CONSTRUCCION DE

BLOQUE DE 2 AULAS DE

5,80 X 6,80 - UTILIZANDO

VIGA DE H° A° c/ TEJAS

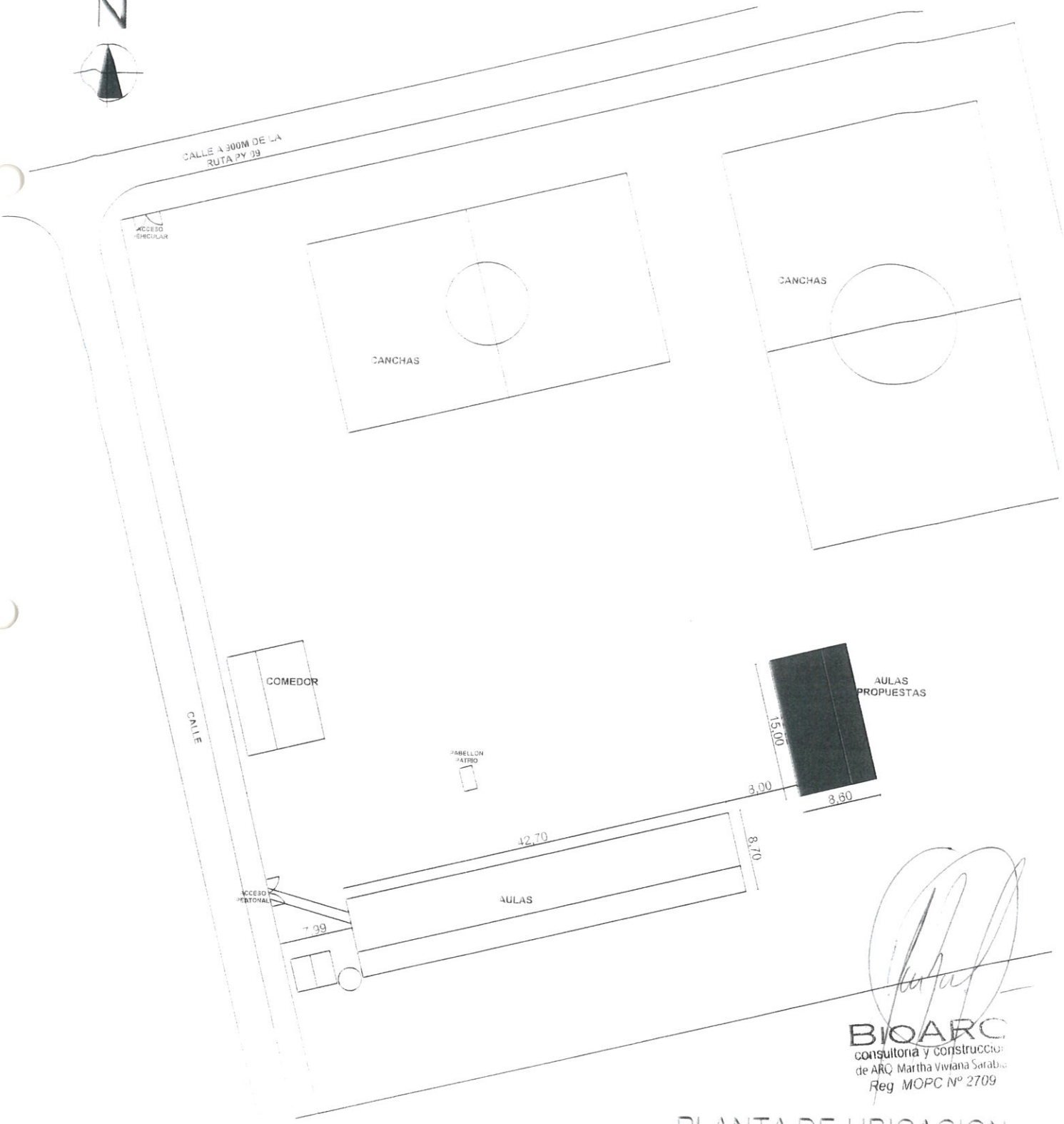
ESC. BAS. N° 7825

SALADILLO

MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
Avda. Mcal. López esq. Virgen de la Victoria
Teléfonos (595) - Tel. Fax. 262871

Somos Villa Hayes
Linda y Limpia !!

ESC. BAS. N° 7825 SALADILLO
OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5.30X6.80 UTILIZANDO VIGA DE HºAº C/ TECHO DE TEJAS
PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



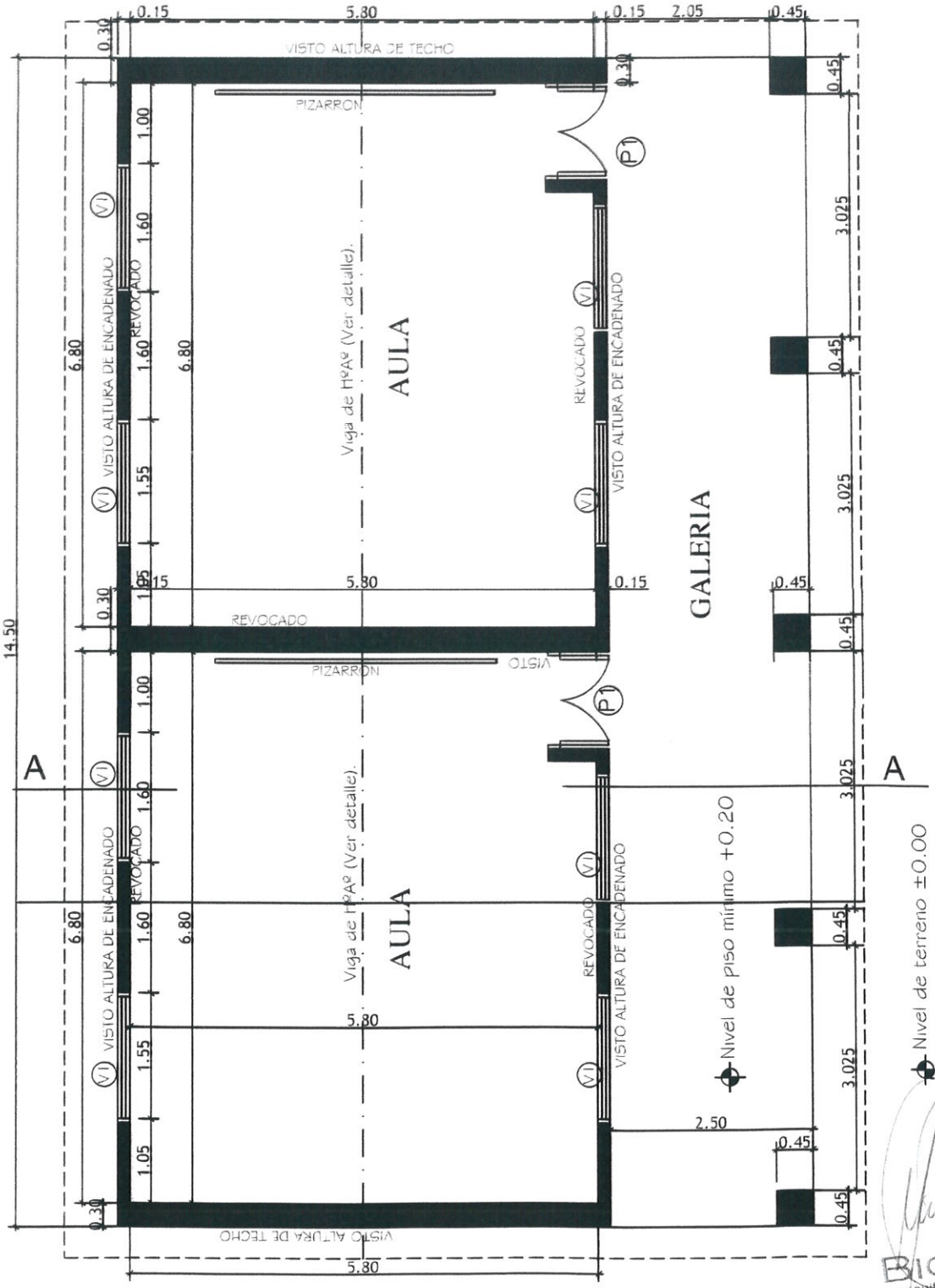
BIOARC
consultoría y construcciones
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709

