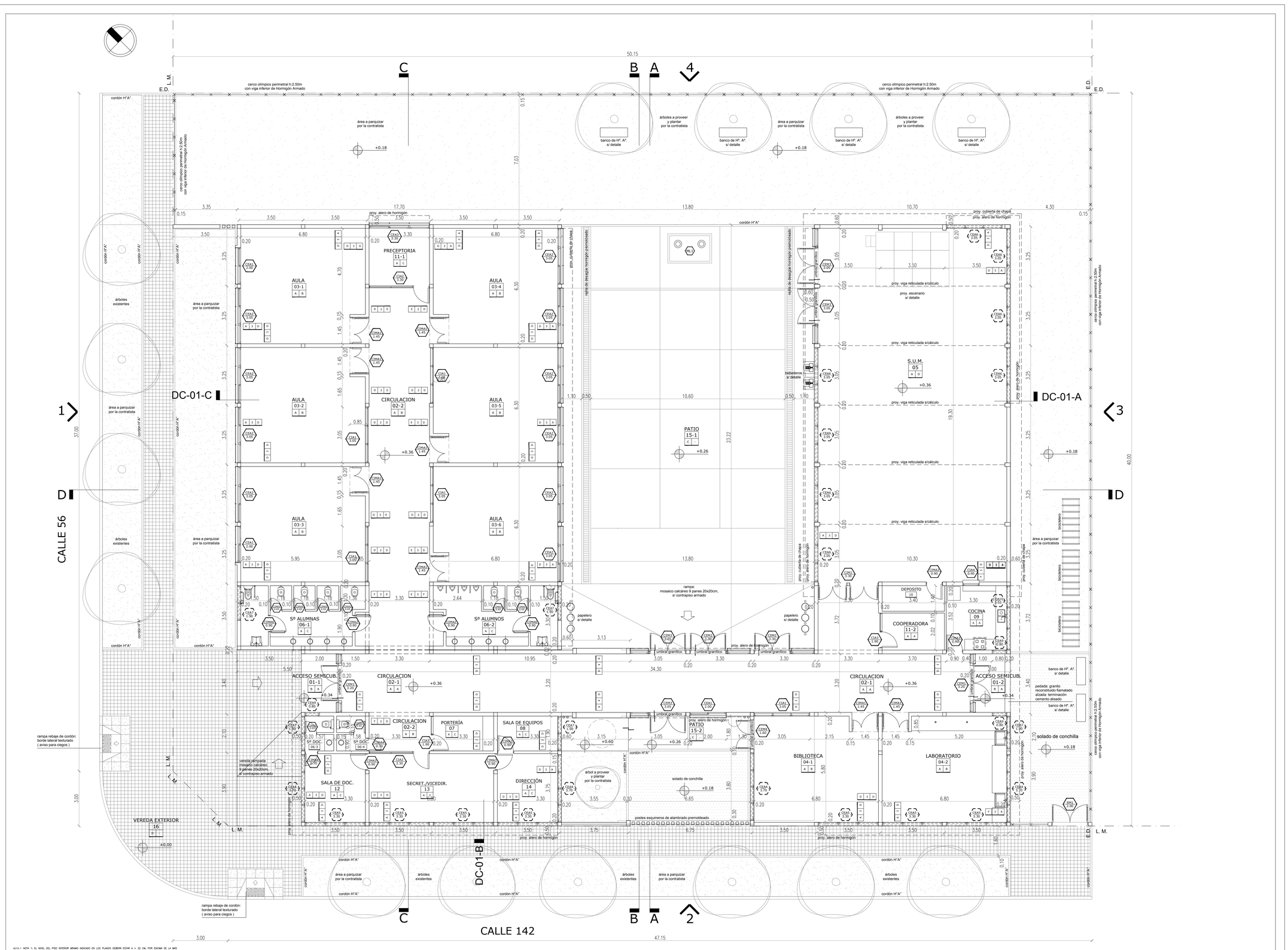



NOTA 1: NOTA 1: EL NIVEL DEL PISO INTERIOR MINIMO INDICADO EN LOS PLANOS DEBERA ESTAR A + 30 CM. POR ENCIMA DE LA MAS ELEVADA DE LAS SIFUENTES ALTURAS: NIVEL MAS ALTO DEL CORDÓN DE VEREDA, COTA DE INUNDACIÓN O PUNTO MAS ALTO DEL PREDIO.

NOTA 2: LA CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LA VEREDA MUNICIPAL CON UN ANCHO Y TIPO REGLAMENTARIOS.

NOTA 3: SE COLOCARAN ESPECIES ARBOREAS DE CARACTERISTICAS Y TIPO IDEM EXISTENTES EN LA ZONA. EN CASO DE EXISTIR SE REPETIRÁN LA NORMATIVA VIGENTE EN RELACIÓN A LA DIRECTRICIÓN.

RECIPIENDAS

AULA 06-5 — NOMBRE LOCAL / NUMERO LOCAL
T | I — TERMINACION CIELORRASO
T — TERMINACION SOLADO

PISOS

A–MOSAICO FRANTICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR FRIO CLARO (ULTRAMO NATRO)
B–MOSAICO FRANTICO 30X30 cm. MANCHADO, COLOR CALIDO (ULTRAMO NATRO)
C–ALISADO DE CEMENTO TOSTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE
D–MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

A–HORMETIN VISTO TABLERO DENDULCO CON REFINGO DE JUNTAS Y ANGULOS
B–CIELORRASO DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12.5mm.
C–PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
D–CIELORRASO DE PLACAS DE 30mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
E–EXTERIOR DE DVHM LISA FALUNIZADA PREPINTADA Nº22

| | |
|---|---|
| R \| T \| N | REVESTIMIENTO ./REVOQUE DERECHO<br>TIPO DE MURO<br>REVESTIMIENTO ./REVOQUE IZQUIERDO |

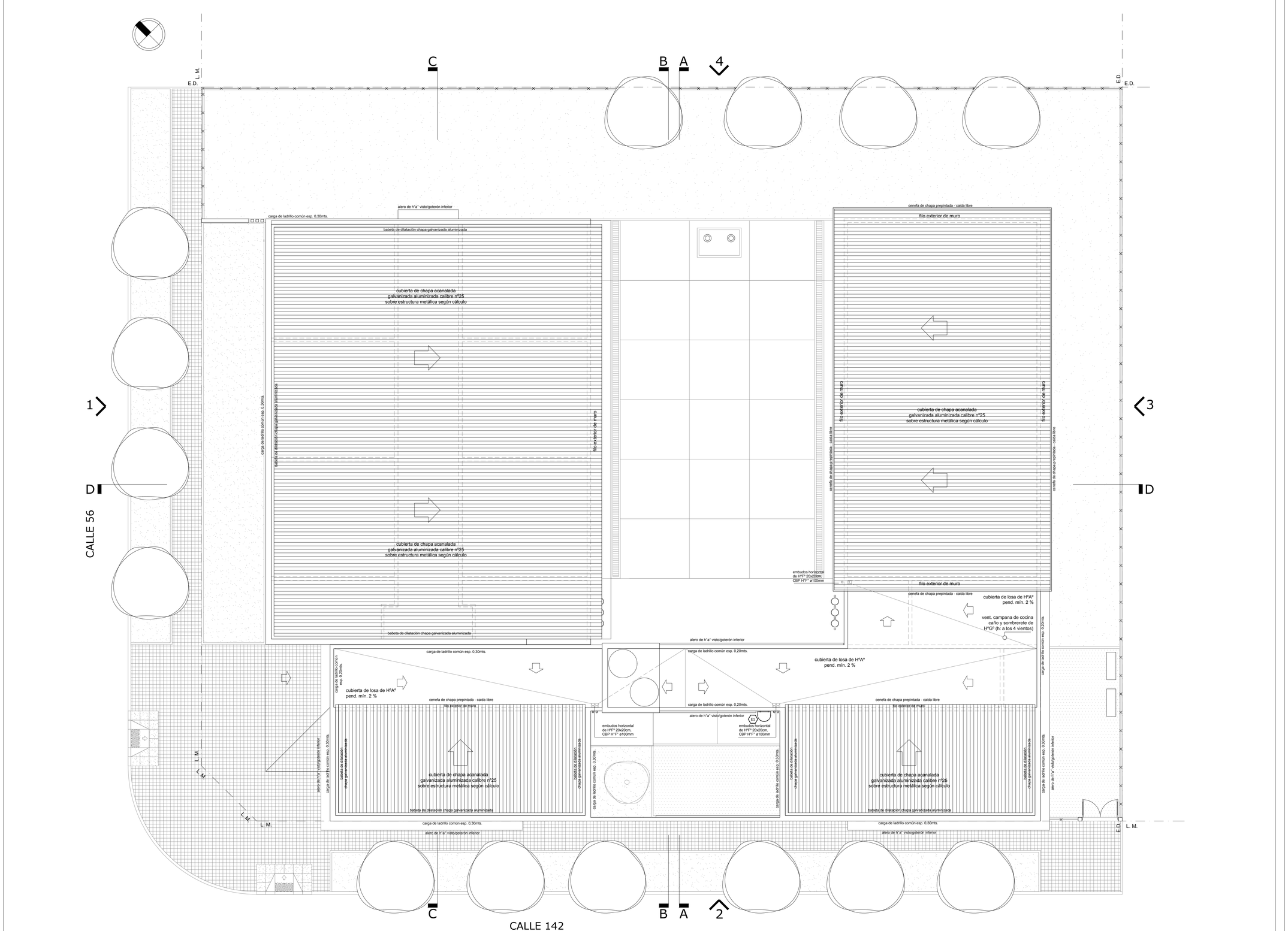
REVESTIMIENTOS/REVOQUES

A–REVESTIMIENTO ACRILICO PROHITIZADO, TEXTURADO, COLOR BLANCO
B–AZOTADO HIDROFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (TIRADO)
C–REVOQUE GRUEZ AL DELTRO, TERMINACION PINTURA AL LATEX ACRILICO COLOR BLANCO (2 MANOS) SOBRE MURO ALTURA 1.00/2.00m SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (MC)
D–LAMINA DE ACERO INOXIDABLE COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (MC)
F–CERAMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

TIPO DE MURO

1–LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm.
2–LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm.
3–DOBLE DE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm.
4–DOBLE DE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm.
5–DOBLE DE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm.

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: PLANTA<br>ESCALA: 1:100 | A1 |




| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: PLANTA DE TECHO<br>ESCALA: 1:100 | A2 |

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

NOTA 1: NOTA 1: EL NIVEL DEL PISO INTERIOR MINIMO INDICADO EN LOS PLANOS DEBERA ESTAR A + 32 CM. POR ENCIMA DE LA MAS ELEVADA DE LAS SIGUIENTES ALTURAS: NIVEL MAS ALTO DEL CORDON DE VEREDA, COTA DE INUNDACION Y PUNTO MAS ALTO DEL PREDIO.

NOTA 2: LA CONTRATISTA DEBERA EJECUTAR LA VEREDA MUNICIPAL CON UN ANCHO Y TIPO REGLAMENTARIOS.

NOTA 3: SE COLOCARAN ESPECIES ARBOREAS DE CARACTERISTICAS Y TIPO IDEM EXISTENTES EN LA ZONA. EN CASO DE EXISTIR SE REPETIRA LA NORMATIVA VIGENTE EN RELACION A LA FORESTACION.

REFERENCIAS

AULA 06-1 / 2.10 — NOMBRE LOCAL; NUMERO LOCAL; TERMINACION CIELORRASO; TERMINACION SOLADO

P | T | R — REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO; TIPO DE MURO; REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

PISOS

A-MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (SV. GRANO NEGRO)
B-MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. SIMILIÑAGO "RECITO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (SV. GRANO NEGRO)
C-ALFEIZAR DE HORMIGON TEXTURADO COLOR SOBRE PLANOS DE VEREDA
D-MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

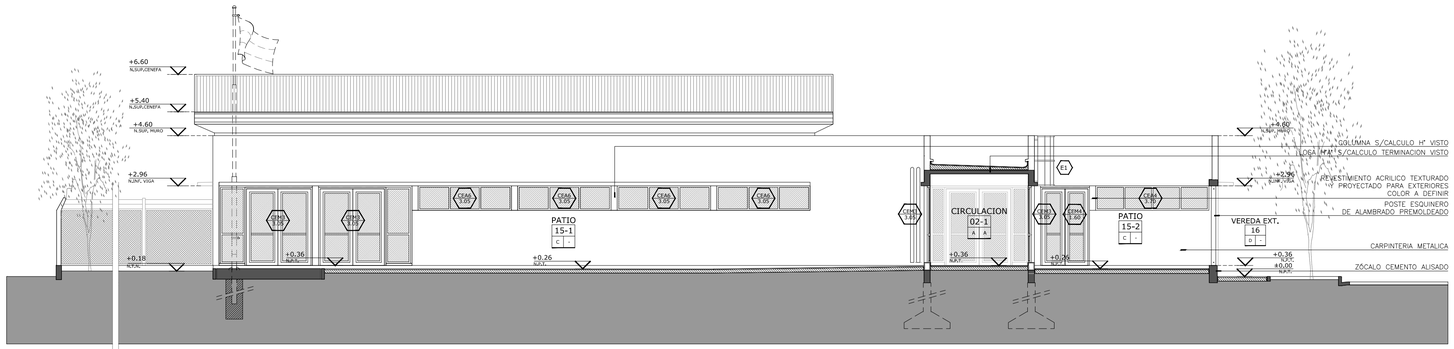
A-HOMAGA VISTO TABLERO FENOLICO CON REPASO COLOR A DEFINIR
B-DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS
C-FIELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm. ESP. 12.5mm. BORDE DE ROCA DE 30x30. TIPO "TEC"
D-FIELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
E-CIELORRASO DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

REVESTIMIENTOS/REVOQUES

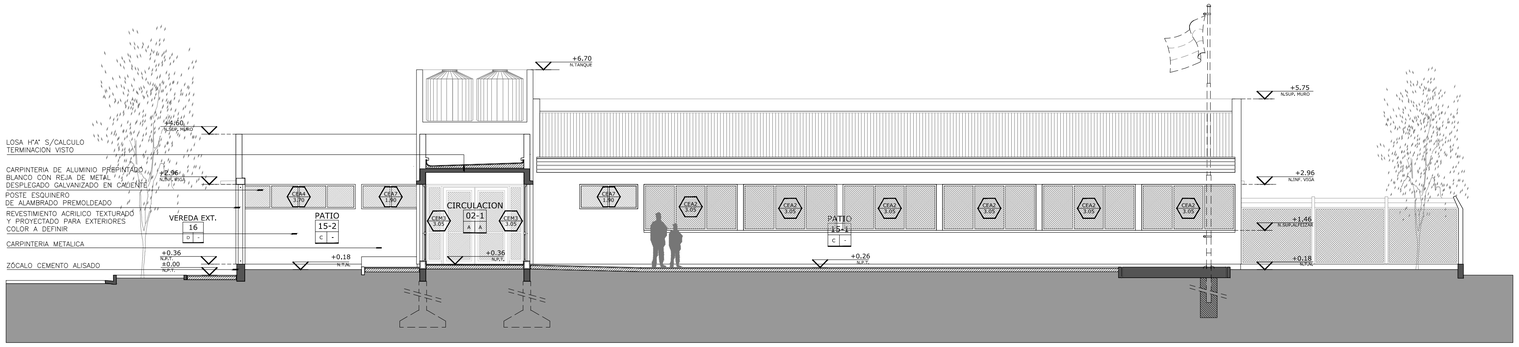
A-REVESTIMIENTO ACRILICO PROYECTADO, TEXTURADO, COLOR A DEFINIR POR LA DIRECCION
B-ASTIMAD HIDROFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (ZIRUELO)
C-REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACION PINTURA AL LATEX COLOR BLANCO TIPO "TEC" (SV. GRANO NEGRO) (ZIRUELO)
D-ZOCALO CEMENTO ALISADO 30cm. SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VEREDA (NO Y CORTES (ACC)
E-ZOCALO CERAMICO ESMALTADO 30cm. SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VEREDA (NO Y CORTES (ACC)
F-CERAMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (E HILADAS), COLOR BLANCO

TIPO DE MURO

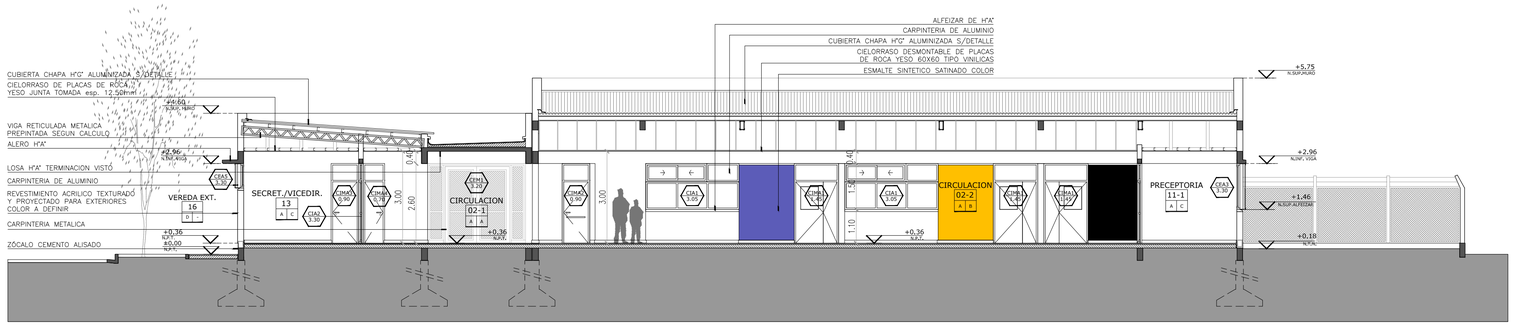
1-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
2-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
3-DOBLE DE LADRILLO CERAMICO HUECO 12-8x33cm
4-DOBLE DE LADRILLO CERAMICO HUECO 12-12x33cm.
5-DOBLE DE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm.



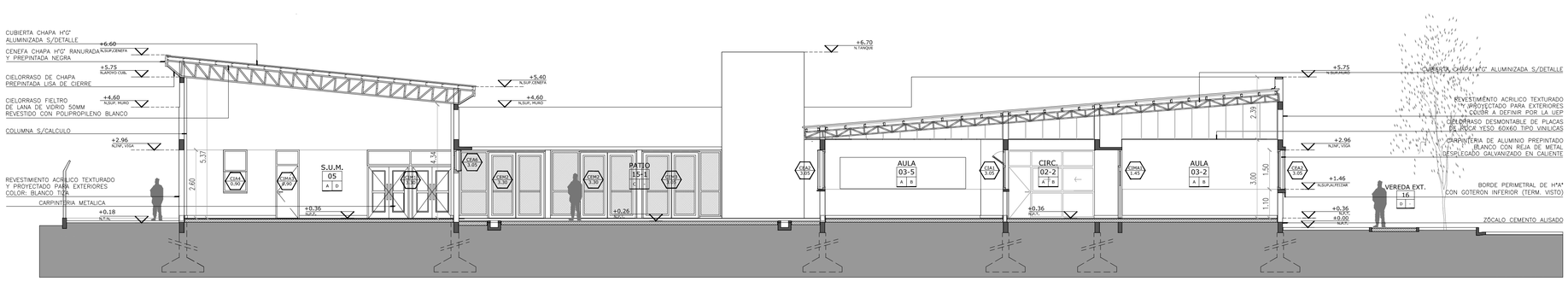

Corte A-A




Corte B-B




Corte C-C




Corte D-D

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: CORTES
ESCALA: 1:100

A3

NOTA 1: NOTA 1: EL NIVEL DEL PISO INTERIOR MENAD INDICADO EN LOS PLANOS DEBERÁ ESTAR A + 32 CMS. POR ENCIMA DE LA MRB ELEVADA DE LAS SOLIDSITED ALTURAS MAS, MÁS ALTO DEL CORDÓN DE VEREDA, CON DE NIVELACIÓN O PUNTO MRB ALTO DEL PREDIO.

NOTA 2: LA CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LA VEREDA MUNICIPAL CON UN ANCHO Y TIPO REGLAMENTARIOS.

NOTA 3: SE COLOCARÁN ESPECIES ARBOREAS DE CARACTERISTICAS Y TIPO IDEM EXISTENTES EN LA ZONA. EN CASO DE EXISTIR SE REFERIRÁ LA NORMATIVA VIGENTE EN RELACIÓN A LA FORESTACIÓN.

REFERENCIAS

AULA 06-5 1 T
- NOMBRE LOCAL
- NUMERO LOCAL
- TERMINACION CIELORRASO
- TERMINACION SOLADO

P T T H
- REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
- TIPO DE MURO
- REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

PISOS

A=MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS PERLADO (ZEUS GRANITE)
B=MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. RANURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (SLV GRANITE)
C=MOSAICO GRANITICO TEXTURADO COLOR SOBRE DIMENSIONES 40X40 cm.
D=MOSAICO CALCÁREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

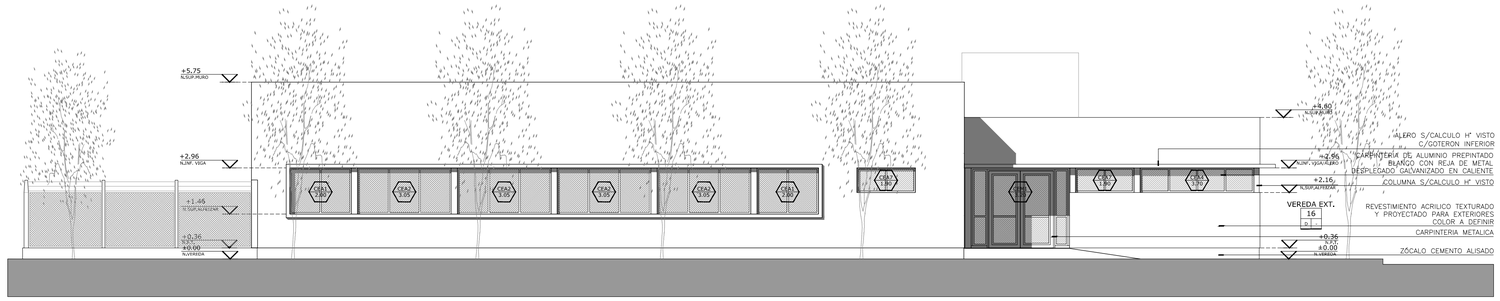
A=HORMIGÓN VISTO TABLERO FENOLICO CON REPASO DE JUNTAS (HORMIGÓN)
B=CIELORRASO DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINALCAR SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12.5mm.
C=CIELORRASO DE CHAPA LISA DE ACERO
D=FIELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO.
E=EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA Nº22

REVESTIMIENTOS/REVOQUES

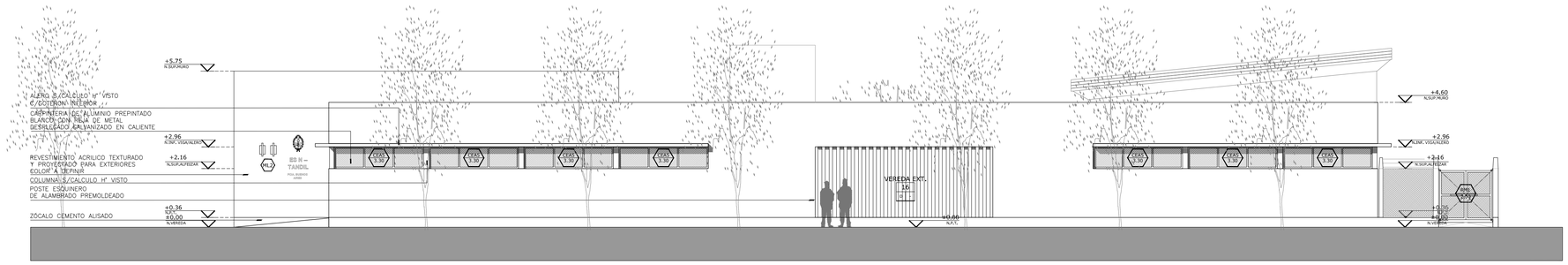
A=REVESTIMIENTO ACRÍLICO PROYECTADO, TEXTURADO, COLOR A DEFINIR (ACRÍLICO)
B=ACEITADO HIDROFUGO MAS JAMBRO A LA CAL (ORGÁSO)
C=REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACIÓN PINTURA AL LÁTEX COLOR BLANCO (ALBA) (ALBA) (ALBA) (ALBA) (ALBA)
D=ZÓCALO CEMENTO ALISADO (ZOCALO) (ZOCALO) (ZOCALO) (ZOCALO) (ZOCALO)
ALTURA 1.00/2.00m SOBRE ZÓCALO SEGÚN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
E=CERÁMICA ESMALTADA COLOR COLOR SEGÚN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
F=CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (B HLADAD), COLOR BLANCO

TIPO DE MURO

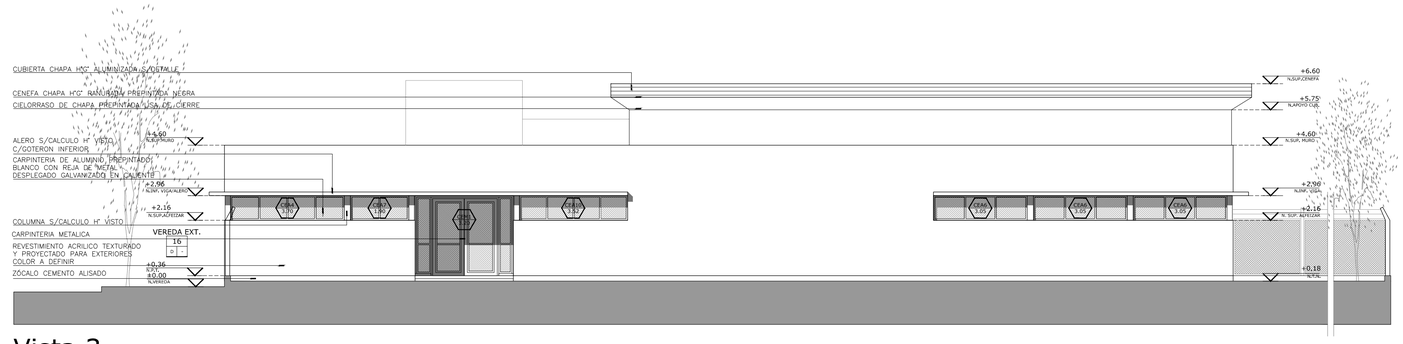
1=LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 8x18x33cm.
2=LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm.
3=LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm.
4=DOBLE DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm.
5=DOBLE DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm.



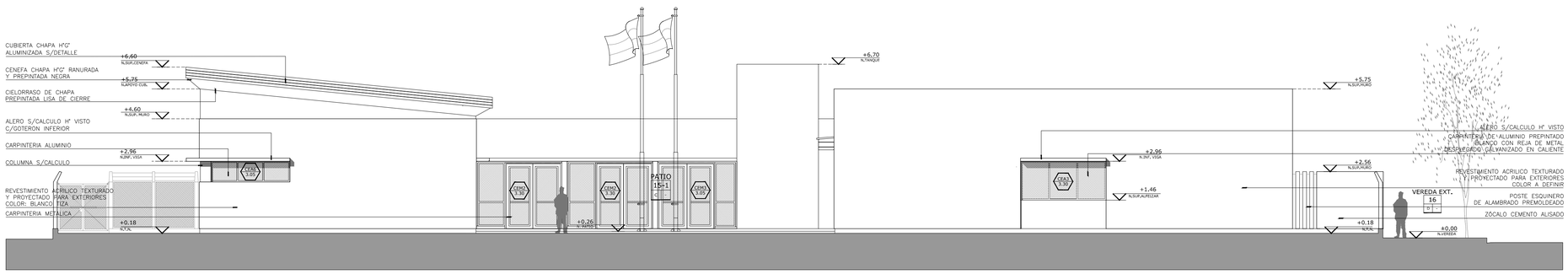

Vista 1




Vista 2



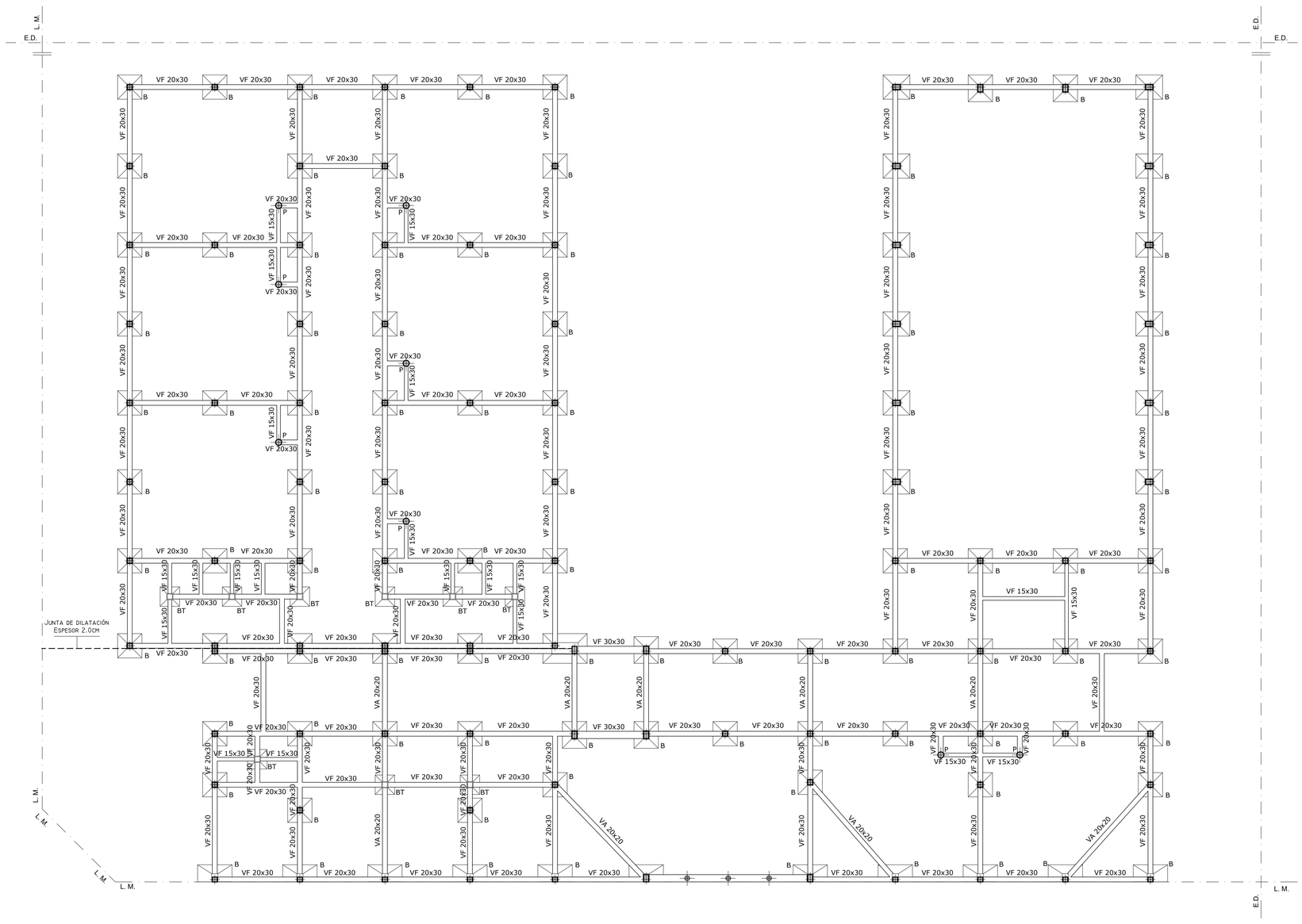

Vista 3




Vista 4

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | A4 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: VISTAS | |
| ESCALA: 1:100 | |




**NOTA:**

El oferente realizará todas las previsiones y estudios necesarios para confeccionar su oferta, tanto en la verificación de las características mecánicas del suelo (estudio de suelos), niveles, rellenos como en la estructura propiamente dicha.

