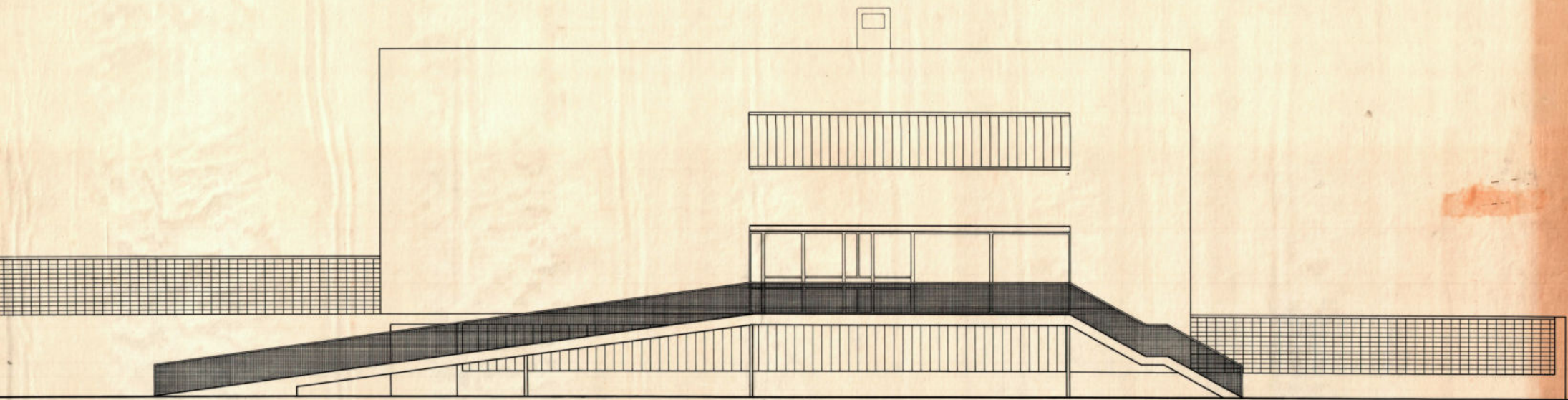
SEÑALTA - CEMENTO - DISEÑO - INGENIERIA



SERRALTA - CLEMOT - DIESTE - MONTAÑE
arquitectos

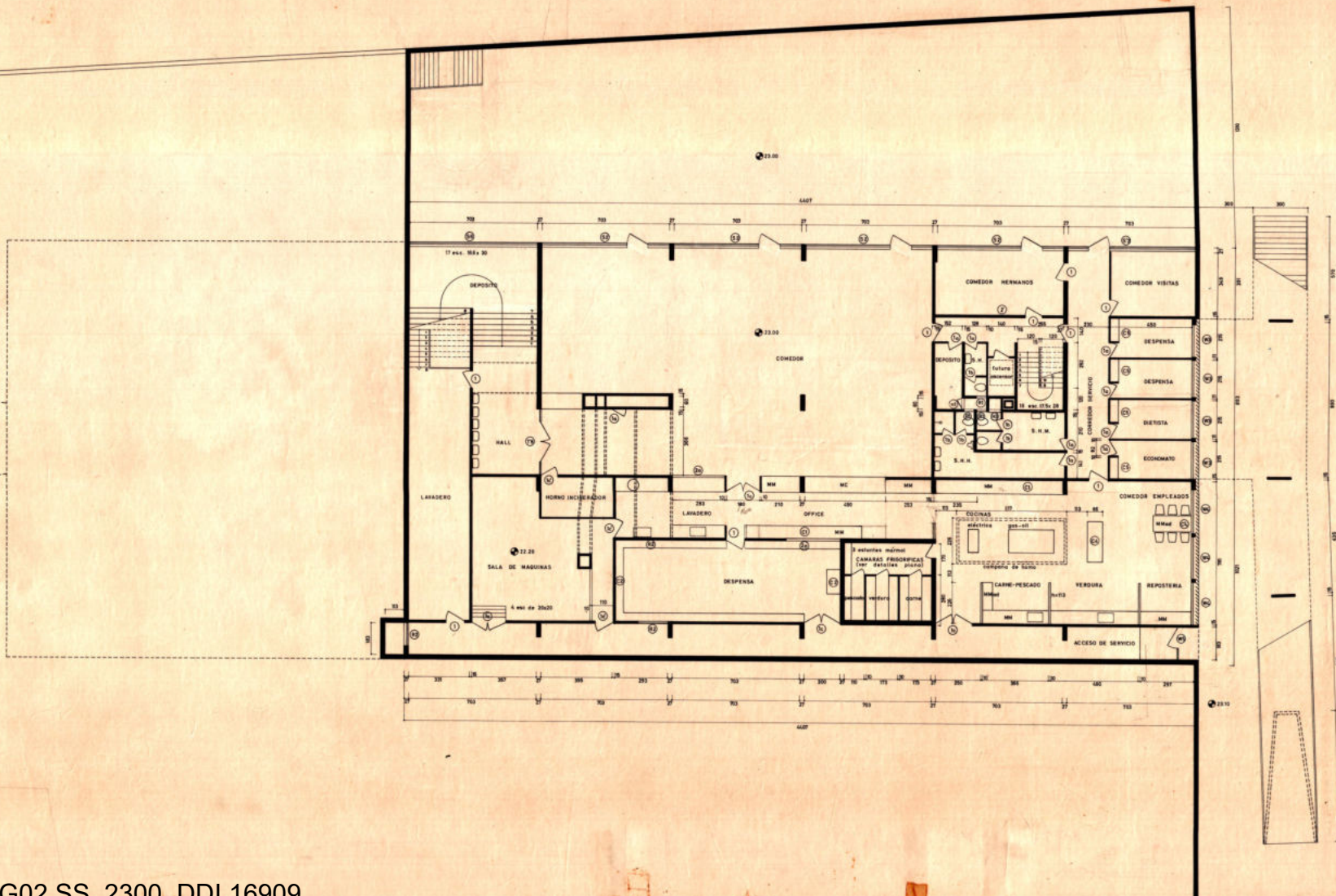


COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		6
cortes AB CD		PG
técnico	<i>[Signature]</i>	escala
propietario	<i>[Signature]</i>	nota
contratista	<i>[Signature]</i>	
SERRALTA - CLENOT - DIESTE - MONTANA arquitectos ingenieros		



16885

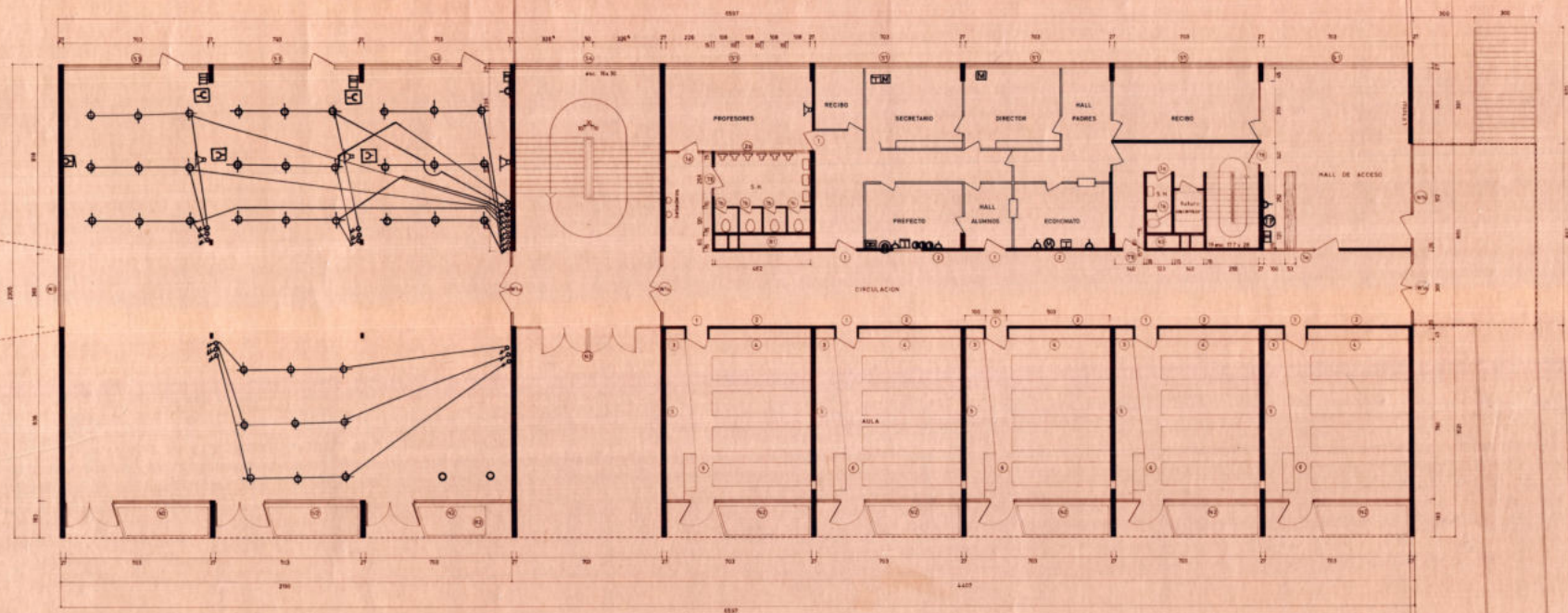
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		7a
FACHADA OESTE		serie: PG
técnica:		escala:
propietario:		
contratado:	sub-contratado	fecha:
SERRALTA - CLENOT - DIESTE - MONTAÑEZ		
arquitectos		ingenieros



REFERENCIAS
MMad ...muro de madera
MM ...muro de mampara
MC ...muro canteado
R ...rejilla de ventilación

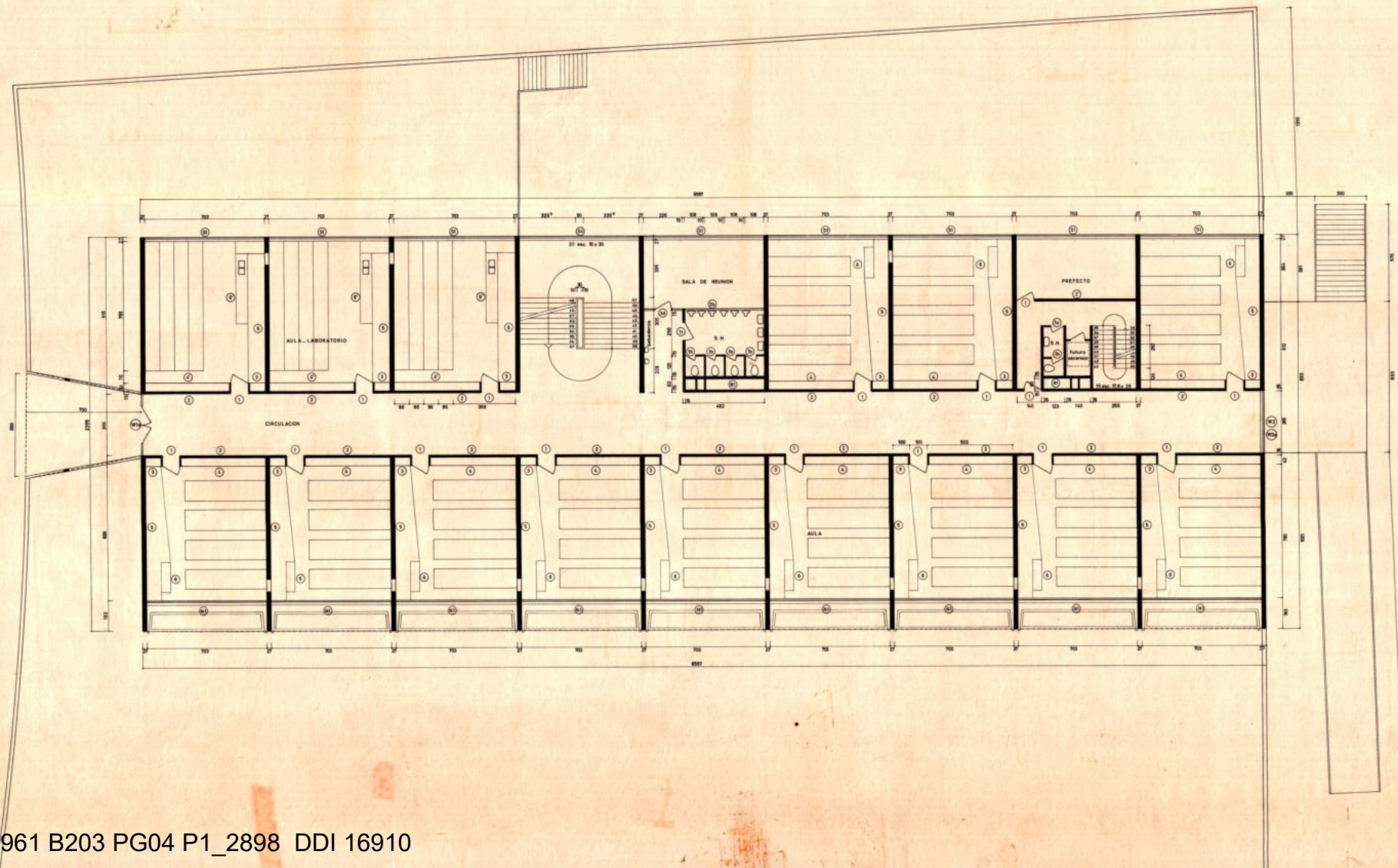
16909

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		2
PLANTA NIVEL 0 n=23.00		SERIE PG
TECNICO:		ESCALA: 1:300
PROPIETARIO:		FECHA: DIC. 1961
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA:	INGENIERO: SERRALTA, CLEMOT, DIESTE, MONTAN



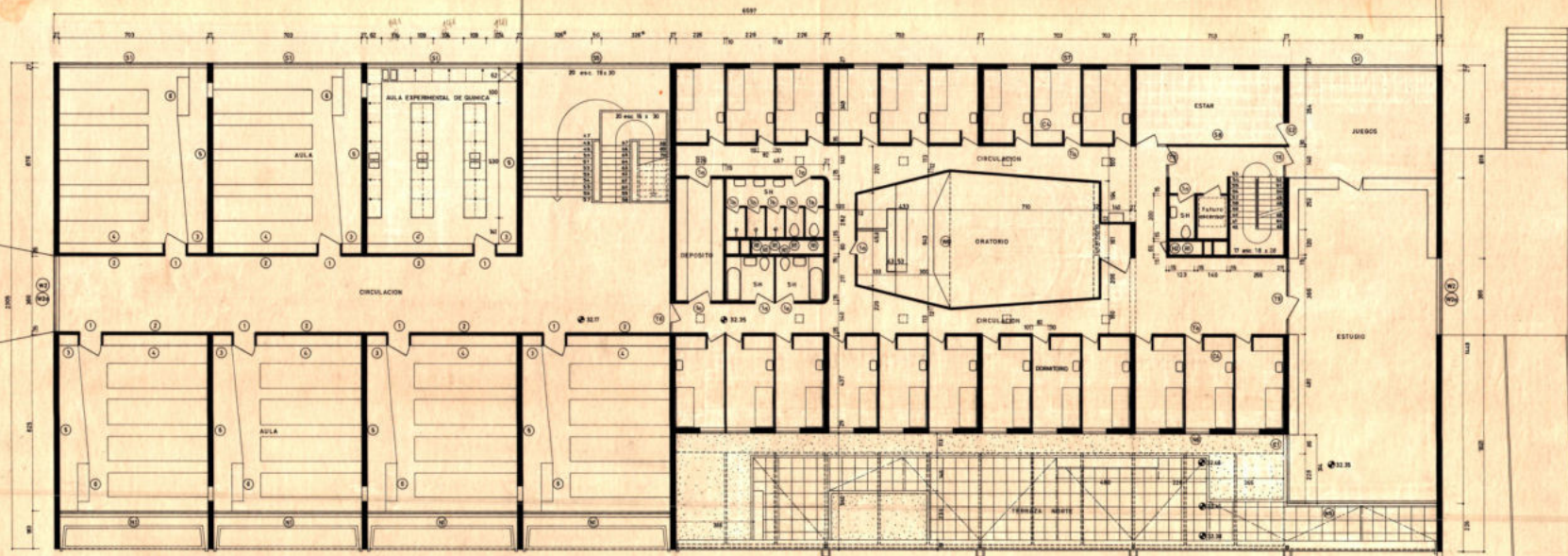
16894

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"			
PLANTA NIVEL 1		n = 25.79	SERIE
TECNICO:		ESCALA:	1:100
PROPIETARIO:		FECHA:	DIC. 1961
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA:	SERRALTA ... CLENOT ... DIESTE ... MONTANEZ	



