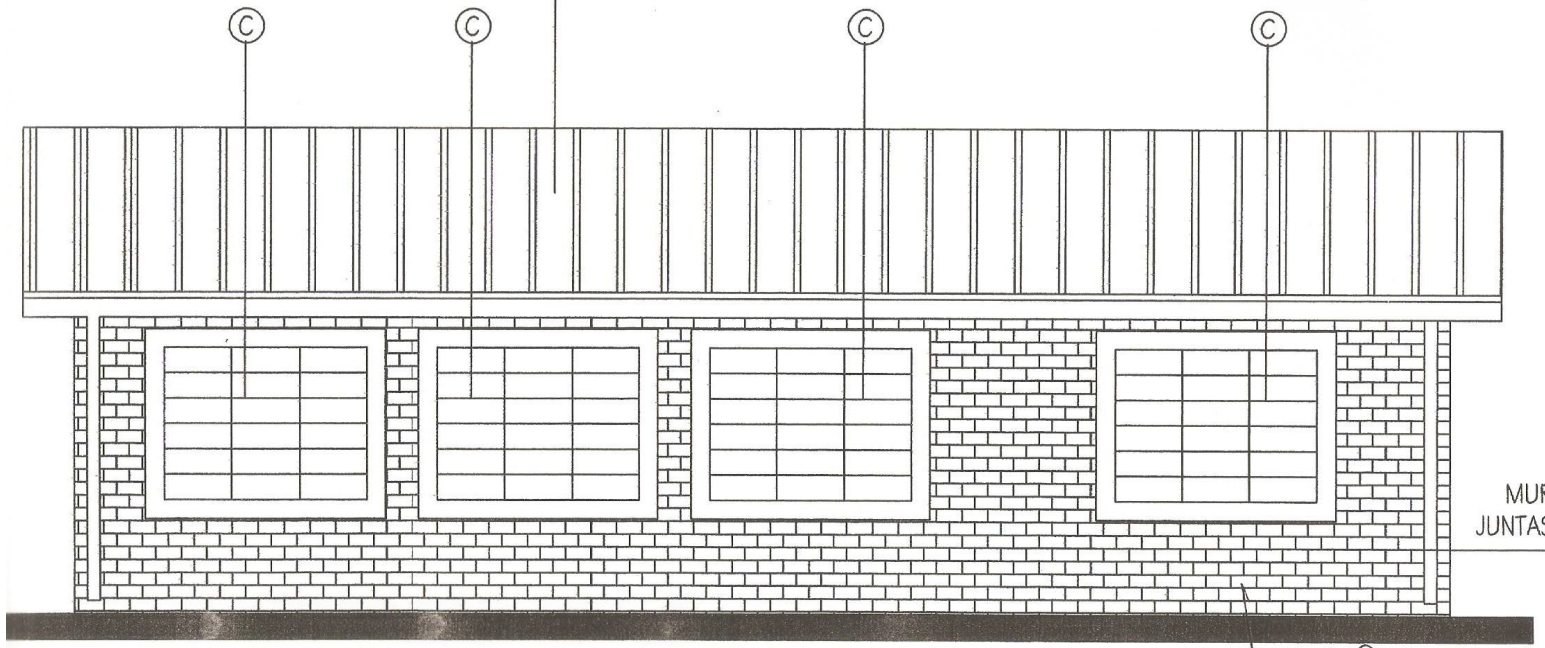
PLANOS Y COMPUTO METRICO

OBRA: ESCUELA BASICA N°68 CARLOS ANTONIO LOPEZ

FONACIDE				
ESCUELA BASICA N°68 CARLOS ANTONIO LOPEZ				
ITEMS	**COD. CAT.**	**DESCRIPCION**	**CANT.**	**U.M.**
1		**TRABAJOS PRELIMINARES**		
1.1	72131601-02	LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	1,00	GL
1.2	72131601-02	REPLANTEO FUNDACION	1,00	GL
2		**FUNDACIONES**		
2.1	72131601-004	EXCAVACION Y CARGA DE C.P.B	13,00	M3
3		**ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO**		
3.1	72131601-004	ZAPATAS PILARES DE H°A°	1,20	M3
3.2	72131601-004	VIGAS DE GALERIA DE H°A°	0,45	ML
3.3	72131601-004	VIGA CUMBRERA	1,05	M3
3.4	72131601-004	ENCADENADOS DE H°A° INFERIOR	1,70	M3
3.5	72131601-004	ENCADENADOS DE H°A° SUPERIOR	1,90	M3
4		AISLACION		
4.1	72131601-006	DE PAREDES	46,50	M2
5		DINTELES		
5.1	72131601-005	ENVARILLADO SOBRE Y BAJO ABERTURAS 2 Ø 8	42,00	ML
6		MANPOSTERIAS - LADRILLOS COMUNES		
6.1	72131601-005	NIVELACION ARMADA 0,30	16,00	M2
6.2	72131601-005	ELEVACION VISTO A UNA CARA	85,00	M2
6.3	72131601-005	ELEVACION 0,15 PARA REVOCAR	70,00	M2
6.4	72131601-005	PILAR 0,35 x 0,35 VISTO PARA CORREDOR	10,40	ML
7		CONTRAPISOS		
7.1	72131601-009	CONTRAPISO DE H ° CASCOTES	90,00	M2
7,2	72131601-009	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	17,70	M3
8	72131601-008	REVOQUES		
8.1	72131601-008	INTERIOR Y EXTERIOR DE PAREDES A UNA CAPA	139,00	M2
8.2	72131601-008	DE VIGA CUMBRERA, GALERIA Y ENCADENADO DE H°A°	50,50	M2