La información técnica incluida en el Pliego relativa a lo mencionado es solo referencial y no exime al oferente de la responsabilidad de realizar todos los estudios técnicos necesarios a su cargo.

Dado que las dimensiones indicadas son a titulo ilustrativo cualquier modificación incluido el tipo estructural no dará lugar a reajuste alguno del monto del contrato, ni del plazo de ejecución. En todos los casos la documentación a realizar por la contratista será presentada y evaluada para su aprobación en la Unidad Ejecutora Provincial.

REFERENCIAS

VF: Viga de Fundación

VA: Viga de Arriostre

P: Pilotines

B: Bases

BT: Bases Tronco

MATERIALES

| | |
|---|---|
| Hormigon | .....H17 |
| Acero | .....ADN 420 |
| Acero Vigas y Perfiles Metílicos | .....F24 |

RECUBRIMIENTOS MINIMOS

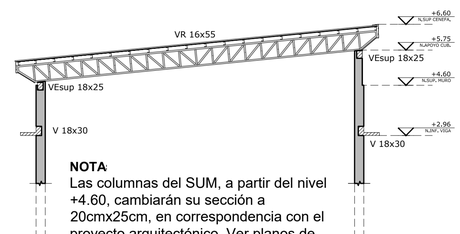
| | |
|---|---|
| Losas | .....2,0cm |
| Vigas | .....2,0cm |
| Columnas y Tabiques | .....2,0cm |
| Vigas de Fundación | .....3,0cm |
| Fundacion | .....4,0cm |

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: ESTRUCTURA DE FUNDACIÓN
ESCALA: 1:100

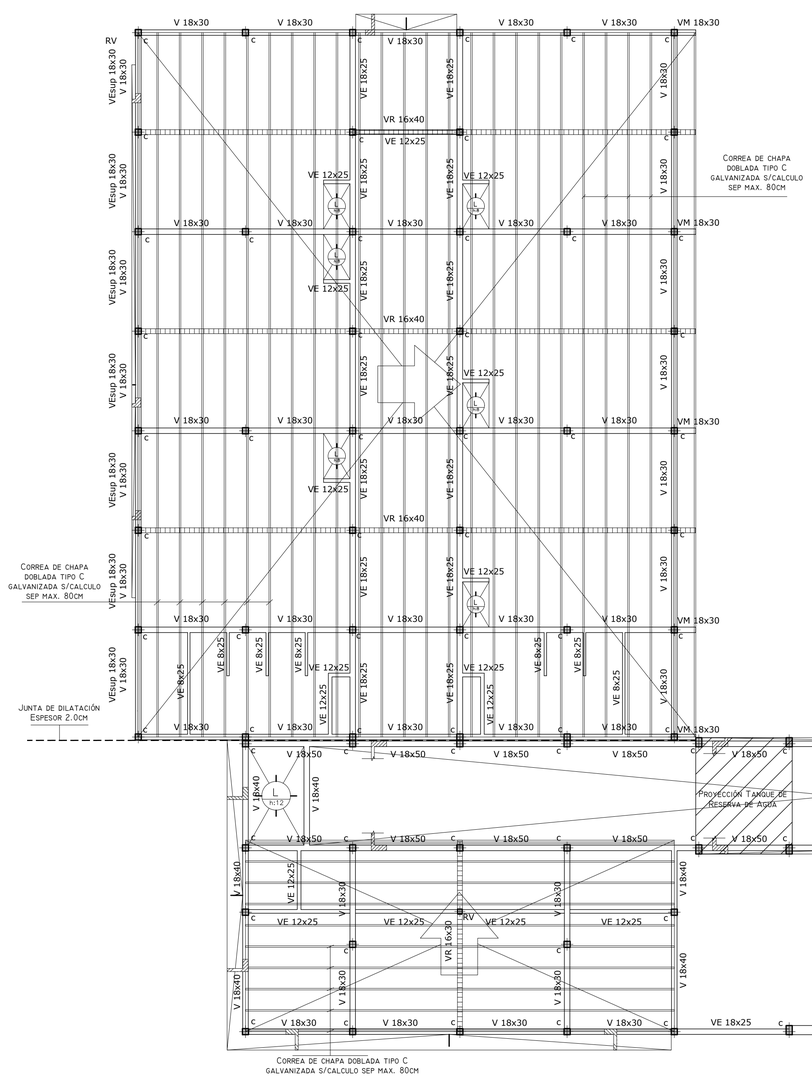
A5

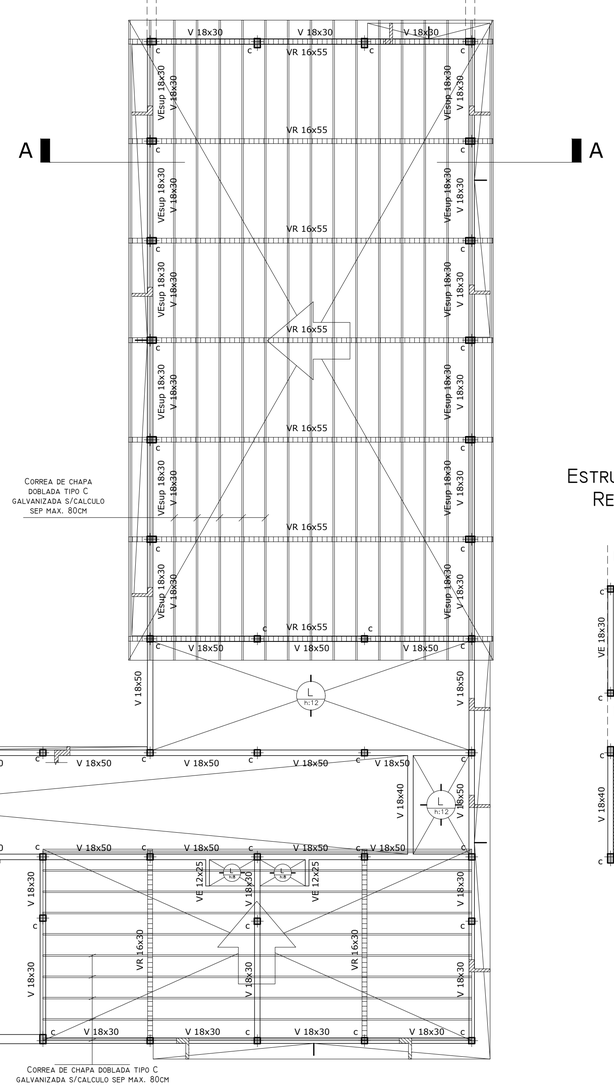
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

## Detalle Estructura del S.U.M.: Corte A - A

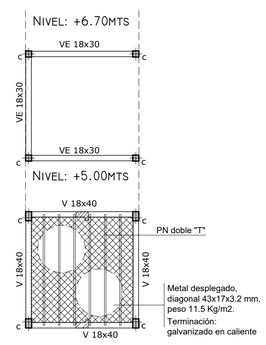



**NOTA:**
Las columnas del SUM, a partir del nivel +4.60, cambiarán su sección a 20cmx25cm, en correspondencia con el proyecto arquitectónico. Ver planos de Detalle: DC-01-A, AC-01 (corte D-D) y AV-01(vistas 3 y 4).




## Estructura Tanque de Reserva de Agua




**NOTA:**

El oferente realizará todas las previsiones y estudios necesarios para confeccionar su oferta, tanto en la verificación de las características mecánicas del suelo (estudio de suelos), niveles, rellenos como en la estructura propiamente dicha.

La información técnica incluida en el Pliego relativa a lo mencionado es solo referencial y no exime al oferente de la responsabilidad de realizar todos los estudios técnicos necesarios a su cargo.

Dado que las dimensiones indicadas son a titulo ilustrativo cualquier modificación incluido el tipo estructural no dará lugar a reajuste alguno del monto del contrato, ni del plazo de ejecución. En todos los casos la documentación a realizar por la contratista será presentada y evaluada para su aprobación en la Unidad Ejecutora Provincial.

REFERENCIAS

V: Viga
VE: Viga Encadenado
VEsup: Viga Encadenado Superior
VM: Viga Ménsula
C: Columna
RV: Refuerzo Vertical
L: Losa
VR: Viga Reticulada s/ cálculo
Cordón superior e inferior: perfil U de chapa doblada
Diagonales: perfil L (ángulo) normal

MATERIALES

| | |
|---|---|
| Hormigon | .....H17 |
| Acero | .....ADN 420 |
| Acero Vigas y Perfiles Metílicos | .....F24 |

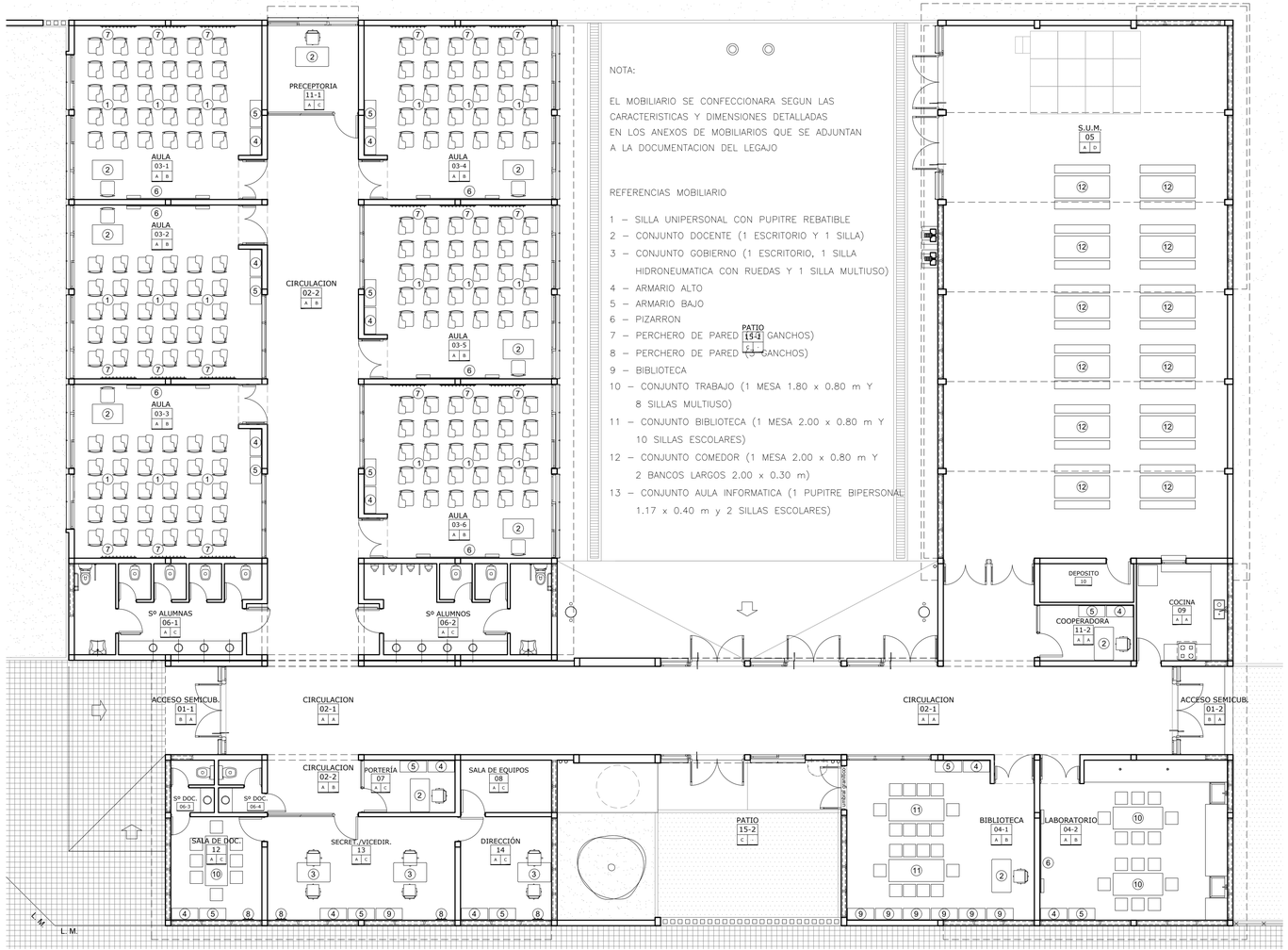
RECUBRIMIENTOS MINIMOS

| | |
|---|---|
| Losas | .....2,0cm |
| Vigas | .....2,0cm |
| Columnas y Tabiques | .....2,0cm |
| Vigas de Fundación | .....3,0cm |
| Fundacion | .....4,0cm |

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA, CUBIERTA Y TANQUE DE AGUA
ESCALA: 1:100

A6

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA




NOTA:

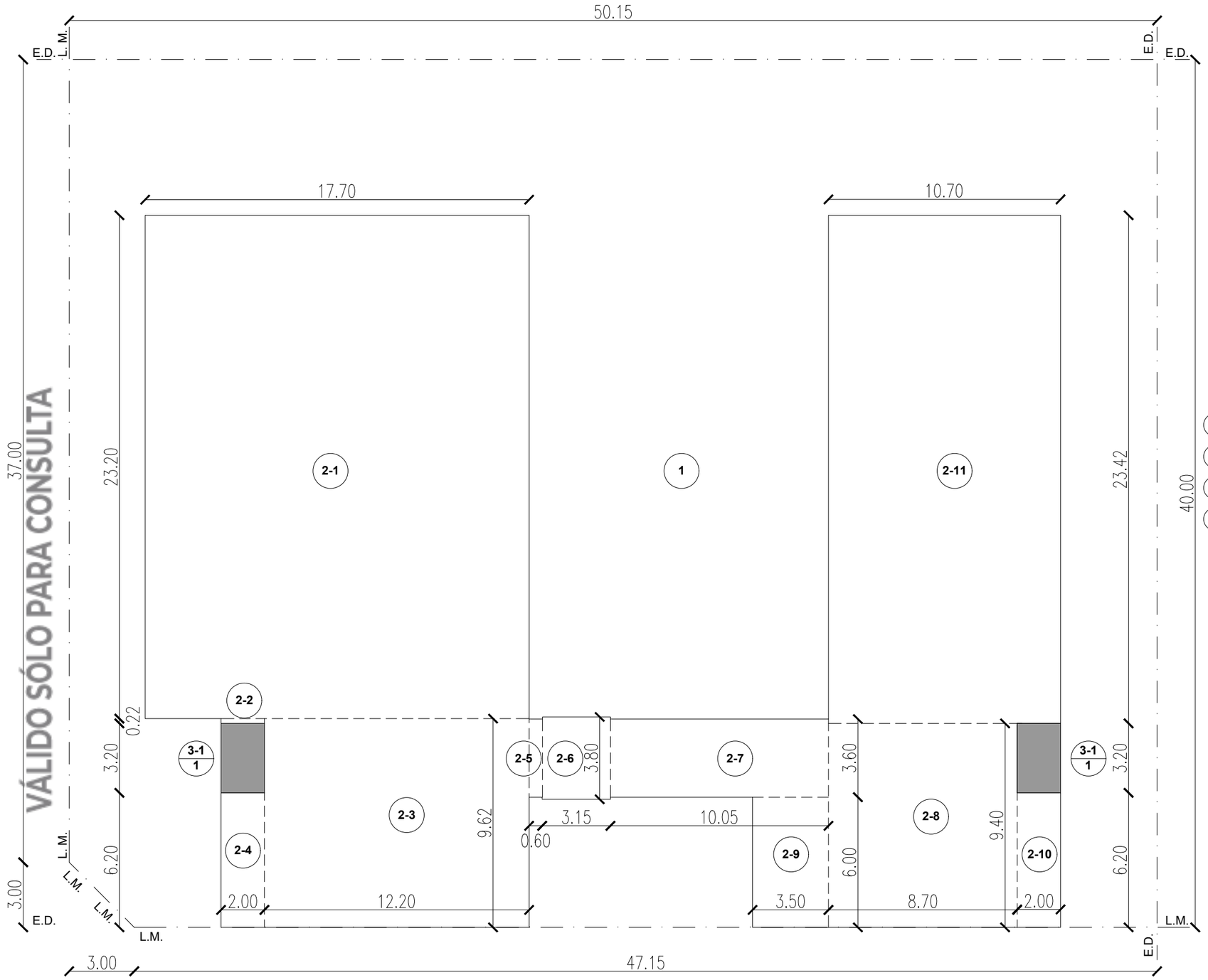
EL MOBILIARIO SE CONFECCIONARA SEGUN LAS CARACTERISTICAS Y DIMENSIONES DETALLADAS EN LOS ANEXOS DE MOBILIARIOS QUE SE ADJUNTAN A LA DOCUMENTACION DEL LEGAJO

REFERENCIAS MOBILIARIO

1 – SILLA UNIPERSONAL CON PUPITRE REBATIBLE
2 – CONJUNTO DOCENTE (1 ESCRITORIO Y 1 SILLA)
3 – CONJUNTO GOBIERNO (1 ESCRITORIO, 1 SILLA HIDRONEUMATICA CON RUEDAS Y 1 SILLA MULTIUSO)
4 – ARMARIO ALTO
5 – ARMARIO BAJO
6 – PIZARRON
7 – PERCHERO DE PARED (4 GANCHOS)
8 – PERCHERO DE PARED (2 GANCHOS)
9 – BIBLIOTECA
10 – CONJUNTO TRABAJO (1 MESA 1.80 x 0.80 m Y 8 SILLAS MULTIUSO)
11 – CONJUNTO BIBLIOTECA (1 MESA 2.00 x 0.80 m Y 10 SILLAS ESCOLARES)
12 – CONJUNTO COMEDOR (1 MESA 2.00 x 0.80 m Y 2 BANCOS LARGOS 2.00 x 0.30 m)
13 – CONJUNTO AULA INFORMATICA (1 PUPITRE BIPERSONAL 1.17 x 0.40 m y 2 SILLAS ESCOLARES)

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: PLANTA DE EQUIPAMIENTO
ESCALA: 1:100

A7




VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

BERAZATEGUI
EP AC - B° San Marcos

SUPERFICIE TERRENO: 2001,50 m²
SUPERFICIE LIBRE: 1031,77 m²

SUPERFICIE CUBIERTA: 956,93 m²
SUPERFICIE SEMI / CUB: 12,80 / 2= 6,40 m²

SUPERFICIE TOTAL: **963,33 m²**

TIPOS DE SUPERFICIES

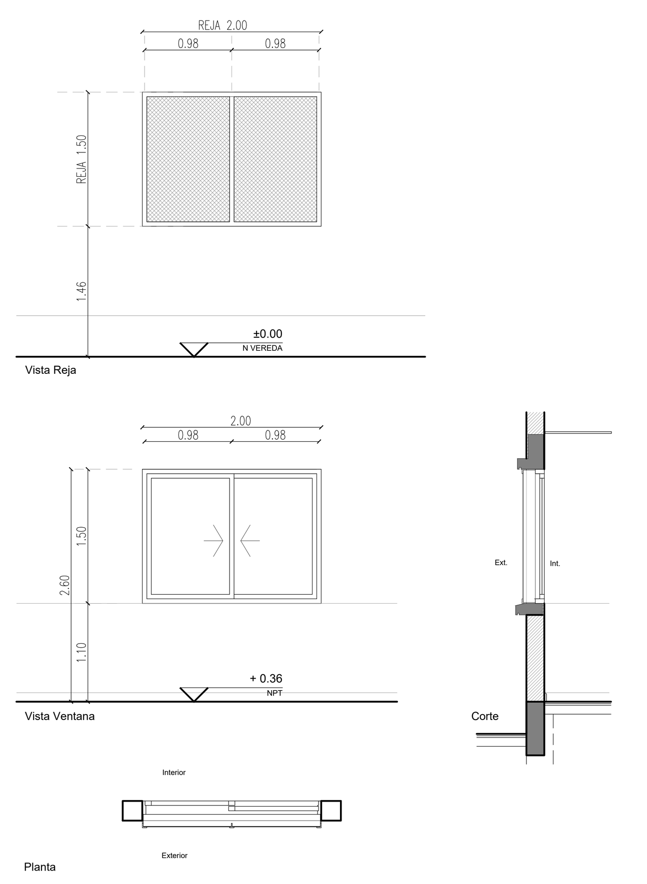
1. SUP. TERRENO
2. SUPERFICIE CUBIERTA
3. SUPERFICIE SEMICUBIERTA
4. SUPERFICIE ALEROS

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: CUADRO DE SUPERFICIES
ESCALA: S/E

A8

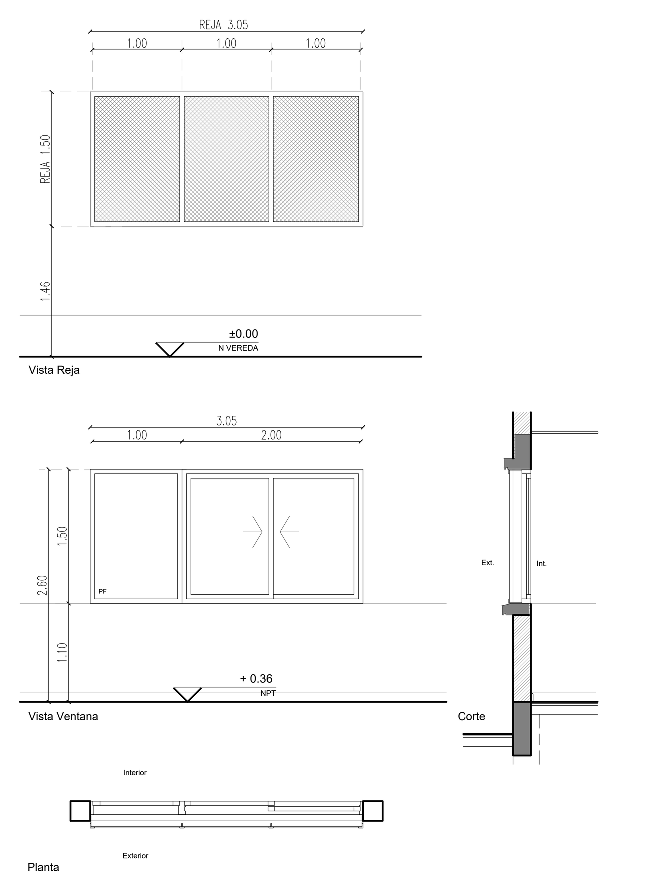
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| CEA1 2.00 | Tipo: dos hojas corredizas | Cantidad: 03 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Aulas y Circulación | |



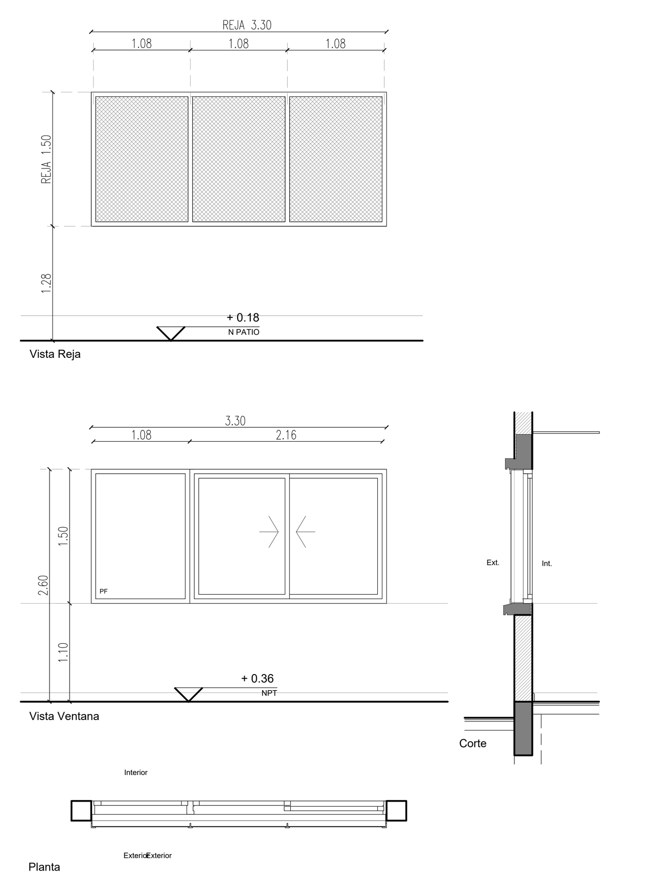

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena.Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA2 3.05 | Tipo: dos hojas corredizas y un paño fijo | Cantidad: 10 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Aulas | |



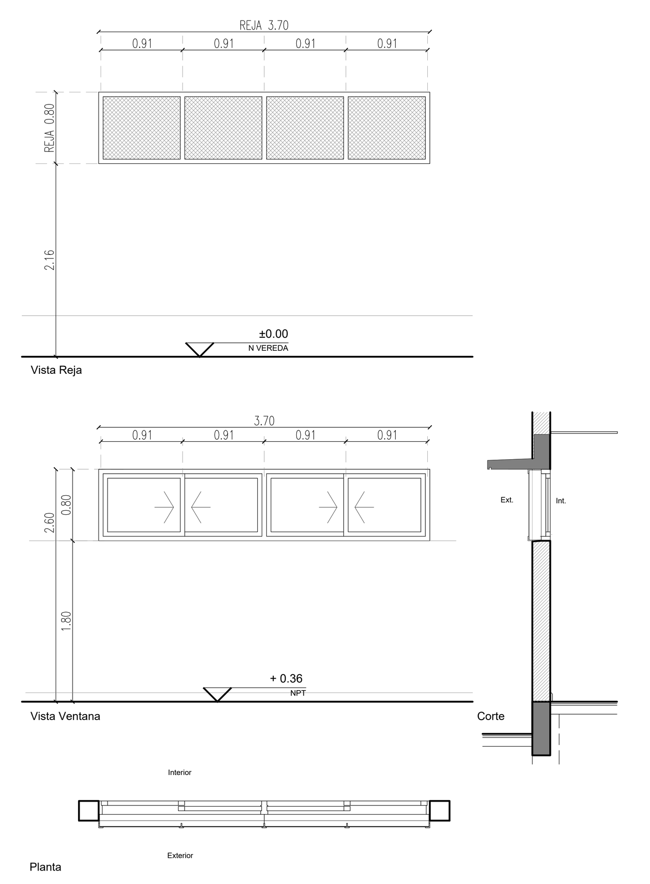

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas y un paño fijo, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA3 3.30 | Tipo: dos hojas corredizas y un paño fijo | Cantidad: 01 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Preceptoría | |



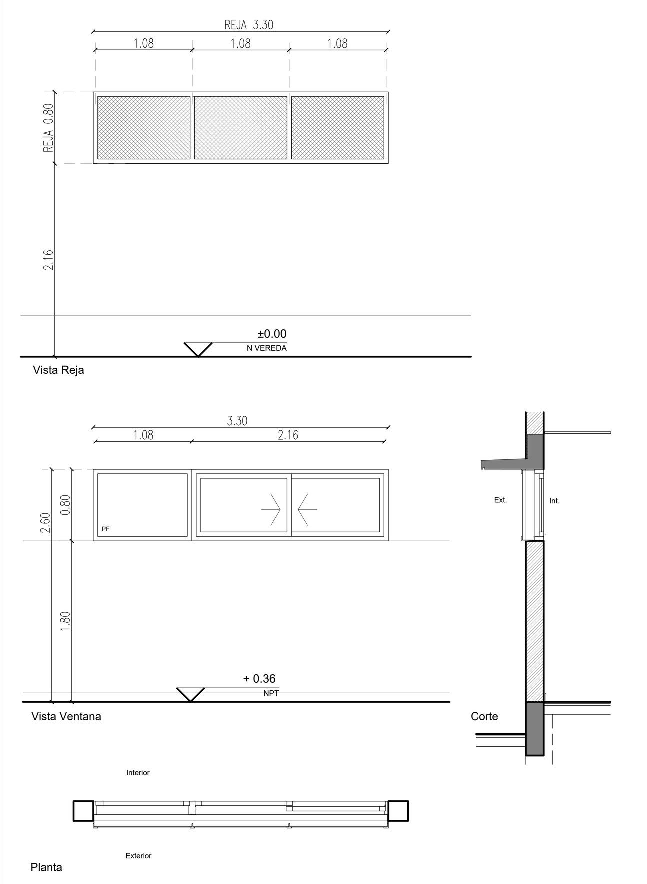

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas y un paño fijo, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA4 3.70 | Tipo: cuatro hojas corredizas | Cantidad: 04 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Sala de Docente, Dirección, Biblioteca y Laboratorio | |



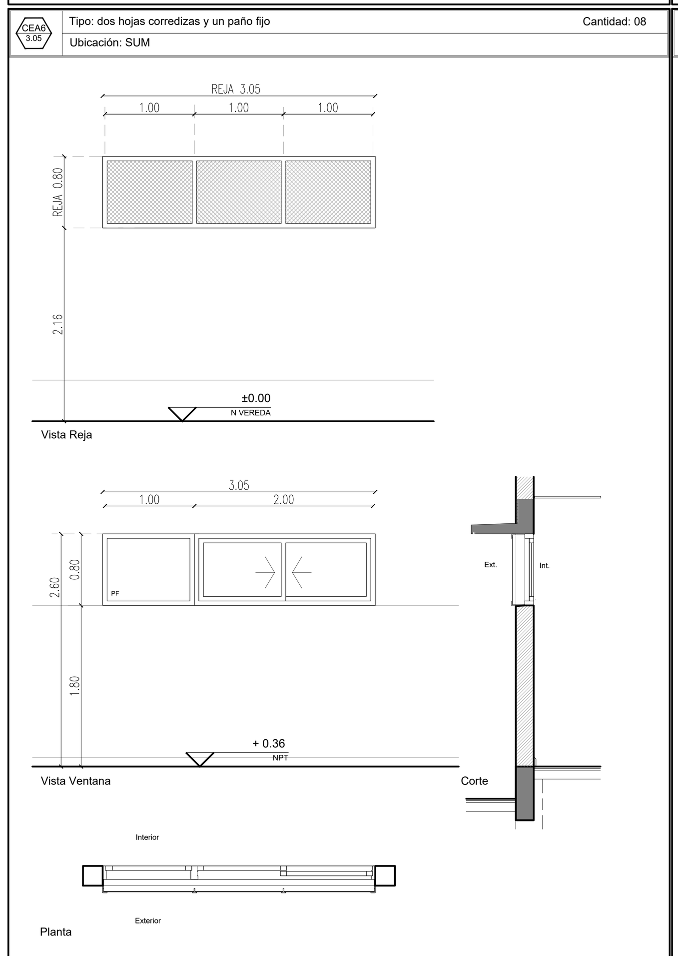

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: cuatro corredizas, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena.Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA5 3.30 | Tipo: dos hojas corredizas y un paño fijo | Cantidad: 07 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Sala de Docente,Secretaría/Viced., Dirección, Biblioteca y Laboratorio | |