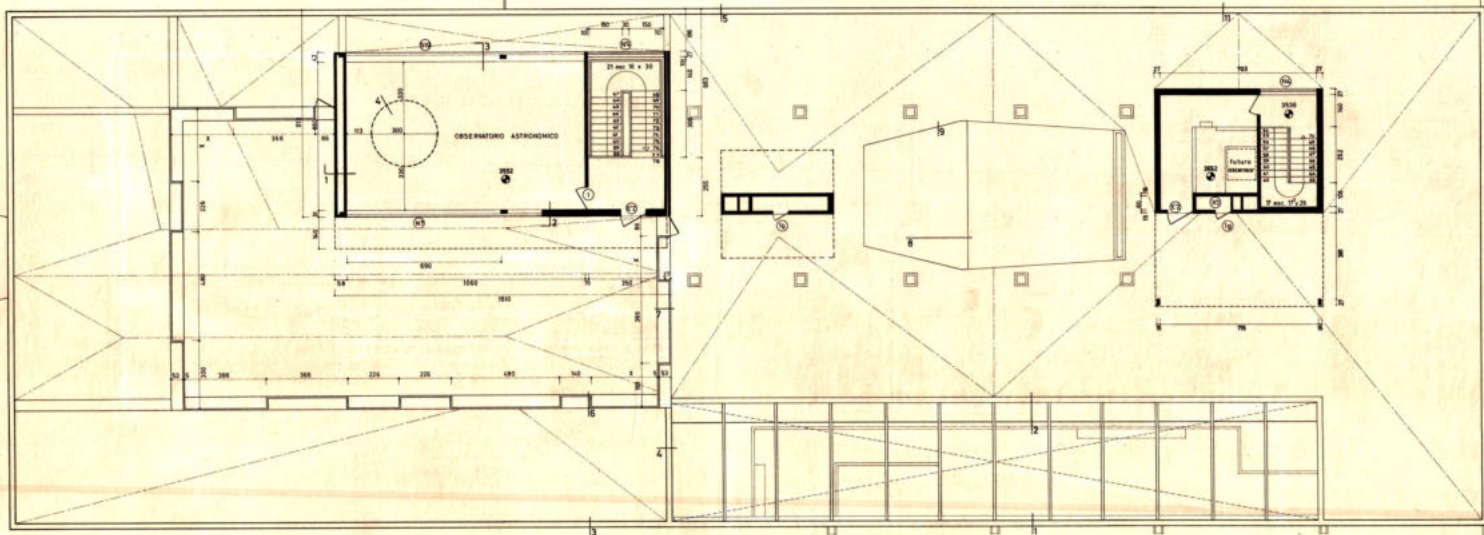
16910

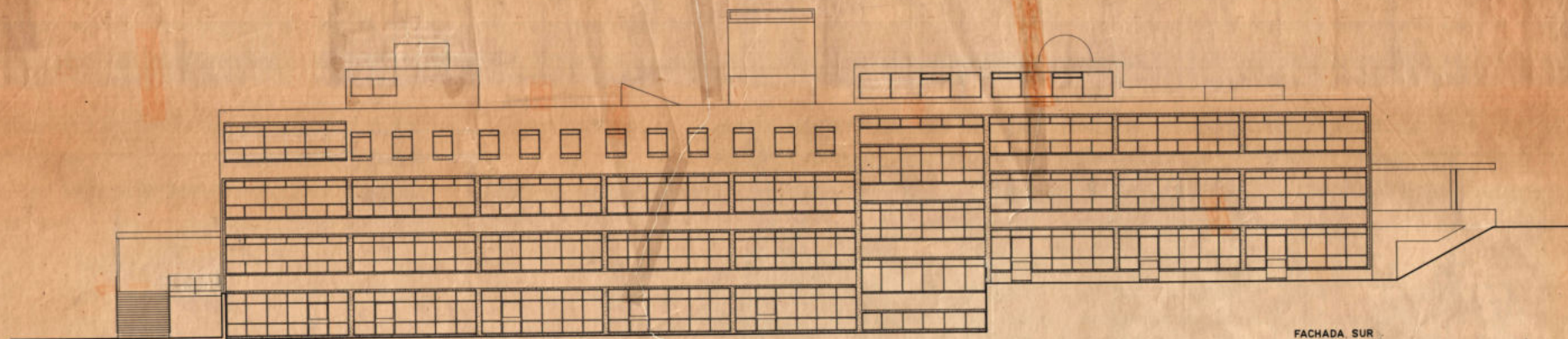
COLEGIO-LICEO LA MENNAIS		4
PLANTA NIVEL 2	n=28.98	PG
TECNICO:		ESCALA:
PROPIETARIO:		1:100
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA:	FECHA:
		DIC. 1981
SERRALTA_CLENOT - DIESTE_MONTANEZ		
arquitectos		ingenieros



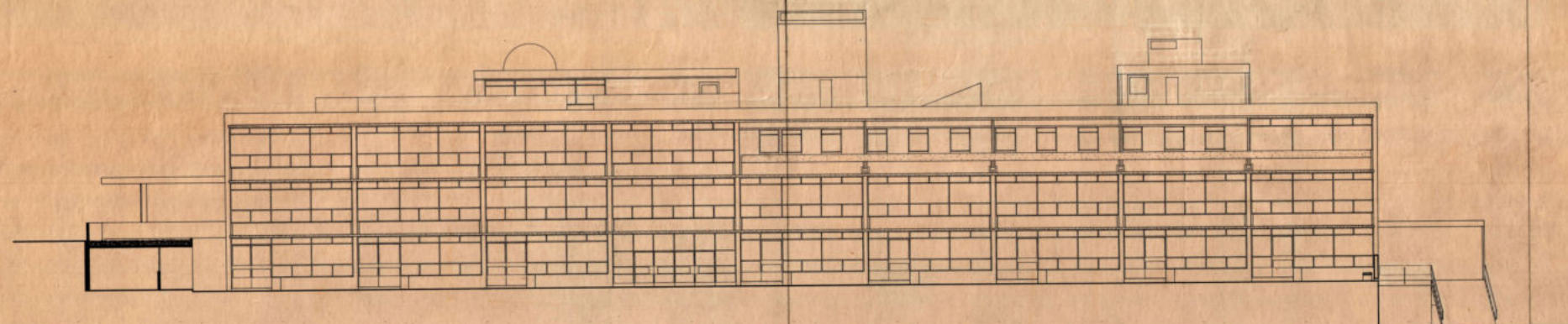
16911

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		5
PLANTA NIVEL 3	n= 32.17 n= 32.25	PG
TECNICO:		ESCALA:
PROPIETARIO:		FECHA:
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA:	FECHA:
SERRALTA - CLEMOT - DIESTE - MONTAÑEZ		

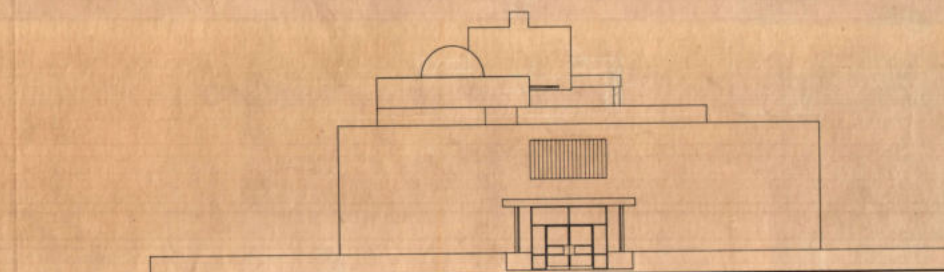




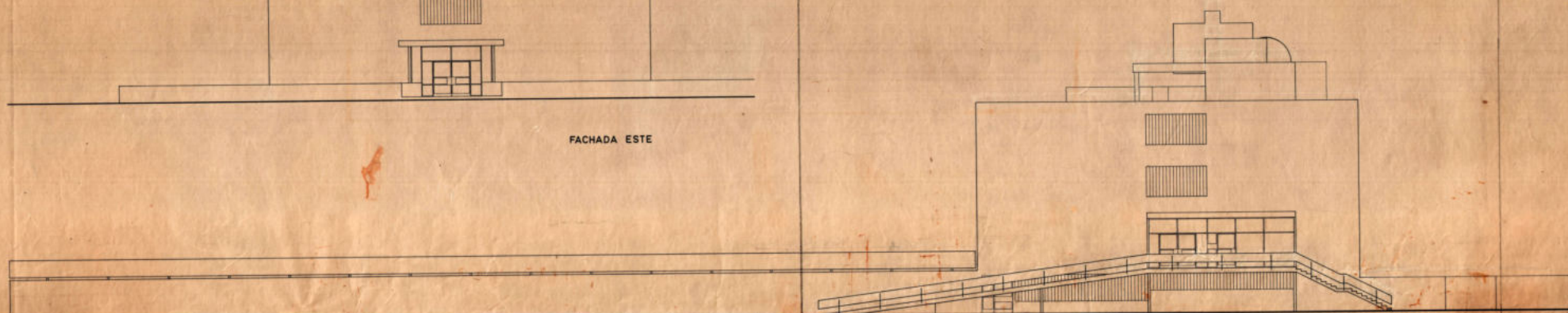
FACHADA SUR



FACHADA NORTE



FACHADA ESTE

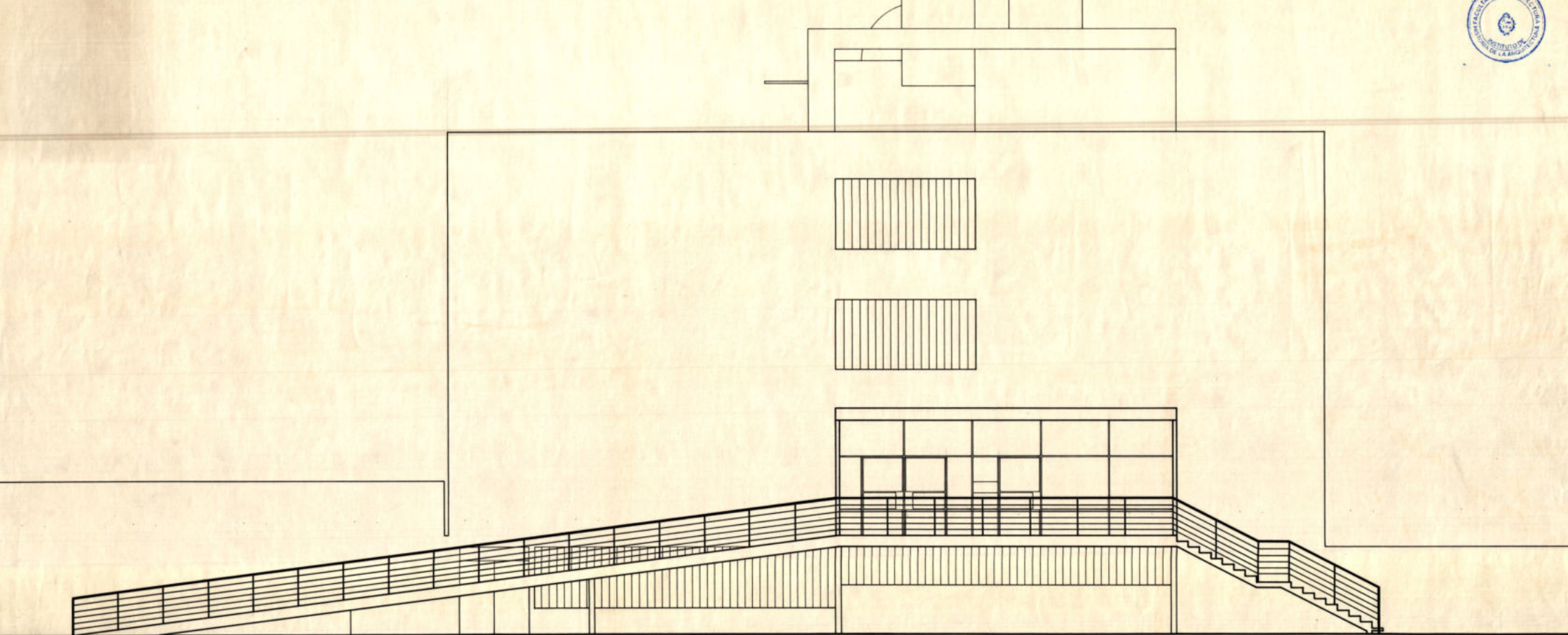


FACHADA OESTE



16914

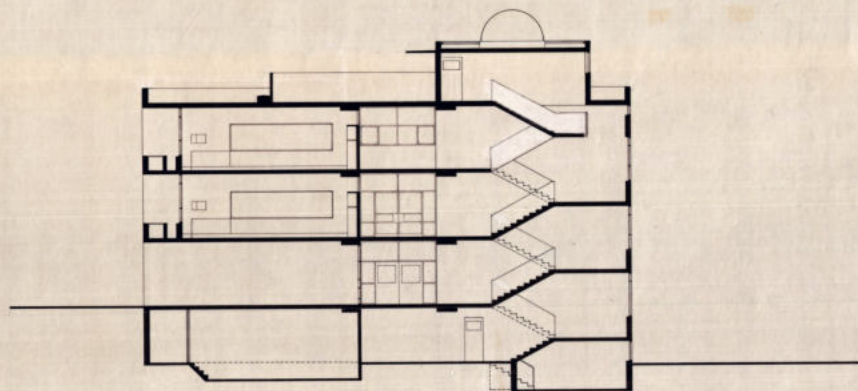
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		7
FACHADAS	DISEÑO	PG
TÍTULO	ESCALA	
PROYECTADO	FECHA	
CONSTRUIDO	FECHA	
SERRALTA, CLEMENTE		DISEÑO
DISEÑO		PG



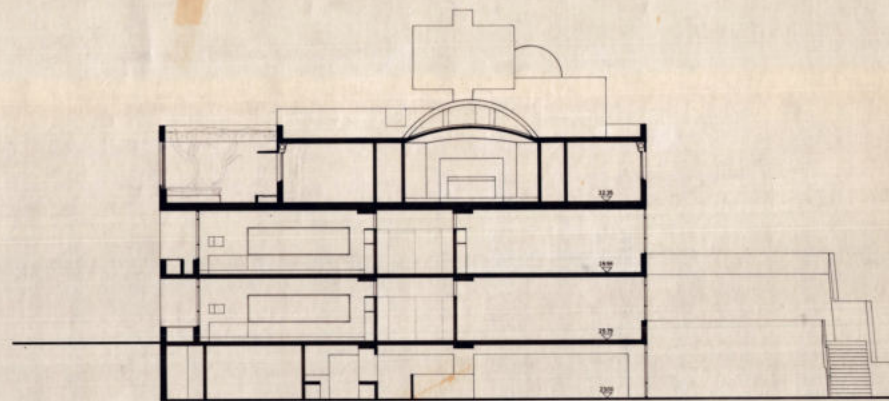
16916

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		
FACHADA OESTE		SERIE:
TECNICO:		ESCALA:
PROPIETARIO:		1:50
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA	FECHA:
		MARZO 1962
SERRALTA _ CLEMOT _ DIESTE _ MONTANEZ		ingenieros