8.3	72131601-008	DE PILARES DE H°A°	5,50	M2
8.4	72102401-003	ALFEIZAR DE VENTANAS 1:3 CEMENTO ARENA	41,00	ML
9		TECHOS		
9.1	72131601-007	TEJAS Y TEJUELONES PRENSADOS SOBRE TIRANTES DE YVYRA PYTA	120,00	M2
10		INSTALACIONES VARIAS		

10.1	72102201-015	INSTALACIONES ELECTRICAS	1,00	GL
10.2	72102201-015	ARTEFACTOS ELECTRICOS	1,00	GL
10.3	83101504-990	AGUA CORRIENTE	1,00	GL
10.4	72102304-006	DESAGUE CLOACAL	1,00	GL
10.5	52141606-001	PILETA DE COCINA CON GRIFERIA	1,00	GL
11		PISOS		
11.1	72131601-009	PISOS BALDOSAS CALCAREA	90,00	M2
11.2	72131601-009	ZOCALOS	56,00	ML
12		ABERTURAS		
12.1	72102401-003	PUERTAS MADERA DE 1,10 x 2,10 TABLERO	1,00	UNIDAD
12.2	72102401-003	PUERTAS DE MADERA 0,80 x 2,10 PLACA	1,00	UNIDAD
12.3	72102401-003	VENTANAS TIPO BALANCINES	13,00	M2
12.4	72102401-003	PUERTAS 0,80 x 2,10	1,70	M3
13		PINTURAS		
13.1	72131601-012	DE PARED A LA CAL	139,00	M2
13.2	72131601-012	PILARES VISTOS CON ANITMOHO	13,00	M2
13.3	72131601-012	VIGA CUMBRERA, GALERIA, ENCADENADO Y PILARES A LA CAL	50,50	M2
13.4	72131601-012	DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURAS SINTETICAS	14,50	M2
13.5	72131601-012	DE LADRILLOS VISTOS CON ANTI MOHO INCOLORO	84,50	M2
13.6	72131601-012	DE TEJUELONES CON BARNIS	120,00	M2
13.7	72131601-012	ABERTURAS DE MADERA CON BARNIS	6,00	M2
14		VARIOS		
14.1	72101603-002	CANALETAS Y CAÑO DE BAJADA N°26	33,00	ML
14.2	72102602-004	VIDRIOS DOBLES	12,60	M2
14.3	72131601-012	REVESTIDOS DE AZULEJOS	6,10	M2
14.4	76111702-001	LIMPIEZA FINAL	1,00	GL

