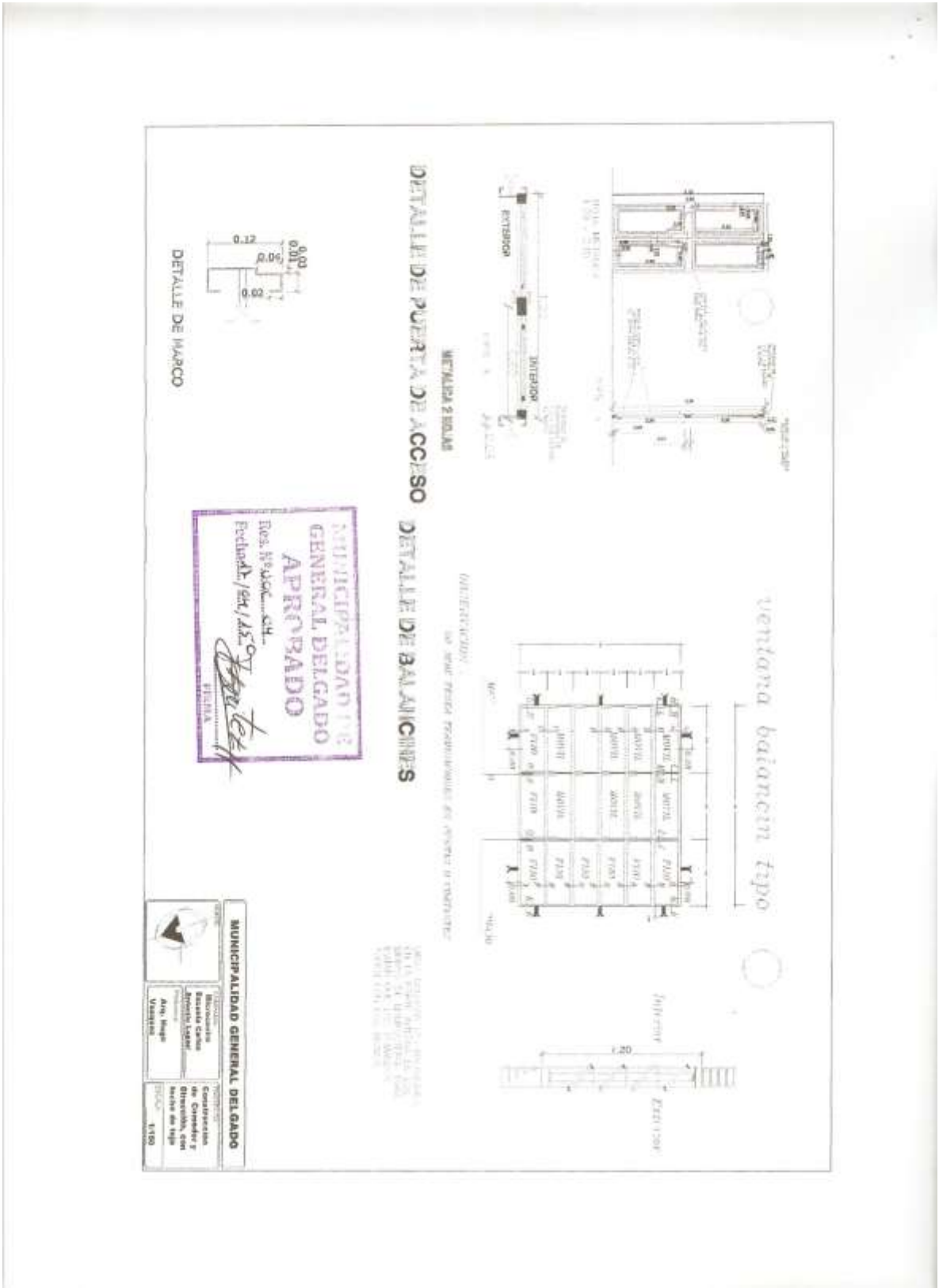
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS

| | Codigo de Catalogo:72131601- 9982 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO DE OBRA** | | | | |
| **Nº** | **Items** | **Unidad** | **Cantidad** | **Precio Unitario** | **Sub Total** |
| 1 | **COMEDOR** | | | | |
| 1.1 | Preparacion de la obra | | | | |
| 1.2 | Limpieza y preparación de terreno | m2 | 93,74 | | |
| 1.3 | Replanteo | m2 | 93,74 | | |
| 1.4 | Excavación y carga de cimiento de PBC | m3 | 13 | | |
| 2 | **ESTRUCTURA DE H° A°** | | | | |
| 2.1 | Zapatas pilares de h°A° | m3 | 1,2 | | |
| 2.2 | Vigas de galeria de HºAº | m3 | 0,42 | | |
| 2.3 | Vigas cumbrera | m3 | 1,04 | | |
| 2.4 | Encadenado de Hº Aº inferior | m3 | 1,68 | | |
| 2.5 | Encadenado de Hº Aº superior | m3 | 1,89 | | |
| 3 | **MAMPOSTERIA DE NIVELACION** | | | | |
| 3.1 | b- de 0,30 cm | m2 | 16,04 | | |
| 3.2 | Relleno y apisonado de interior | m3 | 17,63 | | |
| 4 | **Aislacion asfaltica** | | | | |
| 4.1 | a- De paedes | m2 | 46,1 | | |
| 5 | **Muro de elevacion** | | | | |
| 5.1 | b- de 0,15 para revocar | m2 | 69,46 | | |