PLANTA DE UBICACION
S/E

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



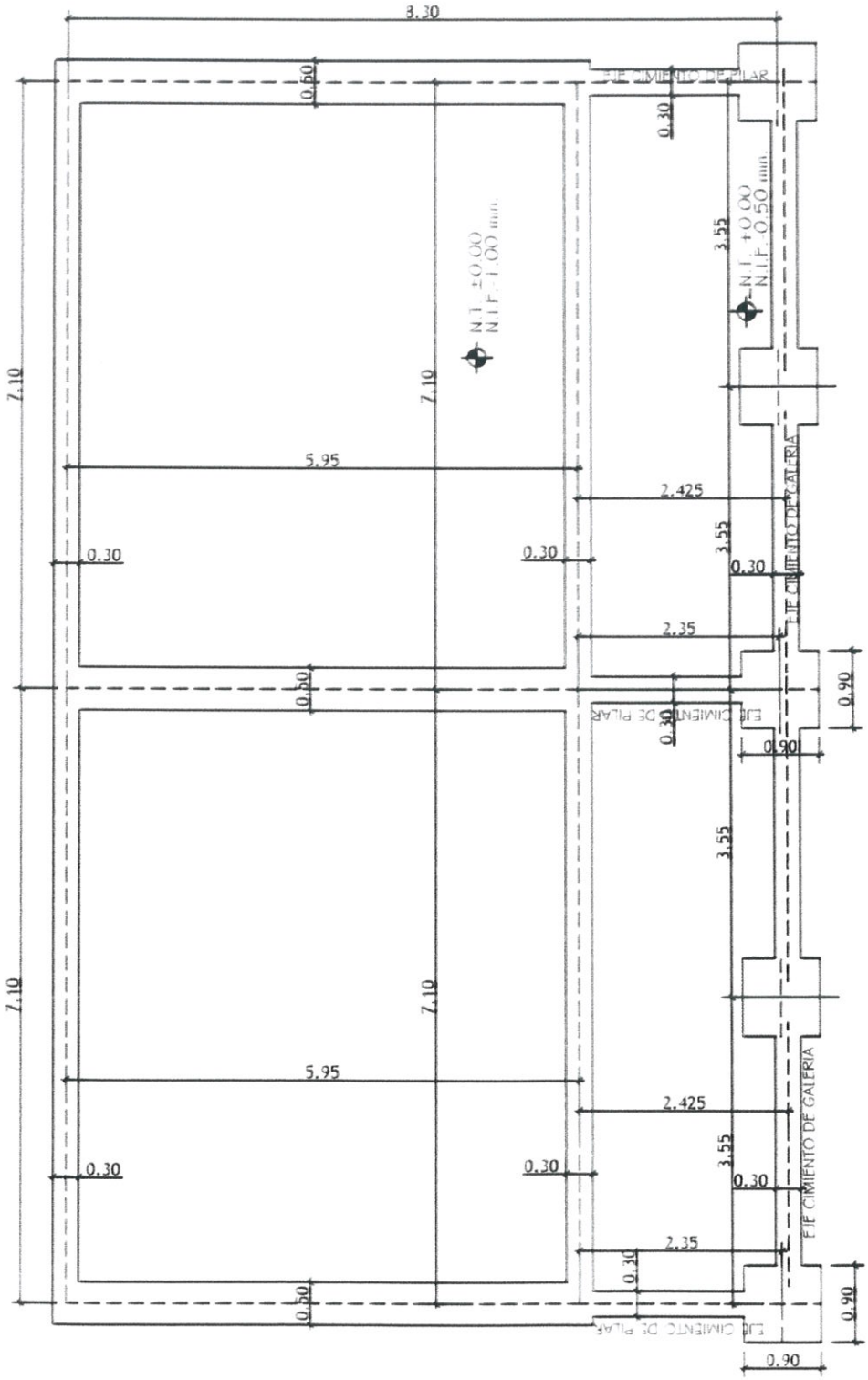
PLANTA ARQUITECTÓNICA

BIOARQ consultora y construcción de ARQ. Martha Viviana Sarabia Reg. MOPC Nº 2709