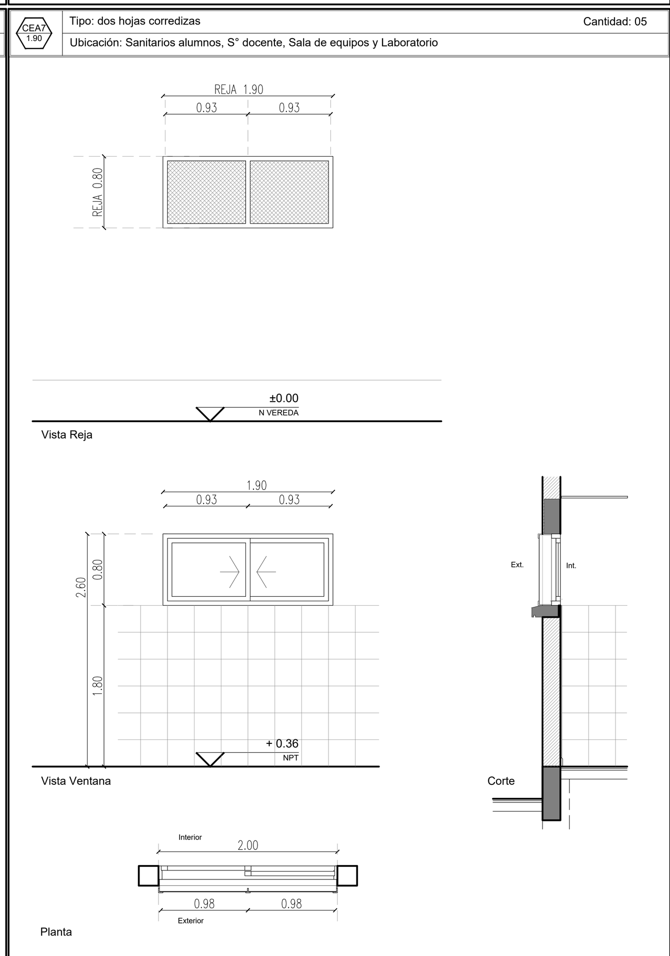

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas y un paño fijo, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA6 3.05 | Tipo: dos hojas corredizas y un paño fijo | Cantidad: 08 |
|---|---|---|
| | Ubicación: SUM | |



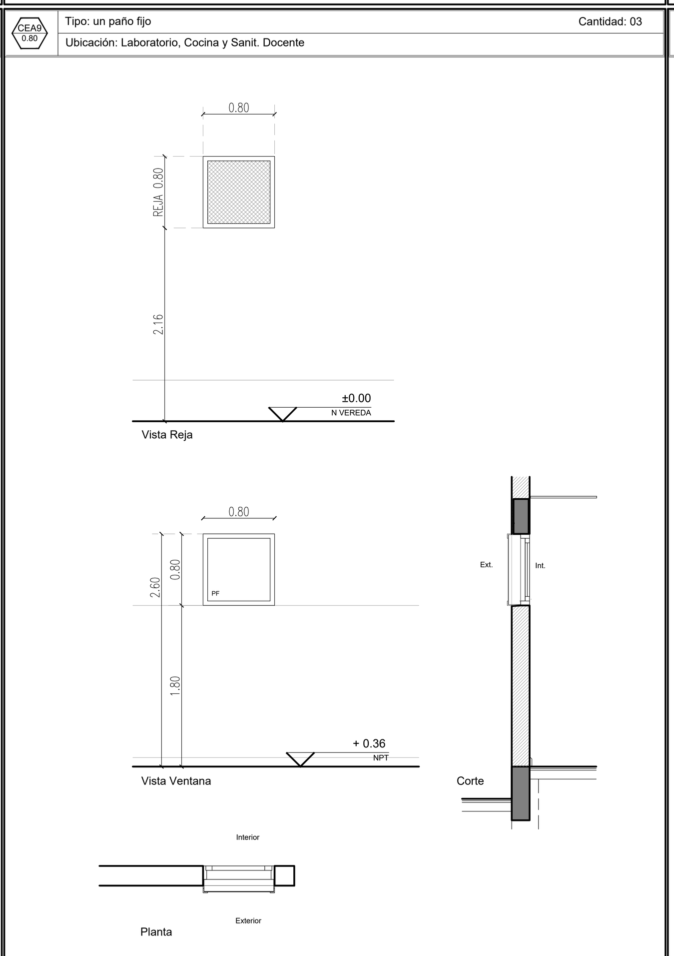

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas y un paño fijo, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA7 1.90 | Tipo: dos hojas corredizas | Cantidad: 05 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Sanitarios alumnos, S° docente, Sala de equipos y Laboratorio | |



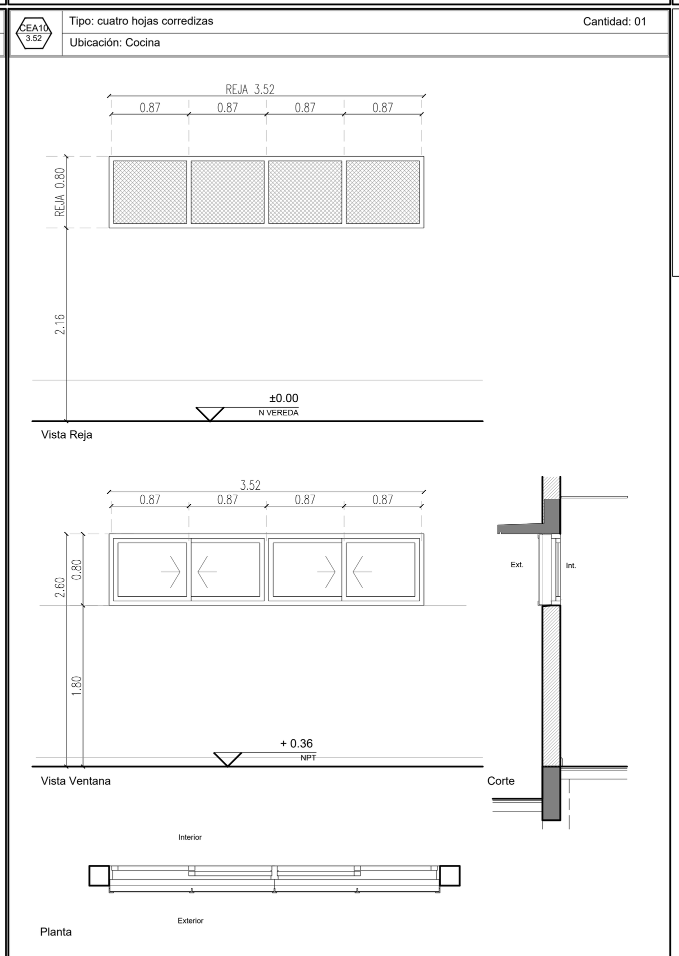

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena.Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA9 0.80 | Tipo: un paño fijo | Cantidad: 03 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Laboratorio, Cocina y Sanit. Docente | |




| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hoja: un paño fijo, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: - |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

| CEA10 3.52 | Tipo: cuatro hojas corredizas | Cantidad: 01 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Cocina | |



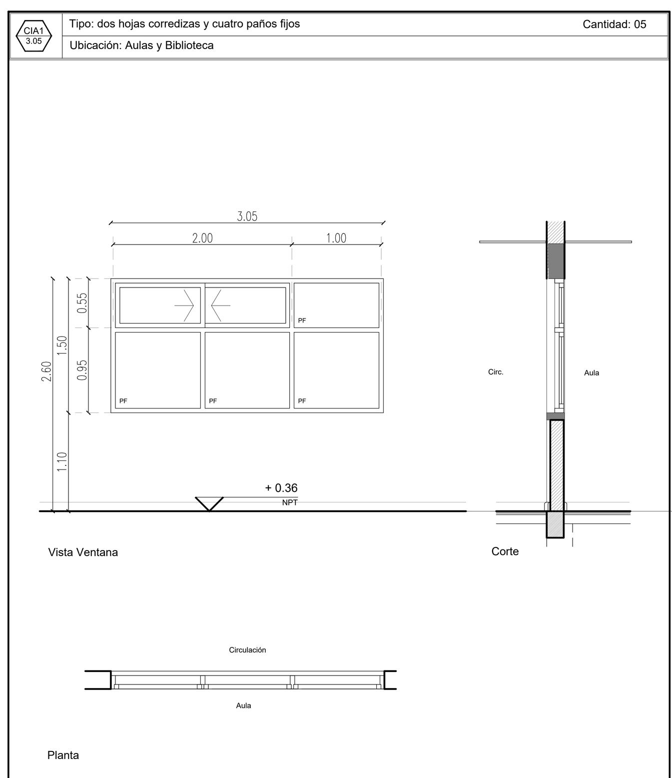

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: cuatro corredizas, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena.Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente. |

REFERENCIAS:

NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra
NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

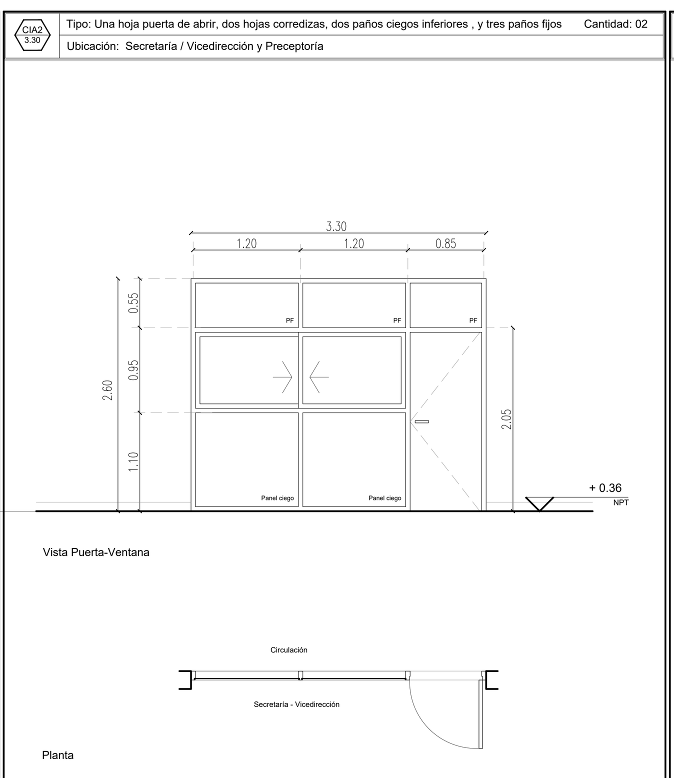
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | |
|---|---|---|
| | Secretaría de Obras Públicas | |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: PLANILLA DE CARPINTERIA EXTERIOR DE ALUMINIO<br>ESCALA: 1:50 | A9 |

| CIA1 3.05 | Tipo: dos hojas corredizas y cuatro paños fijos | Cantidad: 05 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Aulas y Biblioteca | |




| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena |
| Hojas: dos corredizas y cuatro paños fijos, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM. |
| Herrajes: paños corredizos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte). |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |

| CIA2 3.30 | Tipo: Una hoja puerta de abrir, dos hojas corredizas, dos paños ciegos inferiores , y tres paños fijos | Cantidad: 02 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Secretaría / Vicedirección y Preceptoría | |



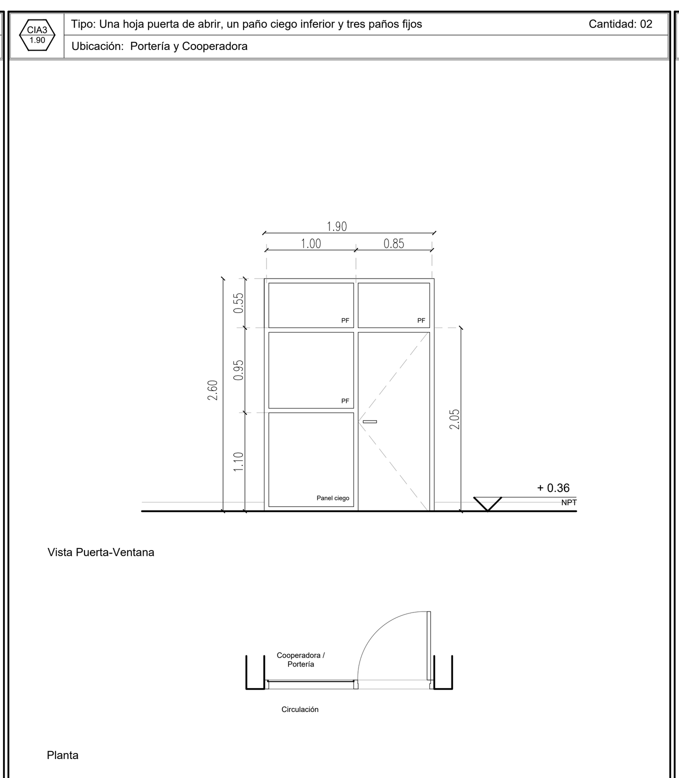

Tabique estandar compuesto por:

Estructura portante de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Panel ciego inferior de placa mdf 18mm de espesor enchapado en laminado melamínico color a definir por inspección.
Puerta con marco de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM en toda la zona de contacto con la hoja. Hoja tipo placa de 45mm con bastidor en nido de abeja, terminación enchapado en laminado plástico color ídem panel ciego.
Herrajes: pomelas de bronce platil, cerradura de seguridad, picaporte modelo sanatorio mediano, c/ roseta y bocallave redonda de bronce platil.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3), transparente.

Contravidrios de Aluminio

| CIA3 1.90 | Tipo: Una hoja puerta de abrir, un paño ciego inferior y tres paños fijos | Cantidad: 02 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Portería y Cooperadora | |



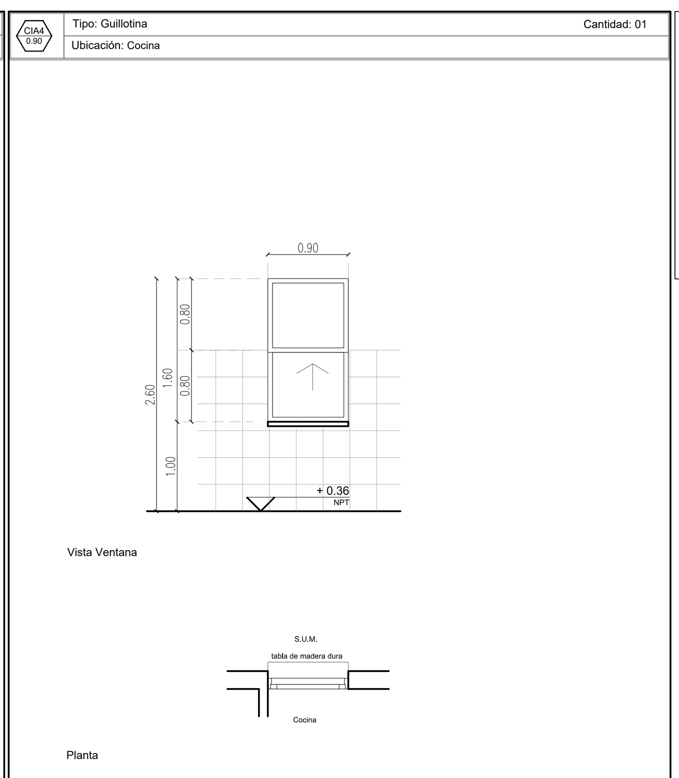

Tabique estandar compuesto por:

Estructura portante de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Panel ciego inferior de placa mdf 18mm de espesor enchapado en laminado melamínico color a definir por inspección.
Puerta con marco de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM en toda la zona de contacto con la hoja. Hoja tipo placa de 45mm con bastidor en nido de abeja, terminación enchapado en laminado plástico color ídem panel ciego.
Herrajes: pomelas de bronce platil, cerradura de seguridad, picaporte modelo sanatorio mediano, c/ roseta y bocallave redonda de bronce platil.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3), transparente.

Contravidrios de Aluminio

| CIA4 0.90 | Tipo: Guillotina | Cantidad: 01 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Cocina | |



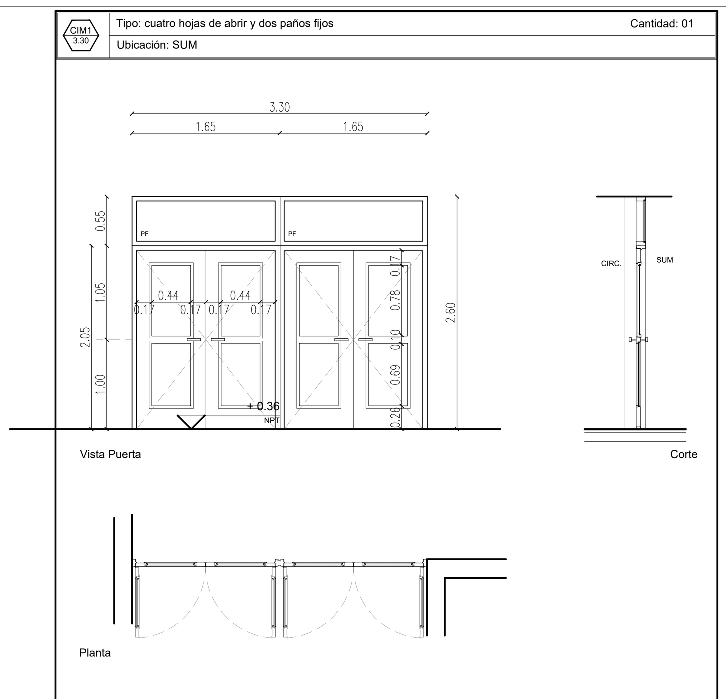

| |
|---|
| Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir. |
| Marcos: Aluminio prepintado blanco, perfiles tipo linea módena |
| Hojas: Guillotina de dos hojas, una móvil, aluminio prepintado, tipo linea módena. |
| Herrajes: Patín de deslizamiento y sostén, compensadores de peso de la hoja guillotina y aldaba para cierre. |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: Aluminio |

REFERENCIAS:

NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra
NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | |
|---|---|---|
| | Secretaría de Obras Públicas | |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: PLANILLA DE CARPINTERIA INTERIOR DE ALUMINIO<br>ESCALA: 1:50 | A10 |

| CIM1 3.30 | Tipo: cuatro hojas de abrir y dos paños fijos | Cantidad: 01 |
|---|---|---|
| | Ubicación: SUM | |



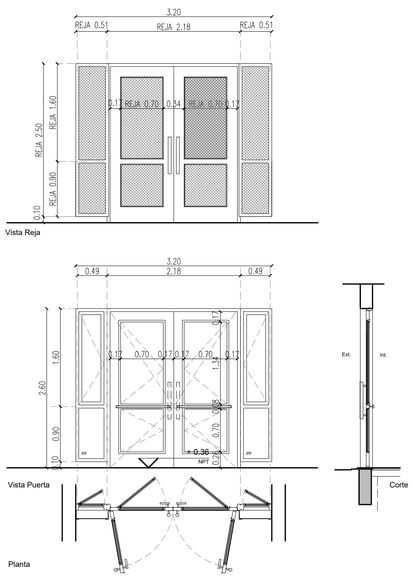

| |
|---|
| Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería. Serán del tipo abrazante, sobrepasando 3 cm. el espesor del muro (1,5 cm. hacia cada lado). |
| Hojas: cuatro de abrir y dos paños fijos de chapa doblada, doble decapada, BWG Nº16, doble contacto. |
| Herrajes: 12 bisagras de hierro reforzado a munición. Picaportes modelo sanatorio mediano. Bocallaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores ( cantidad: 8) embutidos en canto de hoja sup. e inferior. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. |
| Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente. |
| Contravidrios: de aluminio |
| Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco. |

REFERENCIAS:

NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra
NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas.
la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | |
|---|---|---|
| | Secretaría de Obras Públicas | |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: PLANILLA DE CARPINTERIA INTERIOR METÁLICA<br>ESCALA: 1:50 | A11 |

CEMA 3.20 | Tipo: dos hojas puerta de abrir, dos hojas ventana de abrir y dos paños fijos | Cantidad: 02
Ubicación: Circulación




Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro

Hojas: dos hojas puerta de abrir, dos hojas ventana de abrir y dos paños fijos de chapa doblada, doble decapada, BWG Nº16, doble contacto.

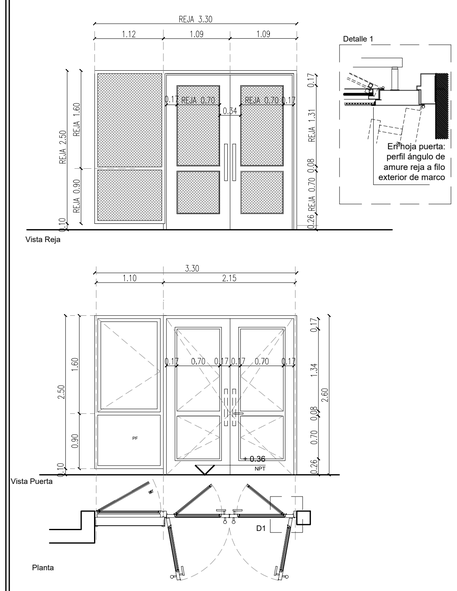
Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanatorio mediano. Bocallaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil. Las puertas indicadas en el plano de ruta de escape y plan de emergencia y evacuación llevarán sistema antipánico completo para hoja doble.
Hoja vantana: dos bisagras de hierro reforzado a munición. Falleba de 2 posiciones para ventana de abrir a fricción frontal con cubretornillos.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio

Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.

Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

CEMA 3.30 | Tipo: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo | Cantidad: 02
Ubicación: Circulación




Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro

Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro

Hojas: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo de chapa doblada, doble decapada, BWG Nº16, doble contacto.

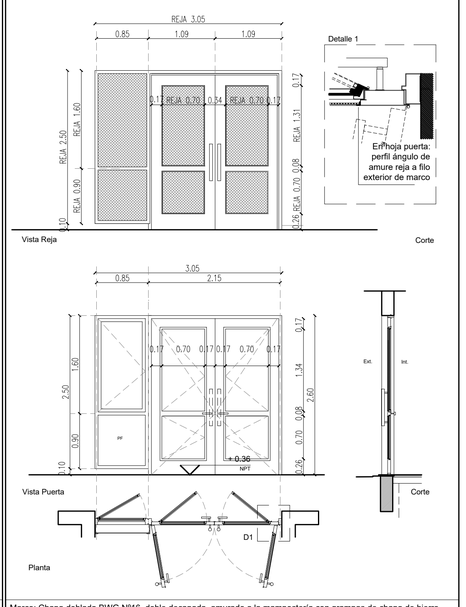
Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanatorio mediano. Bocallaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil. Las puertas indicadas en el plano de ruta de escape y plan de emergencia y evacuación llevarán sistema antipánico completo para hoja doble.
Hoja vantana: dos bisagras de hierro reforzado a munición. Falleba de 2 posiciones para ventana de abrir a fricción frontal con cubretornillos.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio

Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.

Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

CEMA 3.50 | Tipo: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo | Cantidad: 04
Ubicación: SUM y Circulación




Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro

Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro

Hojas: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo de chapa doblada, doble decapada, BWG Nº16, doble contacto.

Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanatorio mediano. Bocallaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil. Las puertas indicadas en el plano de ruta de escape y plan de emergencia y evacuación llevarán sistema antipánico completo para hoja doble.
Hoja vantana: dos bisagras de hierro reforzado a munición. Falleba de 2 posiciones para ventana de abrir a fricción frontal con cubretornillos.

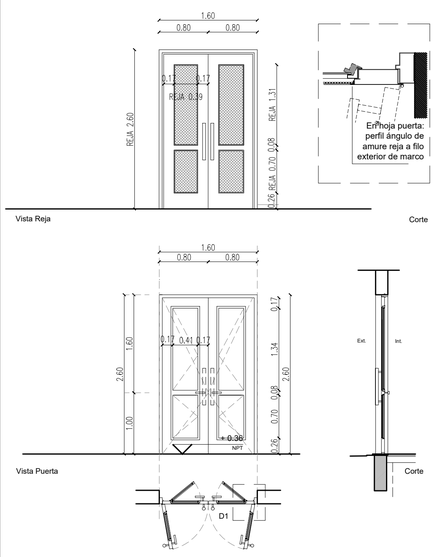
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio

Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.

Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: PLANILLA DE CARPINTERIA EXTERIOR METÁLICA
ESCALA: 1:50
A12

CEMA 1.60 | Tipo: Dos hojas de abrir | Cantidad: 01
Ubicación: Biblioteca




Marco: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro

Hojas: dos hojas puerta de abrir, de chapa doblada, doble decapada, BWG Nº16, doble contacto.

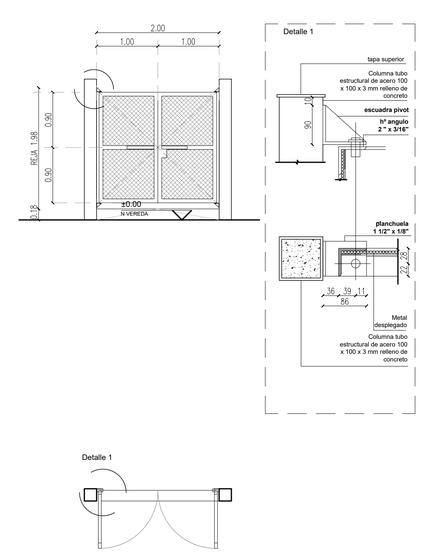
Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanatorio mediano. Bocallaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio

Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.

Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

PMT 2.00 | Tipo: Dos hojas de abrir | Cantidad: 00
Ubicación: Acceso al predio

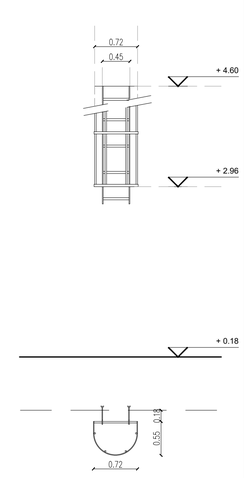



Bastidor: Perfiles ángulo y "T" de 2 1/2" x 1/4". Planchuelas de 1" x 3/16" y 2" x 3/16".
Terminación galvanizado en caliente.

Herrajes: Pasador embutido en canto inferior de hoja. Cerradura de seguridad doble paleta reforzada.
Manijones caño 2". Orejas para candado. Escuadra pivot.

Reja: Metal desplegado pesado 500.30.35, peso 7 Kg/m2.
Terminación galvanizado en caliente.

E2 | Tipo: Escalera de acceso a tapa superior de TR | Cant.: 1
Ubicación: Patio




Estructura: laterales planch. hierro 2"x3/8" pedadas hierro redondo ø 20mm cubrehombre planch 1 1/2"x1/4"

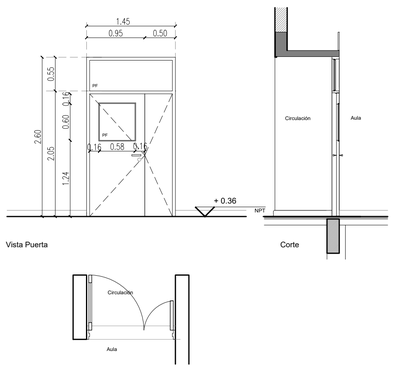
escalera de aluminio movil de 2,40 mts. de longitud con gancho superior para calzar en escalera metalica fija superior

Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: PLANILLA DE CARPINTERIA EXTERIOR METÁLICA
ESCALA: 1:50
A13

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

CIMA 1.45 | Tipo: Dos hojas de abrir, una con un paño fijo vidriado y un paño fijo superior | Cantidad: 08
Ubicación: Aulas, Biblioteca y Laboratorio




Marcos: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

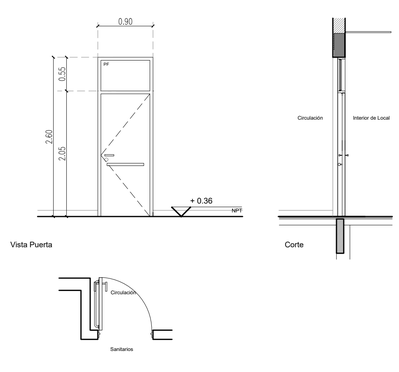
Hojas: Dos hojas de abrir, una con paño fijo vidriado. H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo superior de chapa doblada BWG Nº16.

Herrajes: seis pomelas mixtas. Cerradura de seguridad doble paleta reforzada. Picaporte modelo sanatorio mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platil. Pasadores embutidos.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

CIMA 0.90 | Tipo: Una hoja de abrir y un paño fijo superior | Cantidad: 02
Ubicación: Sanitario Alumnos/as




Marcos: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

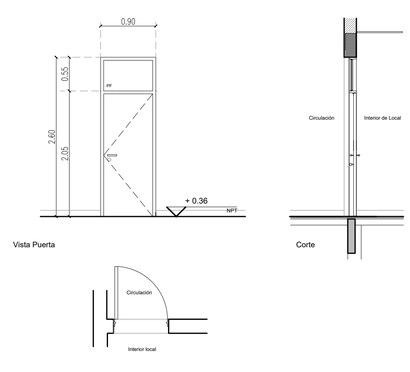
Hojas: Una hoja de abrir, H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo sup. de chapa doblada BWG Nº16 doble decapada.

Herrajes: tres pomelas mixtas. Cerradura de seguridad. Manijón apto para discapacitados. Picaporte modelo sanatorio mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platil.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

CIMA 0.90 | Tipo: Una hoja de abrir y un paño fijo superior | Cantidad: 05
Ubicación: Sala de docente, Dirección, Sala de equipos, Cocina y Depósito




Marcos: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Una hoja de abrir, H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo sup. de chapa doblada BWG Nº16 doble decapada.

Herrajes: tres pomelas mixtas. Cerradura de seguridad. Picaporte modelo sanatorio mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platil.