| 5.2 | e- de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | 2m | 84,14 | | |
| 5.3 | Envarillado dos hiladas con 3 var de 8 mm | ml | 42 | | |
| 6 | **Pilares** | | | | |
| 6.1 | a- De 0,35 x0,35 visto para corredor | ml | 10,4 | | |
| 7 | **TECHO** | | | | |
| 7.1 | De teja española y tejuelon con tirante de ybyrapyta | m2 | 120 | | |
| 8 | **Revoque** | | | | |
| 8.1 | Interior - exterior a 1 capa | m2 | 139 | | |
| 8.2 | De viga cumbrera ,galeria y encadenad de H°A° | m2 | 50,29 | | |
| 8.3 | De pilares | m | 5,38 | | |
| 8.4 | Contrapiso de cascote | m2 | 89,74 | | |
| 8.5 | Piso de baldosa carcarea | m2 | 89,74 | | |
| 9 | **Zócalo:** calareo | ml | 55,9 | | |
| 10 | **Colocacion de aberturas de madera** | | | | |
| 10.1 | a- puerta madera 1,10x2,10 tablero | un | 1 | | |
| 10.2 | b- puerta madera de 0,80x2,10 placa | un | 2 | | |
| 11 | **Colocacion de aberturas de metalicas** | | | | |
| 11.1 | a- ventana balancines | m2 | 12,6 | | |
| 11.2 | b- puerta de 0,80x2,10 | un | 1,68 | | |
| 12 | **Alfeizar de ventana** | | | | |
| 12.1 | De revoque 1:38cemento, arena) | ml | 40,6 | | |
| 13 | **Pinturas** | | | | |