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



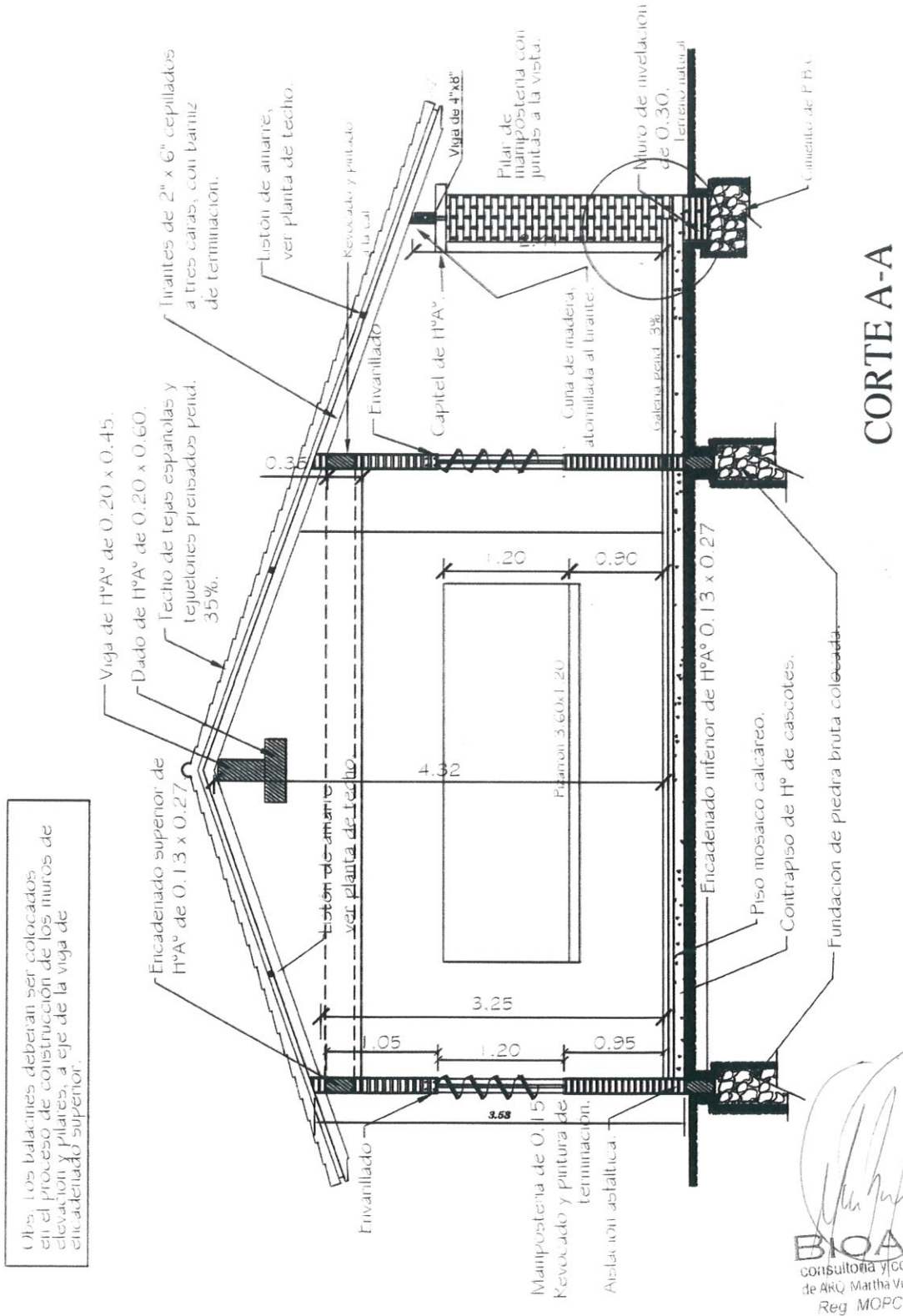
BIOARQ
consultoría y construcción
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709

PLANTA FUNDACIÓN

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



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

BIOARQ
consultora y construccion
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709

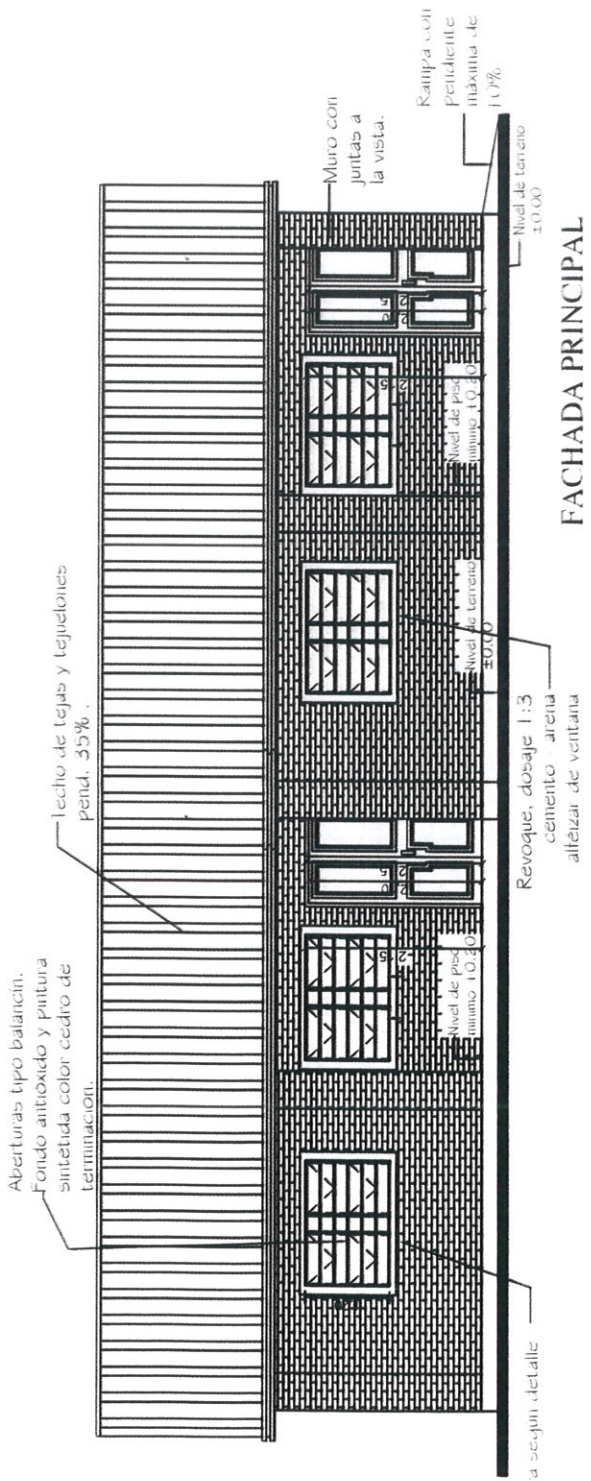
MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
Avda. Mcal. Lopez esq. Virgen de la Victoria
Teléfonos (595) - Tel. Fax. 262871

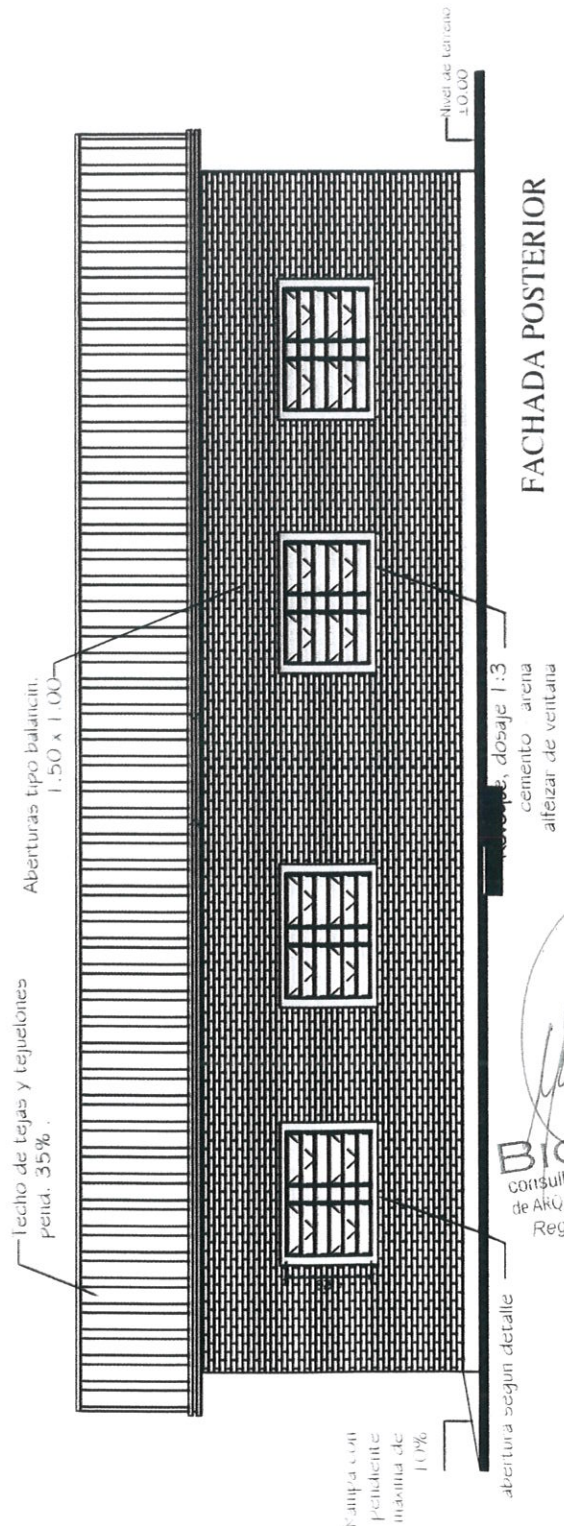
Somos Villa Hayes linda y limpia !!!

