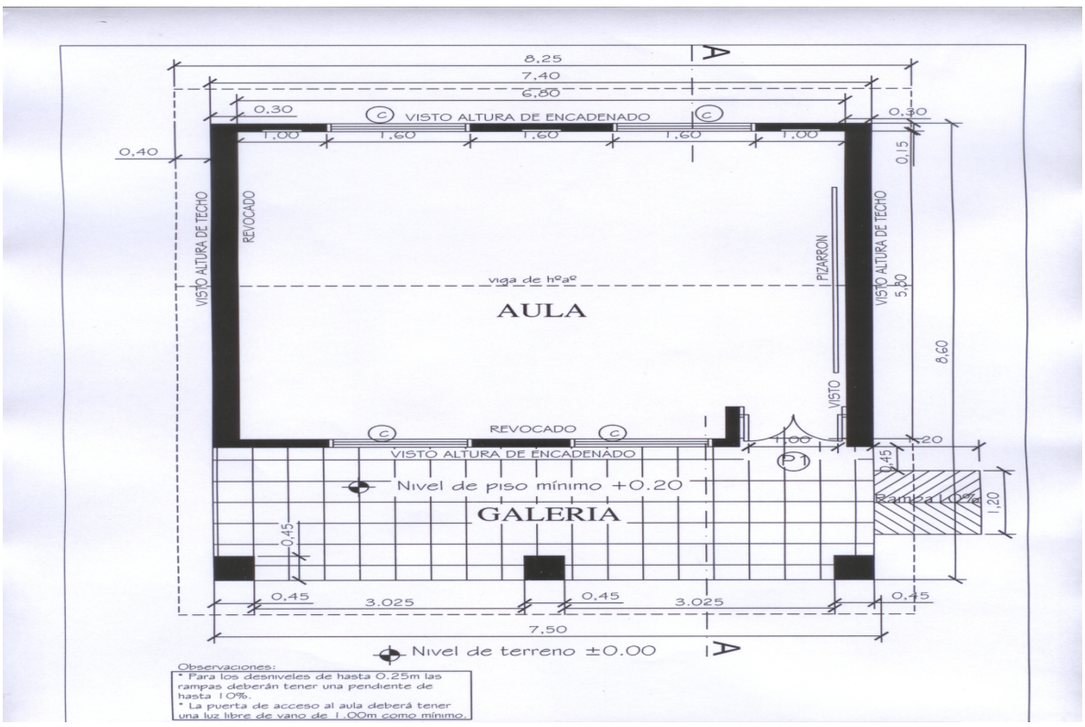
# MUNICIPALIDAD DE LOS CEDRALES
## UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
### Avda. Próceres de Mayo y Acosta Ñu
RUC 80.009.774-2
Tel. 0633 20050