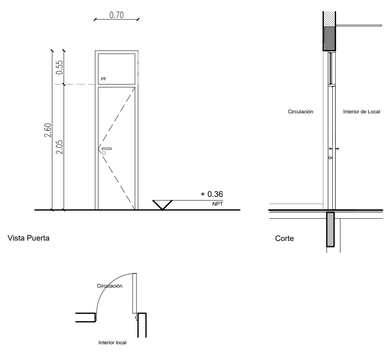
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

REFERENCIAS:

NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra
NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

CIMA 0.70 | Tipo: Una hoja de abrir y un paño fijo superior | Cantidad: 02
Ubicación: Sanit. Docente y Sanit. Personal




Marcos: Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

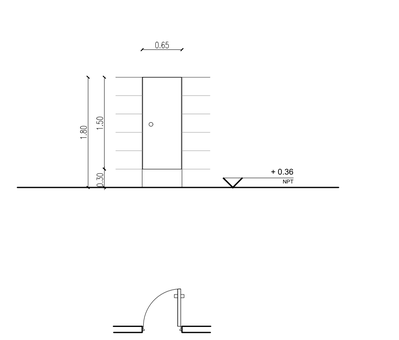
Hojas: Una hoja de abrir, H: 2.05m, placa de madera para pintar . Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo superior de chapa BWG N° 16

Herrajes: tres pomelas mixtas. Cerradura de seguridad. Picaporte modelo sanatorio mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platil.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

CIMA 0.65 | Tipo: Una hoja de abrir | Cantidad: 08
Ubicación: Sanit. Alumnas/os (Box)




Marco Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, 120mm (medio ladrillo) amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

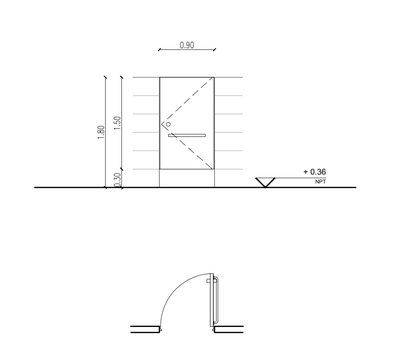
Una hoja de abrir, H: 1.50m, placa de madera para pintar.

Herrajes de bronce, cerradura de acero con botón del tipo libre - ocupado y con manijón apto para discapacitados.

Contravidrios: aluminio

Pintura: Tres manos de esmalte sintético brillante previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y funguicidas.

CIMA 0.90 | Tipo: Una hoja de abrir | Cantidad: 02
Ubicación: Sanit. Alumnas/os (Box discap.)




Marco Chapa doblada BWG Nº16, doble decapada, 120mm (medio ladrillo) amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Una hoja de abrir, H: 1.50m, placa de madera para pintar.

Herrajes de bronce, cerradura de acero con botón del tipo libre - ocupado y con manijón apto para discapacitados.

Contravidrios: aluminio

Pintura: Tres manos de esmalte sintético brillante previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y funguicidas.

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: PLANILLA DE CARPINTERIA INTERIOR DE MADERA
ESCALA: 1:50
A14

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| N° | Denominación local | 01-1/2 | 01-1/2 | 02-1 | 02-2 | 03-1/6 | 04-1 | 04-2 | 05 | 06-1/2 | 06-3/4 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11-1 | 11-2 | 12 | 13 | 14 | 15-1/2 | 16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Planta Baja** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Acceso Semicubierto | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Circulación | | | ● | | ● | ● | | | | | | | | | ● | | | | ● | | |
| | Circulación | | | | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | ● | ● | |
| | Aulas | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | Biblioteca | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | Laboratorio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | S.U.M. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sanitario Alumnos | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| | Sanitario Docente | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| | Portería | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sala de Equipos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cocina | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Depósito | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Preceptoría | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cooperadora | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sala de Docentes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Secretaría/Vicedirección | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Dirección | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Patio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Vereda Exterior | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Muros** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ladrillo cerámico hueco de 0.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ladrillo cerámico hueco de 0.12 | | | | ● | ● | ● | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| | Ladrillo cerámico hueco de 0.18 | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Ladrillo cerámico hueco doble de 0.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | |
| | Ladrillo cerámico hueco doble de 0.18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | **Revoques interiores** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Jaharro y enlucido a la cal | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | Jaharro a la cal bajo revestimiento | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | | | | | | |
| 3 | **Revoques exteriores** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Azotado c/hidrófugo mas jaharro a la cal (grueso) | | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | | ● | ● |
| | Revestimiento plástico texturado base acrílica proyectado | | | ● | ● | ● | | | | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | | ● | ● |
| 4 | **Contrapisos** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sobre terreno natural Hº simple armado. Esp. 12cm c/malla | | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | | ● | | | | ● | ● | ● | |
| | Sobre terreno natural Hº simple armado. Esp. 12cm, con pendiente | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | | ● | ● | | | | | ● |
| | Sobre losa arcilla expandida esp. mínimo 5 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sobre losa c/pendiente 1%. Arcilla expandida. Esp. mínimo 3cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | **Carpetas y Aislaciones** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Capa aisladora hidrófuga sobre contrapiso | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | ● | | ● | ● | ● | ● | | |
| | Sobre contrapiso impermeable con pendiente | ● | ● | | | | | | | ● | | | ● | ● | | ● | | | | | | ● |
| | Carpeta sobre losa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | **Pisos** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mosaico granítico 30x30 pulido color gris claro (s/grano negro) | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | Mosaico granítico 30x30 ranurado color gris claro (s/grano negro), idem A | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| | Alisado de cemento sobre contrapiso armado | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mosaico calcareo 20x20cm | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Alzada y pedada granítico reconstituido, borde fiamatado, color gris claro (s/grano negro) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| | Endurecedor superficial sobre pisos de hormigón | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | **Zócalos, Solias, Cordones** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Zócalo interior granítico idem piso H= 10 cm | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | Umbral granítico idem piso | | | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | ● | |
| | Zócalo exterior de cemento alisado. h: s/plano AV | | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | |
| | Zócalo granítico rampante in situ. h: 10cm s/nariz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cordones de hormigón | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | **Alfeizar** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | De HºAº visto in situ. Terminación a la llana | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| | De cemento alisado | | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | |
| 9 | **Revestimientos** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cerámica 30x30 (s/zócalo 6 hiladas) perimetral a mesada | | | | | | | | | | | ● | | | | | ● | | | | | |
| | Cerámica 30x30 (6 hiladas) | | | | | | | | | | ● | | ● | ● | | | | | | | | |
| | Cantonera de aluminio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | **Cielorrasos** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Hormigón visto tablero fenólico con repaso | | | | | | ● | | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | ● |
| | Desmontable de placas de roca yeso 60x60cm pintadas y texturadas | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | |
| | Placas de roca yeso junta tomada, esp. 12.5mm | | | ● | ● | ● | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | |
| | Placas fenólicas terminación guatambú espesor 15mm s/estruc. metálica | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Exterior de chapa lisa galvanizada prepintada Nº22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fieltro de lana de vidrio 50mm revestido con polipropileno blanco | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| 11 | **Pinturas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Paramentos interiores al látex | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | Friso: esmalte sintético, h: 2.50m. Color idem paramento. | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| | Friso: esmalte sintético, h: 1.00m. Color idem paramento. | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | Esmalte sintético satinado color | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| | Látex sobre cielorrasos | | | ● | ● | ● | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | |
| | Siliconado sobre hormigón | | | | | | ● | | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | ● |
| | Antióxido y esmalte sintético brillante en carp. Metálica | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 12 | **Cubiertas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Cubierta de chapa acanalada galvanizada s/estr. metálica s/Esp. Técnica | | | ● | ● | ● | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| | Losa de hormigón armado s/cálculo. Terminación s/Esp. Técnica | | | | | | ● | | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | ● |
| 13 | **Varios** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mesada de granito gris mara, esp. 2.50cm con frentín y zócalo | | | | | | | | | | ● | | ● | ● | | ● | | | | | | |
| | Alero H°A° visto c/goteron inferior. Ancho: 50/10cm s/planos vistas (AV) y cortes (AC) | | | ● | ● | ● | | ● | | ● | | | ● | | ● | ● | ● | | | ● | ● | |
| | Borde perimetral de ventanas de H° A° visto | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| | Umbral Hº premoldeado | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Observaciones** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI

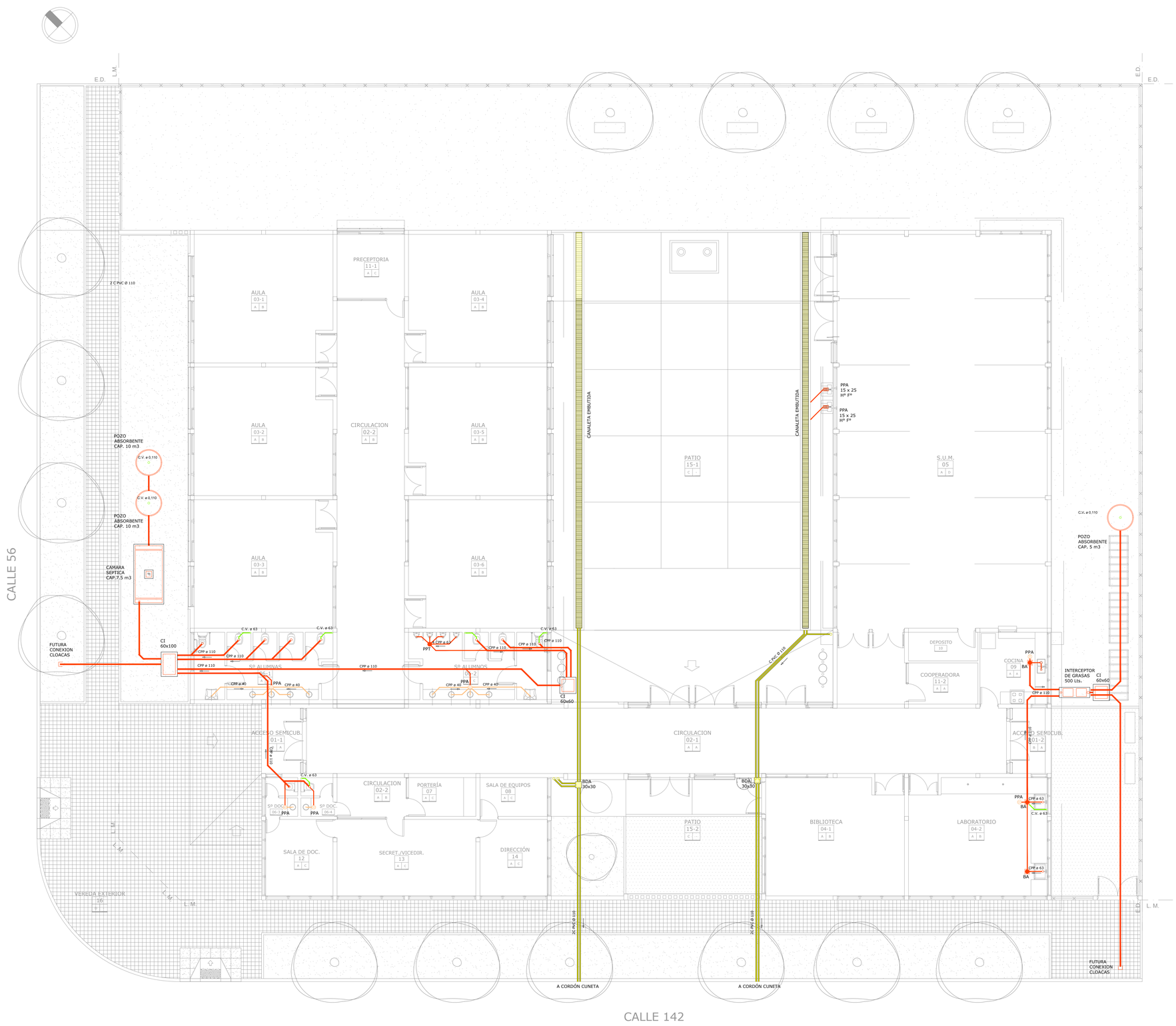
Secretaría de Obras Públicas

OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui

PLANO DE: PLANILLA DE LOCALES

ESCALA: S/E

A15




## REFERENCIAS
AGUA
DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
CALEFACION Y GAS

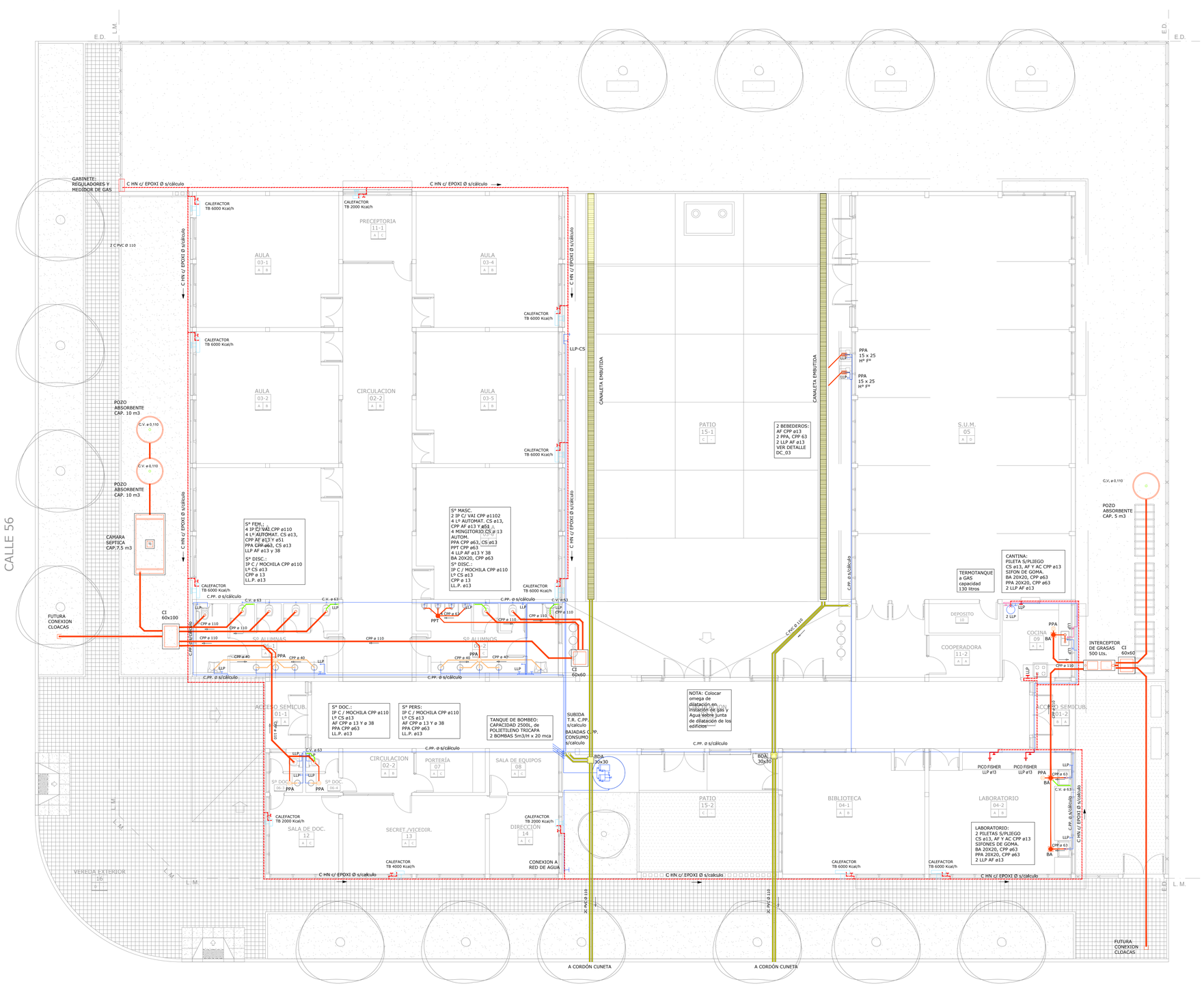
- CALEFACTOR TB 6000 kCal
- CALEFACTOR TB 4000 kCal
- CALEFACTOR TB 2000 kCal
- TUBO RADIANTE A GAS
- BOCA DE DESAGÜE TAPADA 30x30
- BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30x30
- PILETA DE PISO ABIERTA
- PILETA DE PISO TAPADA
- ESPUMERO
- BOCA DE ACCESO
- CI — CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
- CI — CAMARA DE INSPECCION 100/60

## REFERENCIAS
LINEAS

- DESAGUE PLUVIAL
- DESAGUE CLOACAL
- DESAGUE SECUNDARIO
- AGUA NO POTABLE
- AGUA FRIA
- AGUA CALIENTE
- INCENDIO
- GAS
- CALEFACCION

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | I1 |
|---|---|
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: INSTALACIÓN SANITARIA - DESAGÜES PLANTA BAJA | |
| ESCALA: 1:100 | |



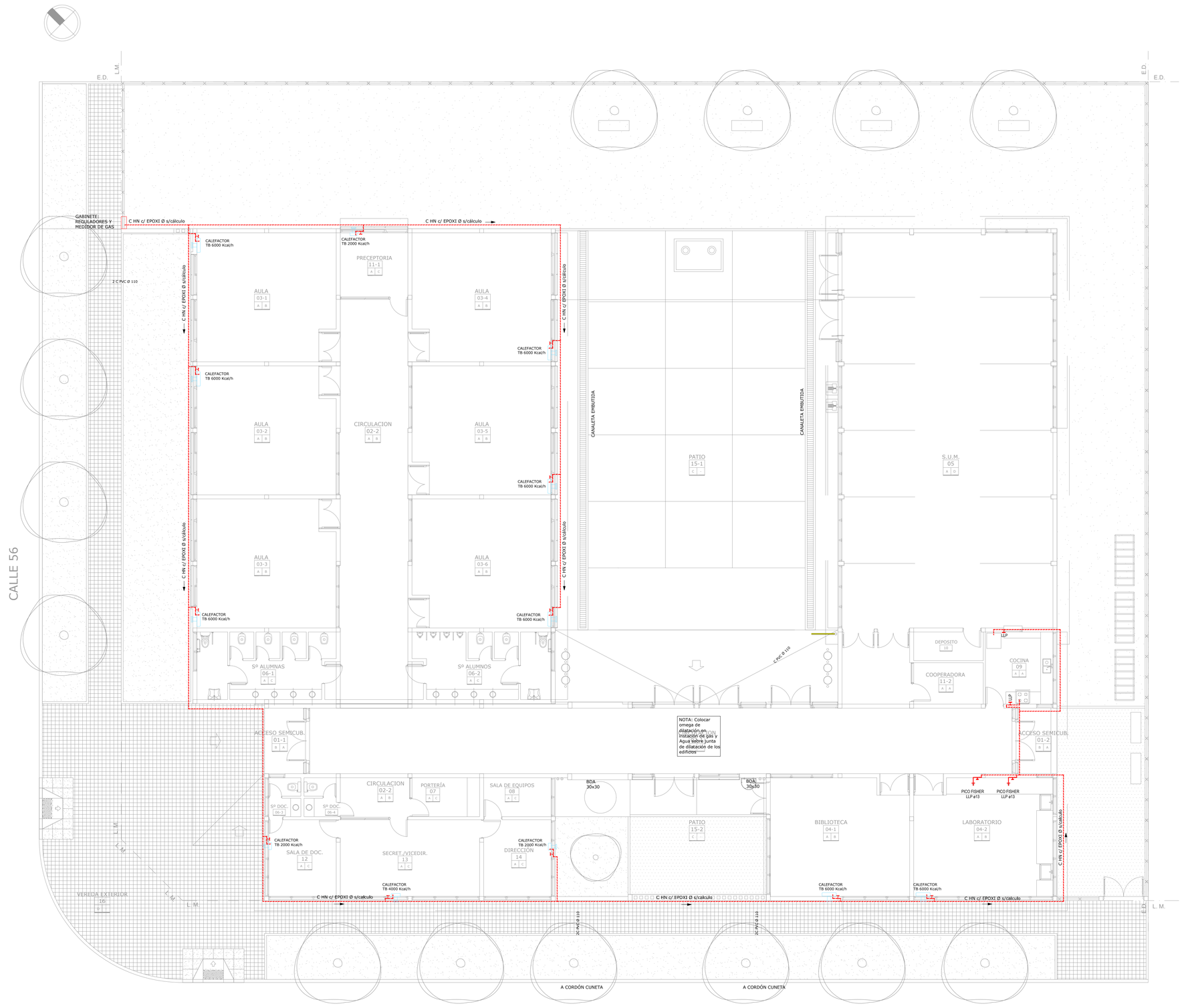

## REFERENCIAS
AGUA
DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
CALEFACION Y GAS

- CALEFACTOR TB 6000 kCal
- CALEFACTOR TB 4000 kCal
- CALEFACTOR TB 2000 kCal
- TUBO RADIANTE A GAS
- BOCA DE DESAGÜE TAPADA 30x30
- BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30x30
- PILETA DE PISO ABIERTA
- PILETA DE PISO TAPADA
- ESPUMERO
- BOCA DE ACCESO
- CI — CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
- CI — CAMARA DE INSPECCION 100/60

## REFERENCIAS
LINEAS

- DESAGUE PLUVIAL
- DESAGUE CLOACAL
- DESAGUE SECUNDARIO
- AGUA NO POTABLE
- AGUA FRIA
- AGUA CALIENTE
- INCENDIO
- GAS
- CALEFACCION

| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | I2 |
|---|---|
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: INSTALACIÓN SANITARIA - AGUA PLANTA BAJA | |
| ESCALA: 1:100 | |




## REFERENCIAS
AGUA
DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
CALEFACION Y GAS

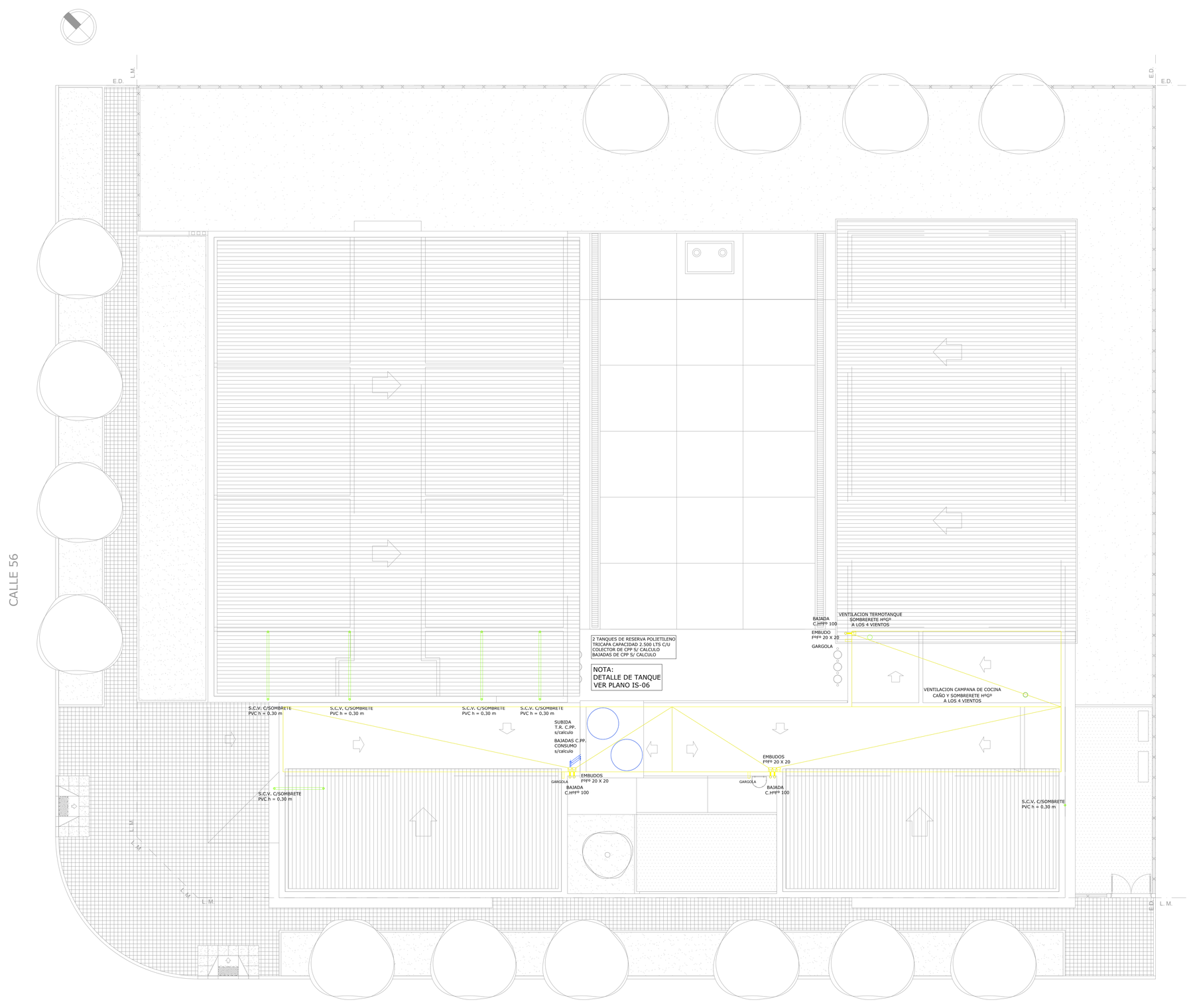
- CALEFACTOR TB 6000 kCal
- CALEFACTOR TB 4000 kCal
- CALEFACTOR TB 2000 kCal
- TUBO RADIANTE A GAS
- BOCA DE DESAGÜE TAPADA 30x30
- BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30x30
- PILETA DE PISO ABIERTA
- PILETA DE PISO TAPADA
- ESPUMERO
- BOCA DE ACCESO
- CI — CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
- CI — CAMARA DE INSPECCION 100/60

## REFERENCIAS
LINEAS

- DESAGUE PLUVIAL
- DESAGUE CLOACAL
- DESAGUE SECUNDARIO
- AGUA NO POTABLE
- AGUA FRIA
- AGUA CALIENTE
- INCENDIO
- GAS
- CALEFACCION

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | 13 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: INSTALACIÓN SANITARIA - GAS PLANTA BAJA | |
| ESCALA: 1:100 | |




## REFERENCIAS
AGUA
DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
CALEFACCION Y GAS

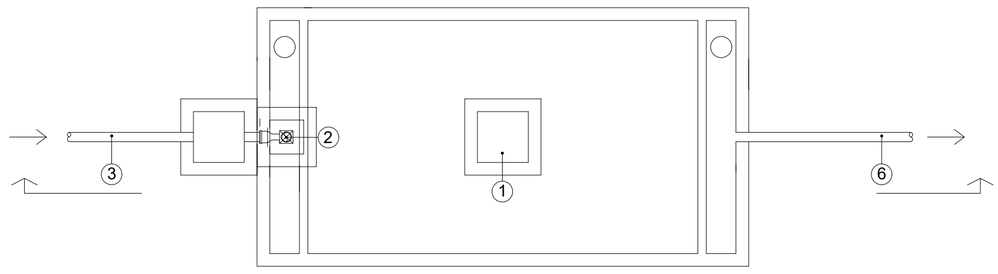
- CALEFACTOR TB 6000 kCal
- CALEFACTOR TB 4000 kCal
- CALEFACTOR TB 2000 kCal
- TUBO RADIANTE A GAS
- BOCA DE DESAGÜE TAPADA 30x30
- BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30x30
- PILETA DE PISO ABIERTA
- PILETA DE PISO TAPADA
- ESPUMERO
- BOCA DE ACCESO
- CI — CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
- CI — CAMARA DE INSPECCION 100/60

## REFERENCIAS
LINEAS

- DESAGUE PLUVIAL
- DESAGUE CLOACAL
- DESAGUE SECUNDARIO
- AGUA NO POTABLE
- AGUA FRIA
- AGUA CALIENTE
- INCENDIO
- GAS
- CALEFACCION

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | 14 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: INSTALACIÓN SANITARIA - DESAGÜES Y AGUA PLANTA DE TECHOS | |
| ESCALA: 1:100 | |

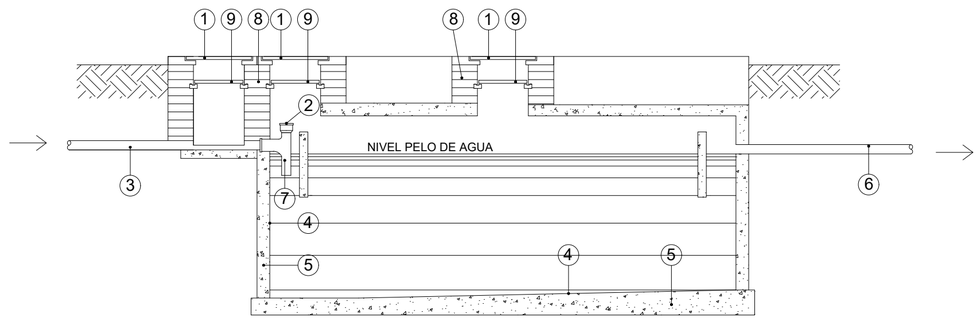
# CAMARA SEPTICA




PLANTA

REFERENCIAS

1. TAPA 60 X 60
2. TAPA HERMETICA
3. CAÑERIA DE LLEGADA Ø 0,110
4. ALISADO DE CEMENTO ESP. 2 cm.
5. H°A° ESP. SEGUN CALCULO
6. CAÑO DE SALIDA Ø 0,110
7. CAÑO DE LLEGADA RAMAL CURVO A 90° Ø 0,110
8. MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES ASENTADOS EN CONCRETO ESP. MINIMO 0.30m.
9. CONTRATAPA PREMOLDEADA




NOTA:
LOS NIVELES Y COTAS DETERMINADAS, SURGIRÁN DEL PROYECTO A REALIZAR POR LA CONTRATISTA. ESTO ESTARA SUJETO A LA APROBACIÓN POR LA INSPECCIÓN DE OBRA.
LA LOSA DE TAPA DE LA CAMARA SEPTICA SE VERIFICARA PARA LAS CARGAS DE LA TAPADA Y SOBRE CARGAS DEL SECTOR

CORTE LONGITUDINAL

| | | |
|---|---|---|
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI<br>Secretaría de Obras Públicas<br>OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE SANITARIO<br>ESCALA: S/E | I5 |

# TANQUE DE RESERVA

NOTAS:
EL TANQUE DE BOMBEO SERA DE POLIETILENO TRICAPA CAP. 2500 Lts c/u SEGUN PLIEGO.
LA SEPARACION DE LOS PERFILES DE APOYO DE LOS TANQUES SERA LA QUE INDIQUE EL FABRICANTE.
LA CAÑERIA SERA DE POLIPROPILENO SEGUN PLIEGO.
EL FLOTANTE DE AGUA SERA SE ALTA PRESION.