TECHO DE TEJAS ESPAÑOLAS Y TEJUELONES PRENSADOS
Pend. 35 %



MUROS CO
JUNTAS A LA V

FACHADA POSTERIOR

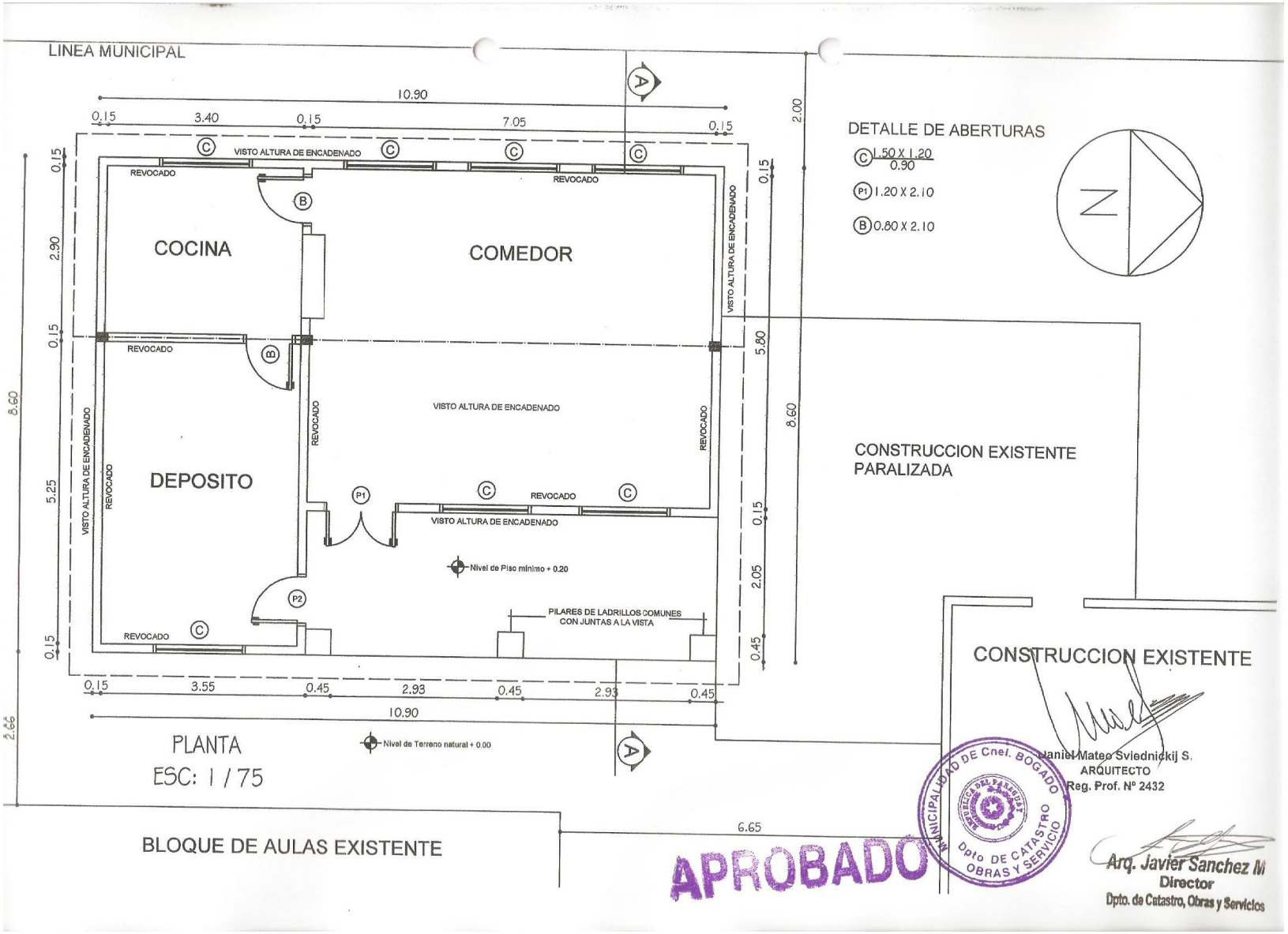
ESC: 1 / 50

MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dpto DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIO