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



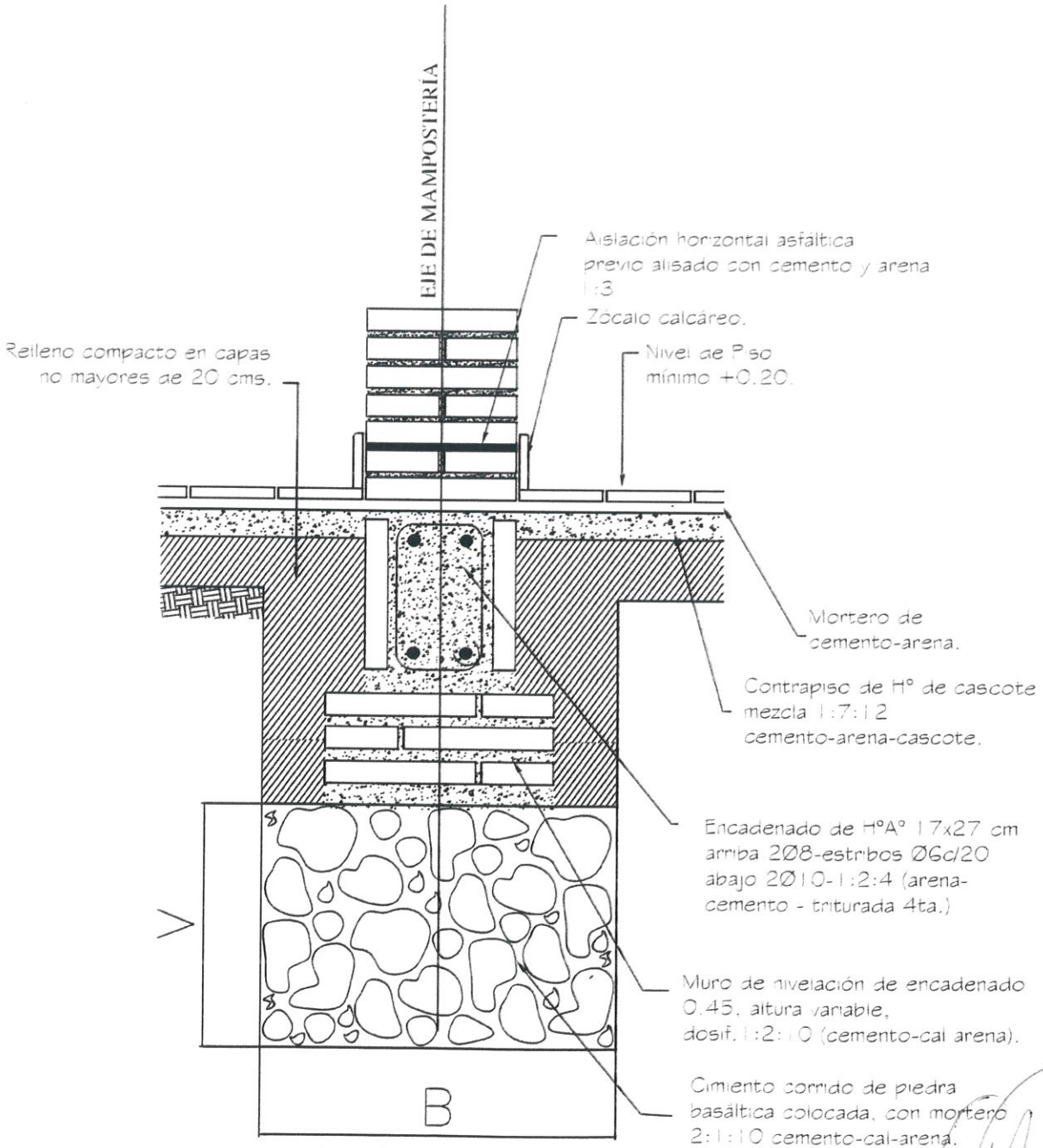


BIOARQ
consultoría y construcción
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



Obs.:

V = variable

B = ancho de cimentación

BIOARQ consultoría y construcción de ARQ Martha Viviana Sarabia Reg. MOPC Nº 2709

DETALLE FUNDACIÓN

MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
Avda. Vical. Lopez esq. Virgen de la Victoria
Teléfonos (595) - Tel. Fax. 262871

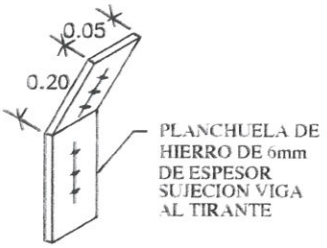
Somos Villa Hayes linda y limpia !!!

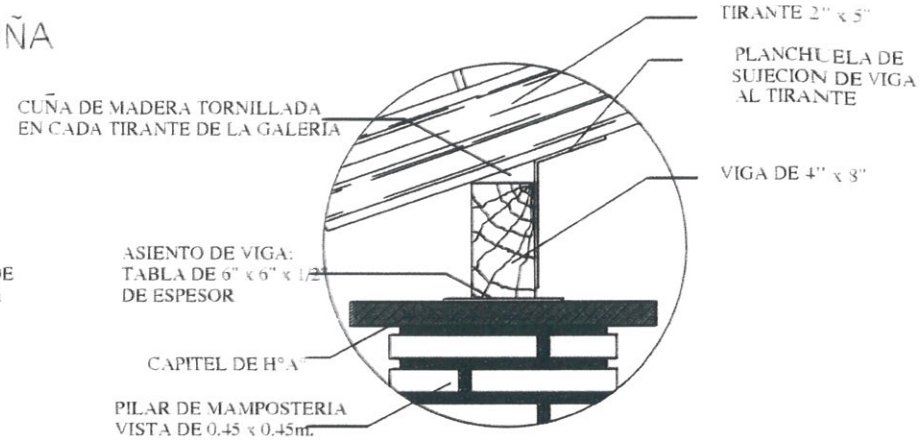
ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