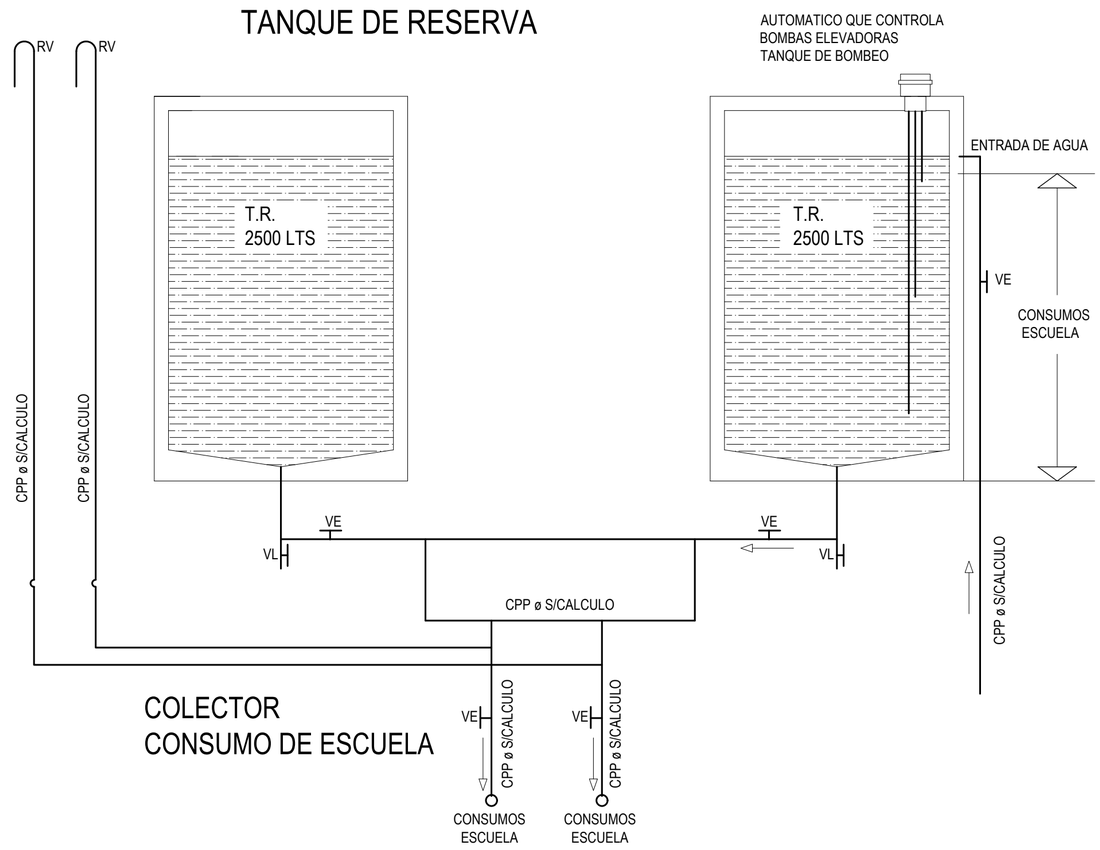
NOTA:
TANQUES DE RESERVA 2 TANQUES DE POLIETILENO
TRICAPA CAP. 2500 Lts. c/u.

LOS NIVELES Y COTAS DETERMINADAS, SURGIRÁN DEL PROYECTO A REALIZAR POR LA CONTRATISTA. SUJETO A LA APROBACIÓN POR LA INSPECCIÓN DE OBRA.

LOS COLECTORES Y EL RESTO DE LA CAÑERIA INCLUIDOS LOS RUPTORES DE VACIO SERAN CONSTRUIDOS EN POLIPROPILENO RAMDOM TIPO 3

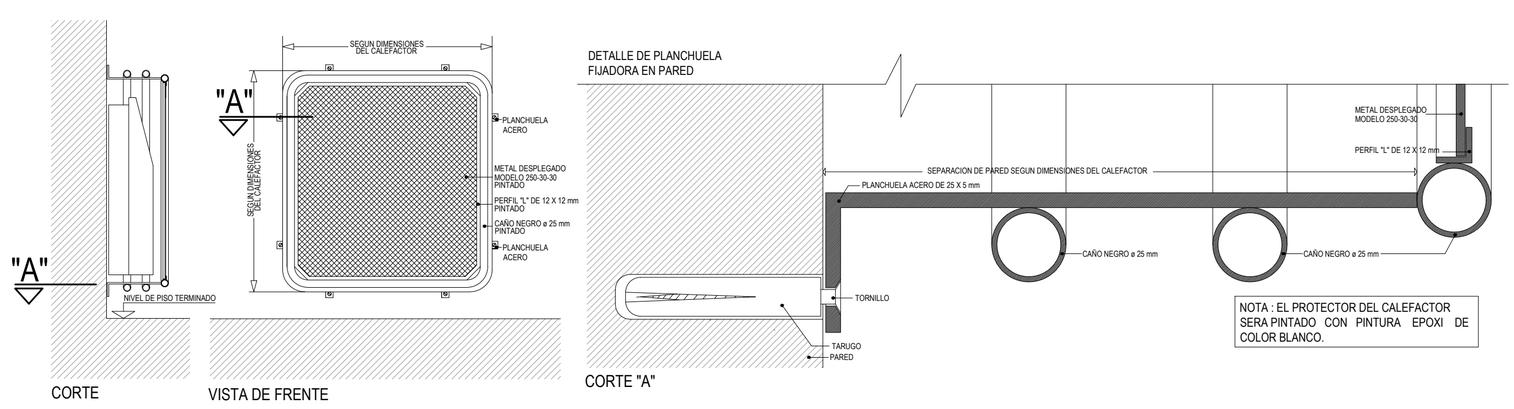
CON EL FIN DE PROTEGER TODA LA CAÑERIA DE POLIPROPILENO QUE ESTE SOMETIDA DIRECTA O INDIRECTAMENTE A LOS RAYOS U.V., LA MISMA DEBERA REVESTIRSE CON CINTA ALUMINIZADA, DEVANADA CON ALAMBRE GALVANIZADO

REFERENCIAS:
RV RUPTOR DE VACIO
VL VALVULA DE LIMPIEZA BRONCE
VE VALVULA ESFERICA BRONCE
CPP CAÑO DE POLIPROPILENO




| | | |
|---|---|---|
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI<br>Secretaría de Obras Públicas<br>OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE MONTAJE DE TANQUE<br>ESCALA: S/E | I6 |

# DETALLES DE PROTECCION DEL CALEFACTOR

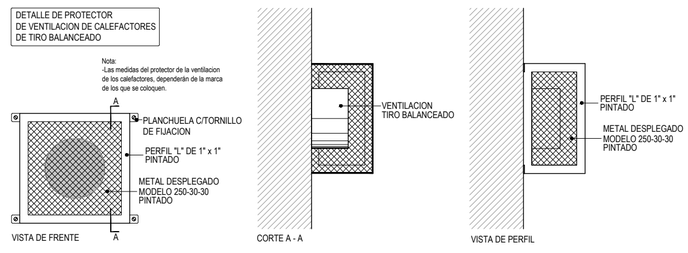



CORTE

VISTA DE FRENTE

CORTE "A"

# DETALLE DE PROTECCIÓN DE VENTILACIÓN DE CALEFACTORES TIPO TIRO BALANCEADO




VISTA DE FRENTE

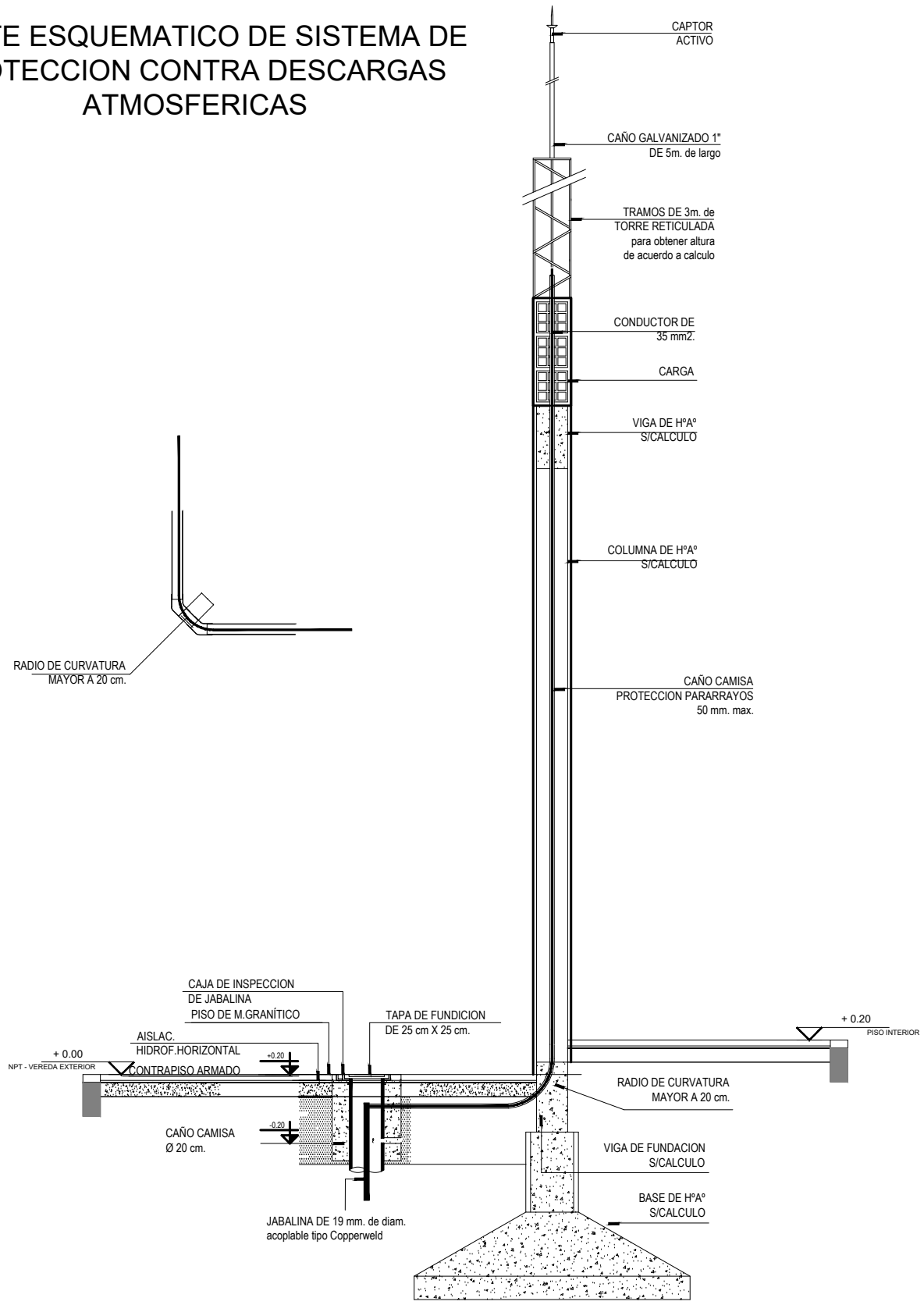
CORTE A - A

VISTA DE PERFIL

| | | |
|---|---|---|
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI<br>Secretaría de Obras Públicas<br>OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE PROTECCION DE CALEFACTOR<br>ESCALA: S/E | I7 |

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

# CORTE ESQUEMATICO DE SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS




VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| | | |
|---|---|---|
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | 18 |
| | Secretaría de Obras Públicas | |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: INSTALACIÓN ELÉCTRICA - DETALLE MONTAJE PARARRAYOS<br>ESCALA: S/E | |

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

## NOTA:

1.- Toda la cañería será empotrada con caño semipesado 19/15 excepto los tramos acotados

2.- Los recorridos de cables por cañería serán IRAM 2183 de 2,5 mm2 para las líneas de circuitos y 1,5 mm2 para los retornos y derivaciones.

3.- Los recorridos por bandeja portacable se ejecutarán con cable IRAM 2178 de 2,5 mm2 excepto los tramos expresamente acotados.

4.- Por todo el recorrido de bandeja se instalará un cable IRAM 2183 c/ vaina verde amarilla de 16 mm2 con una toma de derivación con bornera cada 3m de tramo de bandeja.

5.- Por cada acometida de cañería a bandeja se colocará una caja 15x15x8 c/ bornera preaislada para realizar los empalmes.

6.- La posición definitiva de cada componente de la instalación será acordada con el inspector de obra.

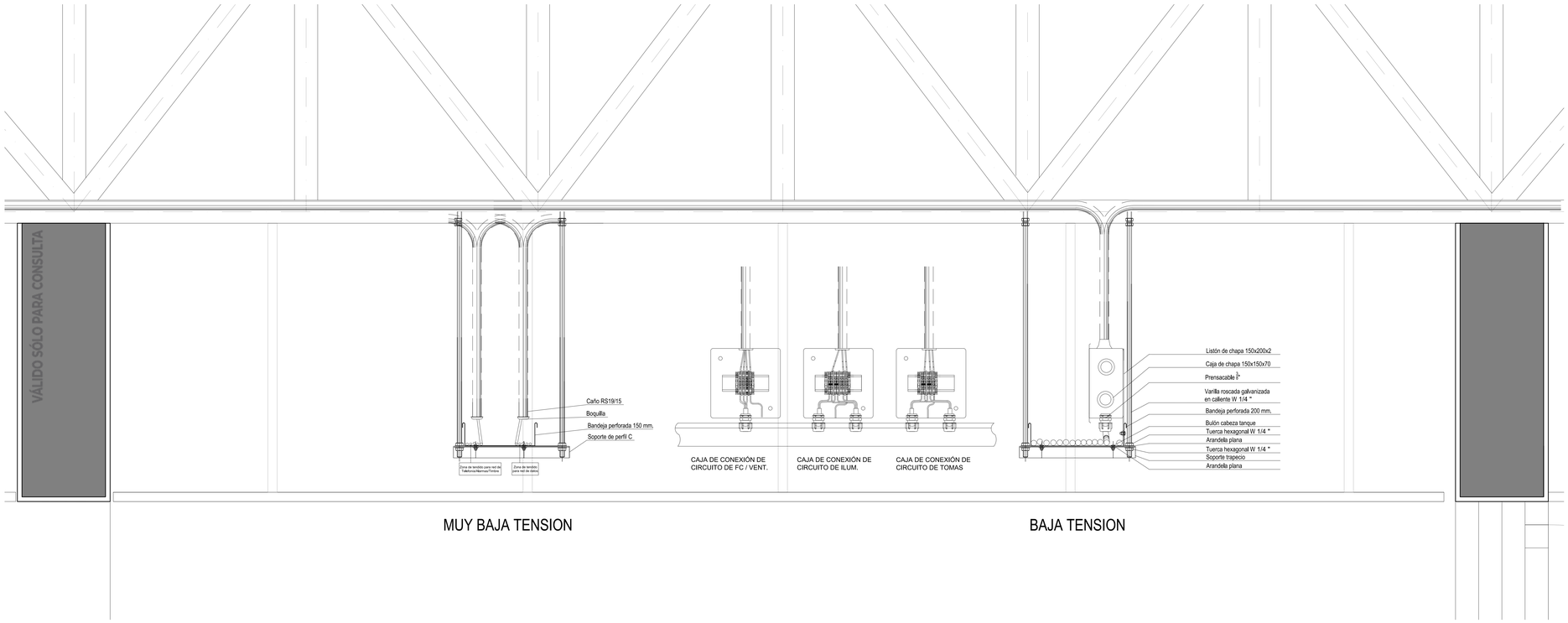
## REFERENCIAS :

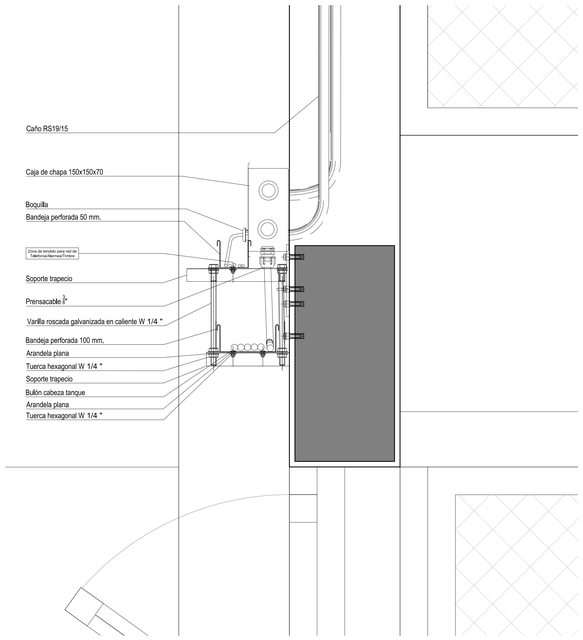
- ART. FLUOR. 2 x 36 W TIPO 1 o TIPO 3
- ART. FLUOR. 2 x 36 W + Aa TIPO 2 o TIPO 4
- ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 5
- ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 6
- ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 5
- ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 6
- REFLECTOR P/Hº P/LAMP. HQI 250 W S/P TIPO 7
- ART. FLUOR. C/ ZOCALO Y EQUIPO 2x 18 W TIPO 8
- ART. FLUOR. C/ ZOCALO Y EQUIPO 2x 18 W TIPO 9
- SALIDA — SEÑALIZACIÓN SALIDA EMERGENCIA 2 x 8 W C/EQUIPO TIPO 10
- ART. OPTICA CIRCULAR FLUOR. P/LAMP. 2 x 18 W TIPO 11
- ART. OPTICA CIRCULAR FLUOR. P/LAMP. 2 x 18 W + Aa TIPO 12
- ART. COLGANTE T/ INDUSTRIAL P/ LAMP. HQI 250 W TIPO 13
- VENTILADOR DE PARED 4 ASPAS METALICAS ƒ 50 cm S/P
- CONTROL C/REGULADOR P/ VENTILADOR DE PARED S/P
- TOMACORRIENTE 2P + T P/ CONEXIÓN UNIDADES VENTILADOR DE PARED h = 2,50 mts SNPT
- CAMPANILLA Aº º ƒ 150 C/ BOBINA 24 V S/P
- TOMACORRIENTE 2P + T USOS ESPECIALES
- TOMACORRIENTE 2P + T P/ USOS GENERALES
- INTERRUPTOR DE EFECTO 10 A 250 V
- TOMACORRIENTE 2P + T P/ CONEXIÓN UNIDADES FAN-COIL
- TOMACORRIENTE 2P + T P/ CONEXIÓN TUBO RADIANTE
- BANDEJA PORTACABLE Hº Cº PERFORADA 200/400x50 mm PARA BAJA TENSIÓN S/P
- BANDEJA PORTACABLE Hº Cº PERFORADA 200/400x50 mm PARA MUY BAJA TENSIÓN S/P
- CANALIZACIÓN RS 19/15 P/ CIRCUITO BAJA TENSION
- CANALIZACIÓN SUBTERRANEA
- CAJA DE PASE 15x15x8

## REFERENCIAS :

- SENSOR INFRARROJO PASIVO c/ RESISTENCIA FIN DE LÍNEA SOBRE CAJA 5X5 cm H= 2,4 mts. S/P
- SENSOR DE HUMO, LLAMA O GAS
- BOCA P/ CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN
- ESTABILIZADOR DE TENSIÓN S/P
- BOCA P/ TELEFONO RJ11 COMPLETA S/P
- BOCA P/ PORTERO ELÉCTRICO FRENTE/TELÉFONO
- BOCA P/ DATOS RJ45 P/ UTP CL 5 COMPLETA S/P
- CENTRAL TELEFONICA 2x8 C/ LLAMADOR TELEFONICO S/ PLIEGO
- CAR CENTRALES ALARMA C/ ROBO E INCENDIO S/PLIEGO
- TECLADO P/ ALARMA EN GABINETE METALICO DE 15x15 C/ CERRADURA
- SIRENA INTERIOR S/ PLIEGO
- SIRENA EXTERIOR S/ PLIEGO
- RX — RECEPTOR BARRERA P/ALARMA S/ PLIEGO
- TX — TRANSMISOR BARRERA P/ALARMA S/ PLIEGO
- CAJA EMBUTIDA 10 X 5
- CANALIZACIÓN RS 19/15 P/ CIRCUITO ALARMA
- CANALIZACIÓN RS 19/15 P/ RED DE DATOS
- CAJA DE PASE 15x15x8
- CANALIZACIÓN RS 19/15 P/ RED TELEFÓNICA
- CAJA DE PASE 15x15x8

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: INSTALACIÓN ELÉCTRICA - PLANTA BAJA<br>ESCALA: 1:100 | I9 |



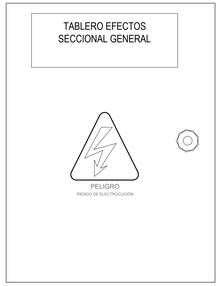

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: INSTALACIÓN ELÉCTRICA - DETALLE DE BANDEJAS PORTACABLES
ESCALA: S/E

I10

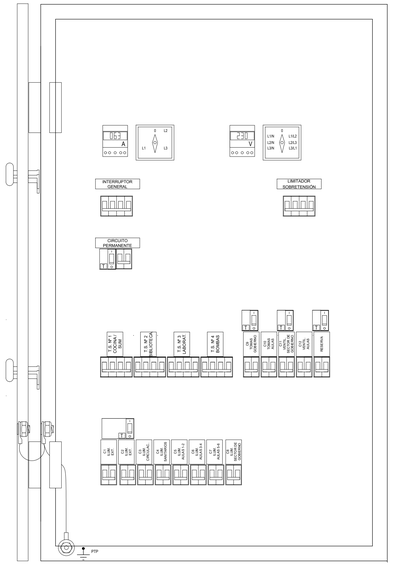
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

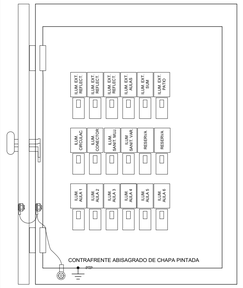
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



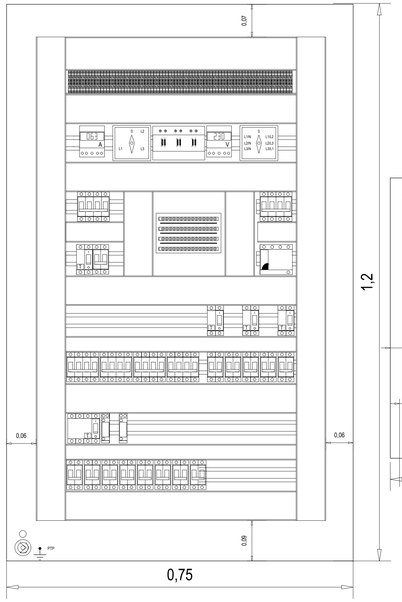

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



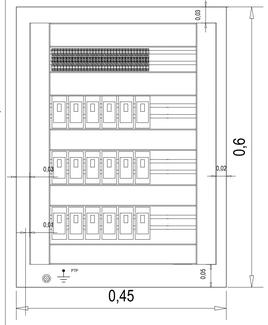

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



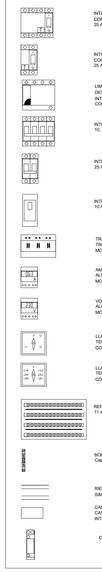

VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE




VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE




REFERENCIAS:



INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR CLASE "A" SUPER INMUNIZADO
CORRIENTE DIFERENCIAL DE ACTUACIÓN 30 mA EN 30ms
25 A ; 230 a 400 V ; 10 kA ; línea DIN

INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR CLASE "A" SUPER INMUNIZADO
CORRIENTE DIFERENCIAL DE ACTUACIÓN 30 mA EN 30ms
25 A ; 230 a 400 V ; 10 kA ; línea DIN

LIMITADOR DE SOBRETENSIÓN TRANSITORIA
DESCONEXIÓN POR CORTOCIRCUITO MEDIANTE
INTERRUPTOR AUTOMÁTICO CON O FUSIBLE NH
COLOCADO AGUAS ARRIBA

INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TETRAPOLAR
10, 16, 20, 25, 40, 63 A ; 230 a 400 V ; curva "D" ; 6 kA ; línea DIN

INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR
25 A ; 230 V ; curva "C" ; 6 kA ; línea DIN

INTERRUPTOR DE DESCONEXIÓN
10 A ; 230 V ; línea DIN

TRANSFORMADOR DE CORRIENTE
TRIFASICO CABLE PASANTE
MONTAJE RIEL DIN

AMPERIMETRO DIGITAL
ALCANSE 1925 A/A CLASE 1 ALIMENTACIÓN 230 V CA
MONTAJE RIEL DIN

VOLTIMETRO DIGITAL
ALCANSE 600 V CA CLASE 1 ALIMENTACIÓN 230 V CA
MONTAJE RIEL DIN

LLAVE CONMUTADORA AMPEROMETRICA
TENSIÓN DE EMPLEO 400 V CA
CORRIENTE DE EMPLEO 12 A CA

LLAVE CONMUTADORA VOLTIMÉTRICA
TENSIÓN DE EMPLEO 400 V CA
CONMUTACIÓN LÍNEA-NEUTRO / LÍNEA-LÍNEA

REPARTIDOR MODULAR LEGRAND 125 A
11 x 1.5 a 6.0 mm2 /4 x 6 a 16 mm2/no 14.5 kA

BORNERA C/ ACCESORIOS ZOLODA UKM
Cap. 4 0 mm2 a tornillo

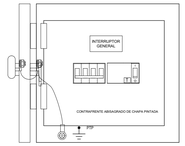
RIEL DIN NORMALIZADO
SIMÉTRICO

CABLECANAL RANURADO
CANAL PARA CABLES DE ENTRADA, SALIDA E
INTERCONEXIÓN DE PROTECCIONES

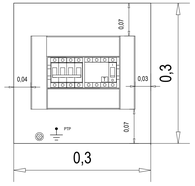
CONTACTOR UNIPOLAR

VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO

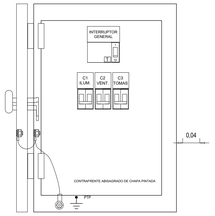



VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE

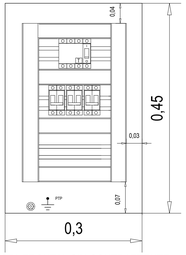



VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO

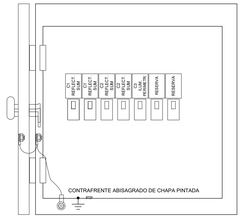



VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE

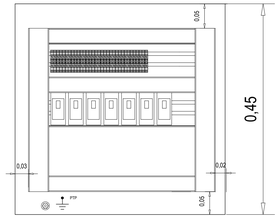



VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO

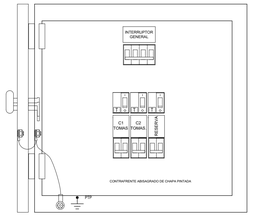



VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE

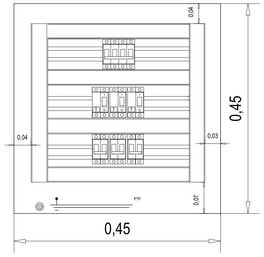



VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO

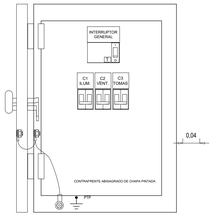



VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE

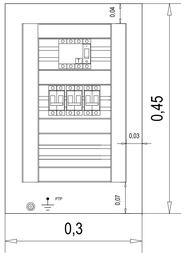



VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



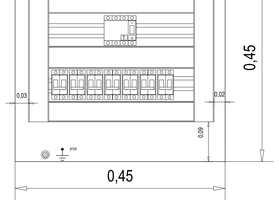

VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE




VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO

VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO

VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE

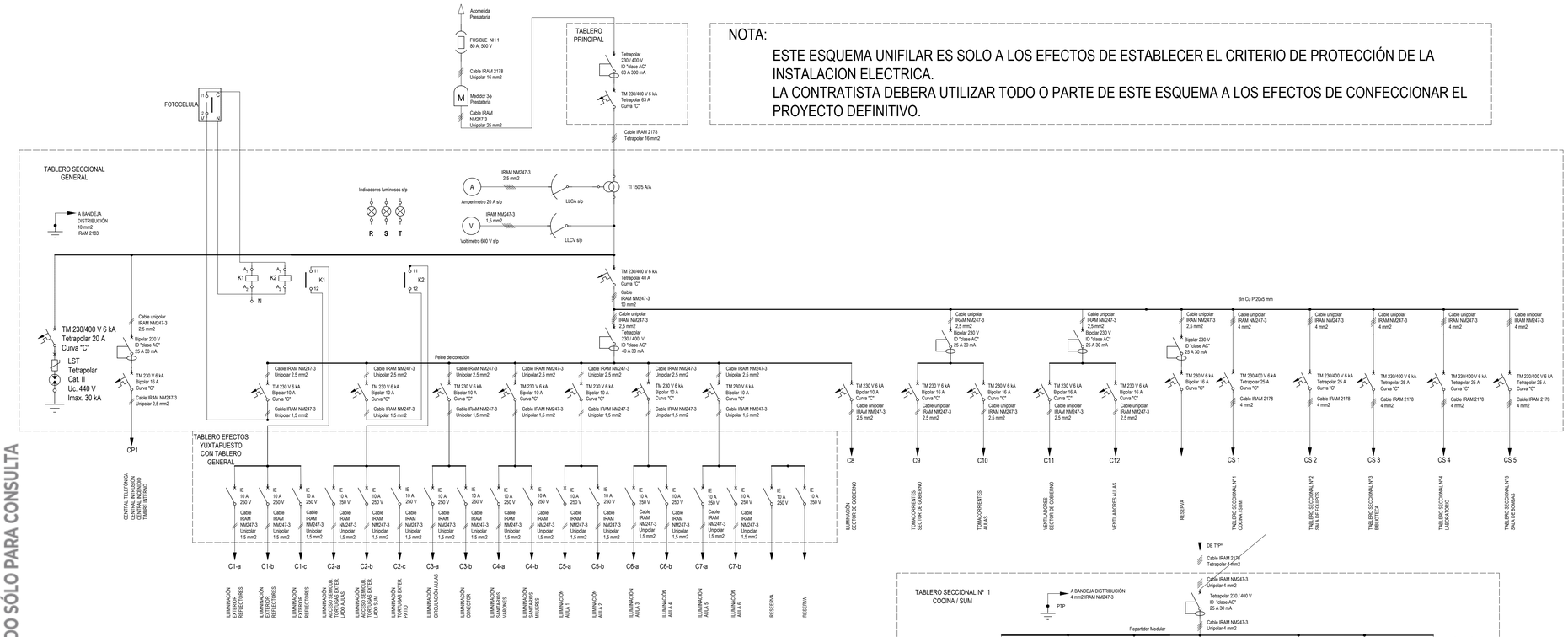



MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: INSTALACIÓN ELÉCTRICA - ESQUEMA CONSTRUCTIVO DE TABLEROS
ESCALA: 1:5

I11

NOTA:

ESTE ESQUEMA UNIFILAR ES SOLO A LOS EFECTOS DE ESTABLECER EL CRITERIO DE PROTECCIÓN DE LA INSTALACION ELECTRICA.
LA CONTRATISTA DEBERA UTILIZAR TODO O PARTE DE ESTE ESQUEMA A LOS EFECTOS DE CONFECCIONAR EL PROYECTO DEFINITIVO.