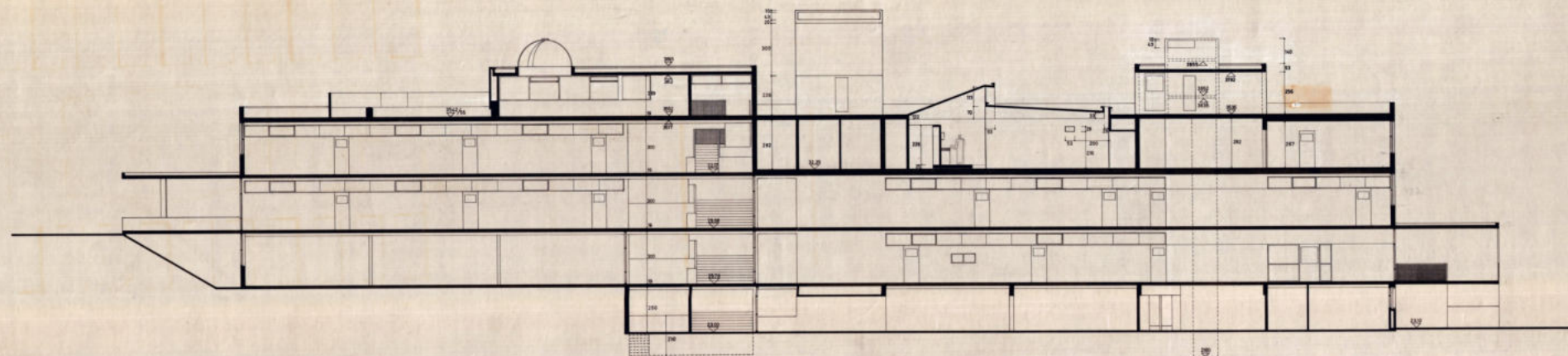
1961 B207 PG07' ALZ DDI 16916



corte A.A



corte B.B

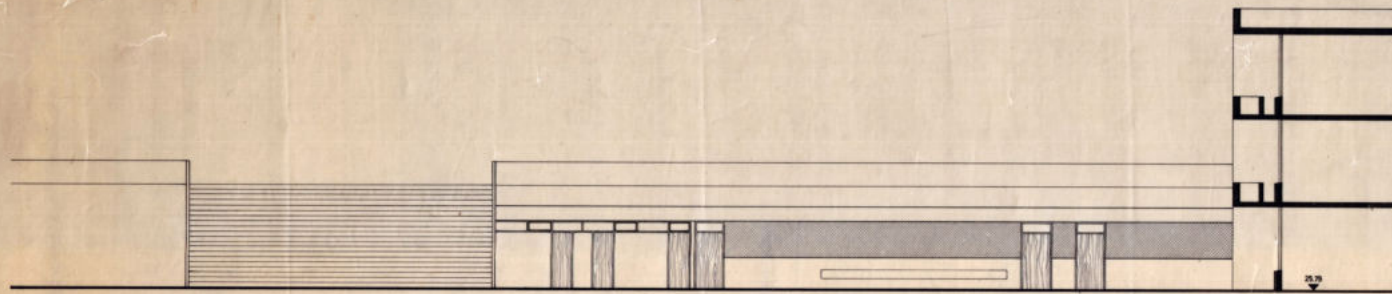


corte C.C

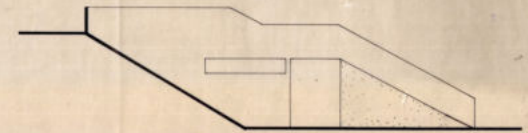


16915

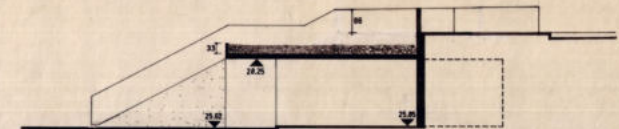
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		8
CORTES		SERIE: PG
TECNICO:	PROPIETARIO:	ESCALA: 1:100
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA:	FECHA: DIC. 1981
SERRALTA - CLEMOT - DIEZ - MONTANEZ		arquitectos
		ingenieros



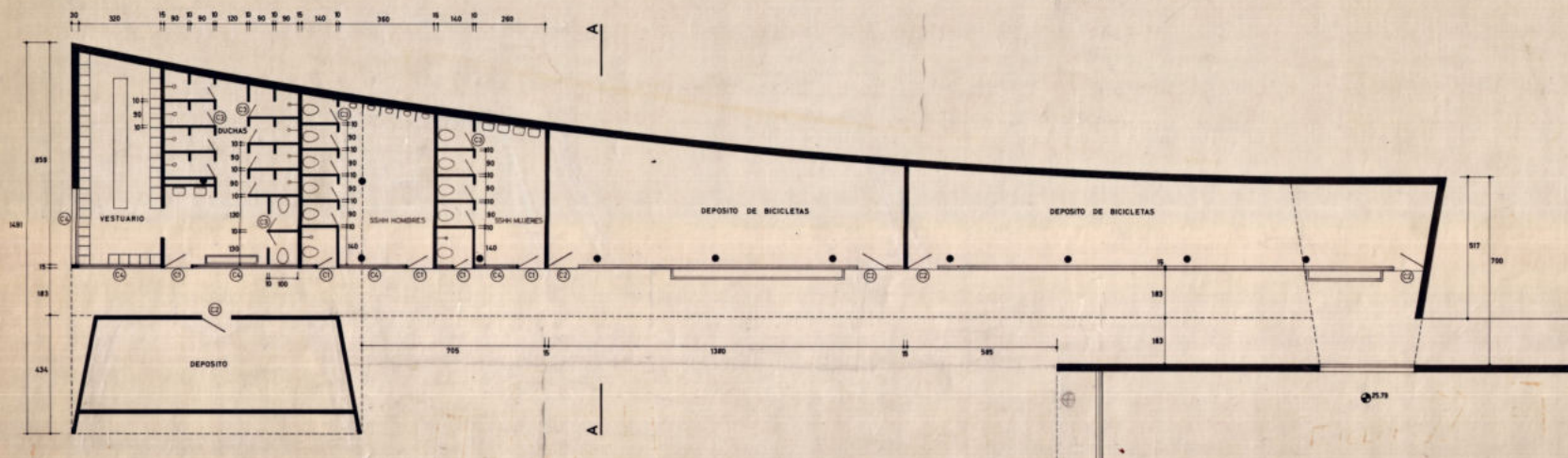
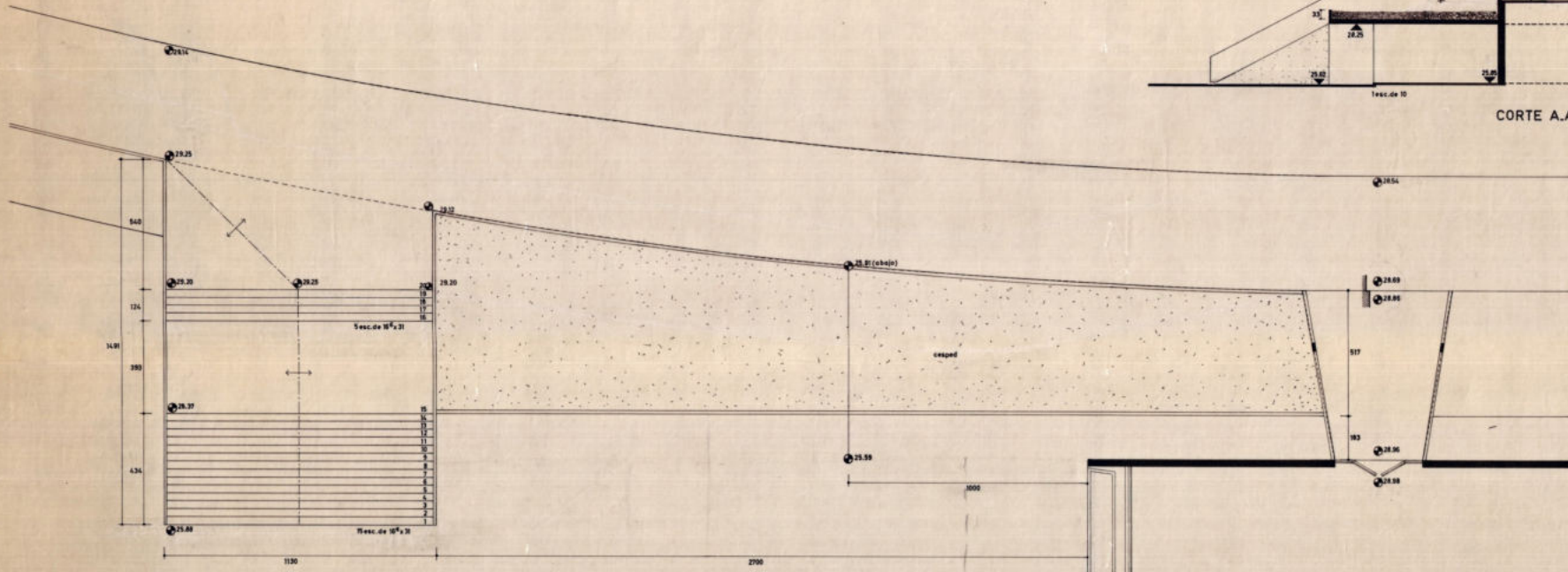
FACHADA OESTE



FACHADA NORTE

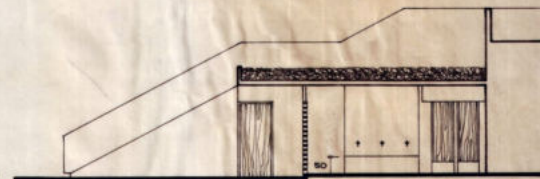
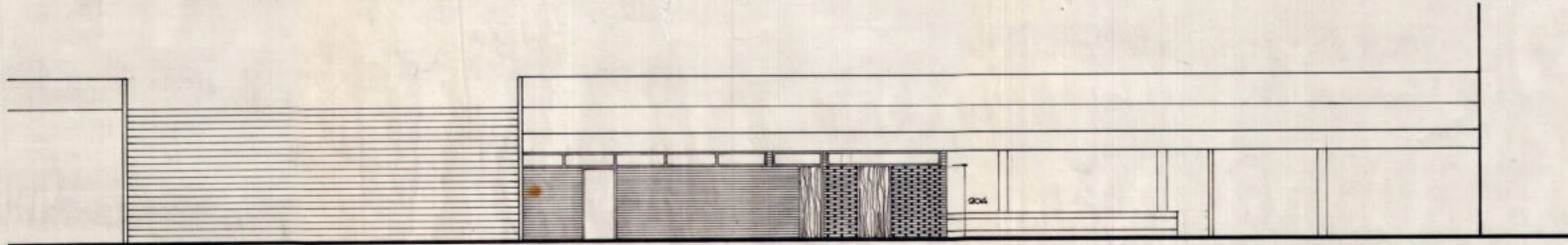


CORTE A.A.

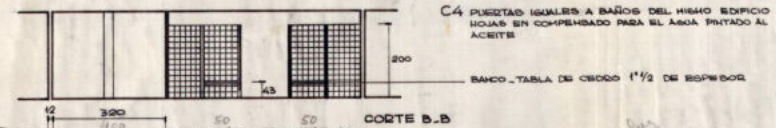


COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"	
VESTUARIOS SSHH BICICLETAS	SERIE PG
TECNICO	ESCALA: 1:100
PROPIETARIO	FECHA: MAYO 1983
CONTRATISTA	
SERRALTA - CLEMET - DIESTE - MONTAÑEZ	ingenieros