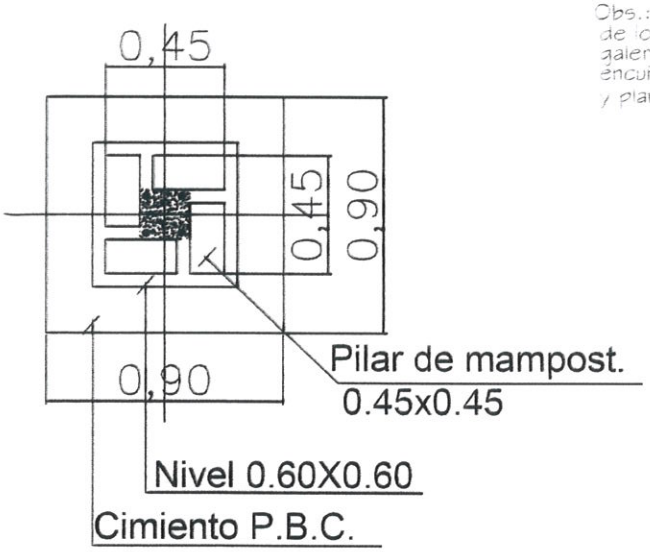
PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709

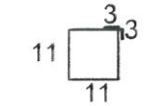
DETALLE DE CUÑA





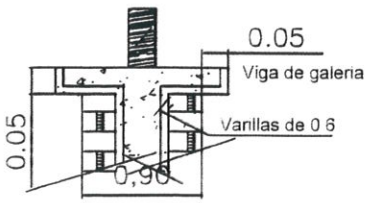
Obs.: Para todas las aulas en los apoyos de los tirantes sobre las vigas de galerías, dichos tirantes deberán encuñarse, con cuñas de madera tornilladas y planchuela según detalle. Cada tirante intermedio



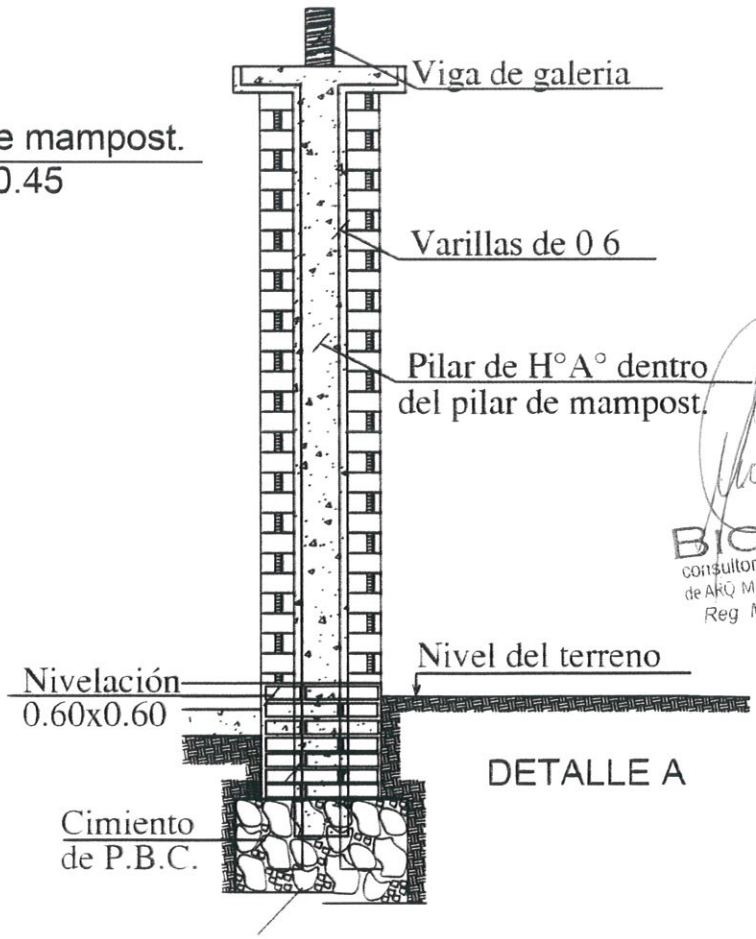


Est. 10Ø-c/40cm. - 50cm.

Total 8



DETALLE CAPITEL



DETALLE A

BIOARQ
consultoría y construcción
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709

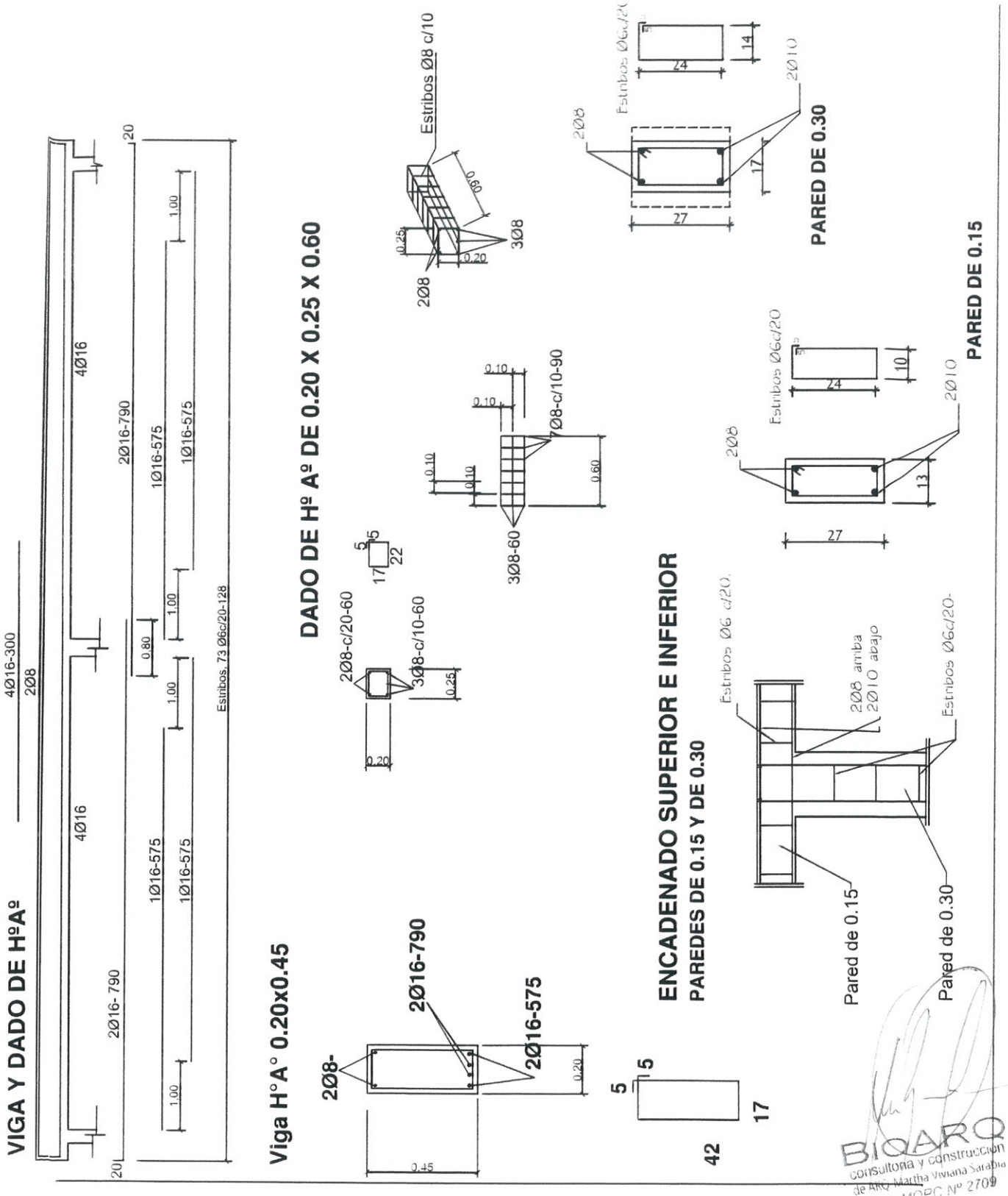
MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
Avda. Mcal. López esq. Virgen de la Victoria
Teléfonos (595) - Tel. Fax. 262871

Somos Villa Hayes linda y limpia !!!