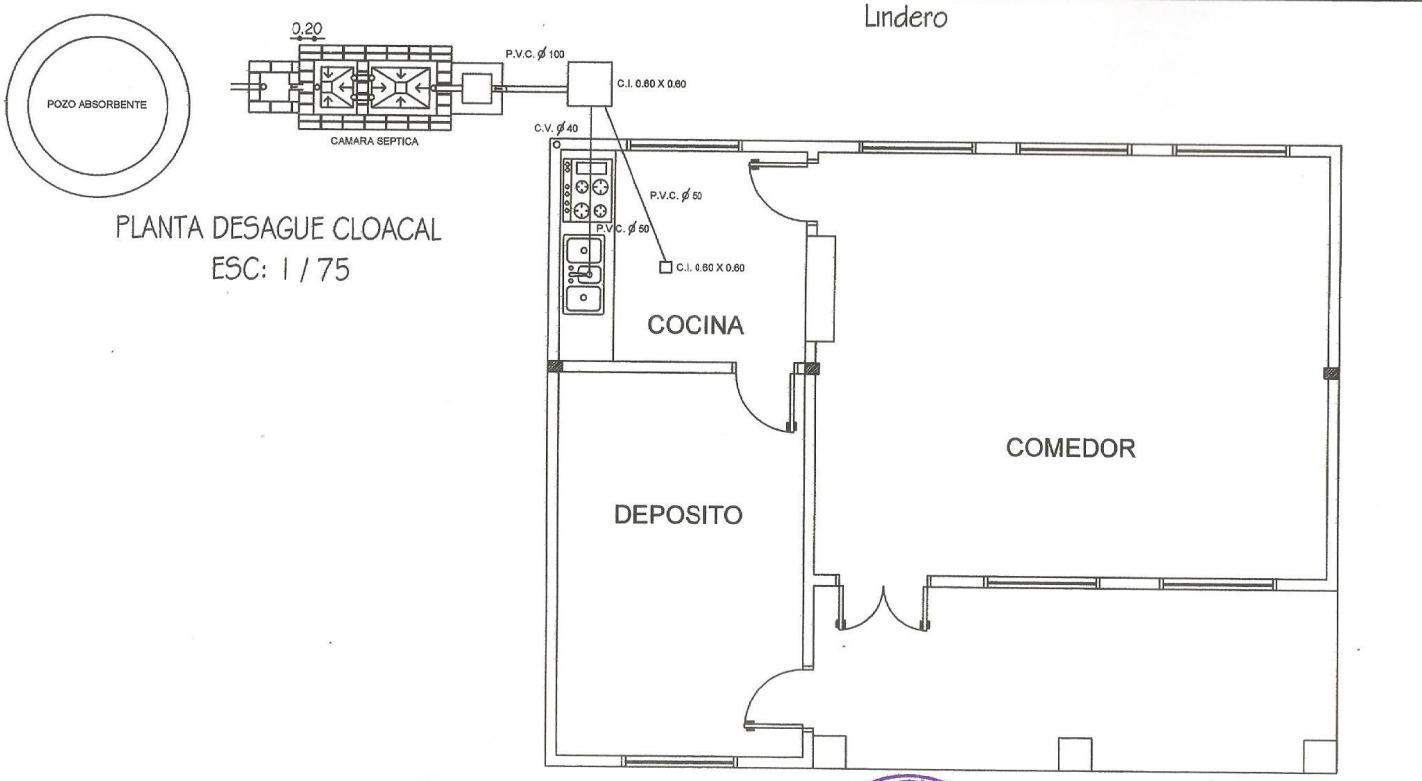
APROBADO

Daniel Mateo Sviednickij S.
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432

Arq. Javier Sanchez M
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios


LINEA MUNICIPAL
10.90
0.15
3.40
0.15
7.05
0.15
2.00
DETALLE DE ABERTURAS
C 1.50 X 1.20 / 0.90
P1 1.20 X 2.10
B 0.80 X 2.10
N
VISTO ALTURA DE ENCADENADO
REVOCADO
COCINA
COMEDOR
DEPOSITO
Nivel de Piso mínimo + 0.20
PILARES DE LADRILLOS COMUNES CON JUNTAS A LA VISTA
CONSTRUCCION EXISTENTE PARALIZADA
CONSTRUCCION EXISTENTE
8.60
2.90
5.25
5.80
2.05
0.45
3.55
2.93
2.66
6.65
PLANTA
ESC: 1 / 75
Nivel de Terreno natural + 0.00
BLOQUE DE AULAS EXISTENTE
APROBADO
MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
Dpto DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIO
Daniel Mateo Sviednickij S.
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432
Arq. Javier Sanchez M
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios