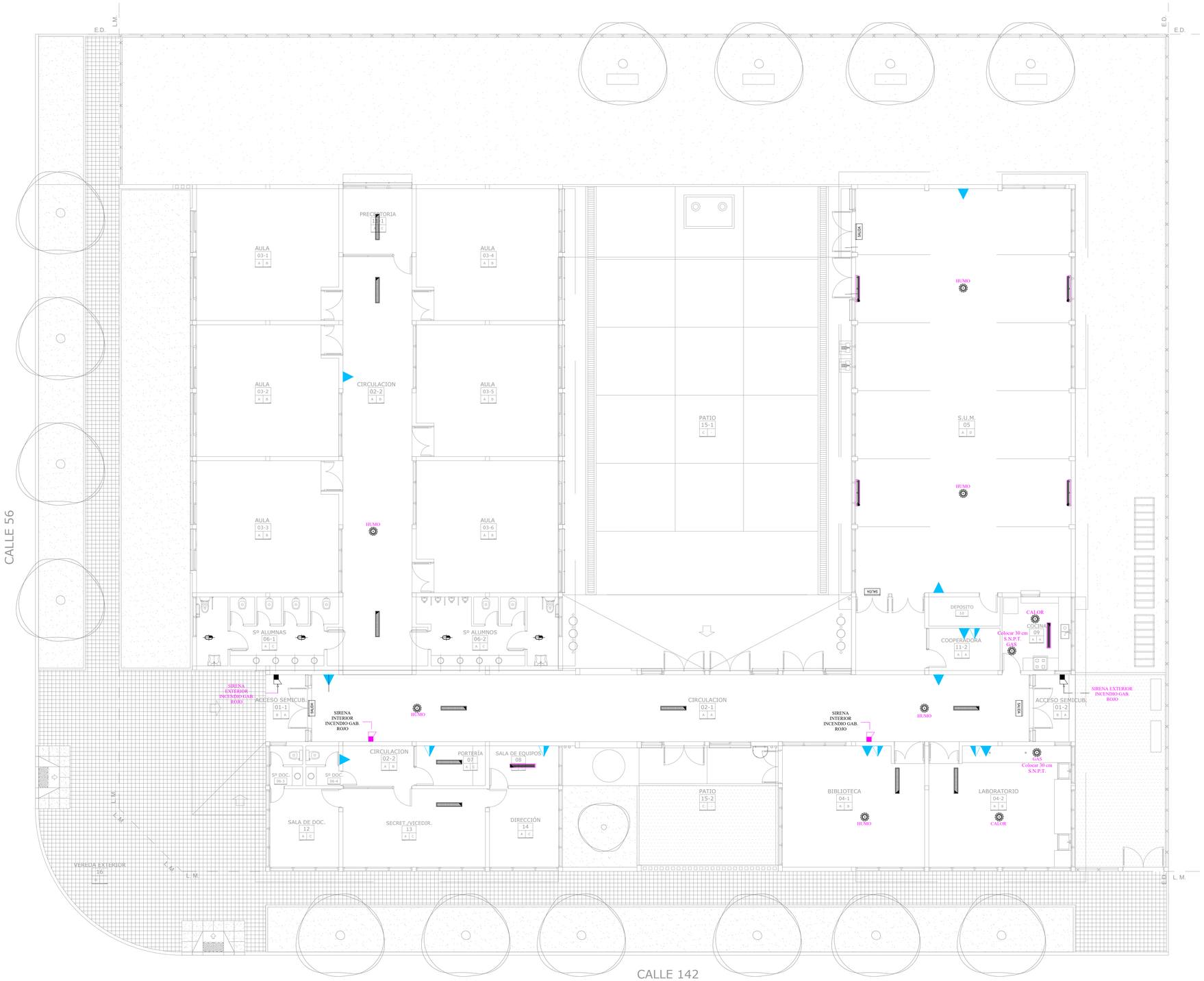

## REFERENCIAS:

- MEDIDOR COMPAÑÍA
- FUSIBLE NH
- INTERRUPTOR EN CAJA MOLDEADA C/ REGULACIÓN TÉMICA Y DIFERENCIAL
- TRANSFORMADOR DE CORRIENTE TRIFÁSICO CABLE PASANTE
- LLAVE CONMUTADORA VOLTIMÉTRICA O AMPEROMÉTRICA
- REGULADOR DE VELOCIDAD
- INTERRUPTOR DIFERENCIAL
- INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO
- INTERRUPTOR DE EFECTO
- JABALINA DE PUESTA A TIERRA
- CONTACTOR
- PROTECCIÓN TÉRMICA P/ CONTACTOR
- INDICADOR LUMINOSO
- CONTACTO AUXILIAR NORMAL ABIERTO
- LLAVE SELECTORA UNA POSICIÓN
- LLAVE SELECTORA DE DOS POSICIONES
- ESTABILIZADOR DE TENSIÓN
- CONTACTO AUXILIAR NORMAL CERRADO
- CONTACTO NORMAL ABIERTO RELÉ TÉRMICO
- BOBINA CONTACTOR
- FUSIBLE TABAQUERA
- TRANSFORMADOR P/ CIRCUITOS DE COMANDO
- MAT — MOTOR BOMBA DE AGUA
- V — VOLTÍMETRO
- A — AMPERÍMETRO

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | I12 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: INSTALACIÓN ELÉCTRICA - ESQUEMA UNIFILAR | |
| ESCALA: S/E | |

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA



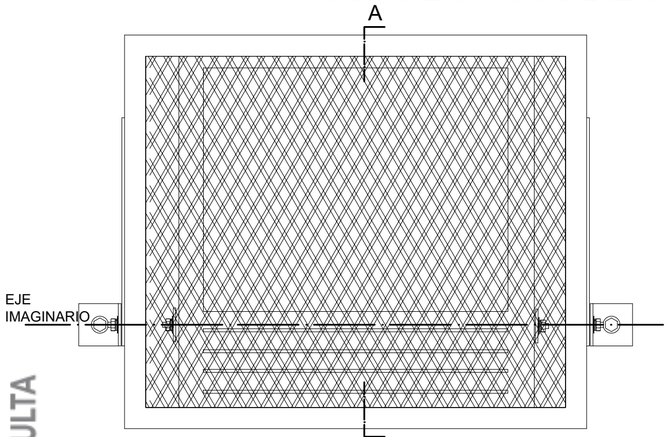

## REFERENCIAS

INCENDIO

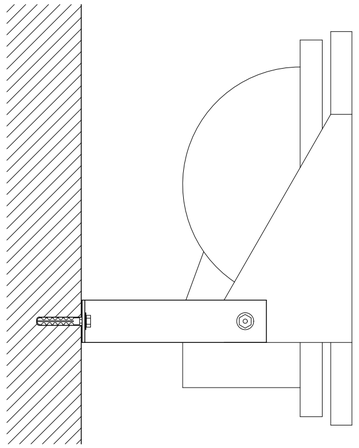
- MATAFUEGO ABC X 5 KG
- MATAFUEGO CO2 X 3.5 KG
- MATAFUEGO TIPO HALOCLEAN X 5 KG
- MATAFUEGO TIPO K X 6 LTS
- BOCA DE INCENDIO
- BOCA DE IMPULSION
- ART. FLUOR. 2 x 36 W + Au S/P
- ART. FLUOR. 2 x 36 W + Au S/P IP65
- ART. FLUOR. C/ ZOCALO Y EQUIPO x 26 W S/P + Au
- SEÑALIZACIÓN SALIDA EMERGENCIA 2 x 8 W C/EQUIPO S/P
- SENSOR DE HUMO Ó GAS

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | I13 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO: INSTALACIÓN CONTRAINCENDIO - PLANTA BAJA | |
| ESCALA: 1/100 | |

# PROTECTOR DE REFLECTORES

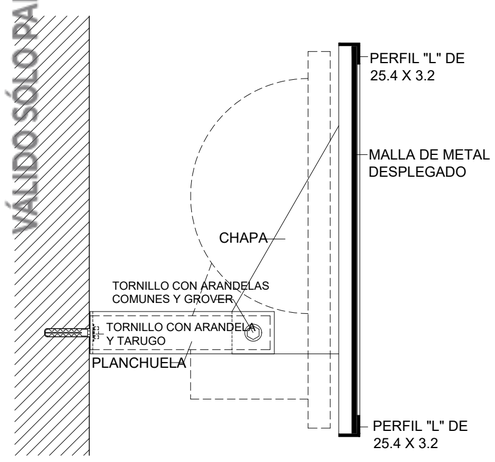



VISTA DE FRENTE

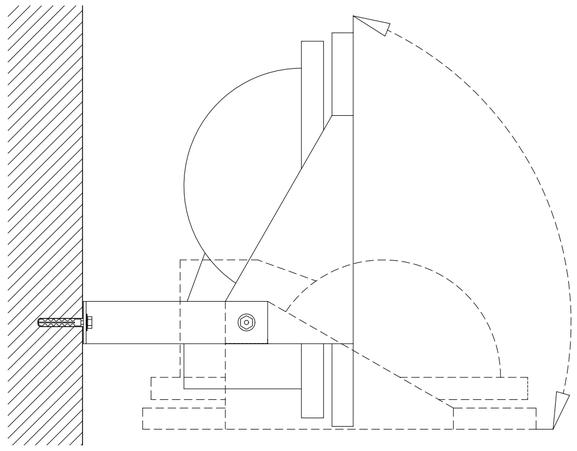


VISTA DE PERFIL

NOTA:
EL EJE IMAGINARIO QUE PASA POR EL CENTRO DE LA ARTICULACION DE LA LUMINARIA, DEBE COINCIDIR CON EL CENTRO DE LA ARTICULACION DEL PROTRCTOR.

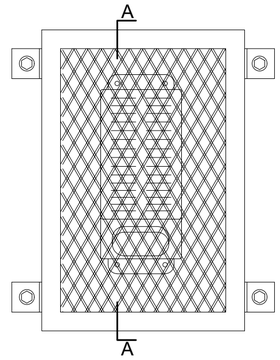



CORTE A - A

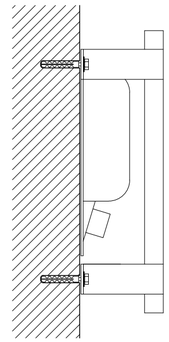


POSIBILIDAD DE GIRO

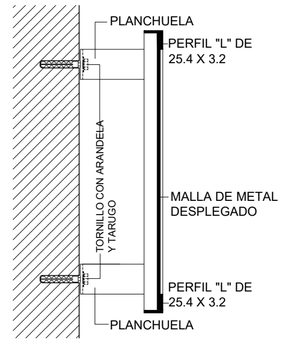
# PROTECTOR DE SIRENA




VISTA DE FRENTE

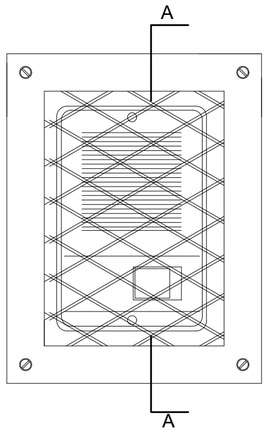


VISTA DE PERFIL

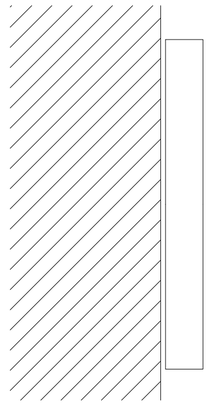



CORTE A - A

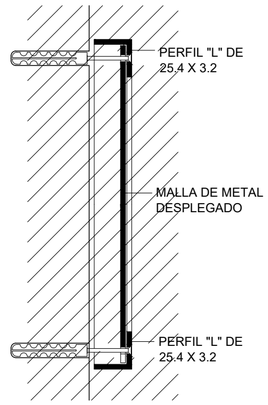
# PROTECTOR DE PLACA DE CALLE PORTERO ELECTRICO




VISTA DE FRENTE



VISTA DE PERFIL

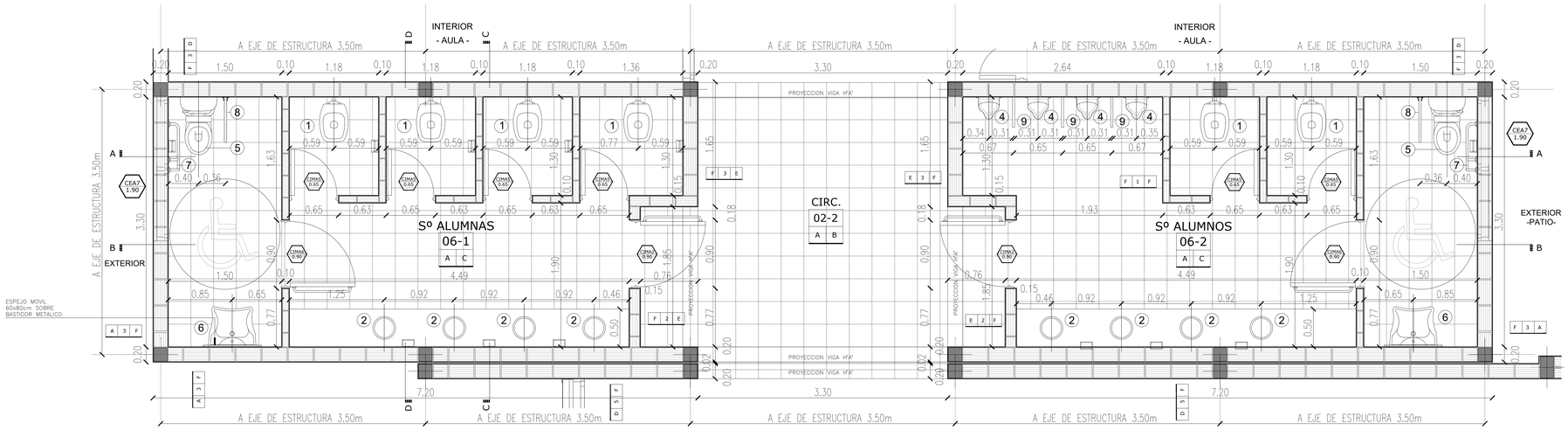



CORTE A - A

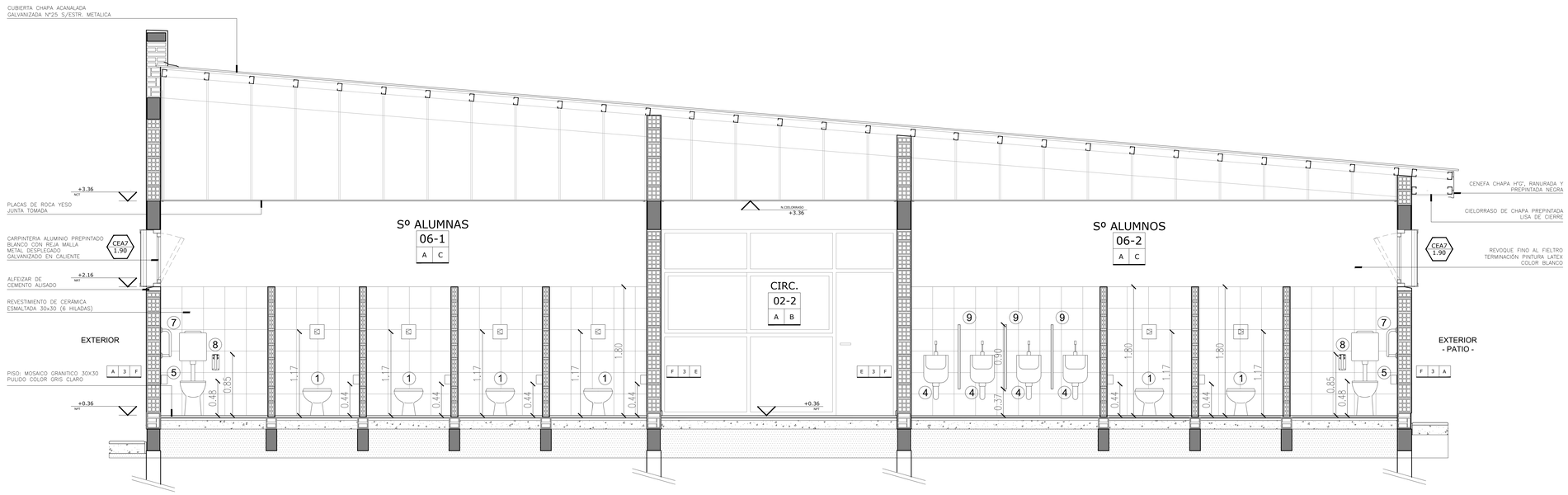
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | I14 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: DETALLE MONTAJE FIJACIONES Y PROTECCIONES | |
| ESCALA: S/E | |

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA




PLANTA

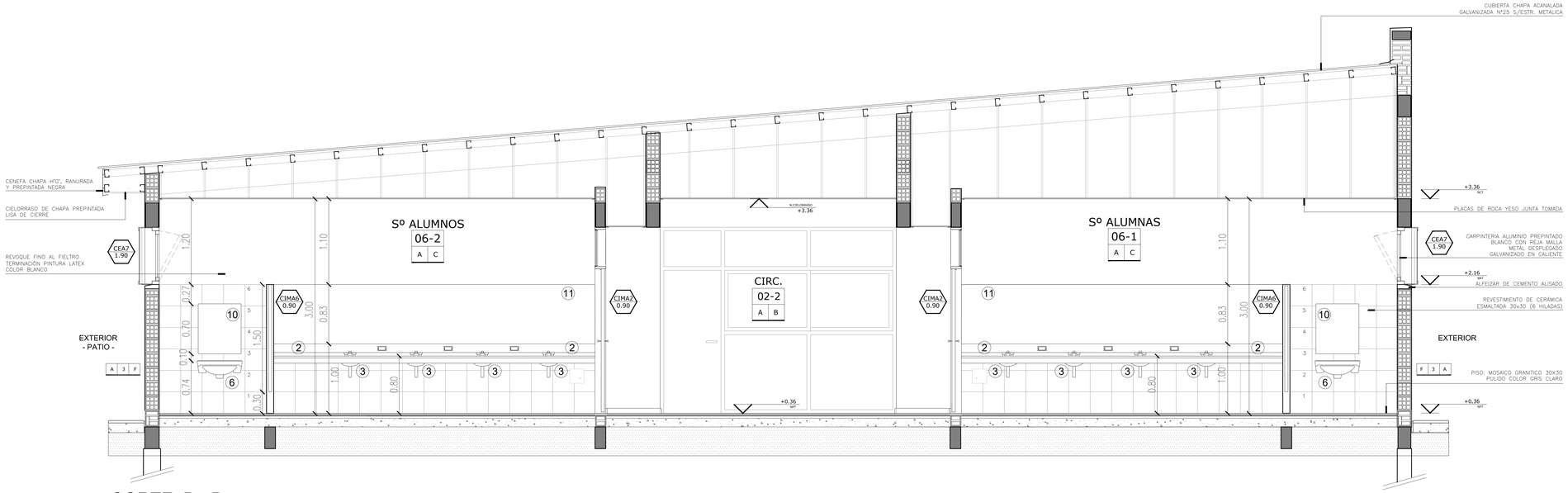



CORTE A - A

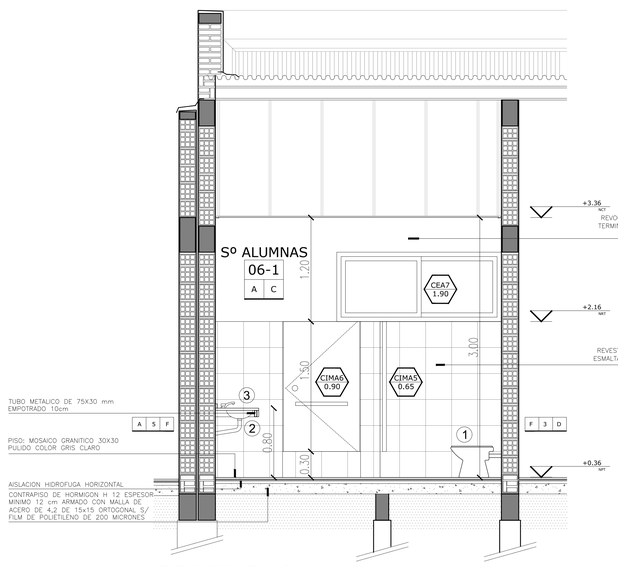
MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: DETALLE SANITARIOS - A
ESCALA: 1:25

D1

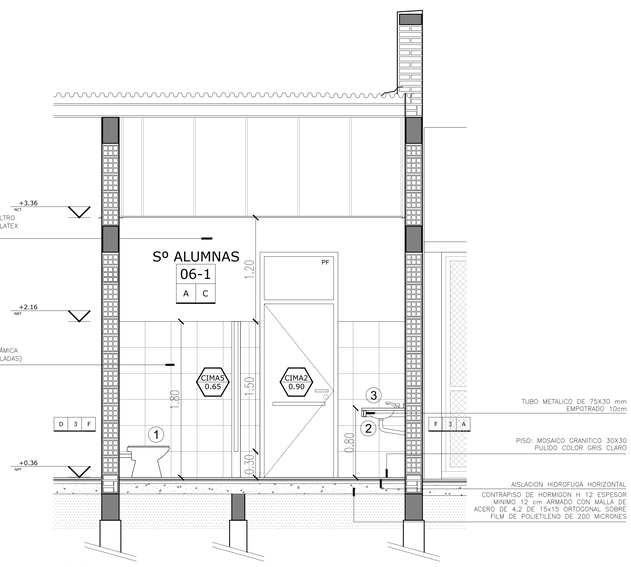
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA




CORTE B - B




CORTE C - C




CORTE D - D

REFERENCIAS

MURO A CONSTRUIR
ESTRUCTURA DE H°A° S/CALCULO A CONSTRUIR
ARRANQUE PISO
PORTAROLLO
JABONERA

1-INODORO SIFÓNICO C/ V.L.A.
2-BACHA ACERO INOXIDABLE Ø 30 cm
3-MESADA GRANITO esp. 2,5 cm GRIS MARA CON FRENTIN Y ZOCALO
4-MINGITORIO MURAL
5-INODORO ALTO P/ DISCAP.
6-LAVATORIO ERGONÓMICO P/ DISCAP.
7-BARRAL FIJO
8-BARRAL REBATIBLE C/ ACCIONADOR
9-PLACA DIVISORIA MULTILAMINADO FENOLICO ESPESOR 25mm ALTO 1,80m
10-ESPEJO MOVIL 60X70cm SOBRE BASTIDOR METALICO
11-ESPEJO CRISTAL FLOAT 6mm DE ESPESOR CON BORDES PULIDOS PEGADOS CON ADHESIVO DE SILICONA A LA PARED

REFERENCIAS

AULA — NOMBRE LOCAL
06-5 — NUMERO LOCAL
A | B — TERMINACION CIELORRASO / TERMINACION SOLADO

PISOS

A-MOSAICO GRANÍTICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (SIGRANI NEGRO)
B-MOSAICO GRANÍTICO 30X30 cm. ESTIRADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (SI GRANI NEGRO)
C-ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO ARMADO
D-MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

A-HORMIGÓN VISTO TABLERO FENÓLICO CON REPASO DE JUNTAS Y POROS
B-DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12,5mm.
C-PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
D-FIELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO.
E-EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA Nº22

D 3 A
REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
TIPO DE MURO
REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

REVESTIMIENTOS/REVOQUES

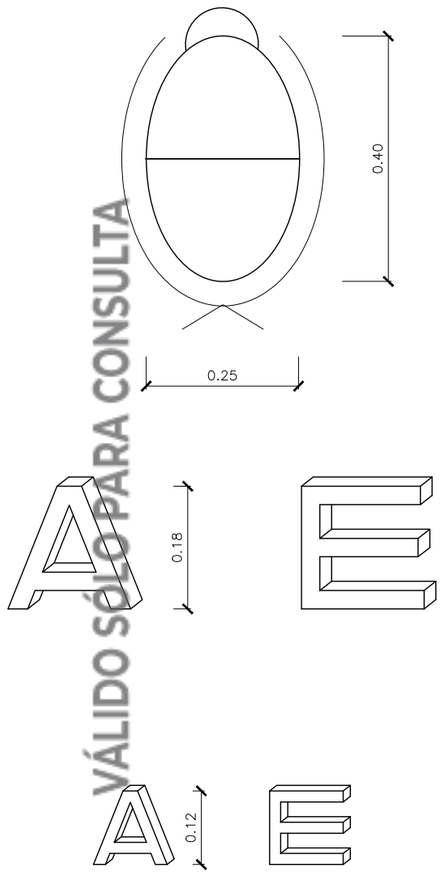
A-REVESTIMIENTO ACRÍLICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
B-AZOTADO HIDRÓFUFO MAS JAHARRO A LA CAL (GRUESO)
C-REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACIÓN PINTURA AL LÁTEX
D-FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1,00/2 02m SOBRE ZÓCALO SEGÚN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
E-ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC).
F-CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

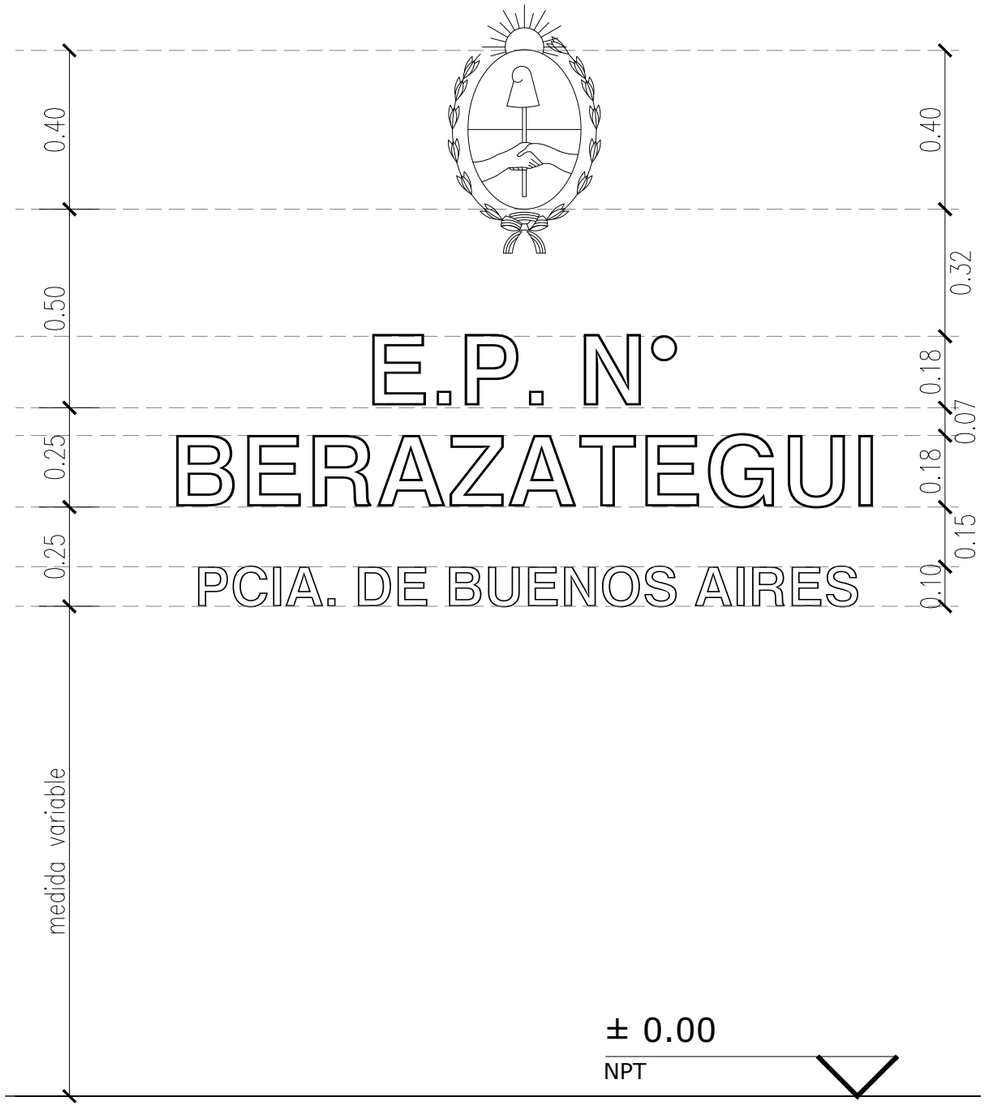
TIPO DE MURO

1-LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 5x18x33cm.
2-DOBLE DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 5x18x33cm.
3-LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm.
4-DOBLE DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm.
5-DOBLE DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm.

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: DETALLE SANITARIOS - B
ESCALA: 1:25

D2



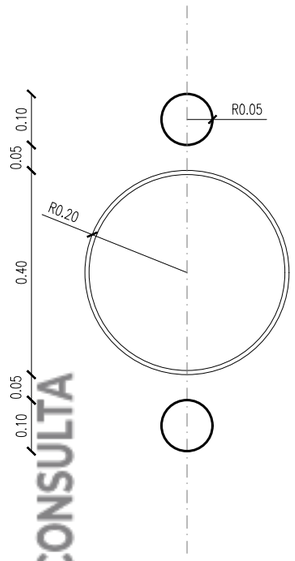

## Modelo de identificación del establecimiento

Se colocará la identificación del establecimiento de acuerdo a lo indicado en el plano de fachada.
Escudo: Se ejecutará en planchuela de hierro colocada de canto. Para el óvalo de 8mm x 50mm y para el resto de 4mm x 50mm. Se indican las dimensiones del óvalo del escudo, debiendo la empresa contratista realizar el escudo nacional con todos los elementos que lo constituyen.
Se colocará separado 5cm de la pared, pintado con una mano de antióxido y dos manos de pintura negra semi-mate.

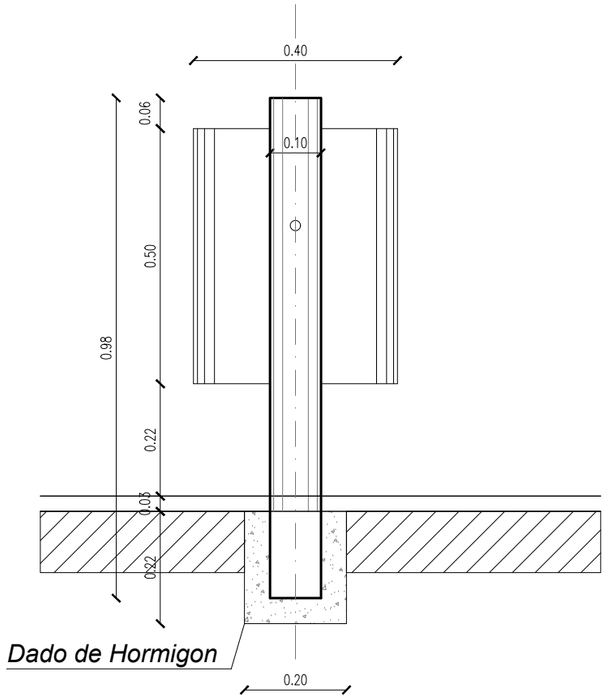
Letras y números: Letras en chapa doblada N°16 con tres grampas por letra. La letra será tipo helvética mayúscula, con igual tratamiento superficial que el escudo.