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709

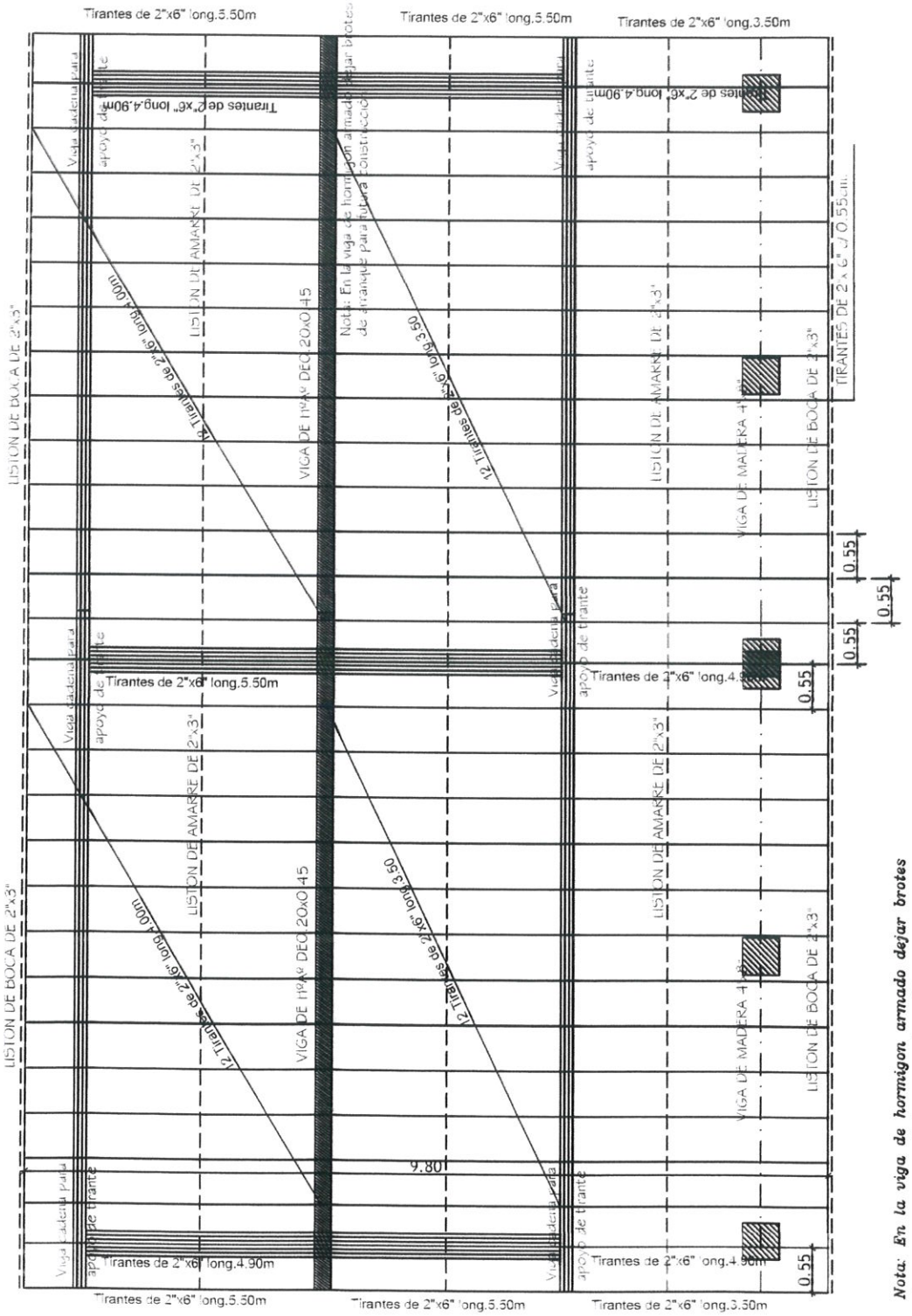


BIOARQ consultora y construccion de Arq. Martha Viviana Sarabia Reg. MOPC Nº 2709

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



Obs.: Los aleros extremos del bloques serán de 0.40m. y los aleros longitudinales del bloque serán de 0.70m., contados del lado de la galería apartir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto apartir del muro.

Nota: En la viga de hormigon armado dejar brotes de arranque para futura construcción

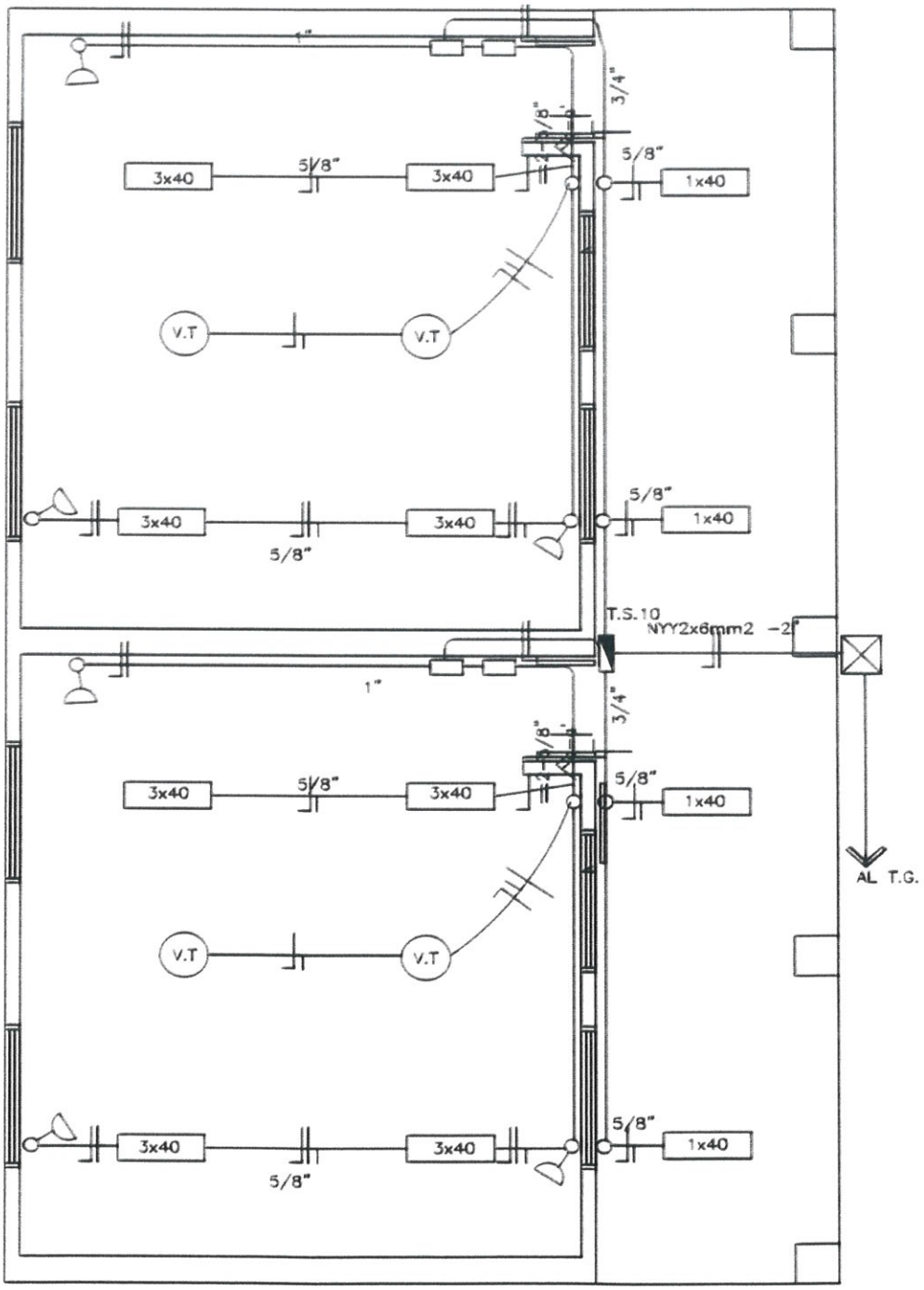
BIOARC
consultoría y construcci
de Arq. Martha Viviana Sara
Reg. MOPC N° 2709