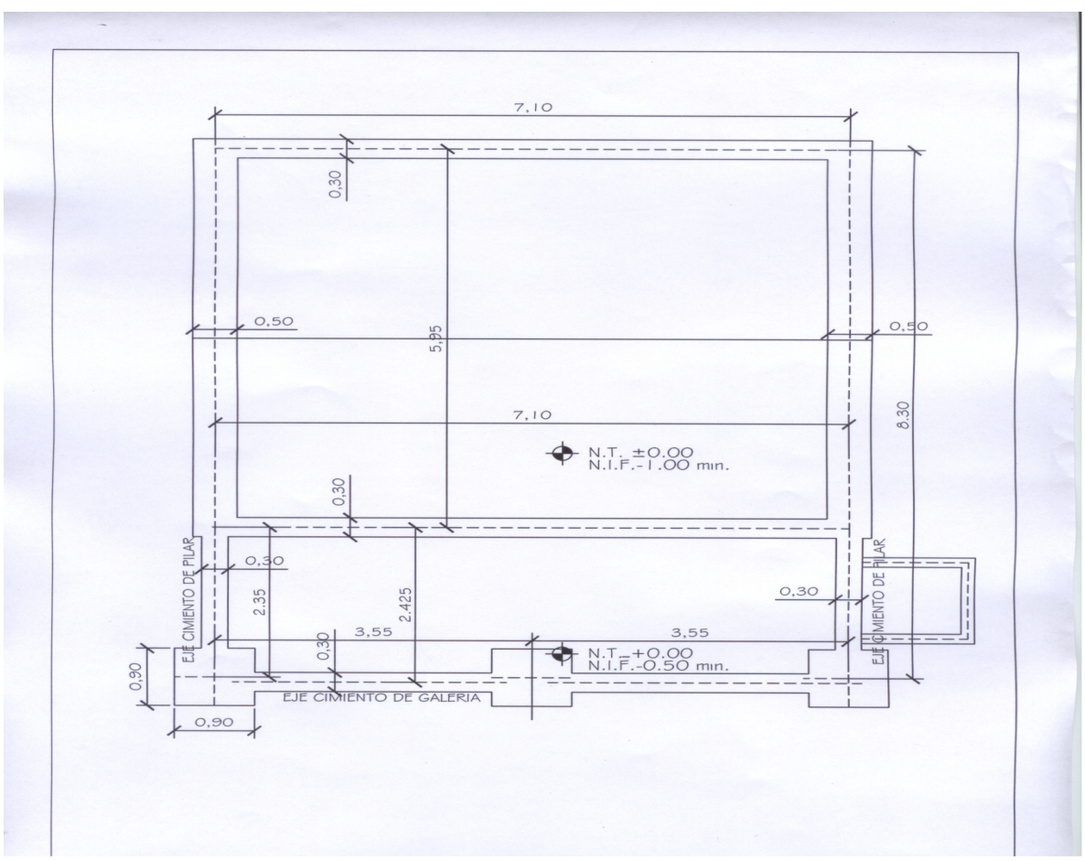

PLANILLA DE CANTIDADES Y PRECIOS
COLEGIO NACIONAL SAN LORENZO
DISTRITO DE LOS CEDRALES, DEPARTAMENTO DE ALTO PARANA
AULA TIPO DE 5,80 X 6,80 - UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS

| CONSTRUCCION DE AULA<br>CODIGO DE CATALOGO: 72131601-9999 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nº | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio Unit. | Precio Total |
| 1 | Preparación de la obra | | | | |
| 1.1 | Limpieza y preparación del terreno | M2 | 63,70 | | |
| 1.2 | Replanteo | M2 | 63,70 | | |
| 2 | Excavación y carga de cimiento con PBC. | M3 | 14,00 | | |
| 3 | Estructura de H° A° : | | | | |
| 3.1 | Vigas y dado de H° A° | M3 | 0,82 | | |
| 3.2 | Encadenados de H° A° | M3 | 2,17 | | |
| 4 | Muro de elevación: | | | | |
| 4.1 | De 0,45 cm. | M2 | 3,60 | | |
| 4.2 | De 0,30 cm. | M2 | 7,50 | | |
| 4.3 | De 0,60 cm. | M2 | 0,60 | | |
| 5 | Relleno y apisonado de interiores | M3 | 23,30 | | |
| 6 | Aislación asfáltica: | | | | |
| 6.1 | De paredes | M2 | 6,40 | | |
| 7 | Muros de elevación: | | | | |
| 7.1 | De 0,15 para revocar | M2 | 3,40 | | |
| 7.2 | De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes | M2 | 34,50 | | |
| 7.3 | De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes | M2 | 13,50 | | |
| 7.4 | De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | M2 | 34,30 | | |
| 7.5 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas ) | Ml | 12,00 | | |
| 8 | Pilares: | | | | |
| 8.1 | De 0,45 x 0,45 visto para corredor | Ml | 6,60 | | |
| 9 | Techo: | | | | |
| 9.1 | De tejas y tejuelones prensadas a maquina | Ml | 90,50 | | |
| 9.2 | Viga de madera y planchuela en galería | Gl | 1,00 | | |
| 10 | Revoques: | | | | |
| 10.1 | De paredes interior y exterior a una capa | M2 | 64,30 | | |
| 10.2 | De viga cumbrera de H° A° | M2 | 10,30 | | |
| 11 | Contrapiso de H° de cascotes | M2 | 58,00 | | |
| 12 | Piso de baldosa calcarea | M2 | 58,00 | | |
| 13 | Zocalo calcareo | Ml | 34,00 | | |
| 14 | Aberturas de madera : | | | | |
| 14.1 | Puerta madera de 1,20 x 2,10 | Uni | 1,00 | | |
| 15 | Aberturas metálicas : | | | | |
| 15.1 | Ventanas tipo C de balancines 1,20x1,50 | M2 | 6,82 | | |
| 16 | Alfeizar de ventanas : | | | | |
| 16.1 | De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) | Ml | 5,00 | | |
| 17 | Pinturas : | | | | |
| 17.1 | De paredes a la cal | M2 | 64,30 | | |
| 17.2 | De pilares vistos con antimoho incoloro | M2 | 11,90 | | |
| 17.3 | De viga cumbrera a la cal | M2 | 10,30 | | |
| 17.4 | De aberturas metálicas con pintura sintética | M2 | 6,84 | | |
| 17.5 | De ladrillos vistos con antimoho incoloro | M2 | 111,30 | | |
| 17.6 | De maderamen y tejuelones con barniz | M2 | 90,50 | | |
| 17.7 | De abertura de madera con barniz | M2 | 5,50 | | |
| 18 | Vidrios dobles | M2 | 6,84 | | |
| 19 | Desague Pluvia: | | | | |
| 19.1 | Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms. | ML | 23,00 | | |
| 20 | Instalación eléctrica | GL | 1,00 | | |
| 21 | Artefactos electricos | GL | 1,00 | | |
| 22 | Mobiliarios : | | | | |
| 22.1 | Pizarrones | Uni | 1,00 | | |
| 23 | Limpieza final | M2 | 60,00 | | |