El texto está indicado en el plano de vista, siendo el tamaño de las letras de la identificación del establecimiento de 0.18m de altura y 0.04m de espesor, y el del nombre de la provincia de 0.10m de altura y 0.025m de espesor.

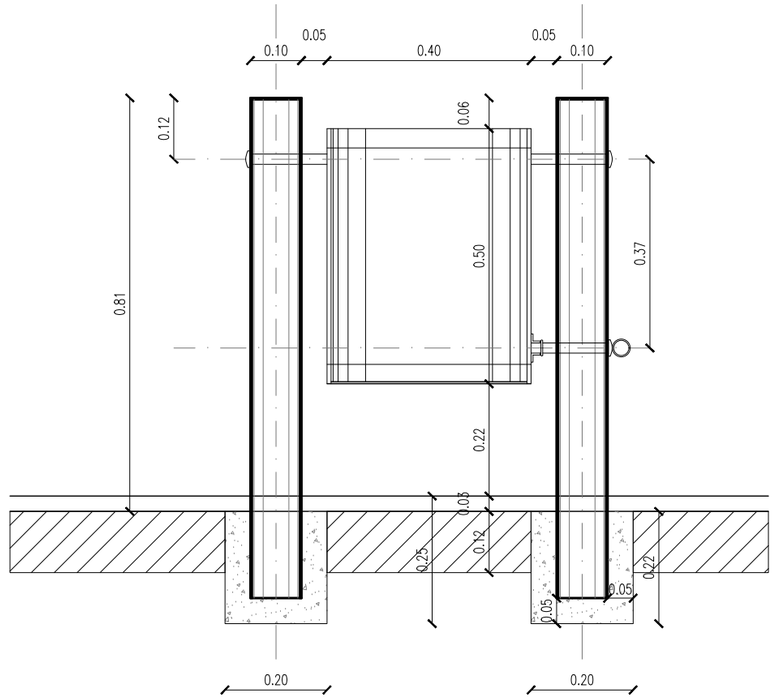
| | | |
|---|---|---|
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | D3 |
| | Secretaría de Obras Públicas | |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE IDENTIFICACIÓN DE ESTABLECIMIENTO<br>ESCALA: S/E | |




PLANTA



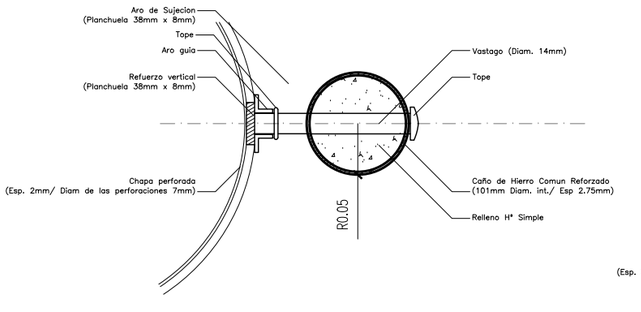

VISTA LATERAL

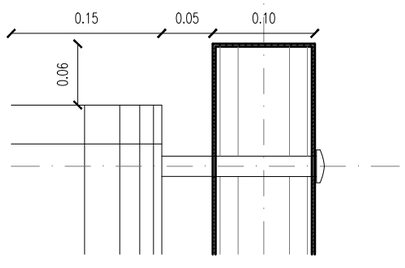


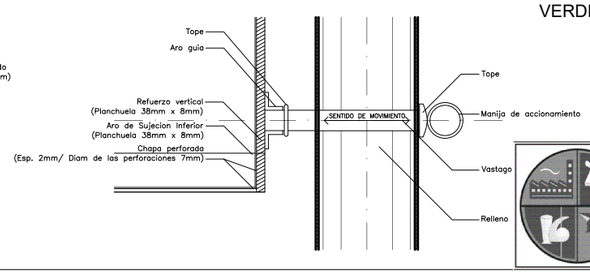

CORTE

VALIDO SÓLO PARA CONSULTA

DETALLE EN PLANTA



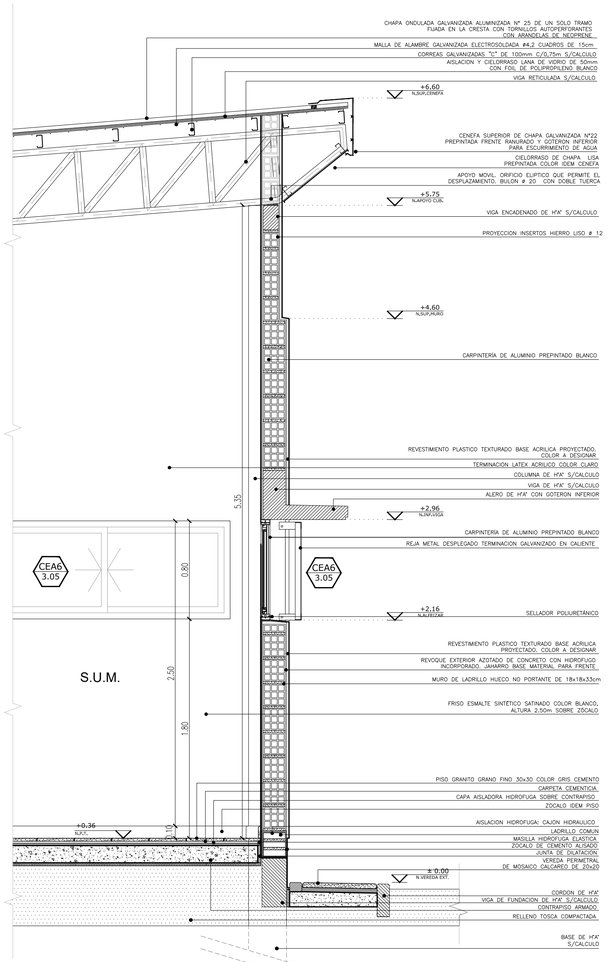




# DETALLES EN CORTE

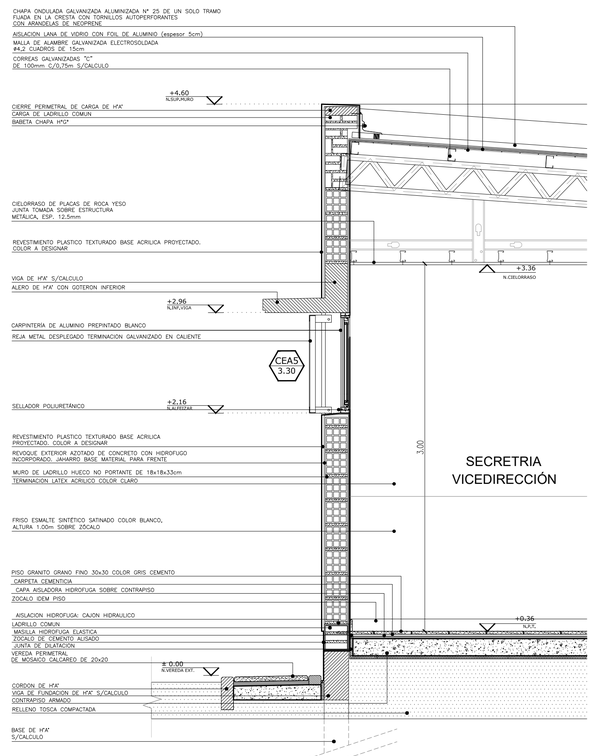
NOTA:
LOS CESTOS DE RESÍDUOS SE COLOCARÁN EN GRUPOS DE CUATRO UNIDADES. TRES SERÁN COMO LOS DETALLADOS, MIENTRAS QUE EL CUARTO SERÁ ESTÁNDAR TIPO IGLÚ. ADEMÁS, CADA UNO DE ELLOS SE DISTINGUIRÁN POR SUS COLORES, SIENDO LOS MISMOS LOS SIGUIENTES:
NARANJA: RESÍDUOS DE CARÁCTER ORGÁNICO
AMARILLO: ENVASES LIGEROS, PLÁSTICOS, LATAS, ETC.
AZUL: PAPELES Y CARTONES
VERDE ( EN FORMA DE IGLÚ ): ENVASES DE VIDRIO

| | | |
|---|---|---|
| | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | D4 |
| | Secretaría de Obras Públicas | |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE DE PAPELERO<br>ESCALA: 1/10 | |

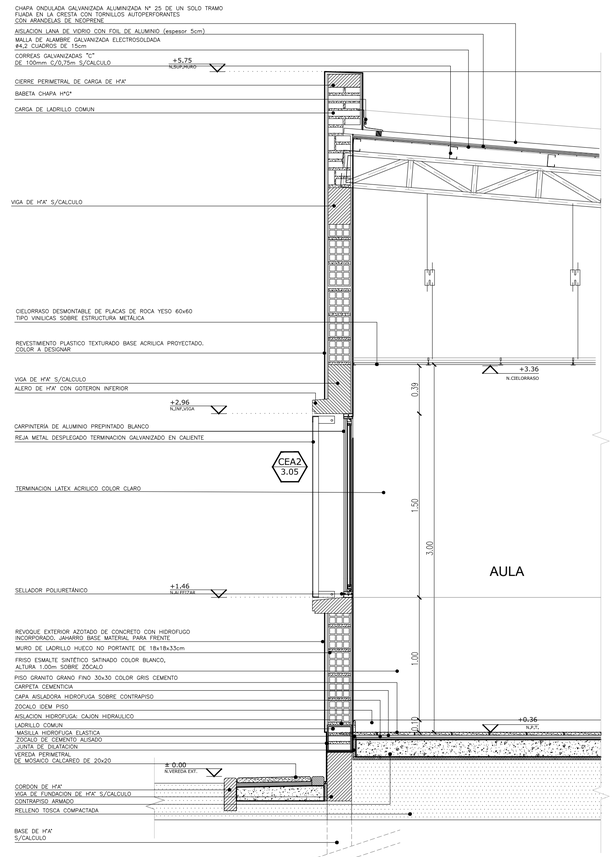
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA




MURO S.U.M.
DC-01-A



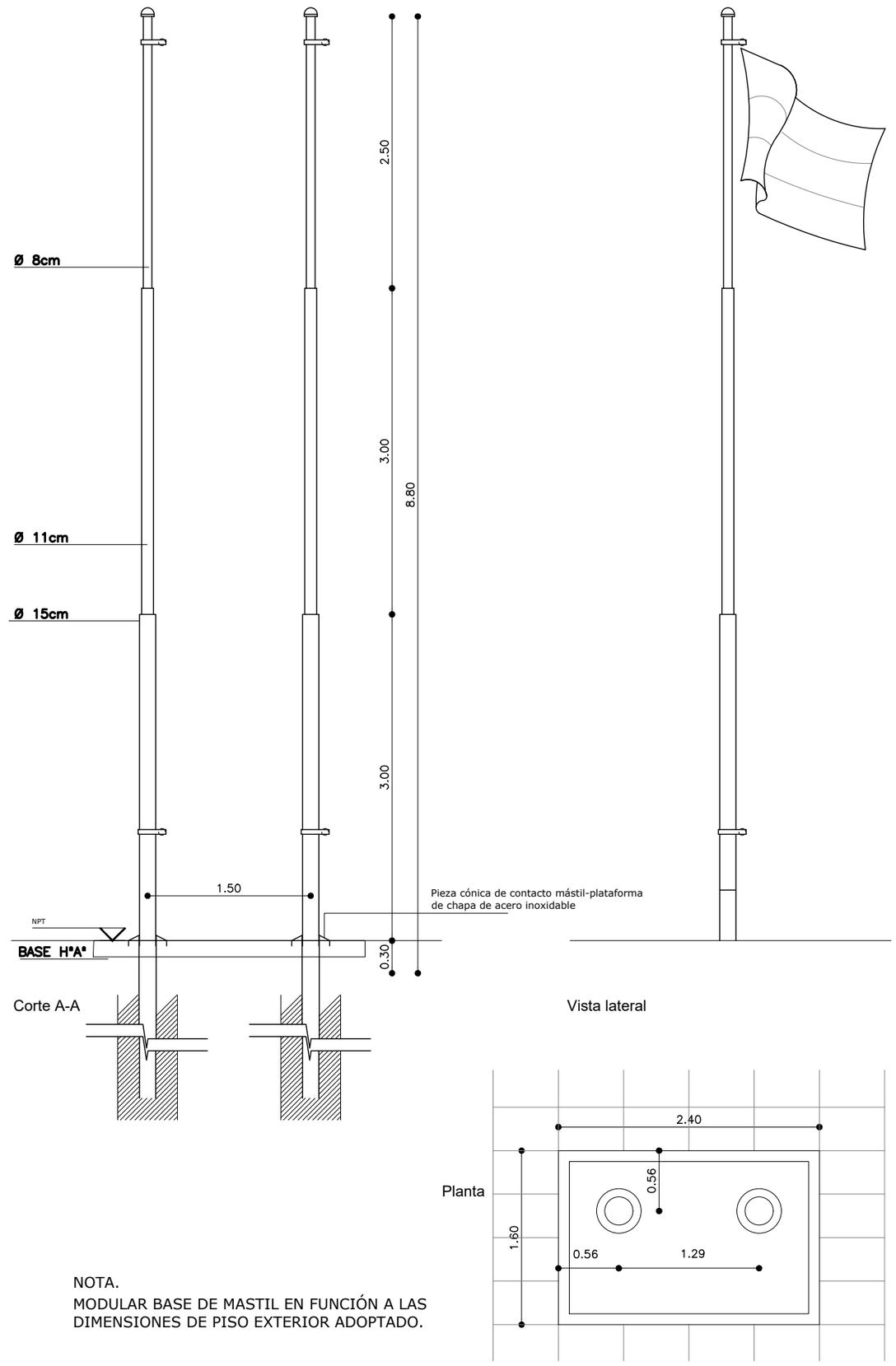

MURO
SECRETARIA / VICEDIR.
DC-01-B




MURO AULA
DC-01-C

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | D5 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - Bº San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: DETALLE DE MURO | |
| ESCALA: 1/25 | |

| ML1 | Mastil | Base: 1 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Patio | Mástil: 2 |




NOTA.
MODULAR BASE DE MASTIL EN FUNCIÓN A LAS DIMENSIONES DE PISO EXTERIOR ADOPTADO.

Material: mastil caño hierro Ø 15cm log. 3.00m, caño hierro Ø 11cm long. 3.00m, caño hierro Ø 8cm long. 2.50m. Pieza de contacto mástil-plataforma de chapa de acero inoxidable. Plataforma de hormigon modelada in situ, con superficie de tránsito alisada de cemento con ranurado antideslizante o material similar peinado, terminación recuadro de 10cm de ancho alisado de cemento color blanco.

Accesorios: Roldana de HºGº. Cuatro guias. Cable acero espesor 5mm, 20m mínimos. Ganchos para bandera.

Pintura Convertidor de óxido y 3 manos de esmalte sintético brillante.

| ML2 | Portabandera en fachada | Cantidad: 4 |
|---|---|---|
| | Ubicación: Acceso | |

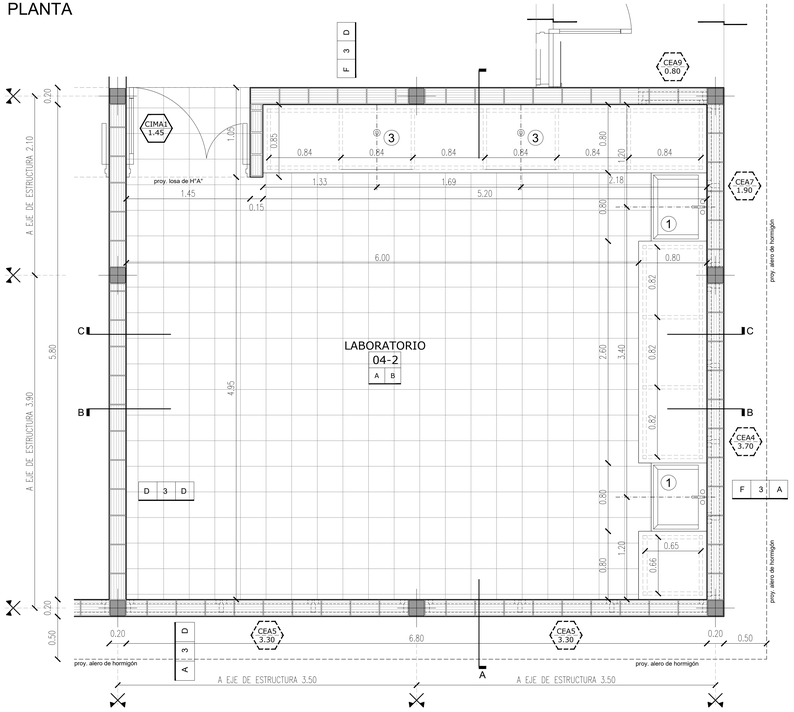
Material: caño hierro Ø 80mm, planchuela 3"x1/4, bulones galvanizados cabeza hexagonal, brocas al HºAº

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

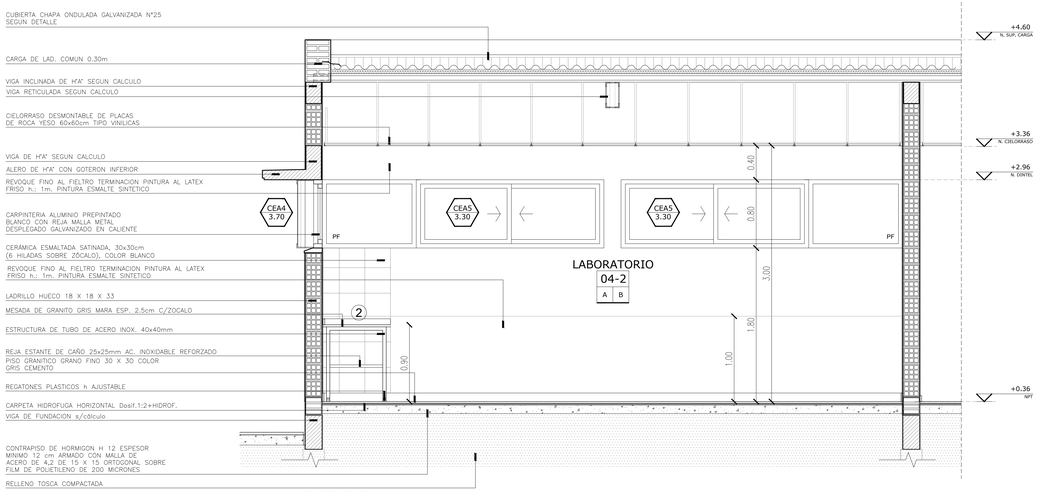
MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: DETALLE DE MASTIL
ESCALA: 1:50

D6

## PLANTA




VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA



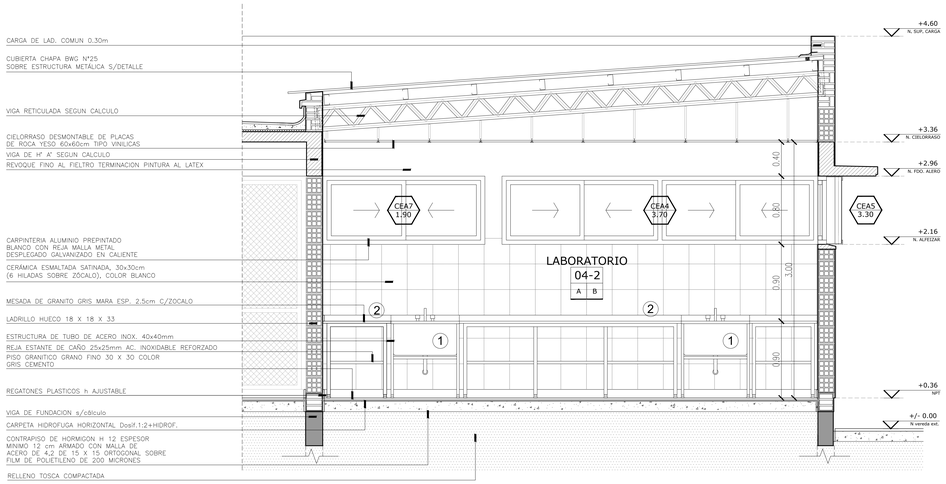

CORTE B-B

REFERENCIAS:

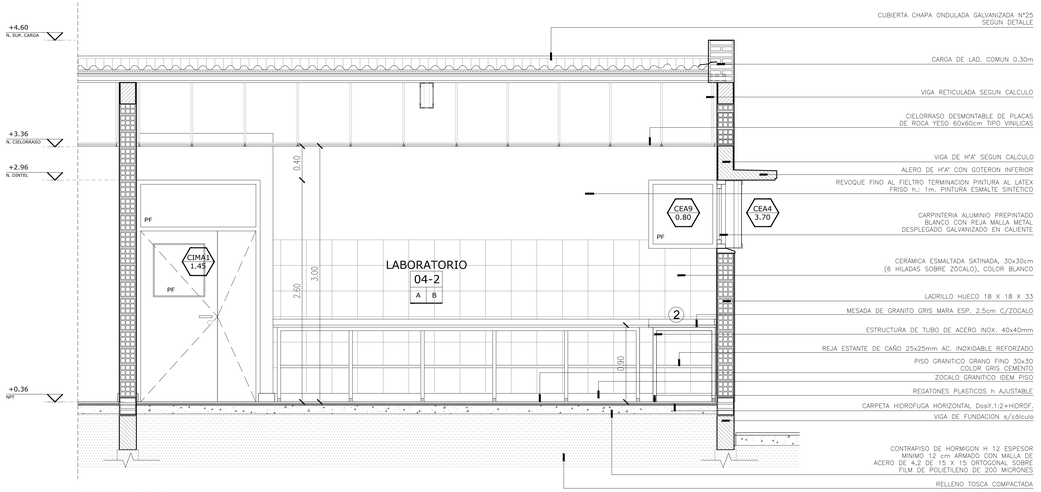
MURO A CONSTRUIR

ESTRUCTURA DE H°A° S/CALCULO A CONSTRUIR

1–PILETA ACERO INOXIDABLE 65x80x40cm
2–MESADA GRANITO esp. 2.50cm
3–MECHERO FISHER




CORTE A-A




CORTE C-C

REFERENCIAS

AULA 06-5 A B — NOMBRE LOCAL / NUMERO LOCAL / TERMINACION CIELORRASO / TERMINACION SOLADO

F I A — REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO / TIPO DE MURO / REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

PISOS

A–MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (SU/GRANO NEGRO)
B–MOSAICO GRANITICO 30x30 cm. RAYADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (SU/ GRANO NEGRO)
C–CERAMICA ESMALTADA SATINADO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO ARMADO
D–MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

A–HORMIGÓN VISTO TABLERO FENOLICO CON REPASO DE YESO Y PINTURA
B–DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12.5mm.
C–FIELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO.
E–EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

REVESTIMIENTOS/REVOQUES

A–REVESTIMIENTO ACRILICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO.
B–AZOTADO HIDROFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (GRUESO)
C–REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACIÓN PINTURA AL LATEX
D–CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS) ALTURA 1.00/2.50m SOBRE ZÓCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AE) Y CORTES (AC).
E–CERÁMICA ESMALTADA SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AE) Y CORTES (AC).
F–CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

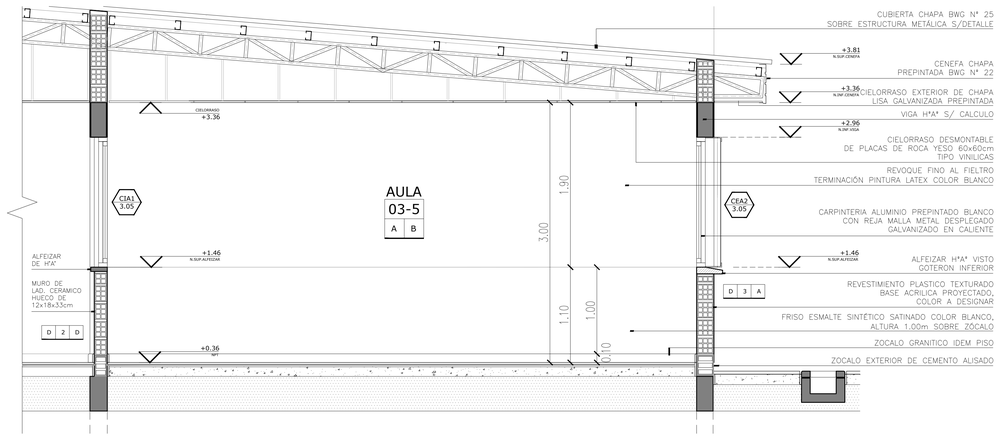
TIPO DE MURO

1–LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 8x18x33cm.
2–LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm.
3–LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm.
4–DOBLE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm
5–DOBLE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm

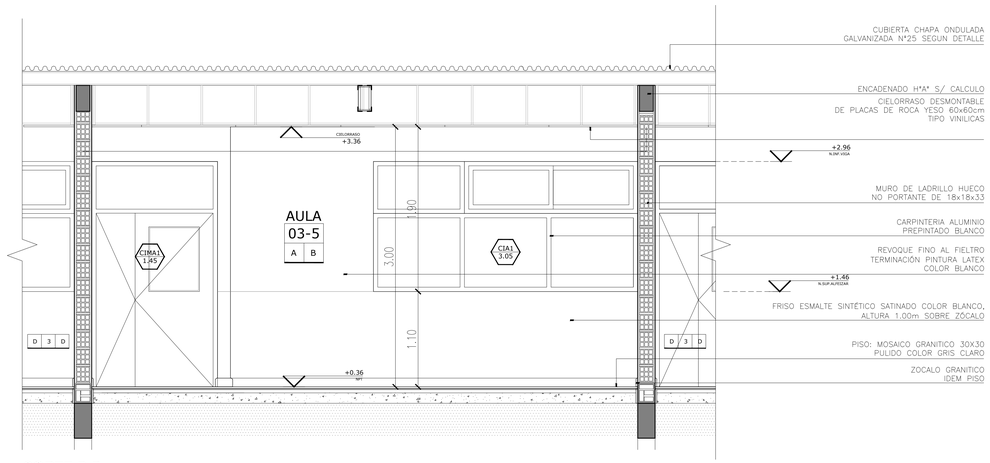
MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: DETALLE DE LABORATORIO
ESCALA: 1:25

D7

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA




CORTE A-A
Esc. 1:25




CORTE B-B
Esc. 1:25

REFERENCIAS

AULA 06-5 — NOMBRE LOCAL / NUMERO LOCAL
A | B — TERMINACION CIELORRASO / TERMINACION SOLADO

PISOS

A–MOSAICO GRANÍTICO 30X30 cm. PULIDO,
COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
B–MOSAICO GRANÍTICO 30X30 cm. RANURADO "RECTO 64 PANES"
COLOR GRIS CLARO (S/ GRANO NEGRO)
C–ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE
CONTRAPISO ARMADO
D–MOSAICO CALCÁREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

A–HERMÉSIN VISTO TABLERO FENÓLICO CON REPASO
DE JUNTAS Y FORROS.
B–DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS
SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12.5mm.
C–PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
D–PLACAS DE FIBRA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON
POLIPROPILENO BLANCO.
E–EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

F | 3 | A
F — REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
3 — TIPO DE MURO
A — REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

REVESTIMIENTOS/REVOQUES

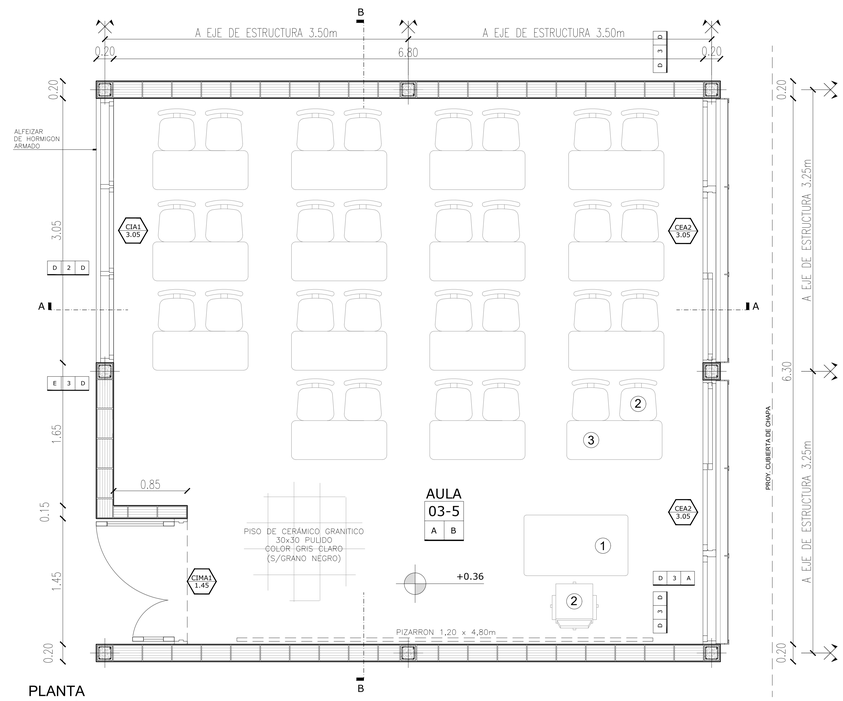
A–REVESTIMIENTO ACRÍLICO PROYECTADO, TEXTURADO,
CON COLOR INCORPORADO
B–KZOTADO HIDRÓFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (DRUESO)
C–REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACIÓN PINTURA AL LÁTEX
D–FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR BLANCO,
ALTURA 1.00m SOBRE ZÓCALO SEGÚN PLANOS DE
VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
E–ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
F–CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS),
COLOR BLANCO

TIPO DE MURO

1–LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 8x18x33cm
2–LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm
3–LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm
4–DOBLE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 12x18x33cm
5–DOBLE LADRILLO CERÁMICO HUECO DE 18x18x33cm