PLANTA ESTRUCTURA DE TECHO

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



Observaciones:

*Los artefactos fluorescente son de 3x40W.
*Los artefactos fluorescentes deben ir colgados.
*Los conductores no acotados son de 2mm2.
*Los fluorescentes deben tener capacitores.
*Los TC son tableros de comando de luces y tomas.
*Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

BIOARQ
consultoría y construcciones
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC N° 2709

PLANTA INSTALACIÓN ELECTRICA

MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
Avda. Vical. Lopez esq. Virgen de la Victoria
Teléfonos (595) - Tel. Fax. 262871

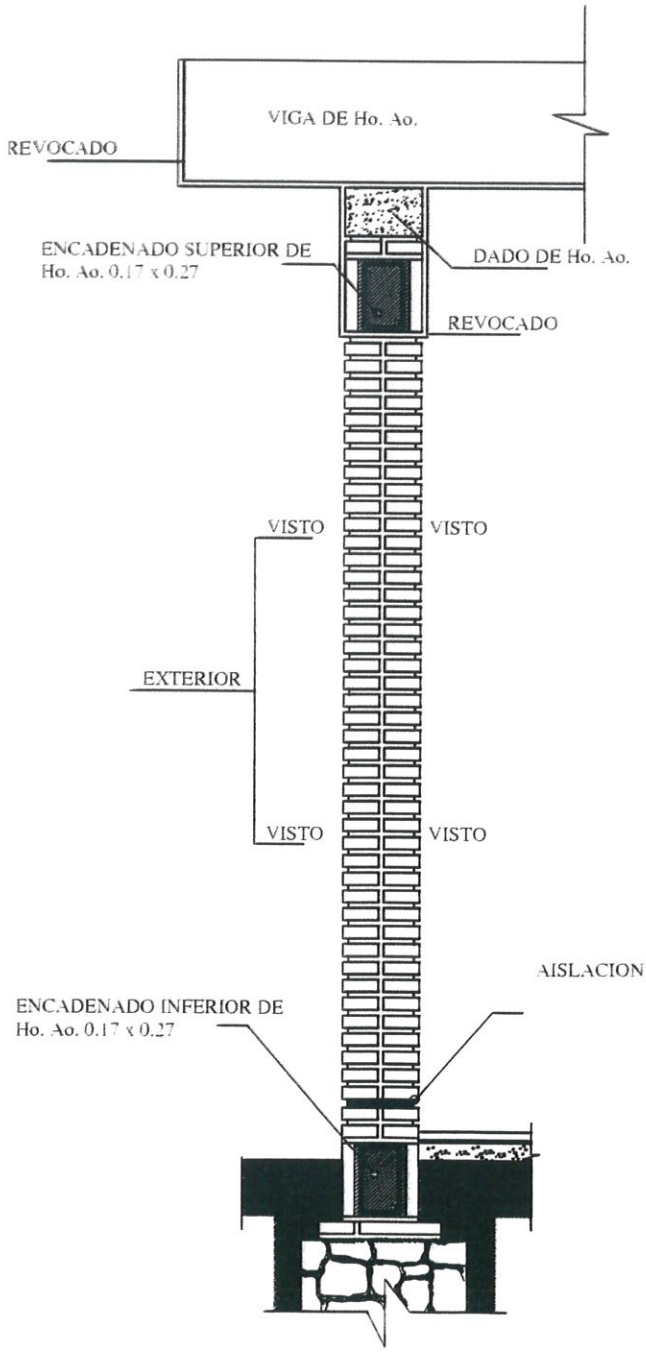
Somos Villa Hayes linda y limpia !!!

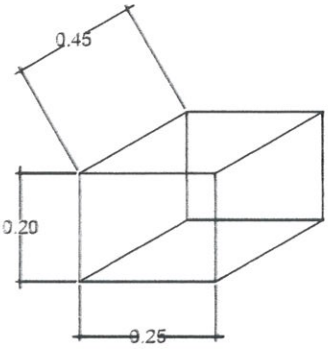
ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

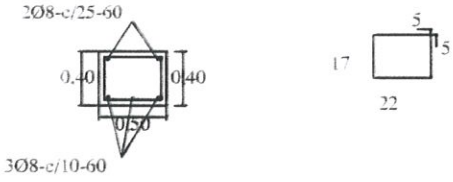
OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

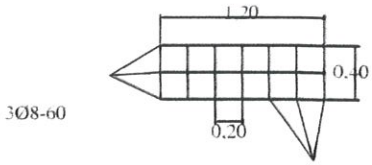
PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709

DETALLE DADO DE Ho. Ao









BIOARQ
consultora y construccion
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709