Lindero



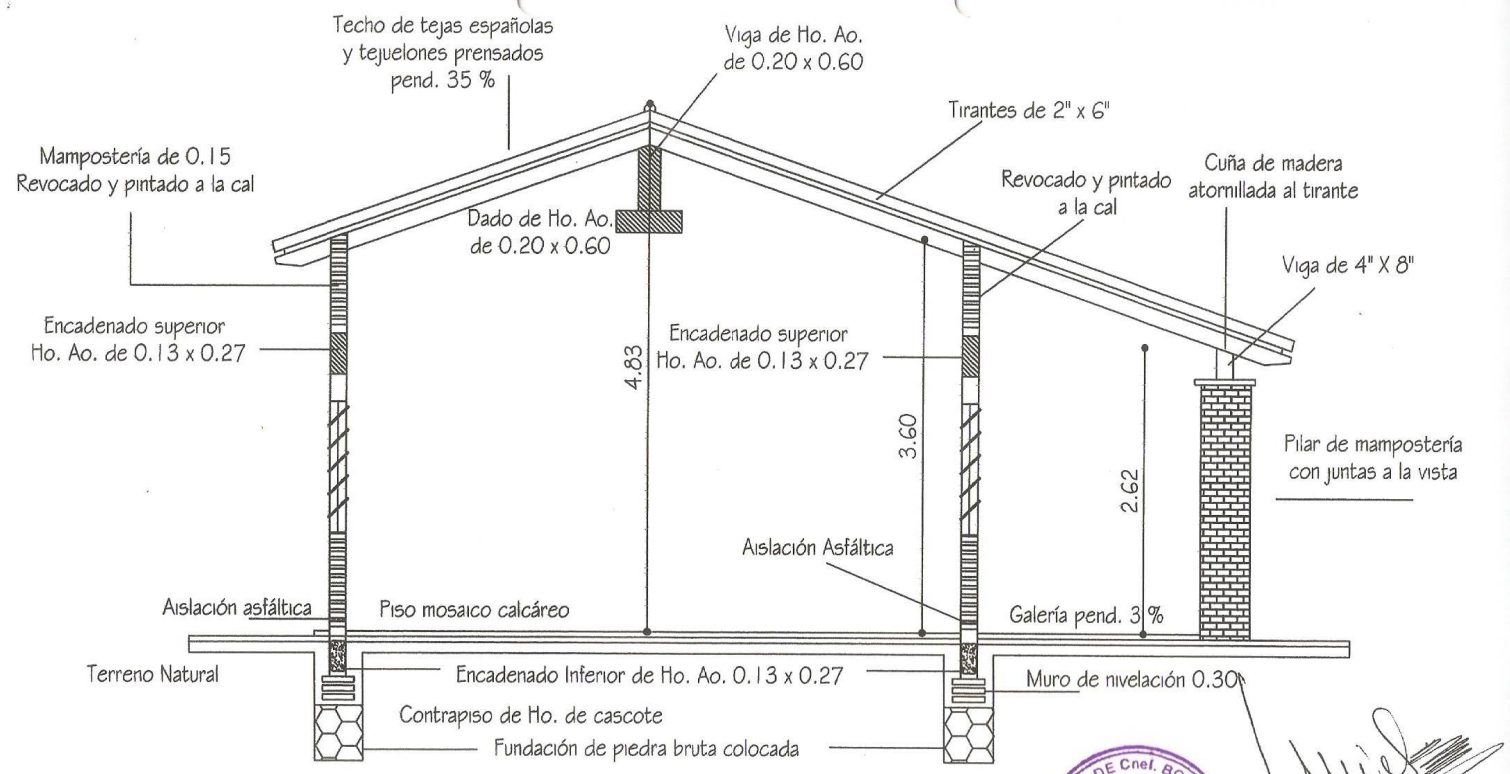
PLANTA DESAGUE CLOACAL
ESC: 1 / 75

APROBADO

Arq. Javier Sanchez M
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios

MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
Dpto DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIO

Daniel Mateo Sviednickij S.
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432



Obs: Los balancines deberán ser colocados
en el proceso de construcción de los muros de
elevación y pilares, a eje de la viga de encadenado superior