16903



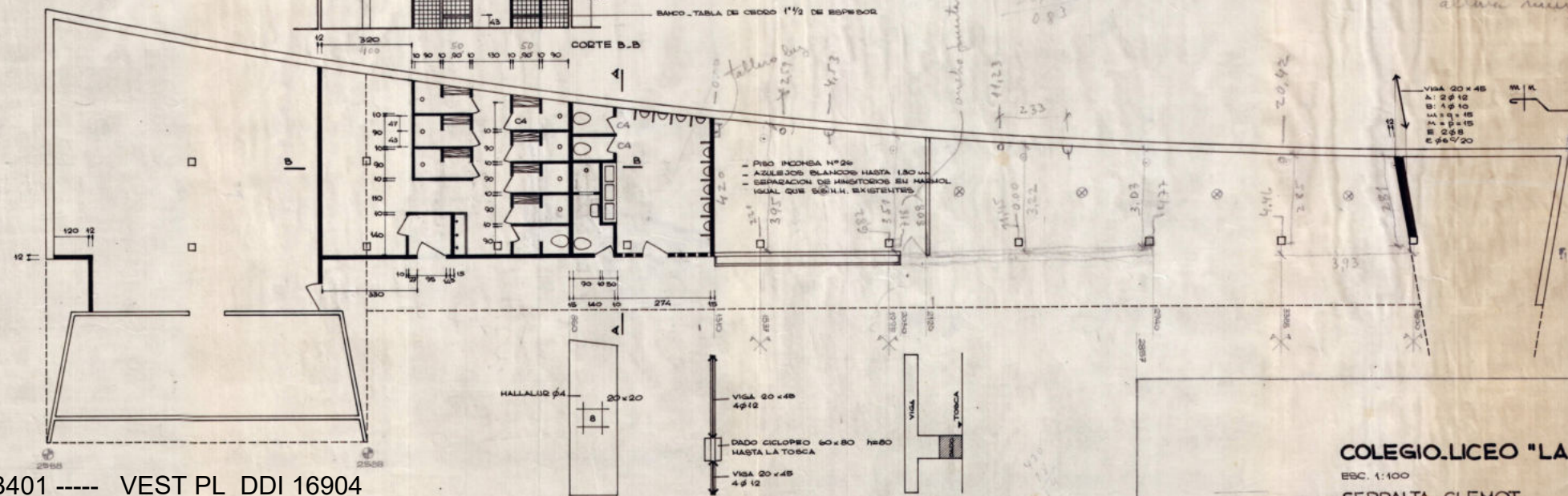
CORTE A-A



C4 PUESTAS IGUALES A BAÑOS DEL MISMO EDIFICIO
NOJAS EN COMPLEMENTO PARA EL ÁGUA PINTADO AL
ACEITE

BANCO TABLA DE CIEGOS 1 1/2 DE ESPESOR

CORTE B-B



- PISO INCONSA N° 26
- AZULEJOS BLANCOS HASTA 1.80 m
- SEPARACION DE INHISTOLOS EN MARMOL
IGUAL QUE S.O.M. EXISTENTES

HALLALUZ 20x20

VISA 20x40
4φ12
DADO CICLOPEO 60x80 h=80
HASTA LA TOSCA
VISA 20x40
4φ12

VISA
TOSCA

VISA 20x40
A: 2φ12
B: 1φ10
M: 1φ15
N: 2φ8
E: 1φ6/20



16904

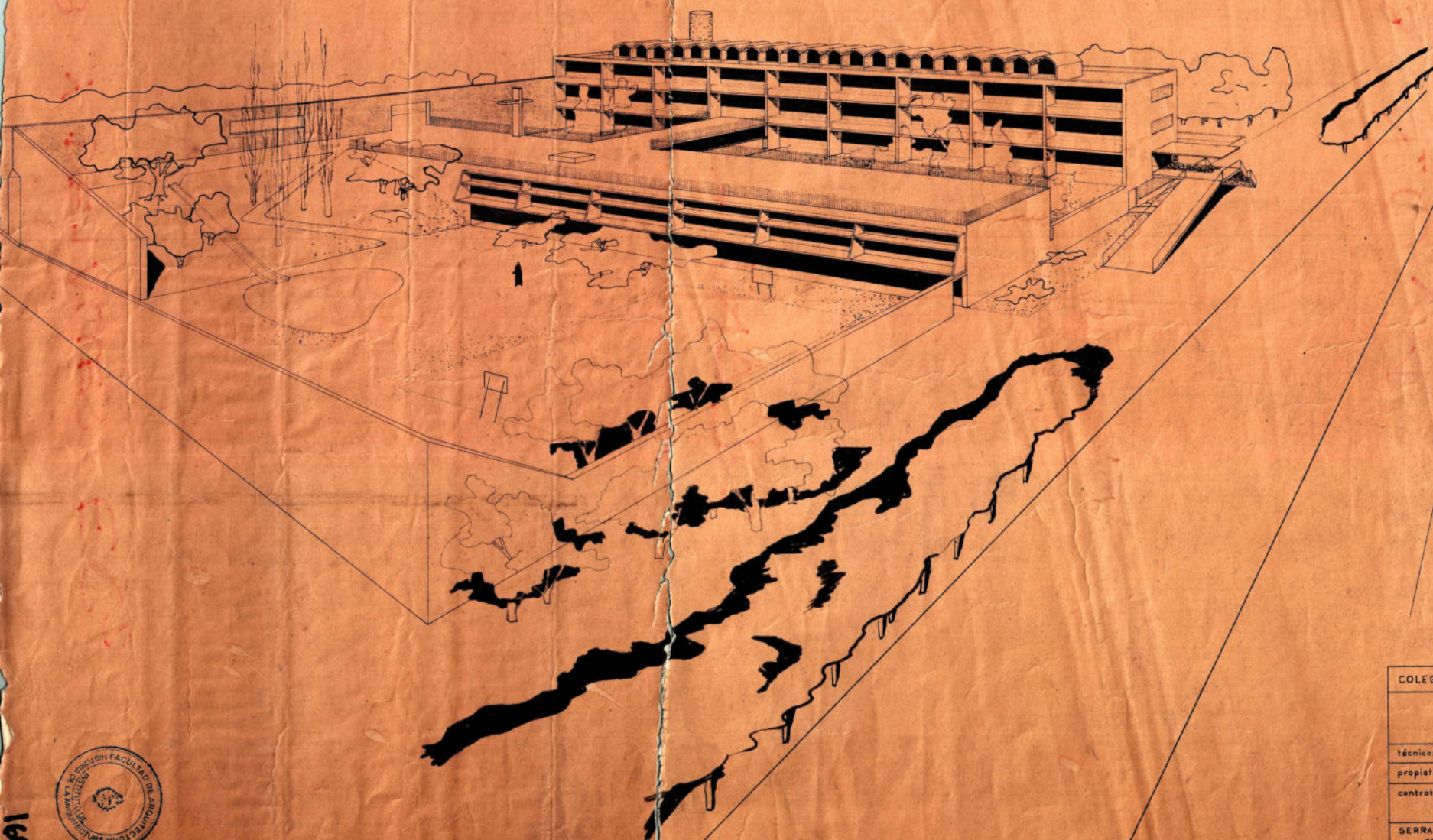
COLEGIO LICEO "LA MENNAIS"

ESC. 1:100

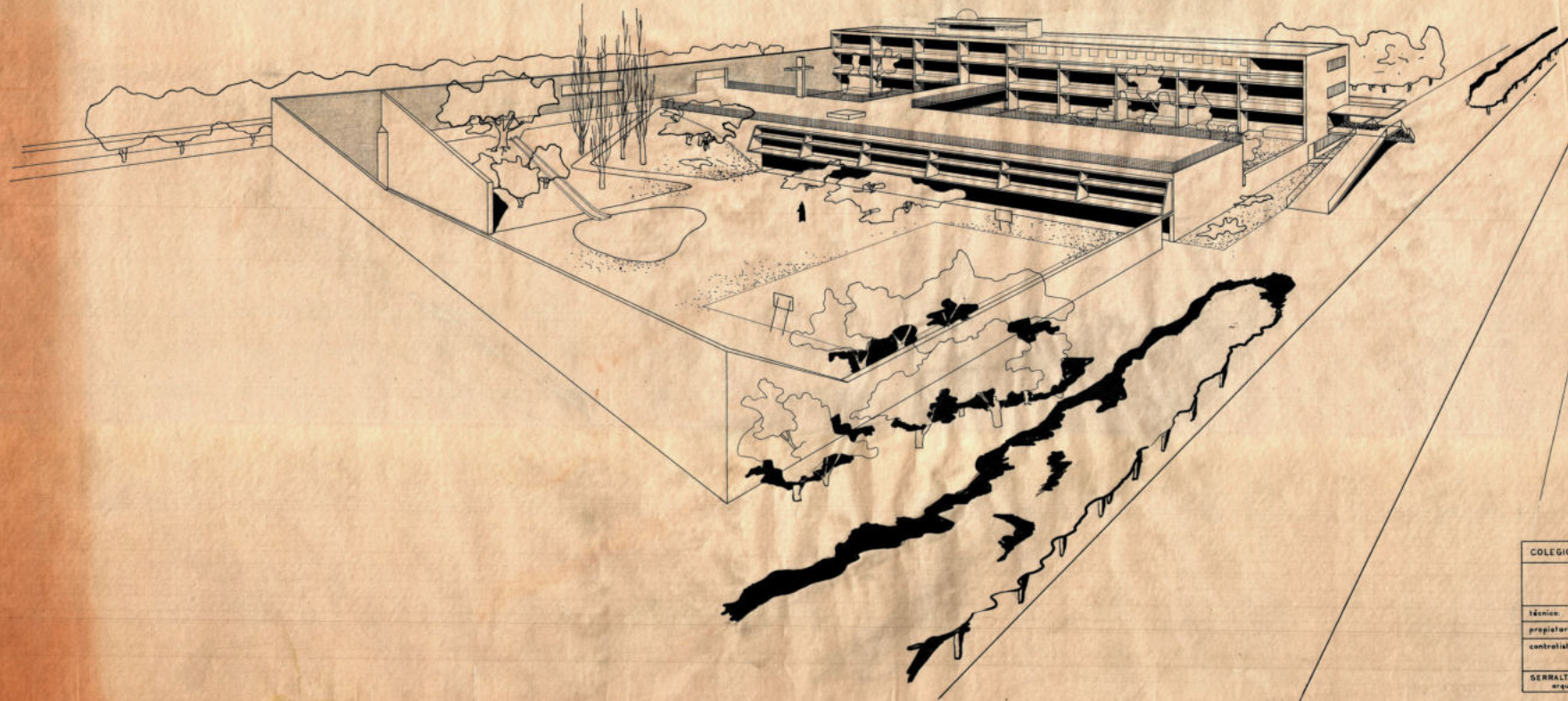
JUNIO 1968

SERRALTA-CLEMOT

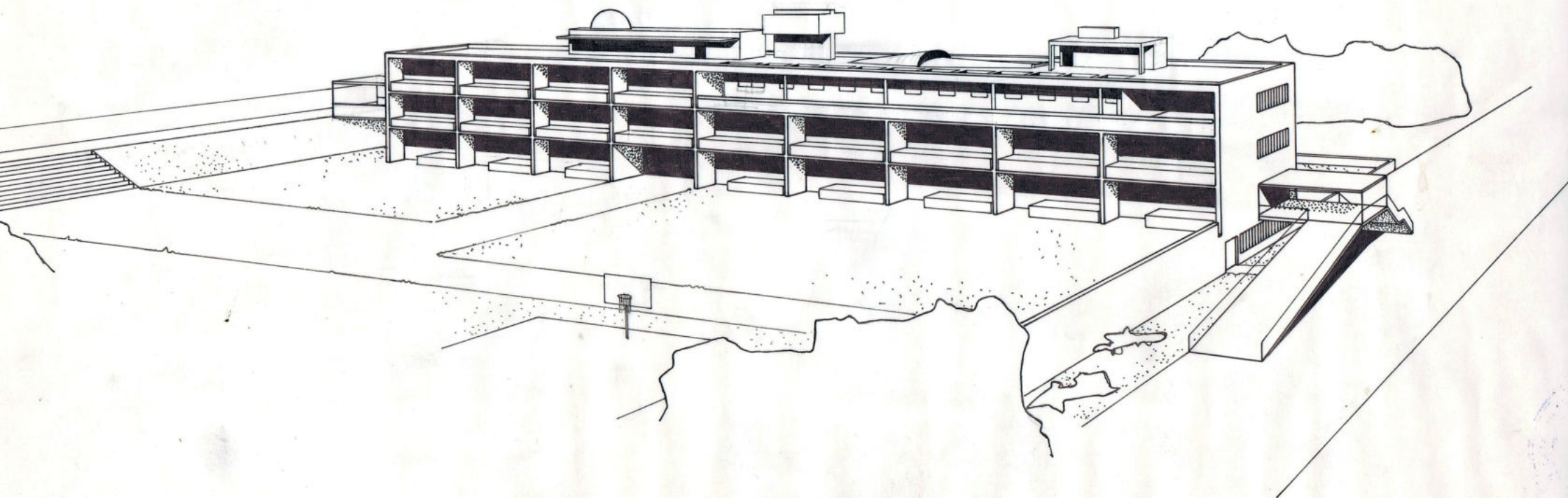
ARQUITECTOS



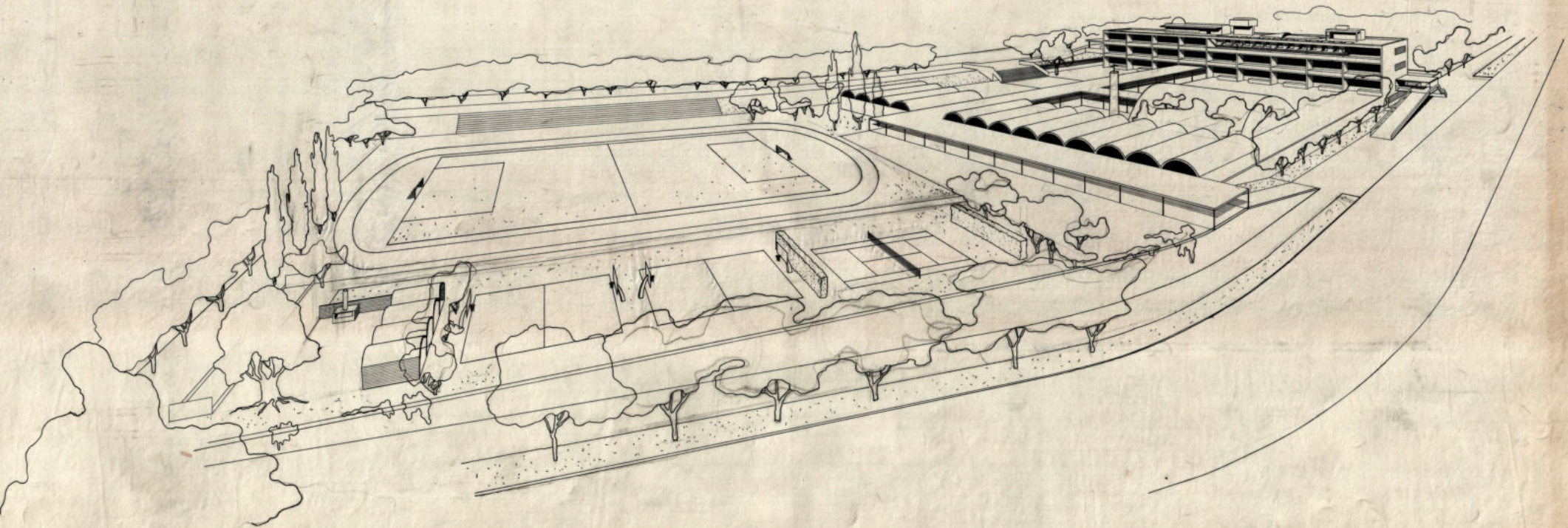
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		
		serie:
técnico:	escala:	
propietario:		
contratista:	sub-contratista	fecha:
SERRALTA-CLEMOT — DIESTE-MONTAÑEZ		
arquitectos ingenieros		



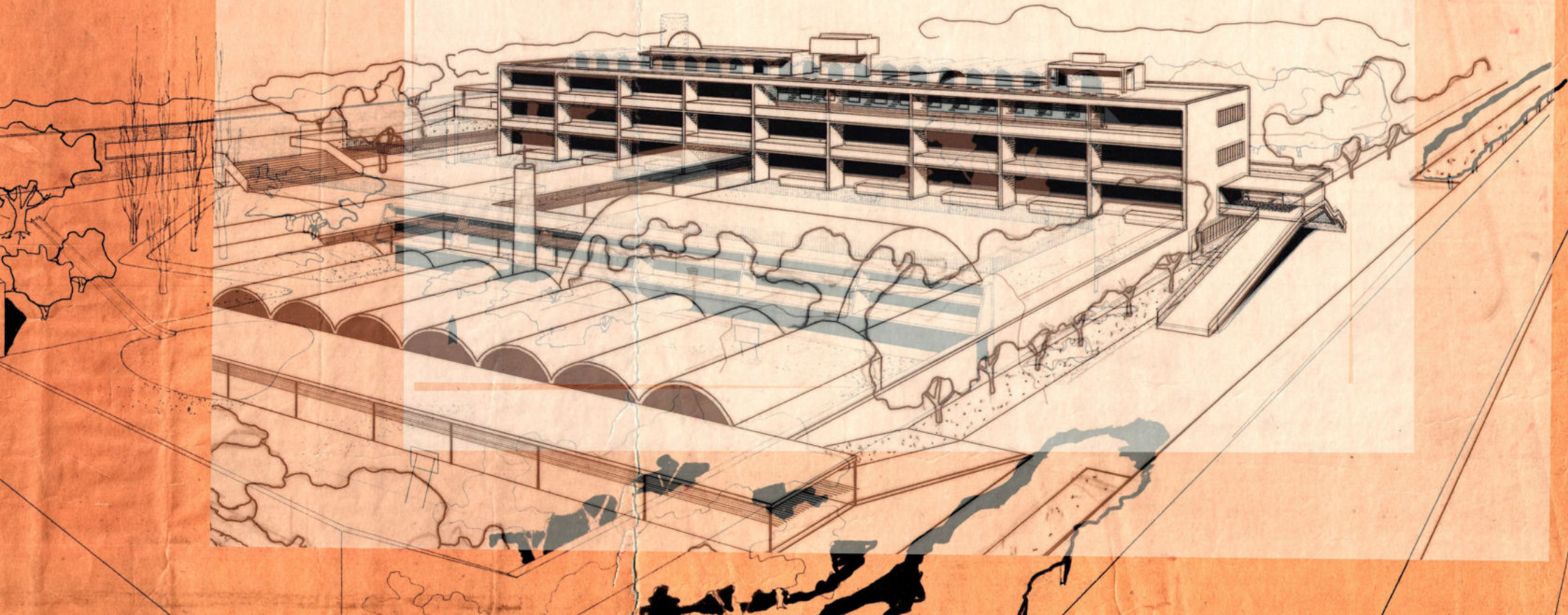
COLEGIO-LICEO "LA MENAIS"		
		serie:
técnico:		escala:
propietario:		
contratista:	subcontratista	fecha:
SERRALTA-CLEMOT - DIEZTE-MONTAÑEZ		
arquitectos		ingenieros