# MUNICIPALIDAD DE LOS CEDRALES
## UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
## Avda. Próceres de Mayo y Acosta Ñu
RUC 80.009.774-2
Tel. 0633 20050

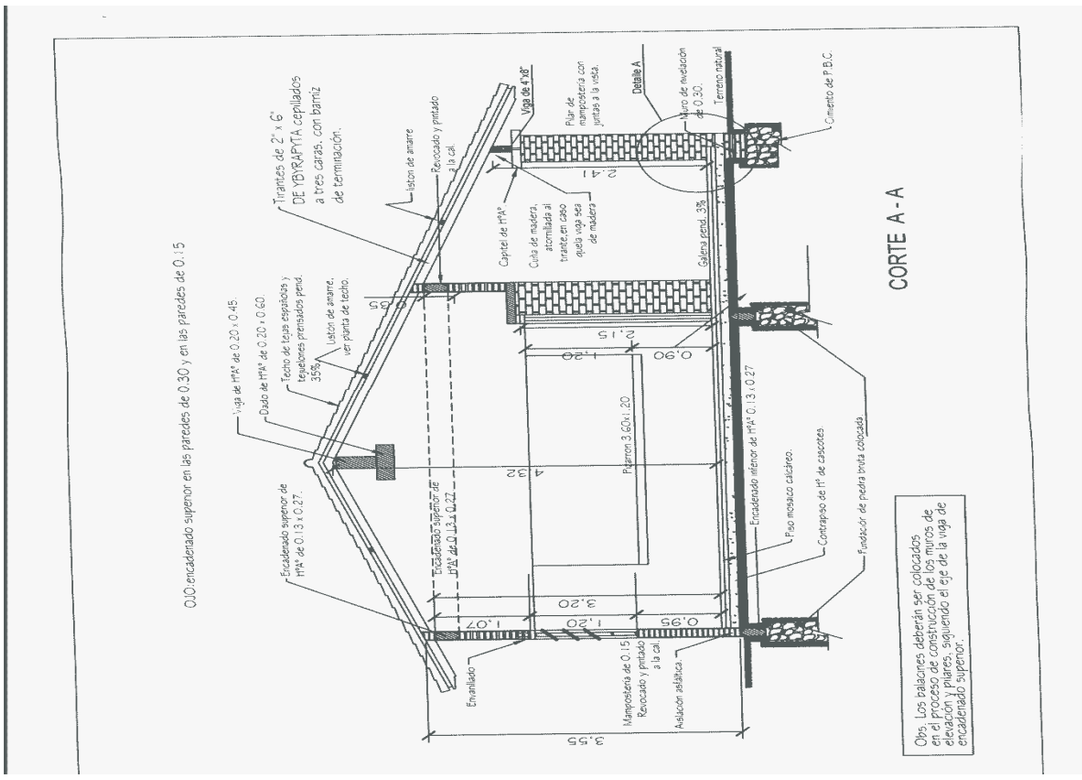

**Planos:**



# MUNICIPALIDAD DE LOS CEDRALES
## UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
## Avda. Próceres de Mayo y Acosta Ñu

RUC 80.009.774-2
Tel. 0633 20050



O.O encadenado superior en las paredes de 0.30 y en las paredes de 0.15
Viga de HºAº de 0.20 x 0.45.
Dado de HºAº de 0.20 x 0.60.
Techo de tejas espaldas y tejuelones prensados pend. 35%
Listón de amarre, ver planta de techo.
Encadenado superior de HºAº de 0.13 x 0.27.
Tirantes de 2" x 6" DE YBYRAPYTÃ cepillados a tres caras, con barniz de terminación.
Listón de amarre
Revocado y pintado a la cal.
Encadenado superior de HºAº de 0.13 x 0.22
Viga de HºAº
Capitel de HºAº
Cola de madera, atornillada al tirante en caso que la viga sea de madera
Pilar de mampostería con juntas a la vista.
Detalle A
Muro de elevación de 0.30.
Terreno natural
Cimiento de P.B.C.
Galería pend. 3%
Pilarron 3.60x1.20
Encadenado interior de HºAº 0.13 x 0.27
Piso mosaico calcáreo.
Contrapiso de Hº de cascotes
Fundación de piedra brita colocada
Enrailado
Mampostería de 0.15 Revocado y pintado a la cal
Aislación asfáltica
CORTE A - A
Obs. Los balaustres deberán ser colocados en el proceso de construcción de los muros de elevación y pilares, siguiendo el eje de la viga de encadenado superior.