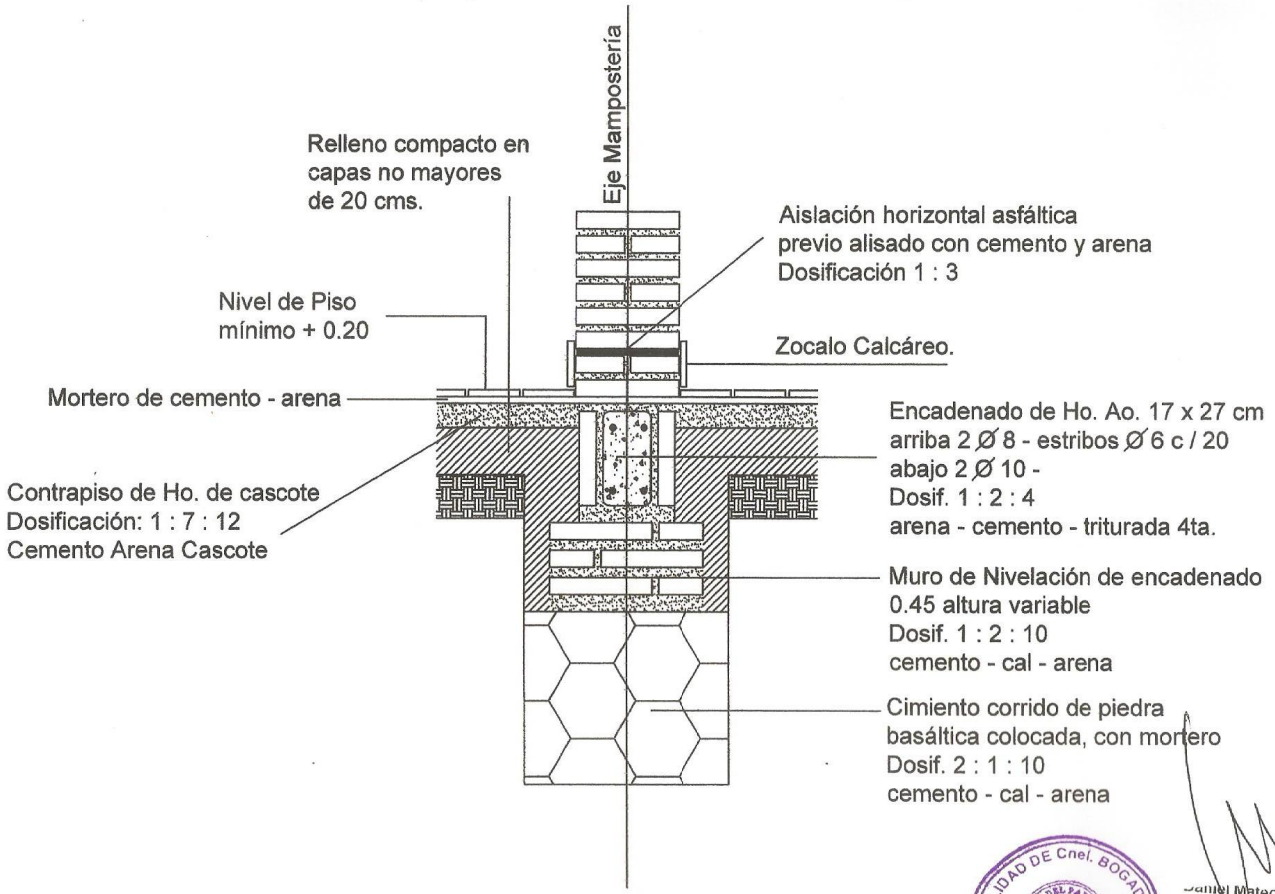
CORTE A - A
ESC: 1 / 50

MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
Dpto. DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIO

Daniel Mateo Sviednickij S.
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432

APROBADO

Arq. Javier Sanchez M
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios



DETALLE DE CIMENTACION

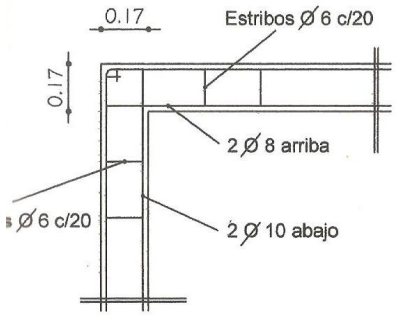
APROBADO

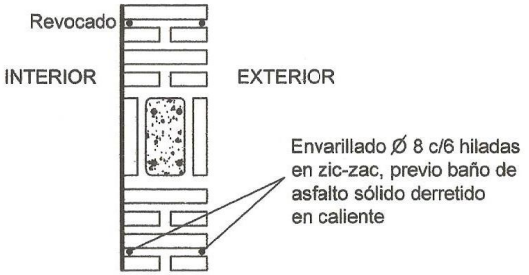
MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dpto. DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIO

Daniel Mateo Sviednicky
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432

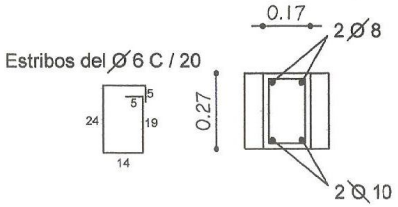
Arq. Javier Sanchez M.
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios

ENCADENADO SUPERIOR E INFERIOR MURO 0.30

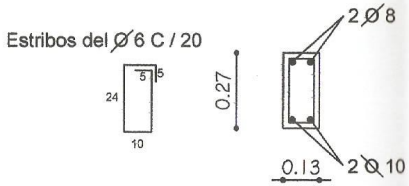




Encadenado superior, 13 x 27



ENCADENADO SUPERIOR MURO 0.15

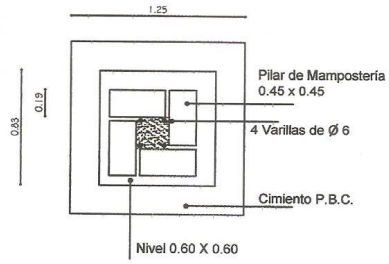


MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
Dpto DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIO

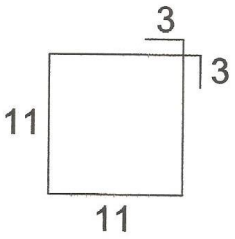
Daniel Mateo Sviednich
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432

Arq. Javier Sanchez M
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios

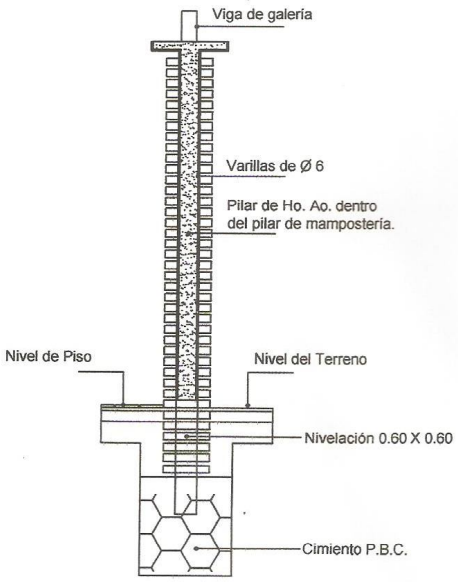
APROBADO



PLANTA (SIN ESCALA)



Estribos 1 Ø 6 C / 40 CM.