Circa 1965 – Perspectiva, lám 16.866 DDI-IH



16866



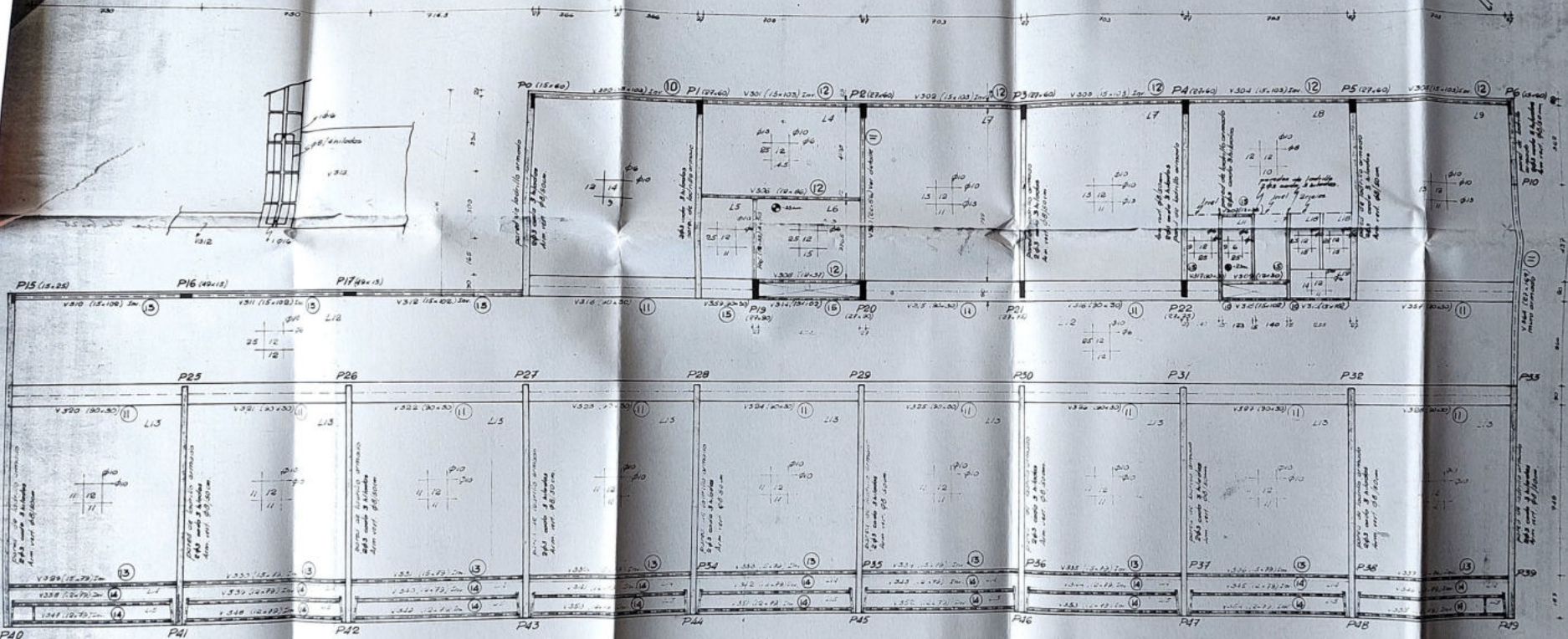
HIERROS: Todas las fierros a emplear serán tratadas por el procedimiento S/M/A



CORTES:

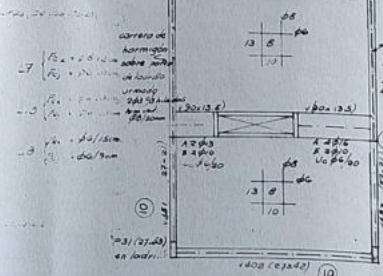
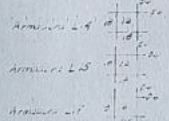
- A-A plano n° 6
- B-B - 6
- C-C - 7
- D-D - 7
- E-E - 8
- F-F - 8

En la unión del muro armado con la pantalla se colocarán fierros sin cada 30 cm. por 1 metro con la pared, de las dimensiones que se indican.



OBSERVACIONES:

- dentro en pantalla, ver punto de distribución.
- los números dentro del círculo, indican el número del plano en que está el fierro.
- los números en el punto, indican el número del plano en que está el fierro.
- los números en el punto, indican el número del plano en que está el fierro.



COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"

niveles 3 y 4	HA
cotas: 31.52 y 34.52	
elaborado: [signature]	escala: 1:100
proyectado: [signature]	fecha: [signature]
controlado: [signature]	
revisado: [signature]	

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"

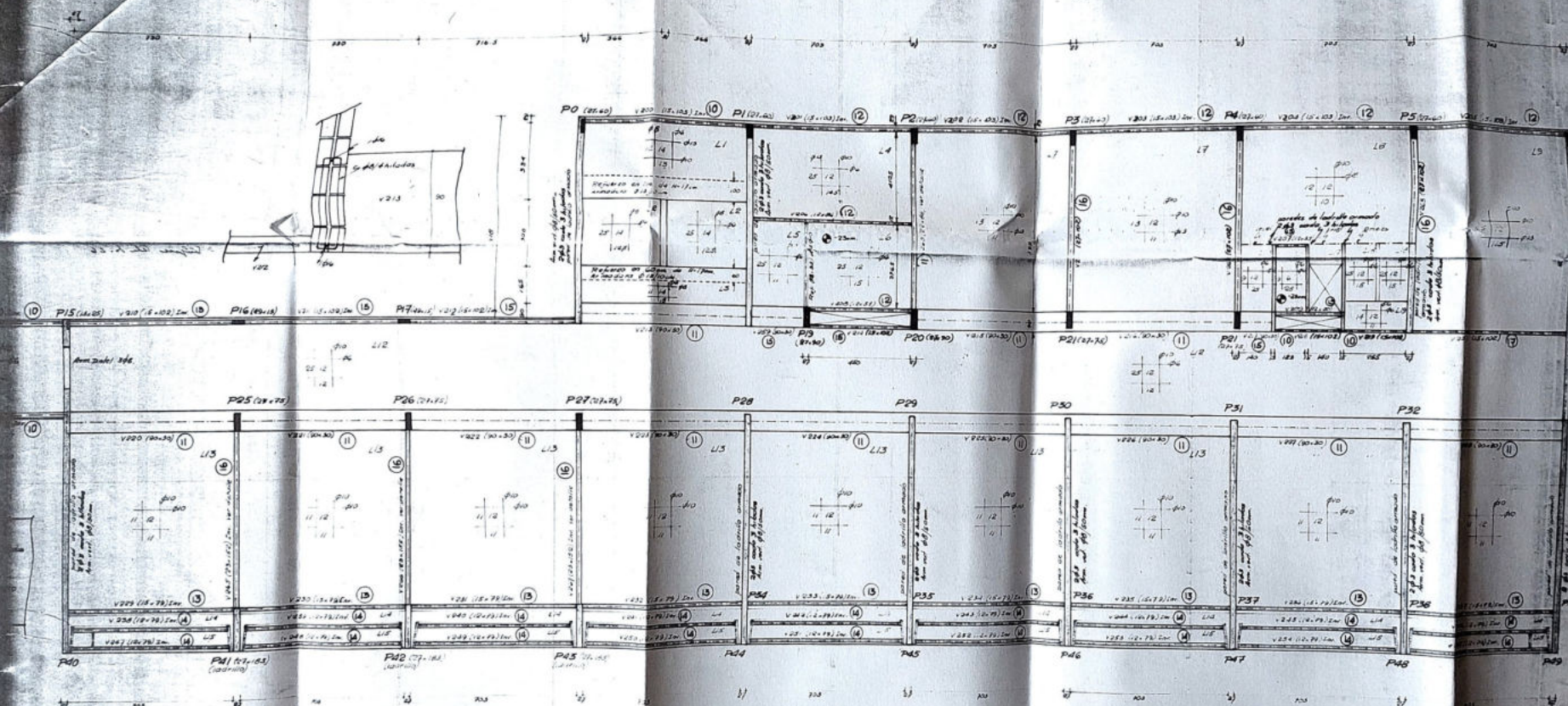
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"

HIERROS: Todos los hierros a emplear serán tratados por el procedimiento SIMA



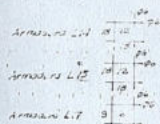
CORTES:

A-A	plano n° 6
B-B	" 7
C-C	" 8
D-D	" 9
E-E	" 10
F-F	" 11



OBSERVACIONES:

- ductos en patios; ver plano de elevación
- los números dentro del círculo indican el número del plano de detalle
- puertas no puestas
- los rieles a emplear serán de Videsa 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, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000



Reducción de las armaduras de las vigas en las columnas

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS" 2

Nivel: 2

Cota: 28,33

Nombre: *Sancti Spiritus*

Propietario: *Sancti Spiritus*

Controlador: *Sancti Spiritus*

Arquitecto: *Sancti Spiritus*

Ingeniero: *Sancti Spiritus*

HIERROS: Todos los hierros a emplear serán tratados por el procedimiento S.M.A.

PLANILLA DE PATINES

Nº	A-B	A-B	H	Armadura superior	Armadura inferior
1	5-25	100-100	35	25/10	25/10
2	45-25	140-140	40	25/10	25/10
3	55-25	180-180	45	25/10	25/10
4	65-25	220-220	50	25/10	25/10
5	75-25	260-260	55	25/10	25/10
6	85-25	300-300	60	25/10	25/10
7	95-25	340-340	65	25/10	25/10
8	105-25	380-380	70	25/10	25/10
9	115-25	420-420	75	25/10	25/10
10	125-25	460-460	80	25/10	25/10

CORTES

A-A	plano n° 6
B-B	" "
C-C	" "
D-D	" "
E-E	" "
F-F	" "

Delimita O a la fundación las dimensiones del pilar

PLANILLA DE VIGAS

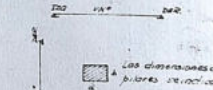
Nº	A-B	A-B	E	Observaciones
111	25-100	100-100	35	
112	45-100	140-140	40	
113	55-100	180-180	45	
114	65-100	220-220	50	
115	75-100	260-260	55	
116	85-100	300-300	60	
117	95-100	340-340	65	
118	105-100	380-380	70	
119	115-100	420-420	75	
120	125-100	460-460	80	

OBSERVACIONES

- los números dentro del círculo indican el número del plano en que está la viga.
- pilares en plano n° 9
- dependencia de la profundidad de fundación para las vigas de fundación por corrientes, sea de donde sea.
- hierros a emplear serán de 1/16" y 2/16" de diámetro.
- nota: los hierros de las losas se levantarán uno sistema al 15 de la losa.



CONVENCIÓN DE ORIENTACIÓN DE VIGAS Y PILARES



COLEGIO-LICEO-UNIVERSIDAD

Nivel: 1

Cota: 25.14

Escala: 1/100

Propietario: [Signature]

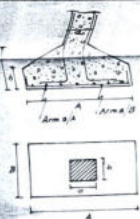
Contratista: [Signature]

Gerente: [Signature]

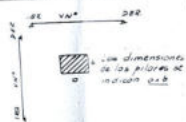
Arquitecto: [Signature]

PLANILLA DE VIGAS

SECCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PROFUNDIDAD
P1	100	200	30	10
P2	100	200	30	10
P3	100	200	30	10
P4	100	200	30	10
P5	100	200	30	10
P6	100	200	30	10
P7	100	200	30	10
P8	100	200	30	10
P9	100	200	30	10
P10	100	200	30	10
P11	100	200	30	10
P12	100	200	30	10
P13	100	200	30	10
P14	100	200	30	10
P15	100	200	30	10
P16	100	200	30	10
P17	100	200	30	10
P18	100	200	30	10
P19	100	200	30	10
P20	100	200	30	10
P21	100	200	30	10
P22	100	200	30	10
P23	100	200	30	10
P24	100	200	30	10
P25	100	200	30	10
P26	100	200	30	10
P27	100	200	30	10
P28	100	200	30	10
P29	100	200	30	10
P30	100	200	30	10
P31	100	200	30	10
P32	100	200	30	10
P33	100	200	30	10
P34	100	200	30	10
P35	100	200	30	10
P36	100	200	30	10
P37	100	200	30	10
P38	100	200	30	10
P39	100	200	30	10
P40	100	200	30	10
P41	100	200	30	10
P42	100	200	30	10
P43	100	200	30	10
P44	100	200	30	10
P45	100	200	30	10
P46	100	200	30	10
P47	100	200	30	10
P48	100	200	30	10
P49	100	200	30	10
P50	100	200	30	10
P51	100	200	30	10
P52	100	200	30	10
P53	100	200	30	10
P54	100	200	30	10
P55	100	200	30	10
P56	100	200	30	10
P57	100	200	30	10
P58	100	200	30	10
P59	100	200	30	10
P60	100	200	30	10
P61	100	200	30	10
P62	100	200	30	10
P63	100	200	30	10
P64	100	200	30	10
P65	100	200	30	10
P66	100	200	30	10
P67	100	200	30	10
P68	100	200	30	10
P69	100	200	30	10
P70	100	200	30	10
P71	100	200	30	10
P72	100	200	30	10
P73	100	200	30	10
P74	100	200	30	10
P75	100	200	30	10
P76	100	200	30	10
P77	100	200	30	10
P78	100	200	30	10
P79	100	200	30	10
P80	100	200	30	10
P81	100	200	30	10
P82	100	200	30	10
P83	100	200	30	10
P84	100	200	30	10
P85	100	200	30	10
P86	100	200	30	10
P87	100	200	30	10
P88	100	200	30	10
P89	100	200	30	10
P90	100	200	30	10
P91	100	200	30	10
P92	100	200	30	10
P93	100	200	30	10
P94	100	200	30	10
P95	100	200	30	10
P96	100	200	30	10
P97	100	200	30	10
P98	100	200	30	10
P99	100	200	30	10
P100	100	200	30	10