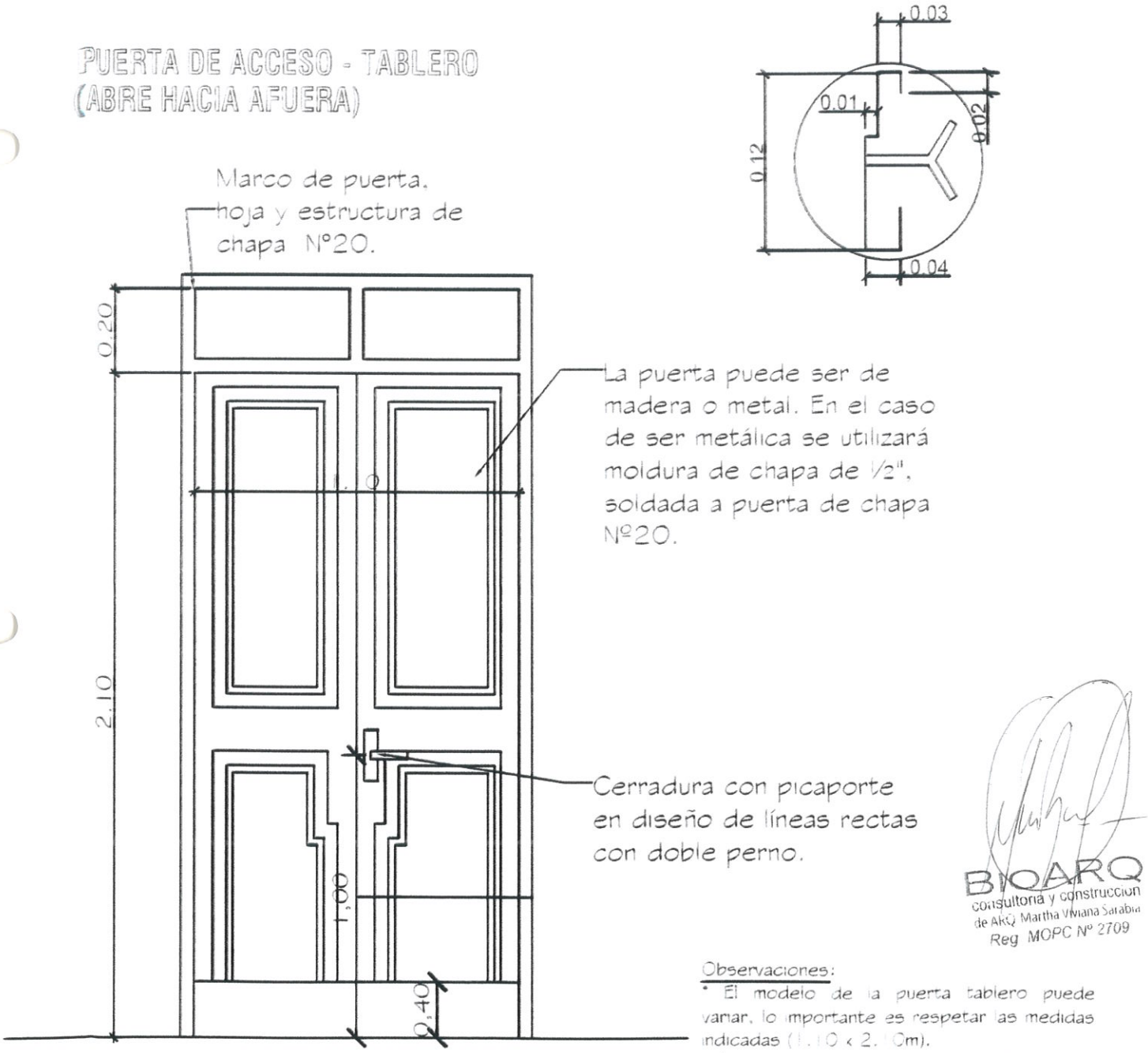
OBS.:

EN LOS CASOS DE QUE EL AULA SEA CONSTRUIDA COMO ULTIMA DEL BLOQUE LA PARED EXTERIOR LLEVARA LOS LADRILLOS CON JUNTAS A LA VISTA HASTA LA ALTURA DE TECHO. LA VIGA Y EL DADO DE Ho. Ao. SERAN REVOCADOS.
SI EL AULA A CONSTRUIR ES ANEXA LA PARED TRANSVERSAL SERA CON JUNTAS A LA VISTA A AMBOS LADOS HASTA EL ENCADENADO SUPERIOR Y REVOCADO HASTA EL TECHO. TAMBIEN LA VIGA Y EL DADO.

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709



DETALLE ABERTURAS

MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
Avda. Mcal. López esq. Virgen de la Victoria
Teléfonos (595) - Tel. Fax. 262871

Somos Villa Hayes linda y limpia !!!

ESCUELA BASICA N° 7825 SALADILLO

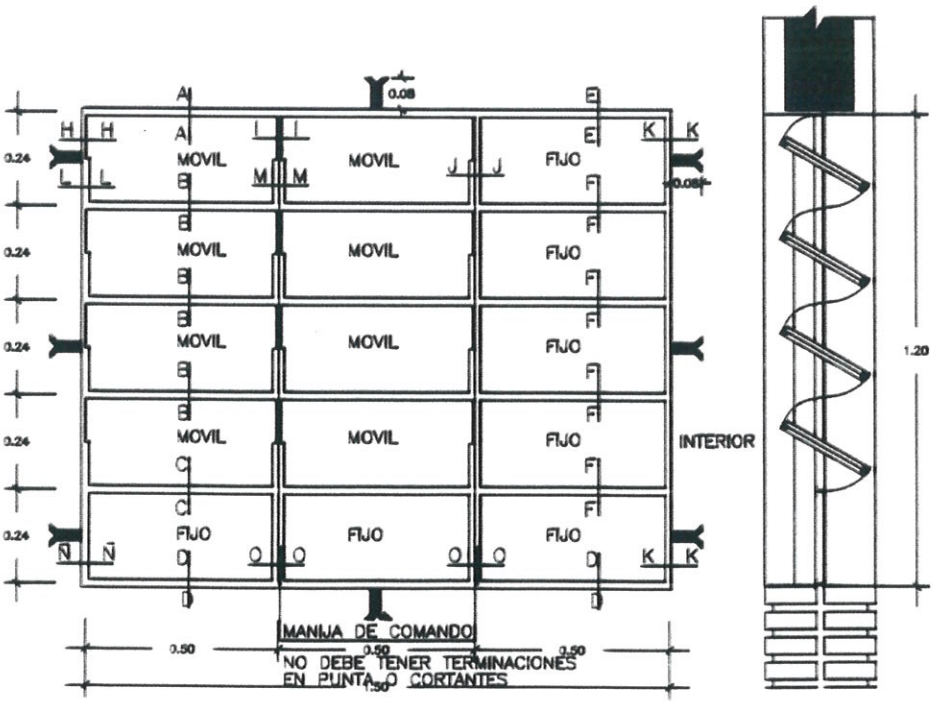
OBRA: BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

PROFESIONAL: ARQ. MARTHA SARABIA REG. MOPC Nº 2709

OBSERVACIONES: * LAS MEDIDAS PRESENTADAS EN ESTE DETALLE DEBEN SER RESPETADAS POR EL HERRERO CONTRATADO.
* COLOCAR LOS BALANCINES EN LA PARTE INTERNA PARA EVITAR QUE LOS COMANDOS TOPEN CON LOS MISMOS.

DETALLE DE BALANCINES

M MOVIL
F FIJO



VENTANA BALANCIN TIPO C

BIOARC
consultora y construcción
de ARQ. Martha Viviana Sarabia
Reg. MOPC Nº 2709