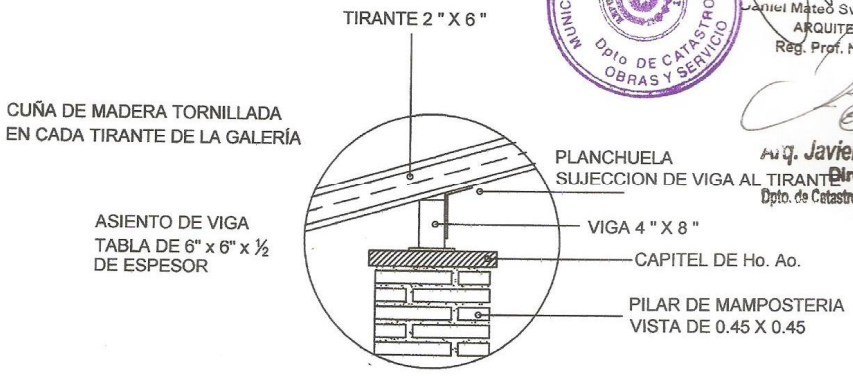


DETALLE PILAR GALERÍA
(SIN ESCALA)

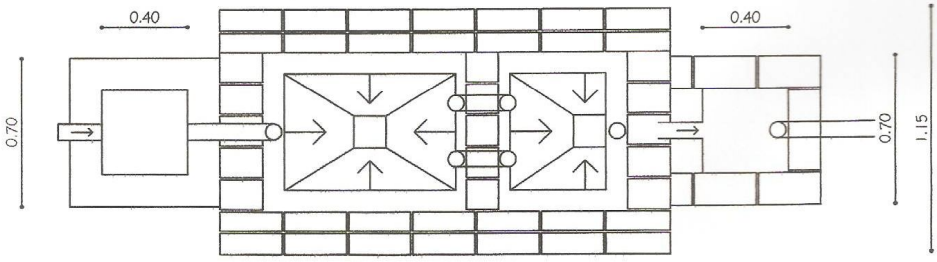
MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
Dpto DE CATASTRO
OBRAS Y SERVICIO

Daniel Mateo Svjednicki
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432

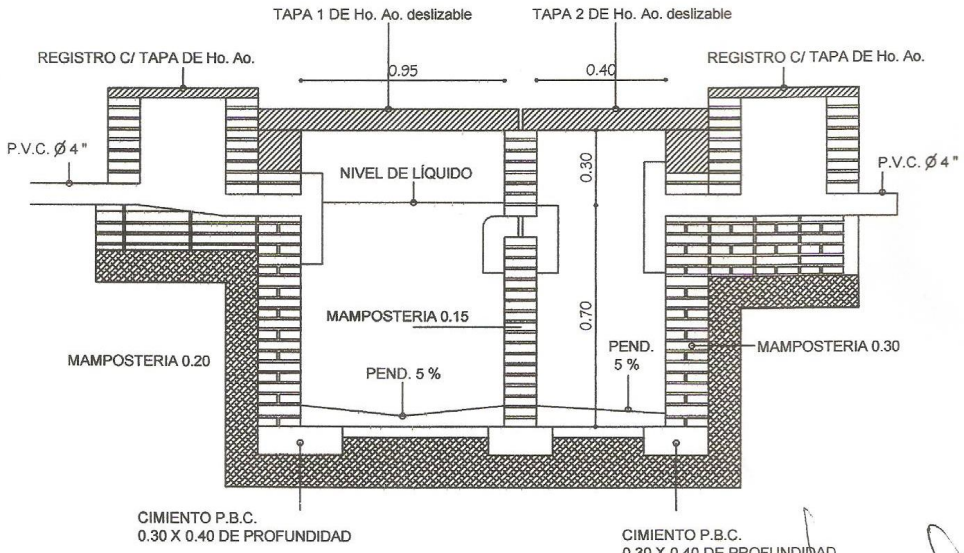
Arq. Javier Sanchez H.
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios



DETALLE ASIENTO DE TIRANTE
(sin escala)



PLANTA
(sin escala)