CONVENCIÓN DE ORIENTACIÓN DE VIGAS Y PILARES



PLANILLA DE PATINES

SECCION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PROFUNDIDAD
P1	100	200	30	10
P2	100	200	30	10
P3	100	200	30	10
P4	100	200	30	10
P5	100	200	30	10
P6	100	200	30	10
P7	100	200	30	10
P8	100	200	30	10
P9	100	200	30	10
P10	100	200	30	10
P11	100	200	30	10
P12	100	200	30	10
P13	100	200	30	10
P14	100	200	30	10
P15	100	200	30	10
P16	100	200	30	10
P17	100	200	30	10
P18	100	200	30	10
P19	100	200	30	10
P20	100	200	30	10
P21	100	200	30	10
P22	100	200	30	10
P23	100	200	30	10
P24	100	200	30	10
P25	100	200	30	10
P26	100	200	30	10
P27	100	200	30	10
P28	100	200	30	10
P29	100	200	30	10
P30	100	200	30	10
P31	100	200	30	10
P32	100	200	30	10
P33	100	200	30	10
P34	100	200	30	10
P35	100	200	30	10
P36	100	200	30	10
P37	100	200	30	10
P38	100	200	30	10
P39	100	200	30	10
P40	100	200	30	10
P41	100	200	30	10
P42	100	200	30	10
P43	100	200	30	10
P44	100	200	30	10
P45	100	200	30	10
P46	100	200	30	10
P47	100	200	30	10
P48	100	200	30	10
P49	100	200	30	10
P50	100	200	30	10
P51	100	200	30	10
P52	100	200	30	10
P53	100	200	30	10
P54	100	200	30	10
P55	100	200	30	10
P56	100	200	30	10
P57	100	200	30	10
P58	100	200	30	10
P59	100	200	30	10
P60	100	200	30	10
P61	100	200	30	10
P62	100	200	30	10
P63	100	200	30	10
P64	100	200	30	10
P65	100	200	30	10
P66	100	200	30	10
P67	100	200	30	10
P68	100	200	30	10
P69	100	200	30	10
P70	100	200	30	10
P71	100	200	30	10
P72	100	200	30	10
P73	100	200	30	10
P74	100	200	30	10
P75	100	200	30	10
P76	100	200	30	10
P77	100	200	30	10
P78	100	200	30	10
P79	100	200	30	10
P80	100	200	30	10
P81	100	200	30	10
P82	100	200	30	10
P83	100	200	30	10
P84	100	200	30	10
P85	100	200	30	10
P86	100	200	30	10
P87	100	200	30	10
P88	100	200	30	10
P89	100	200	30	10
P90	100	200	30	10
P91	100	200	30	10
P92	100	200	30	10
P93	100	200	30	10
P94	100	200	30	10
P95	100	200	30	10
P96	100	200	30	10
P97	100	200	30	10
P98	100	200	30	10
P99	100	200	30	10
P100	100	200	30	10

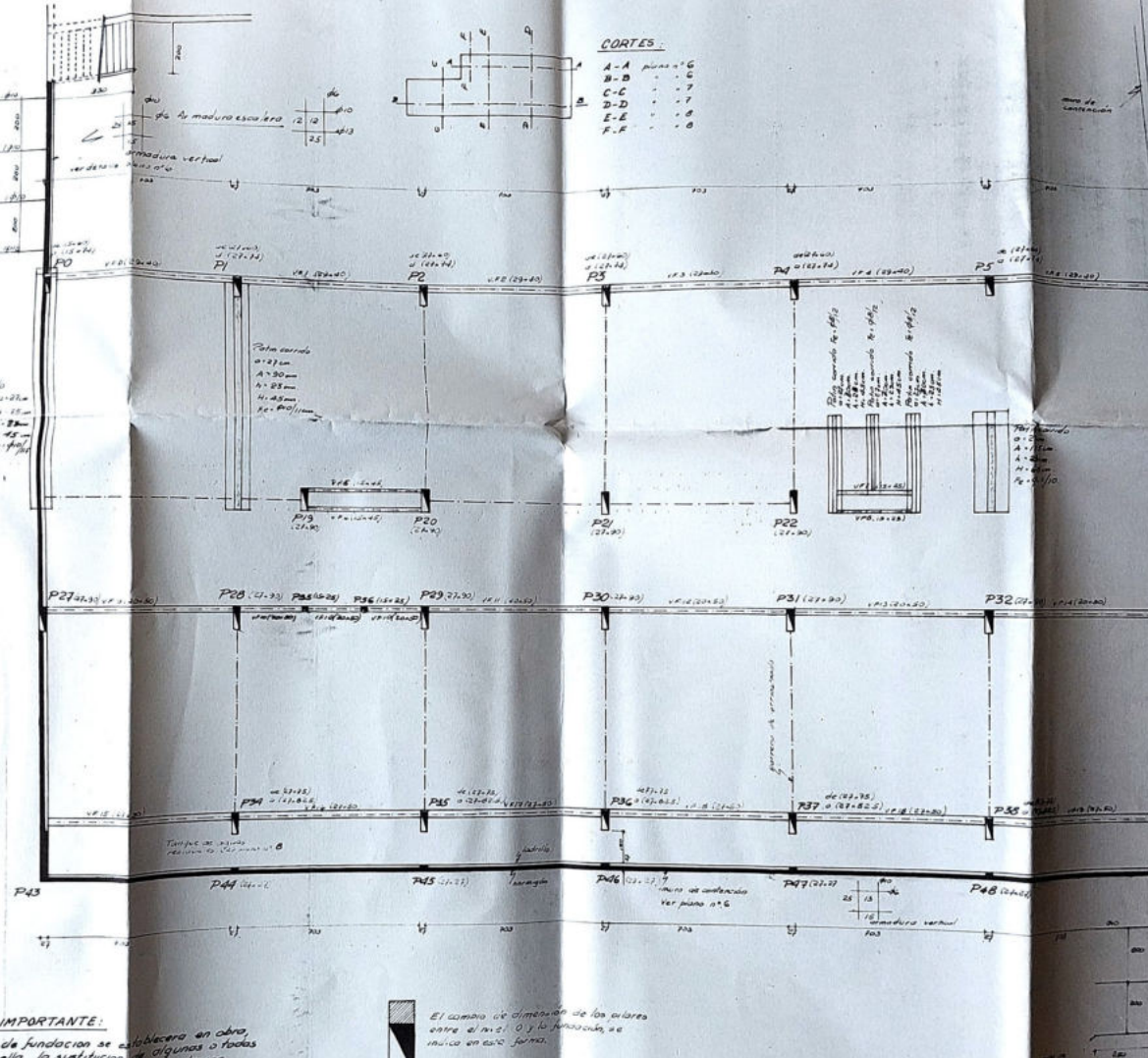
OBSERVACION IMPORTANTE:

la profundidad de fundación se establezca en obra, la profundidad de fundación se establezca en obra, la profundidad de fundación se establezca en obra.

HIETOS. Todos los hietos a emplear serán hietos. Por el procedimiento se ha efectuado la fundación, se supone que la foto media de fundación es 200.

CORTES

- A-A planta +6
- B-B -6
- C-C -7
- D-D -7
- E-E -8
- F-F -8



COLEGIO-LICED-LA MENNAIS

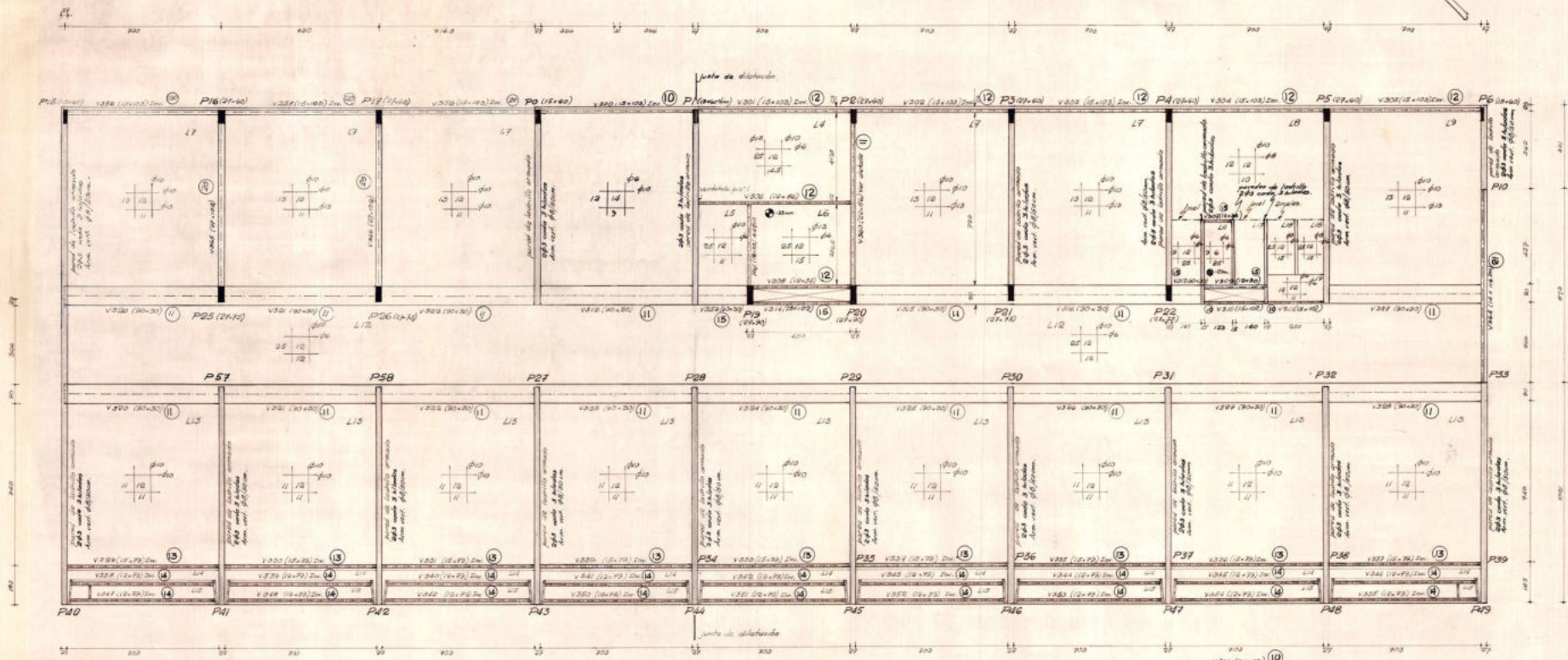
nivel: 0
cota: 23.35
Módulo: 1000
proprietario: 1000
contratista: 1000
sub-contratista: 1000

HIERROS: Todas las fierros a emplear serán tratadas por el procedimiento SIMA

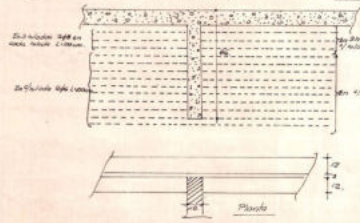


- CORTES:**
- A-A plano n° 6
 - B-B " " 1
 - C-C " " 21
 - D-D " " 7
 - E-E " " 8
 - F-F " " 8

En la unión del muro armado con la pantalla, se colocarán fierros de cada 30 cm. para trabar con la pared, de las dimensiones que se indican:

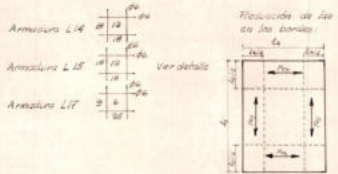


APoyo V306 EN LA PANTALLA

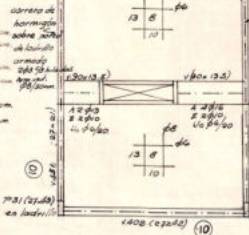


OBSERVACIONES:

- duales en pantallas, ver plano de distribución.
- los números dentro del círculo, indican el número del plano en que está el hierro.
- pilares en plano n° 3
- los reletos emplear en los de $W = 96 \text{ cm}^2 \text{ } \varnothing 16$
 $32 \times 35.3 \text{ cm}^2 \text{ } \varnothing 16$
 $A = 10.4 \text{ cm}^2 \text{ } \varnothing 16$



Reinforcement de las armaduras de las bases en los cimientos:



Reinforcement de la base de la columna sobre pared de la pantalla armada con fierros de cada 30 cm.

Nota: Los fierros de las bases se distribuirán uno al menos al 1% de la base

16932

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		1'
nivel 3	serie:	HA
técnica:	escala:	1:100
propietario:	sub-controlista:	fecha:
controlista:	SERVALZA - GLENOT - BIESTE - MONTAÑEZ arquitectos ingenieros	



PLANILLA DE VIÑAS

N°	Señal	Long.	A	B	E	Ext. U ₂	Observaciones
111	29.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
112	29.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
113	29.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
126	30.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
127	30.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
128	30.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
135	30.40	2m30	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
173	27.40	2.155	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10
174	27.40	2.635	24x6	24x6	24x6	1.125	27.1.10

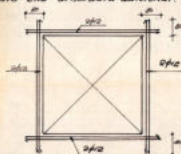
PLANILLA DE PATINES

N° Base	C x b	A x B	H	h	Armadura según "A"	Armadura según "B"
P16	27.74	210 x 220	105	53	1/15	1/15
17	27.74	210 x 220	105	53	1/15	1/15
23	27.90	210 x 220	110	55	1/15	1/15
26	27.90	210 x 220	110	55	1/15	1/15
57	27.90	210 x 220	110	55	1/15	1/15
58	27.90	210 x 220	110	55	1/15	1/15
41	27.183	200 x 260	75	38	1/15	1/15
42	27.183	200 x 260	75	38	1/15	1/15

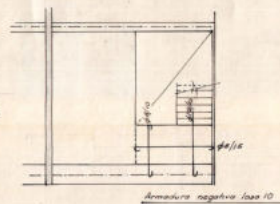
16934

COLEGIO - LICEO 'LA MENNAIS'		3'
PLANTA CIMENTACION NIVEL 1 (AMPLIACION)		serie: HA
técnico:		escala:
propietario:		1/100
contratista:		fecha:
SERRALTA - CLEMET — DIESTE — MONTAREZ		22 set. 61
arquitectos		ingenieros

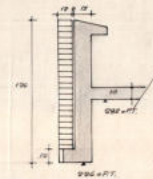
En las columnas 11-12-13-22-24-25 se harán agujeros de 43-43 cm. cuyo pasador se indique en el plano de albañilería. Se pondrá una armadura adicional:



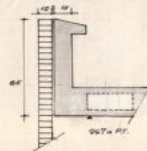
Las barras 3-4-5-11-12-13-14-15-16-22-24-25-28-29 y 30 tendrán un ancho de 10 cm.