REFERENCIAS:
- MURO A CONSTRUIR
- ESTRUCTURA DE H°A° S/CALCULO, A CONSTRUIR
- ARRANQUE PISO

REFERENCIAS:
1–ESCRITORIO
2–SILLA
3–MESA

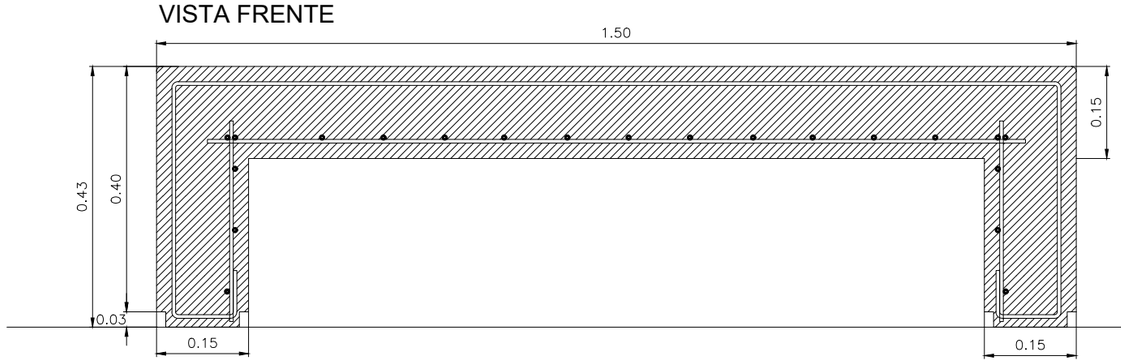



PLANTA
Esc. 1:25

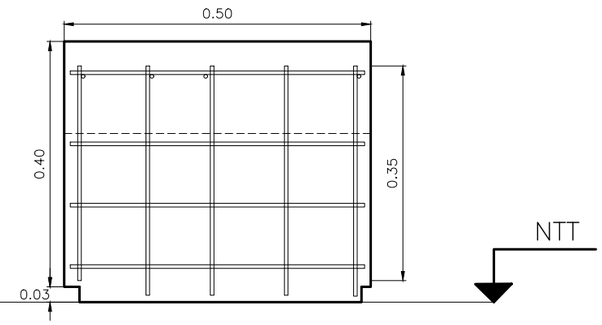
| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI<br>Secretaría de Obras Públicas<br>OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE DE AULA<br>ESCALA: 1:25 | D8 |

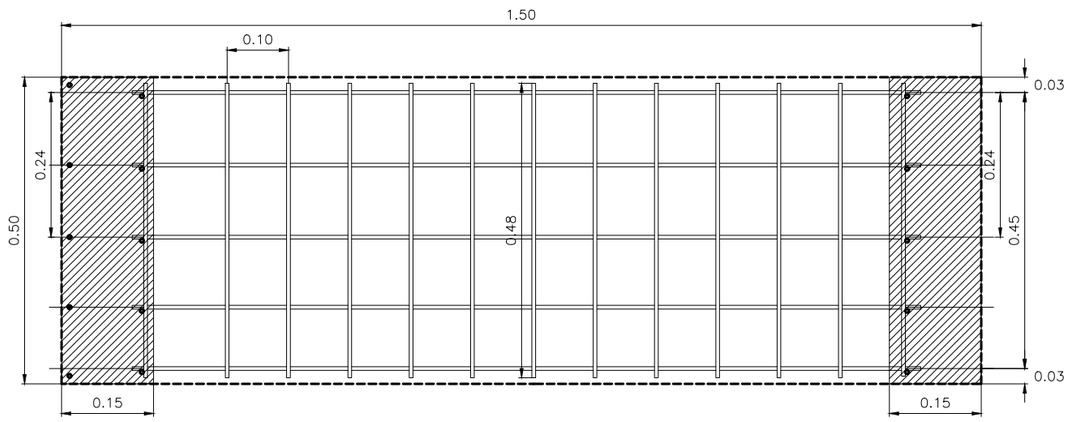
BANCO DE HORMIGON ARMADO EXTERIOR (segun cálculo)
UBICACION: Patio
CANTIDAD: 6 unidades

VISTA FRENTE




VISTA LATERAL



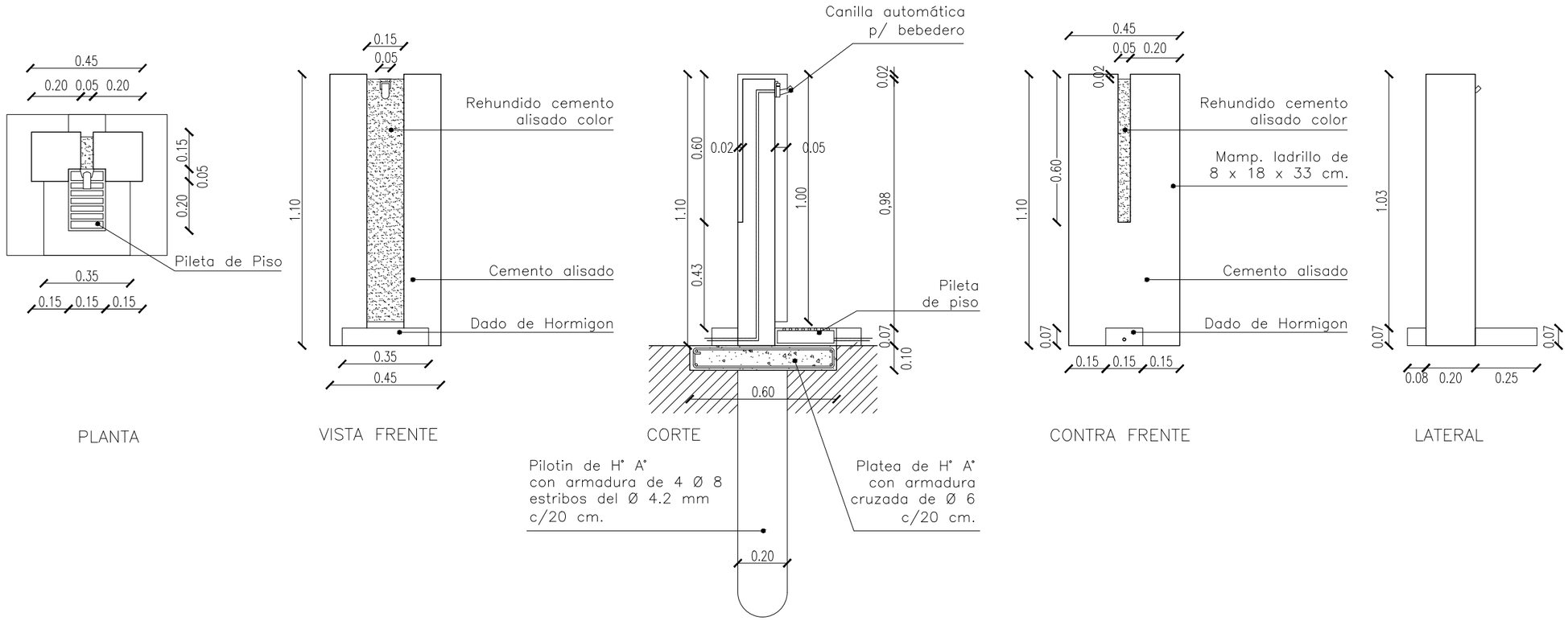

PLANTA

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: DETALLE DE BANCO
ESCALA: 1:10

D9

BEBEDERO
CANTIDAD: 2 unidades

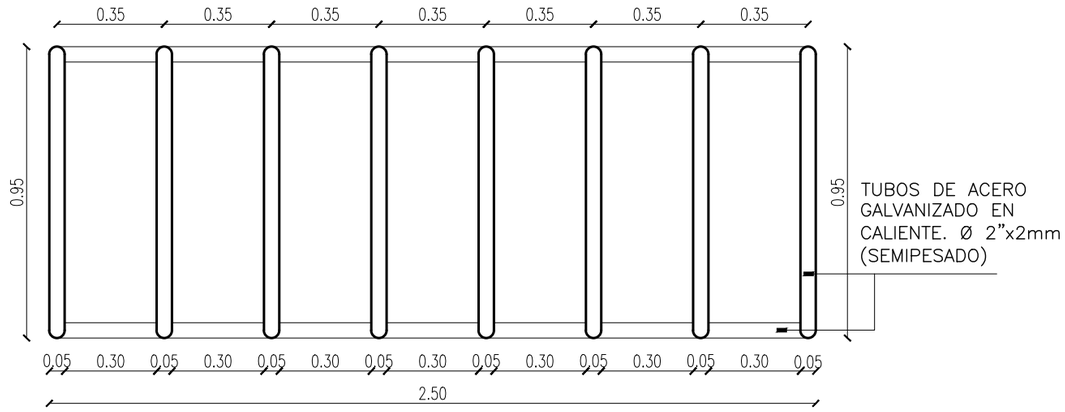



DETALLE CONSTRUCTIVO BEBEDERO

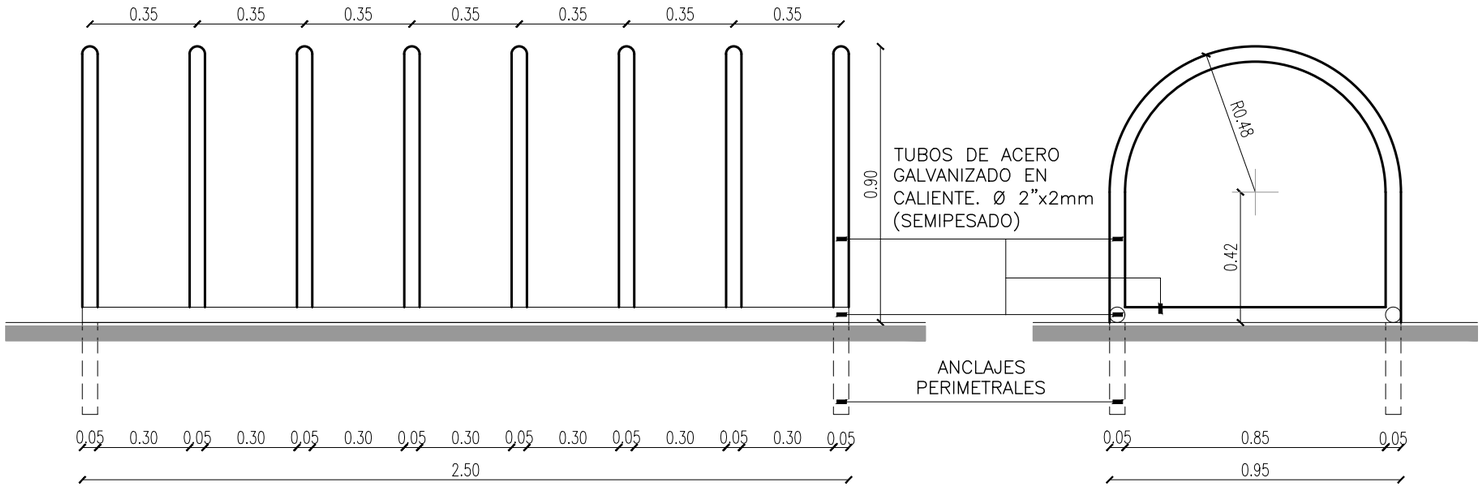
VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | D10 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui<br>PLANO DE: DETALLE DE BEBEDERO<br>ESCALA: 1:20 | |

CANTIDAD: 3 UNIDADES
UBICACION: SECTOR BICICLETAS




PLANTA




VISTA LATERAL

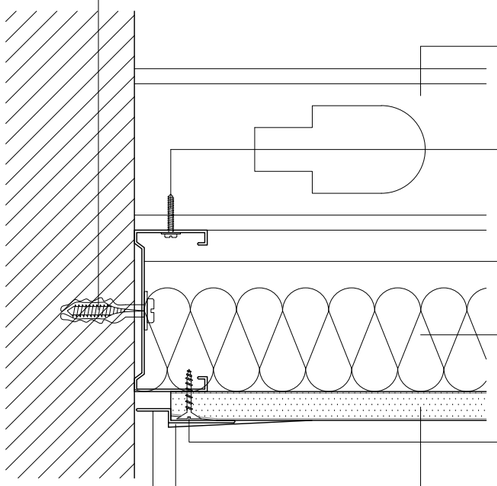
VISTA LATERAL

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI
Secretaría de Obras Públicas
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui
PLANO DE: DETALLE DE BICICLETERO
ESCALA: 1:20

D11

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA



FIJACIÓN: TARUGO DE EXPANSIÓN DE NYLON CON TOPE N° 8 Y TORNILLO DE ACERO DE 22 x 40 mm

VIGA MAESTRA (MONTANTE) DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 1, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TANQUE Y RANURA EN CRUZ

MONTANTE DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE, SEPARACIÓN MÁX. 40 cm.

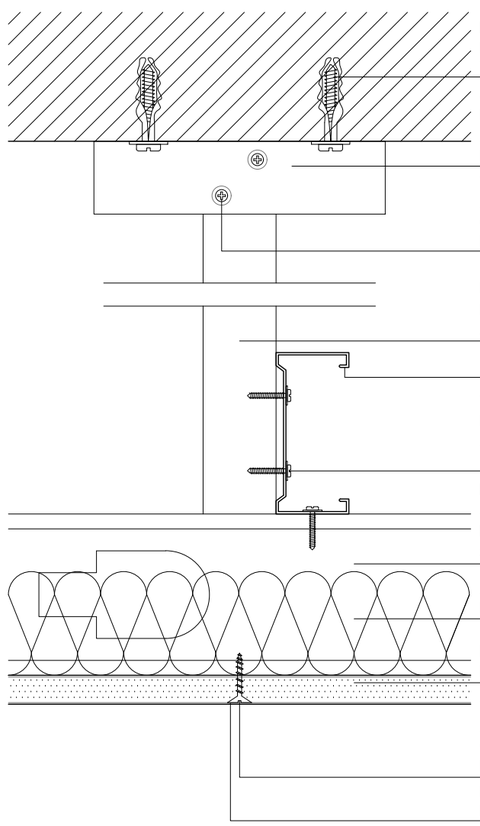
AISLACIÓN FONOABSORBENTE DE CELULOSA

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 2, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TROMPETA Y RANURA EN CRUZ

PLACA DE ROCA DE YESO, ESPESOR: 12 mm.

MASILLA PLÁSTICA Y CINTA DE PAPEL

PERFIL BUÑA Z



FIJACIÓN: TARUGO DE EXPANSIÓN DE NYLON CON TOPE N° 8 Y TORNILLO DE ACERO DE 22 x 40 mm

SUJECIÓN VELA RÍGIDA DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 1, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TANQUE Y RANURA EN CRUZ

VELA RÍGIDA (MONTANTE) DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE, SEPARACIÓN MÁXIMA: 1 m.

VIGA MAESTRA (MONTANTE)

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 1, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TANQUE Y RANURA EN CRUZ

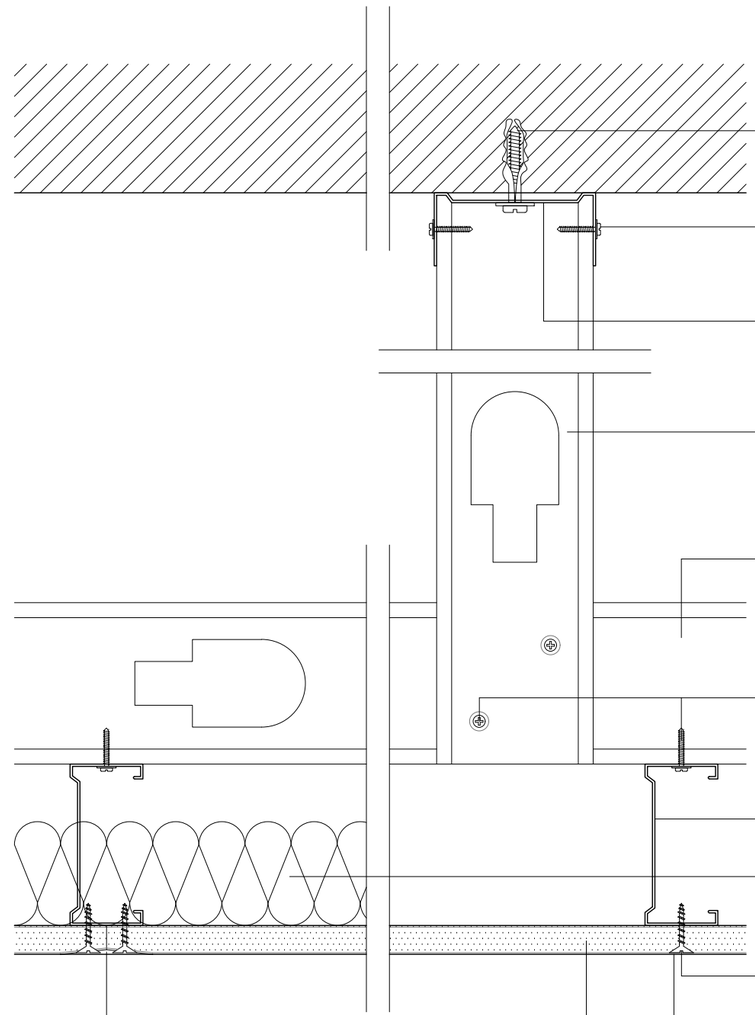
MONTANTE DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE, SEPARACIÓN MÁX. 40 cm.

AISLACIÓN FONOABSORBENTE DE CELULOSA

PLACA DE ROCA DE YESO, ESPESOR: 12 mm.

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 2, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TROMPETA Y RANURA EN CRUZ

MASILLA PLÁSTICA Y CINTA DE PAPEL



FIJACIÓN: TARUGO DE EXPANSIÓN DE NYLON CON TOPE N° 8 Y TORNILLO DE ACERO DE 22 x 40 mm

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 1, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TANQUE Y RANURA EN CRUZ

SUJECIÓN VELA RÍGIDA DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE

VELA RÍGIDA DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE

VIGA MAESTRA (MONTANTE) DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 1, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TANQUE Y RANURA EN CRUZ

MONTANTE DE CHAPA DE ACERO, ZINCADA POR INMERSIÓN EN CALIENTE, SEPARACIÓN MÁX. 40 cm.

AISLACIÓN FONOABSORBENTE DE CELULOSA

TORNILLO AUTORROSCANTE DE ACERO TIPO T 2, PUNTA AGUJA, CON CABEZA TROMPETA Y RANURA EN CRUZ

PLACA DE ROCA DE YESO, ESPESOR: 12 mm.

MASILLA PLÁSTICA Y CINTA DE PAPEL

MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI

Secretaría de Obras Públicas

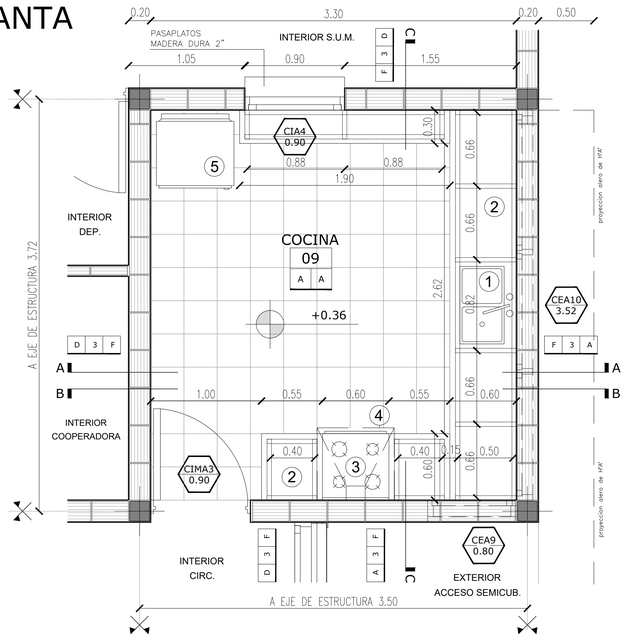
OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui

PLANO DE: DETALLE DE CIELORRASO

ESCALA: 1:25

D12

# PLANTA



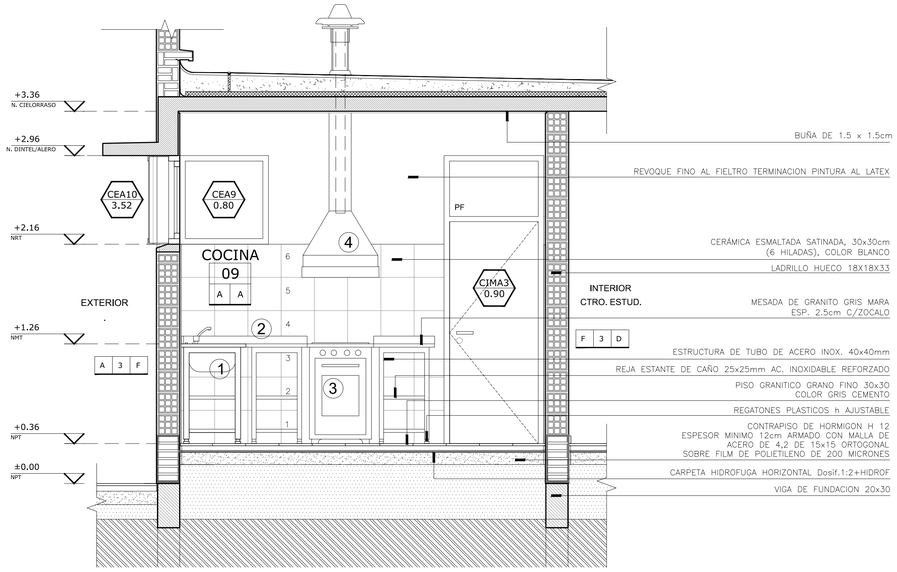

REFERENCIAS:

- MURO A CONSTRUIR
- ESTRUCTURA DE H°A° S/CALCULO A CONSTRUIR

1–PILETA DOBLE DE ACERO INOXIDABLE DE 37 X 70 X 18
2–MESADA GRANITO esp. 2.50cm
3–COCINA SEMI INDUSTRIAL 4 HORNALLAS Y HORNO 60x62x90
4–CAMPANA ACERO INOXIDABLE C/VENTILADOR CENTRIFUGO 3/4 HP, 70x80cm
5–HELADERA 2 PUERTAS 70x85x220

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

# CORTE B-B




REFERENCIAS

AULA 06-5 (A B)
- NOMBRE LOCAL
- NUMERO LOCAL
- TERMINACION CIELORRASO
- TERMINACION SOLADO

PISOS

A–MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
B–MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. RANURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (S/ GRANO NEGRO)
C–ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO ARMADO
D–MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

A–HORMIGÓN VISTO TABLERO FENÓLICO CON REPASO DE JUNTAS Y POROS
B–DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12.5mm.
C–PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
D–FIELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
E–EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

F 3 A
- REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
- TIPO DE MURO
- REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

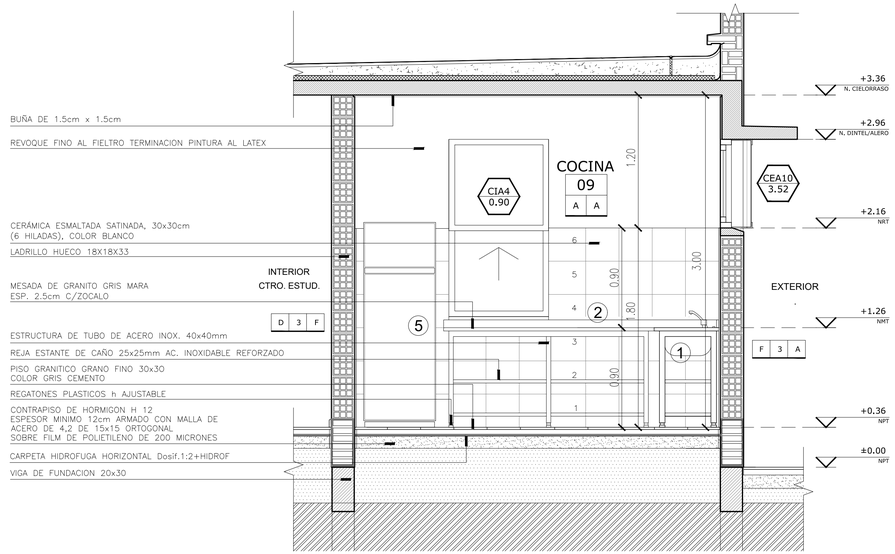
REVESTIMIENTOS/REVOQUES

A–REVESTIMIENTO ACRÍLICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
B–AZOTADO HIDRÓFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (GRUESO)
C–REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACIÓN PINTURA AL LÁTEX
D–FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1.00/2.50m SOBRE ZÓCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
E–ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
F–CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

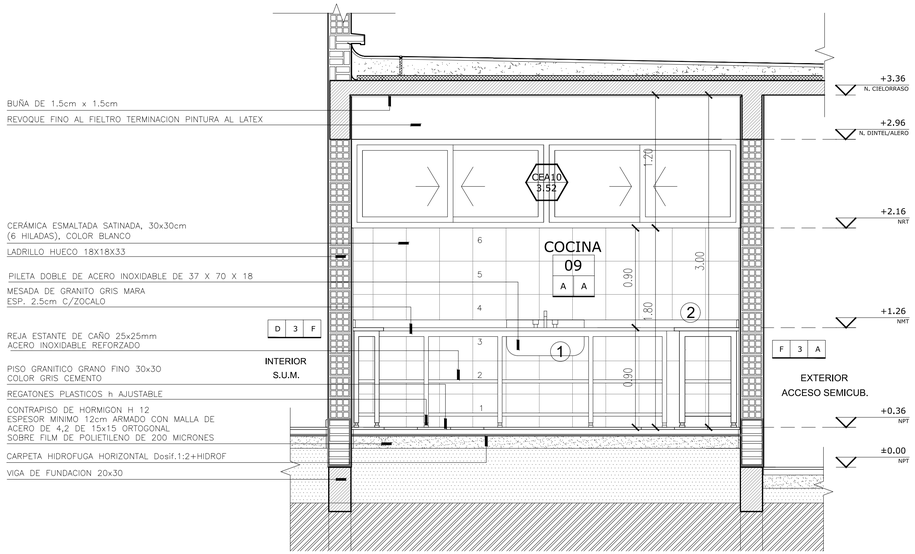
TIPO DE MURO

1–LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
2–LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
3–LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
4–DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
5–DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm

# CORTE A-A

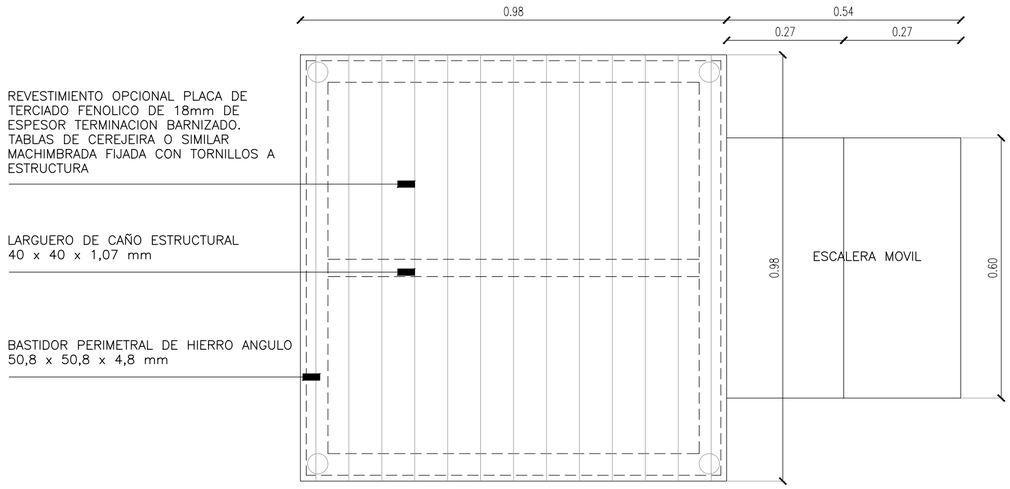



# CORTE C-C



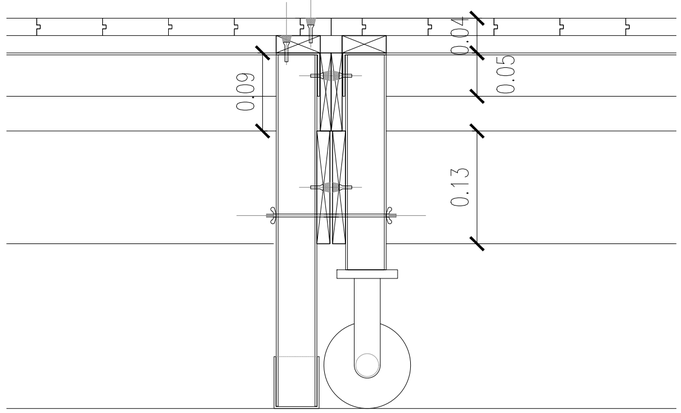

| | |
|---|---|
| U:\Datos y firmas\logo.jpg | MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI |
| | Secretaría de Obras Públicas |
| | OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui |
| | PLANO DE: DETALLE DE COCINA |
| | ESCALA: 1:25 |
| | D13 |

VÁLIDO SÓLO PARA CONSULTA

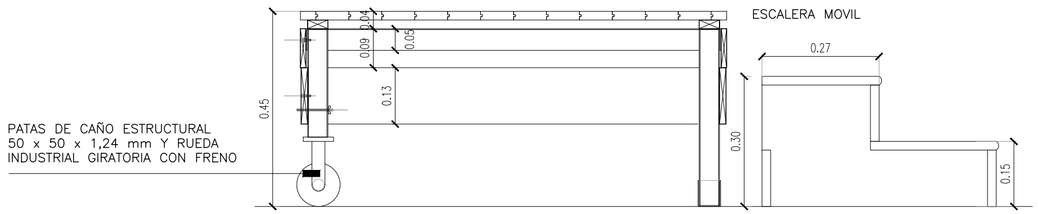



PLANTA ESC. 1:25

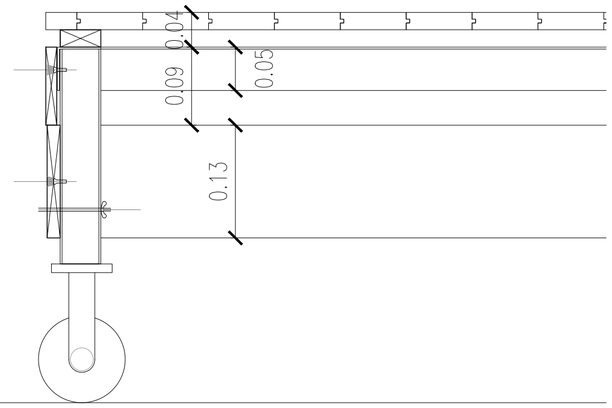
UNION DE MODULOS CON VARILLA ROSCADA PASANTE, CON MARIPOSAS

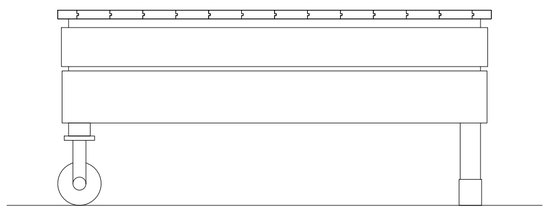



DETALLE MODULO ESCENARIO ESC. 1:10




CORTE ESC. 1:25



VISTA ESC. 1:25

**CANTIDAD: 12 MÓDULOS + 1 ESCALERA MÓVIL**

| | |
|---|---|
| MUNICIPALIDAD DE BERAZATEGUI | D14 |
| Secretaría de Obras Públicas | |
| OBRA: EP AC - B° San Marcos, Hudson - Berazategui | |
| PLANO DE: DETALLE DE ESCENARIO | |
| ESCALA: 1:10 / 1:25 | |