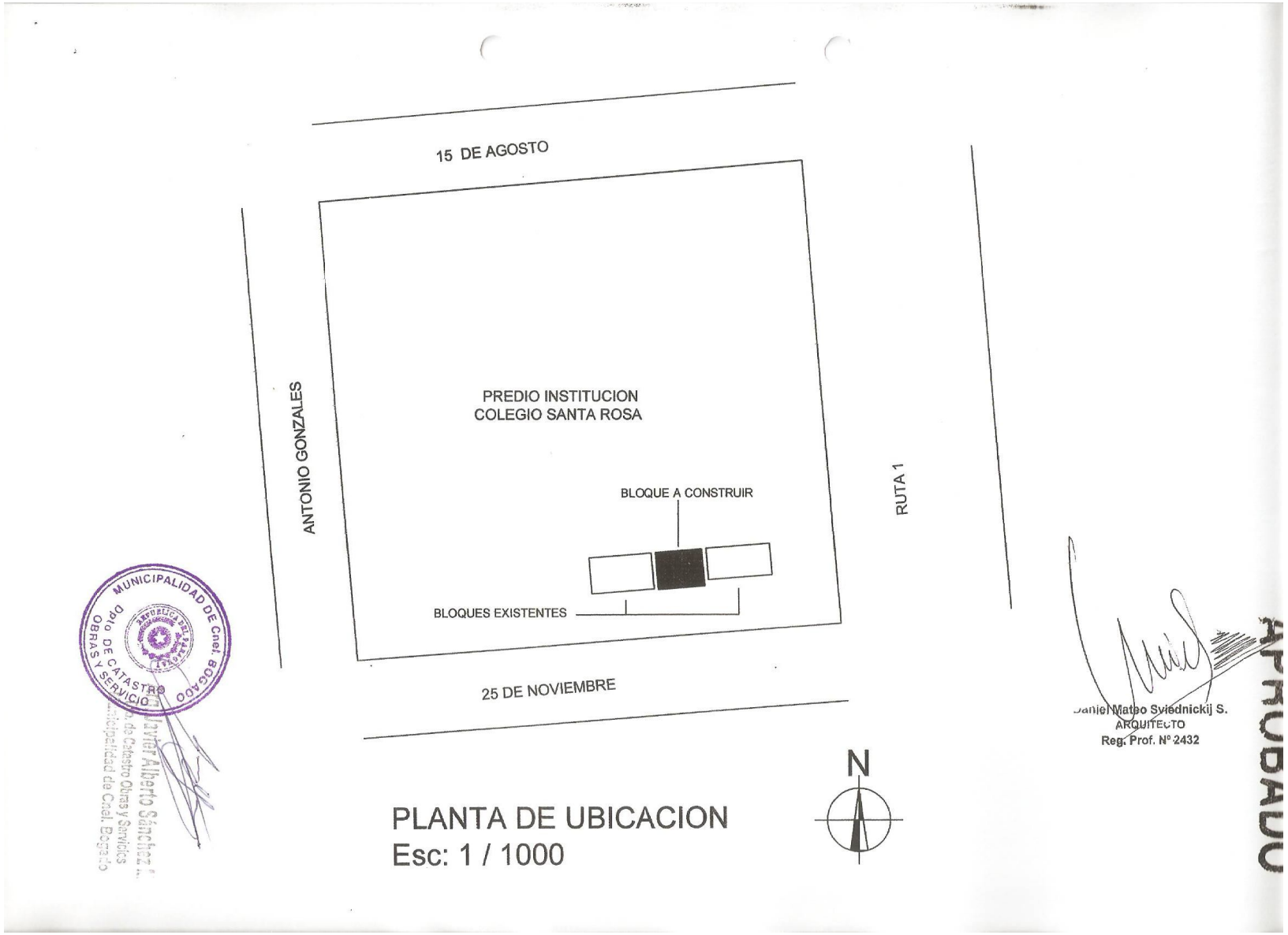


CAMARA SEPTICA
(sin escala)

MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
PROVINCIA DEL PARAGUAY
Dpto. DE CATASTRO
OBRAS Y SERVICIO

...riateq Sviednickij S.
ARQUITECTO
...Prof. Nº 2432

Arq. Javier Sanchez M
Director
Dpto. de Catastro, Obras y Servicios



PLANTA DE UBICACION
Esc: 1 / 1000

MUNICIPALIDAD DE Cnel. BOGADO
Dpto. DE CATASTRO OBRAS Y SERVICIOS

Javier Alberto Sánchez
Dpto. de Catastro Obras y Servicios
Municipalidad de Cnel. Bogado

Daniel Mateo Sviednickij S.
ARQUITECTO
Reg. Prof. Nº 2432

APROBADO