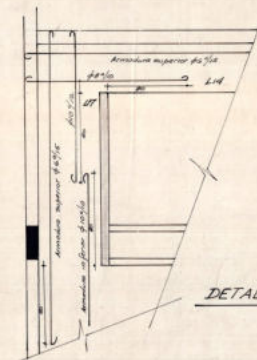
SECCION V405-406-407



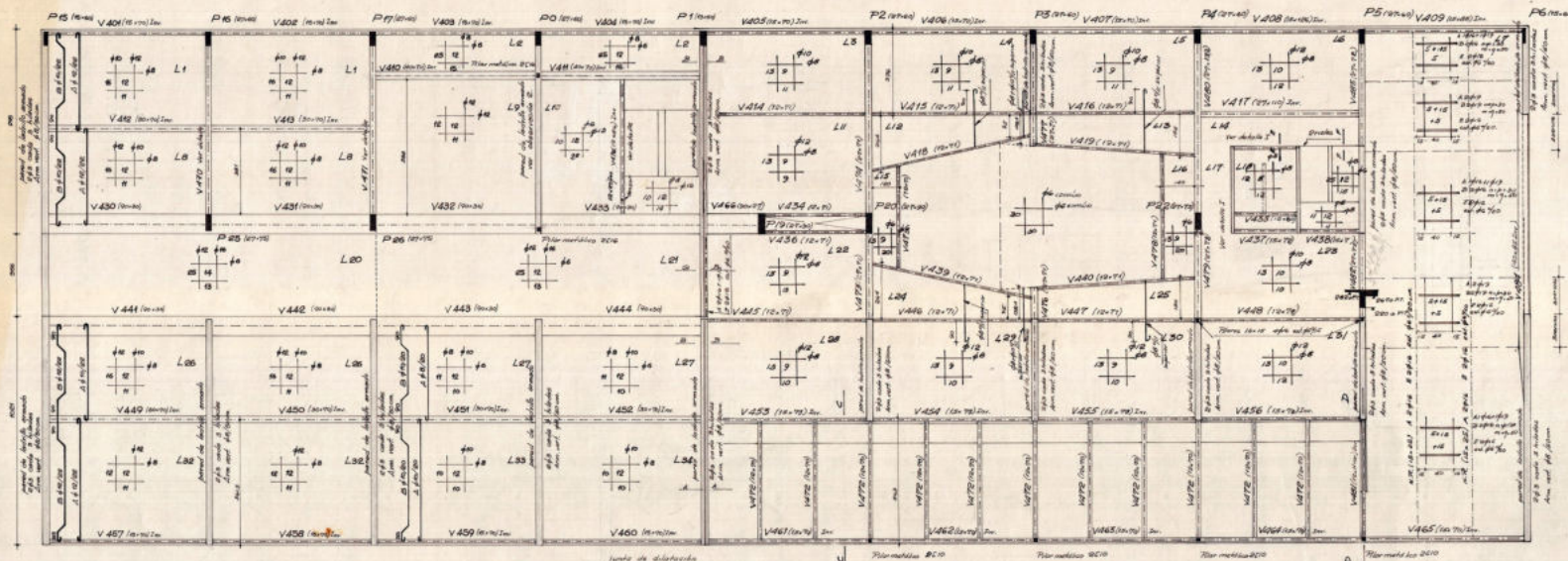
SECCION V408



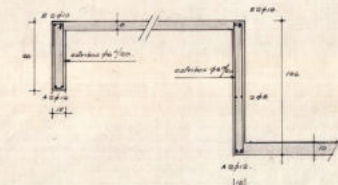
SECCION V409



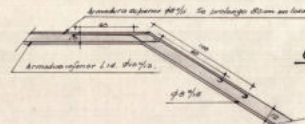
DETALLE I



CORTE E-E

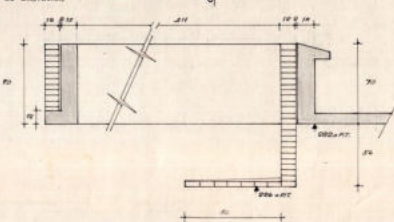


CORTE F-F



OBSERVACIONES:

- La armadura de las pilas será la misma que de V2 a V3.
- Armadura vertical: $\phi 10/20$
 - Armadura horizontal: $\phi 10$ cada 2 hiladas hasta 2 m.30.
 - $\phi 10$ cada 2 hiladas de 2.30 a 4 m.
- Solo indicación en las columnas la barra de la losa se levantará una si, otra no al 3/4 de la losa menor.
- Armadura lasa 12 y 24 Armadura inferior: $\phi 10$ Armadura superior: ver detalle.
- Armadura lasa 13 y 28 Armadura inferior: $\phi 10$ Armadura superior: ver detalle.
- Armadura lasa 14 Armadura inferior: $\phi 10$ Armadura superior: ver detalle I.
- Armadura lasa 17 Armadura inferior: $\phi 10$ Armadura superior: ver detalle I.

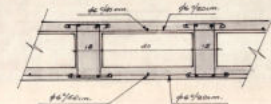


CORTE C-C



CORTE D-D

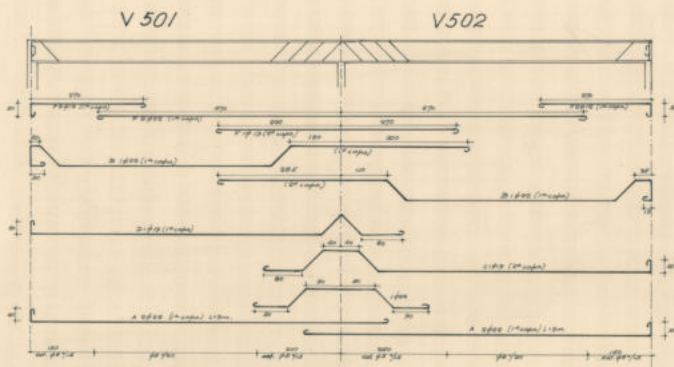
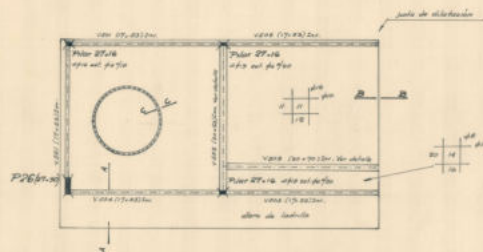
DETALLE ARMADURA NERVIOS

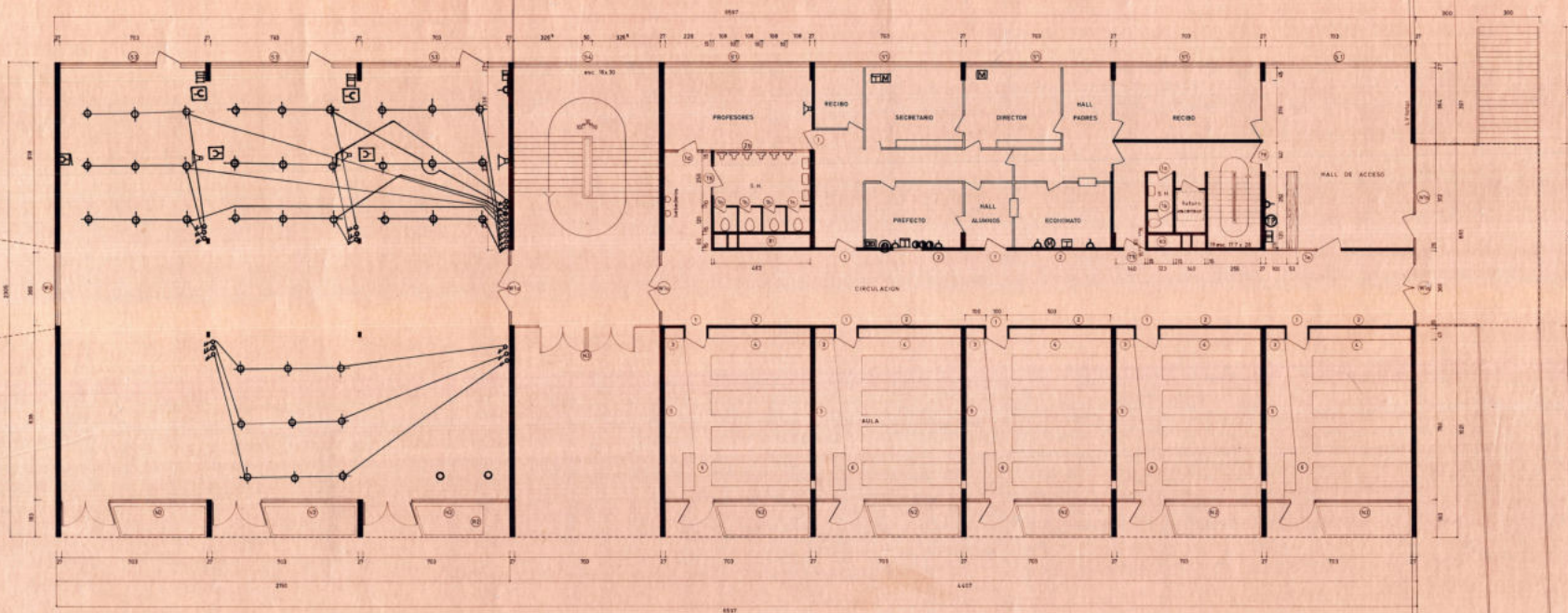


Las barras a emplear serán de 10-10 mm², de 12-12 mm², de 16-16 mm², de 20-20 mm². Se pondrán pasadores de 10 cm. En su lugar podrán usarse 12 mm².

NOTA IMPORTANTE: Los tabiques divisorios de las celdas serán de ladrillo de espejo por lo menos los del lado sur.

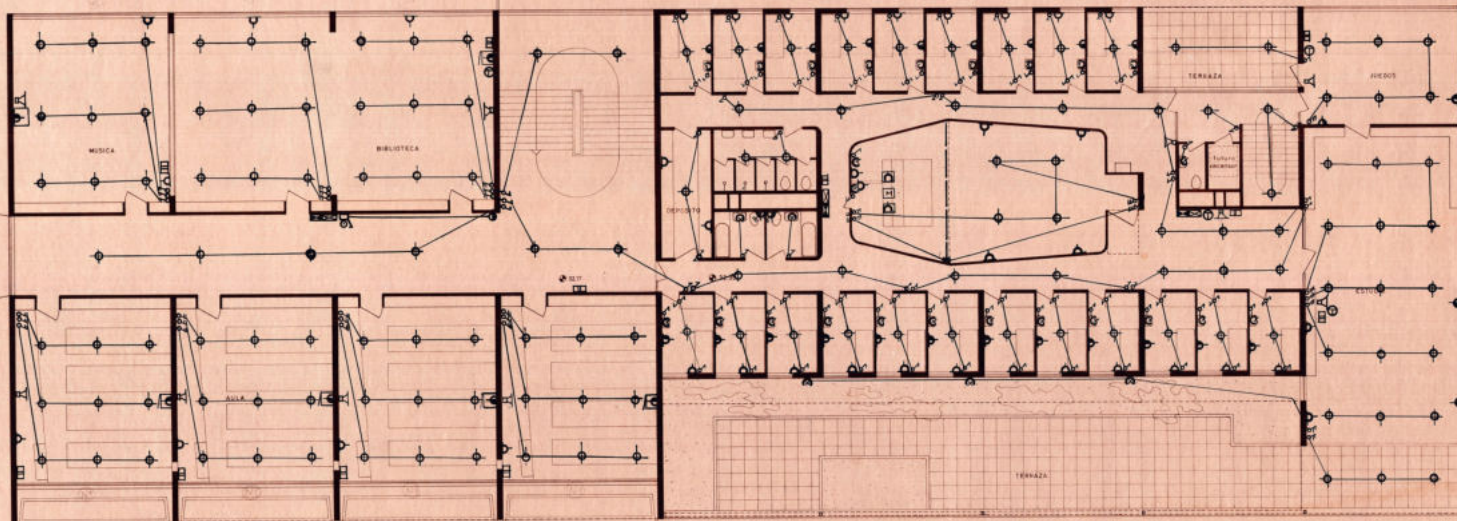
COLEGIO-UCED-LA MENNAIS			
Materia:		HA	
Propietario:		Acadé:	
Contratista:		Fecha:	
Asesor:		Ingeniero:	





16894

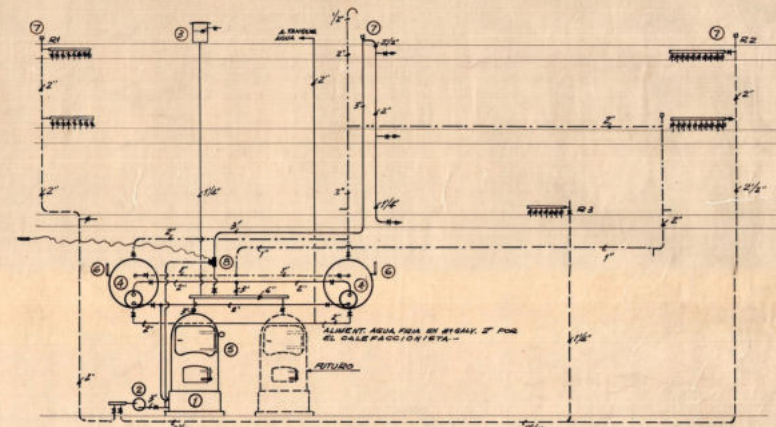
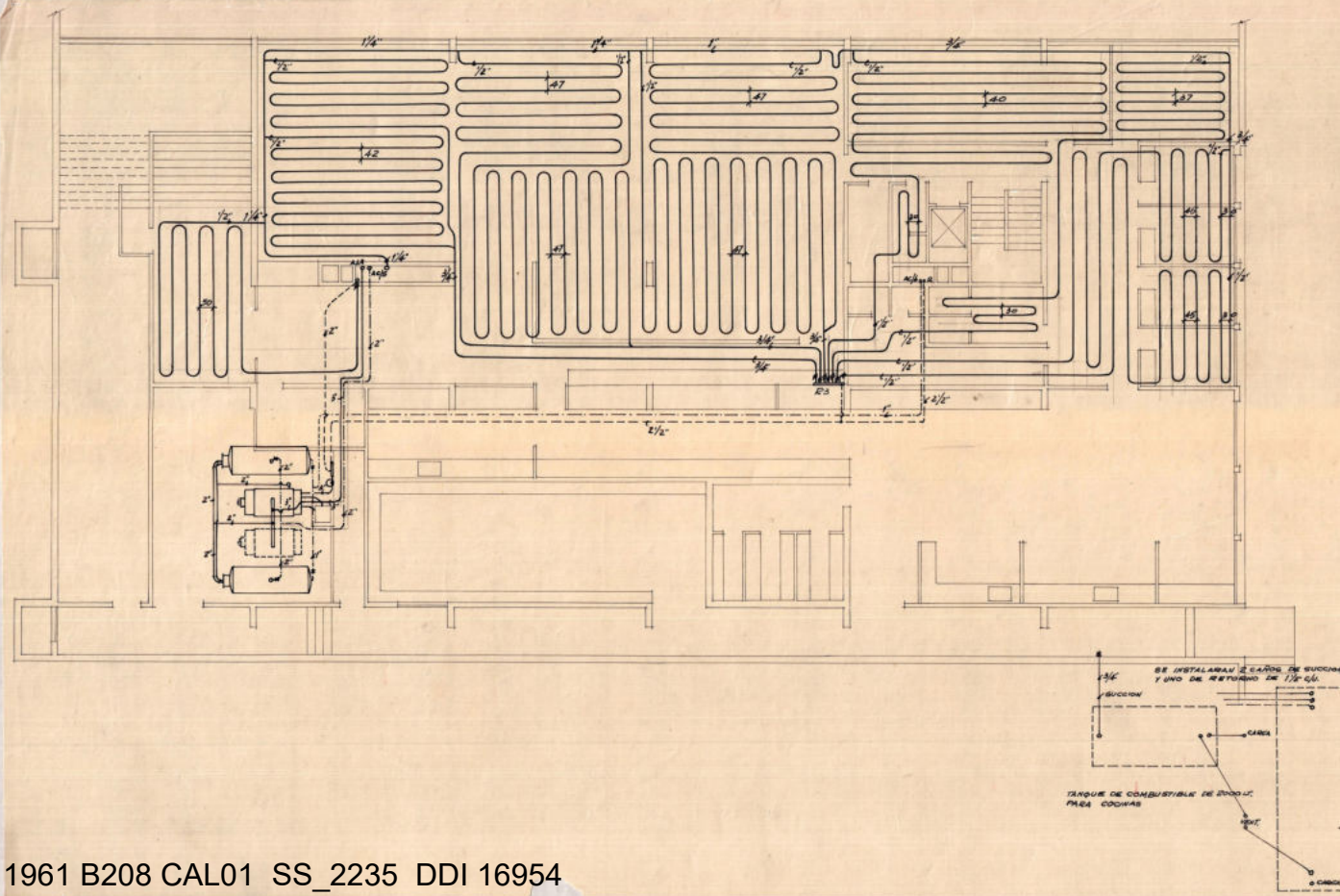
COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		CLASE
PLANTA NIVEL 1 n° 25 79		ETCALA:
TITULO:		1/100
PROPIETARIO:		FECHA:
CONTRATISTA:	SUBCONTRATISTA:	DEC. 1981
SERRALTA - CLENOT - DIESTE - MONTANEZ		Ing. Civil



16992

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		SERIE
PLANTA NIVEL 3	nº 32 17 pº 32 35	ESCALA
PROPIETARIO		ESCALA
CONTRATISTA	SUBCONTRATISTA	FECHA
SERRALTA, CLEMOT, DIESTE, MONTAÑEZ		FECHA

1961 B206 EL04 P2_3217 DDI 16992



ESQUEMA DE CONEXIONES

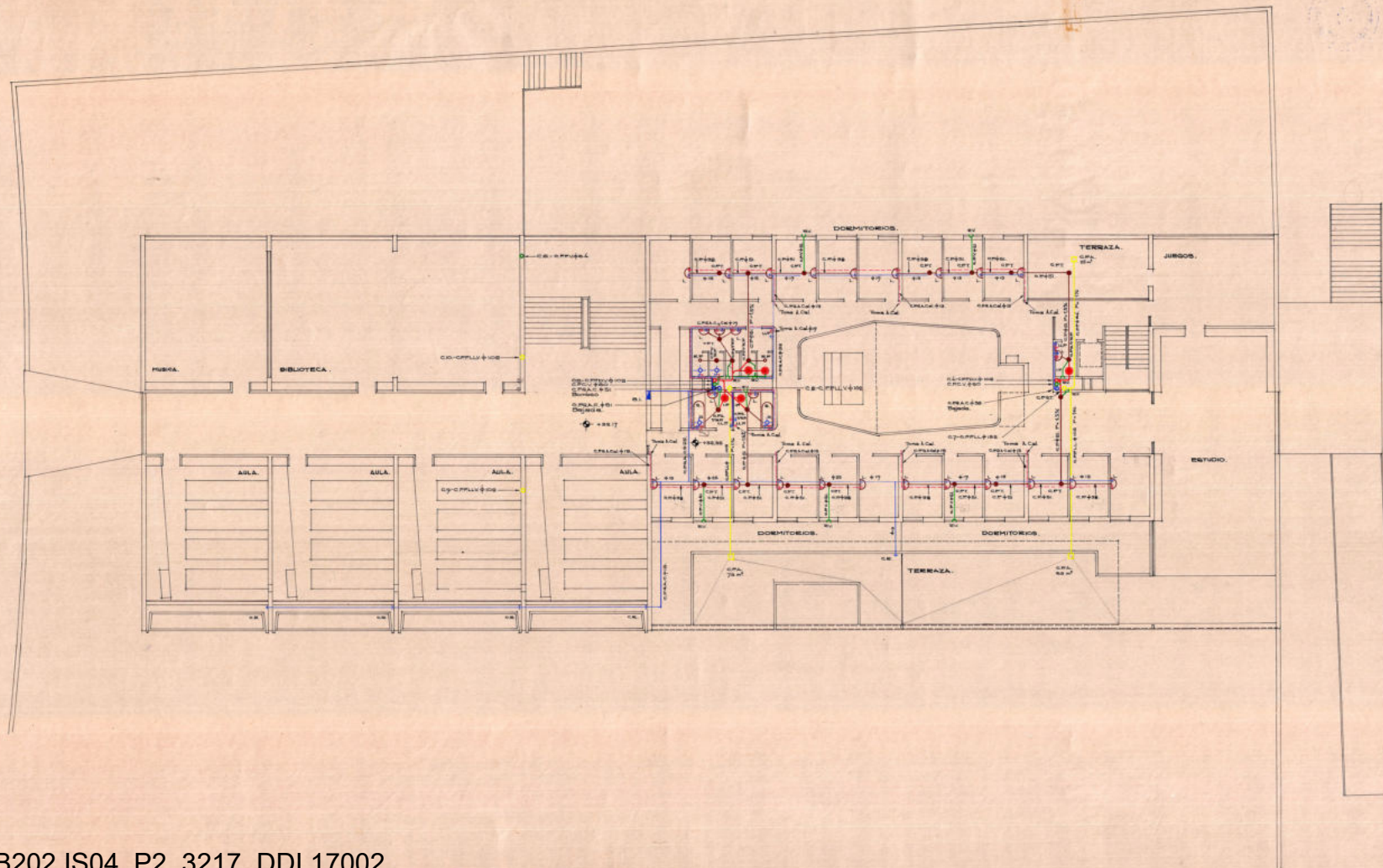
- ① CALDERA TUBULAR DE 200.000 GAL/H (QUEMADOR A MUELLOS)
- ② BOMBA CIRCULADORA 87.12.000 L/H. H=1.5700 mm. c.a.
- ③ TANQUE DE EXPANSION.-
- ④ TANQUES INTERMEDIARIOS DE 2000 L GAL CON SERP. DE COBRE Nº. 250 GAL.
- ⑤ ACUAFRATO DE LIMITE
- ⑥ TERMOMETRO
- ⑦ PURGADOR DE AIRE
- ⑧ VALVULA DE TRES VIAS CON BULBO EXTERIOR.-



J. C. ARIGON		INGENIERO INDUSTRIAL	
LOSAS RADIANTES (DE TECNO)			
PLANTA NIVEL 0			
OBRACOLEGIO-LICEO LA MENDIANS			PLANO Nº
ARQ. SERRAVALLO-CUMMINGS DISEÑO-MONTAJE			1
FECHA	ESCALA	DIBUJADO	V. B.
MAR. 1951	1:100		

16954

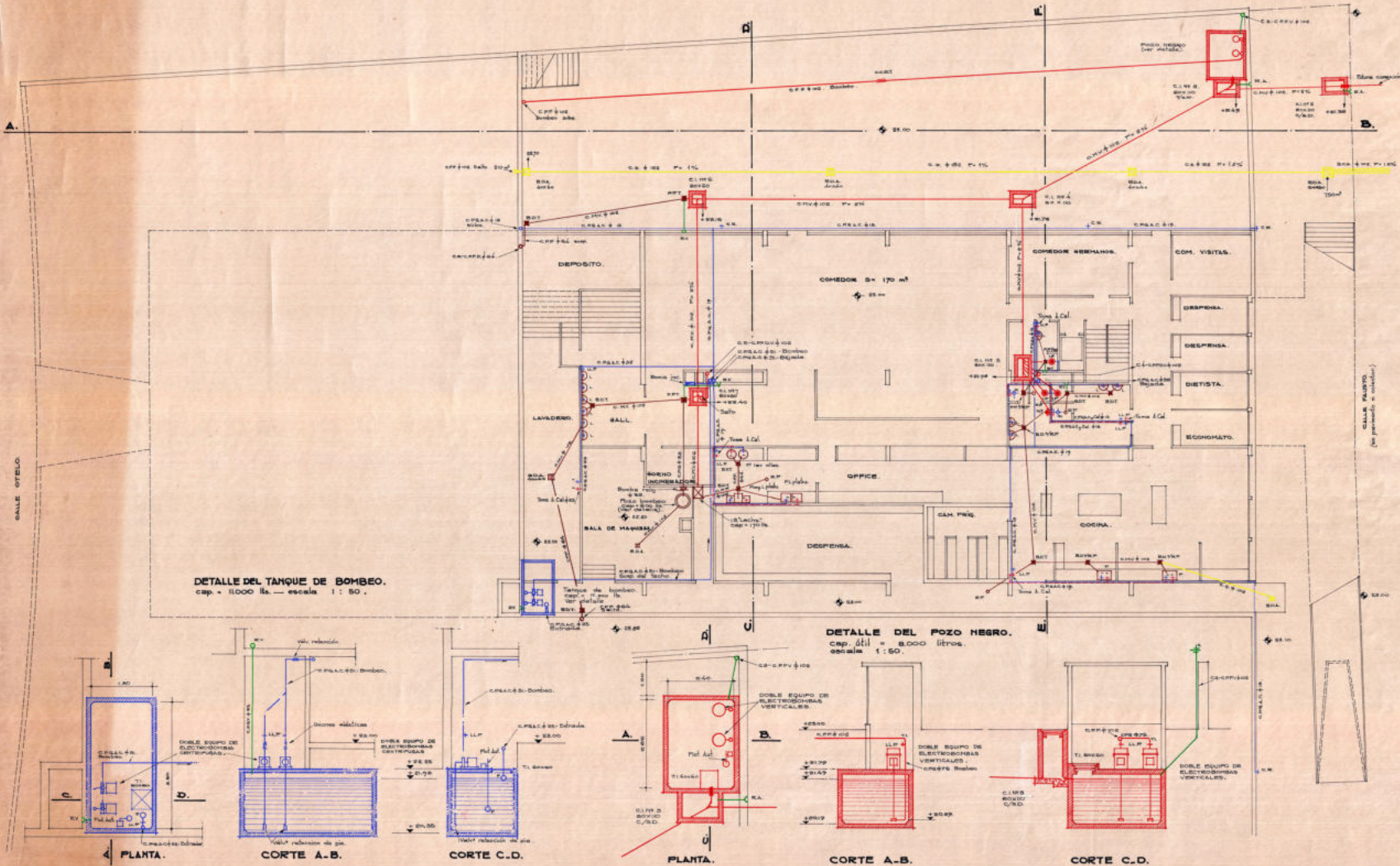




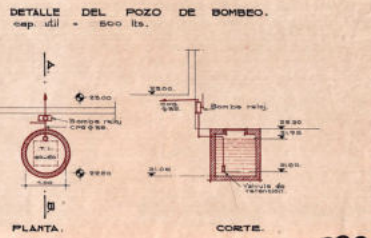
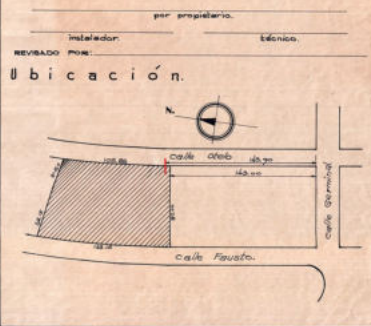
1962 B202 IS04 P2_3217 DDI 17002

17002

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"		IS
PLANTA NIVEL 3	no 3217	ESCALA
TECN. SANIT. Juan M. del Castillo	no 3235	1:100
PROPIETARIO	SUBCONTRATISTA	FECHA
CONTRATISTA		FECH. 1962
SERRALTA, CLEOT - DIESE, MONTAÑEZ		17002



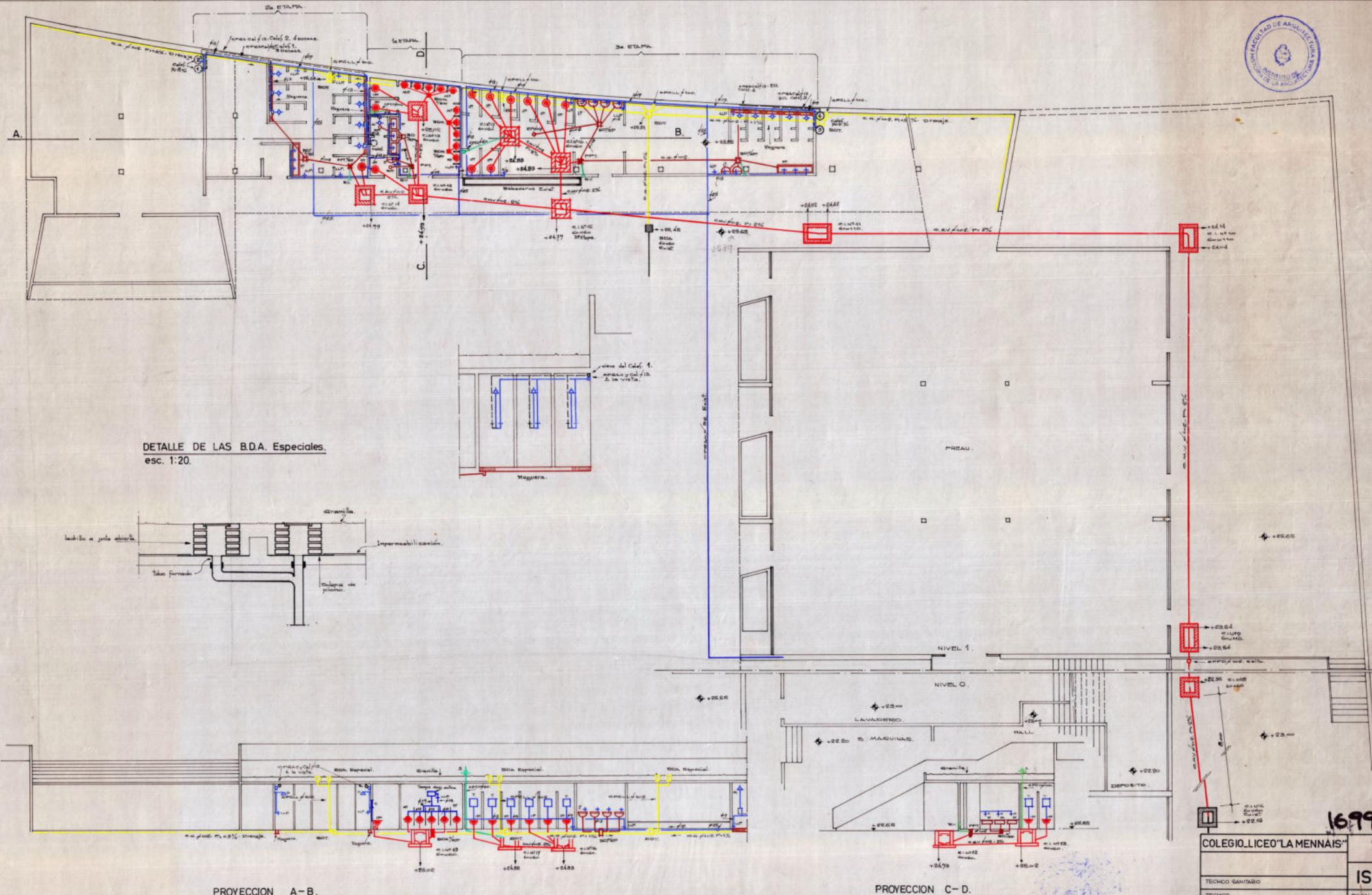
FECHA PRESENT. _____ SUP. C.B. N. _____
ANTECEDENTES _____
CONCEPTO OBRA NUEVA
PLANO DE OBRAS SANITARIAS
CALLE _____
PROPIETARIO **COLEGIO "LA MENNAIS"**
INSTALADOR SANITARIO _____ PROFESION ARQUITECTO _____
PROYECTO N° 64710 (S) SEC. JUDICIAL 104
CONEXION N° _____ PRECIP. 14.800 - SISTEMA UNITARIO _____
FRENTE 106 - 28 - 2 - 188 - 15
FONDOS 83 - 76 - 8 - 80 - 80
SUP. PVP 1468 m² CO. PERM. 8086 m² TO. TOTAL 9554 m²
ESCALA 1 : 100 TOLERANCIAS _____
NOTA: EN ESTE PROYECTO NO TENDRAN ASIENTO LOCALES QUE EVACUEN LÍQUIDOS INDUSTRIALES O AQUELLOS QUE A JUZGO DE LA DIRECCION DE EDIFICACION SUPONGAN TAL POSIBILIDAD.
LOS CUARTOS DE BAÑO LLEVARAN C.B. 4 102



PLANTA PLANTA

CORTE CORTE

COLEGIO-LICEO "LA MENNAIS"	
PLANTA NIVEL 0	m = 23.00
TECN. SANIT. Juan M. del Castillo	ESCALA 100
PROPIETARIO	CONTRATISTA
CONTRATISTA	SUBCONTRATISTA
SERRALLATA - CLENOT - DIERTE - MONTAÑEZ	



DETALLE DE LAS B.D.A. Especiales.
esc. 1:20.

PROYECCION A-B.

PROYECCION C-D.

COLEGIO LICEO "LA MENNAIS"	
TECNICO SANITARIO	IS
TECNICO	ESCALA 1:100
PROYECTISTA	
CONTRATISTA	SUBCONTRATISTA
SERRALTA - CLENOT - DIESTE - MONTAÑEZ	FEBRERO JUNIO 1960