| 13.1 | De paredes a la cal | m2 | 139 | | |
| 13.2 | De pilares visto con antimoho incoloro | m2 | 12,42 | | |
| 13.3 | De viga cumbrera,galeria, encadenao y pilares a la cal | m2 | 50,29 | | |
| 13.4 | De abertura metalica con pintura sintetica | m2 | 14,28 | | |
| 13.5 | De ladrillos vistos con antimoho incoloro | m2 | 84,14 | | |
| 13.6 | De tejuelones al barniz | m2 | 120 | | |
| 13.7 | De abertura de madera con barniz | m2 | 5,67 | | |
| 14 | **Revestimientos** | | | | |
| 14.1 | Azulejo | m2 | 6,09 | | |
| 14.2 | vidrios dobles | m2 | 12,6 | | |
| 15 | **Desague pluvial** | | | | |
| 15.1 | canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33 | ml | 36,6 | | |
| 15.2 | Instalacion electrica | gl | 1 | | |
| 15.3 | Artefactos electricos | gl | 1 | | |
| 16 | **Instalacion sanitaria** | | | | |
| 16.1 | agua corriente | gl | 1 | | |
| 16.2 | desague cloacal | gl | 1 | | |
| 16.3 | pileta de cocina con griferia | m2 | 1 | | |
| 16.4 | Limpieza final | m2 | 93,74 | | |
| | **TOTAL** | | | | |

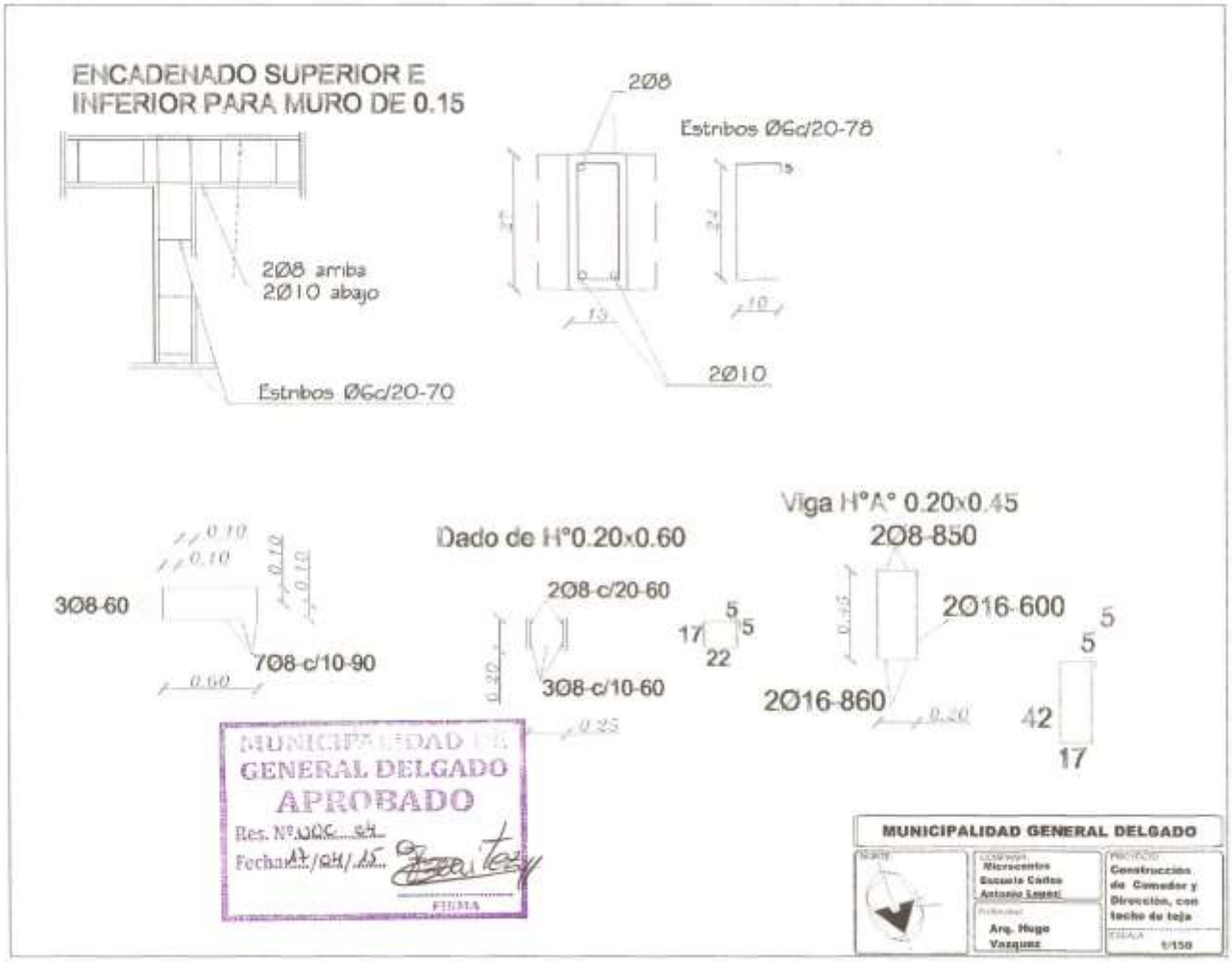
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS

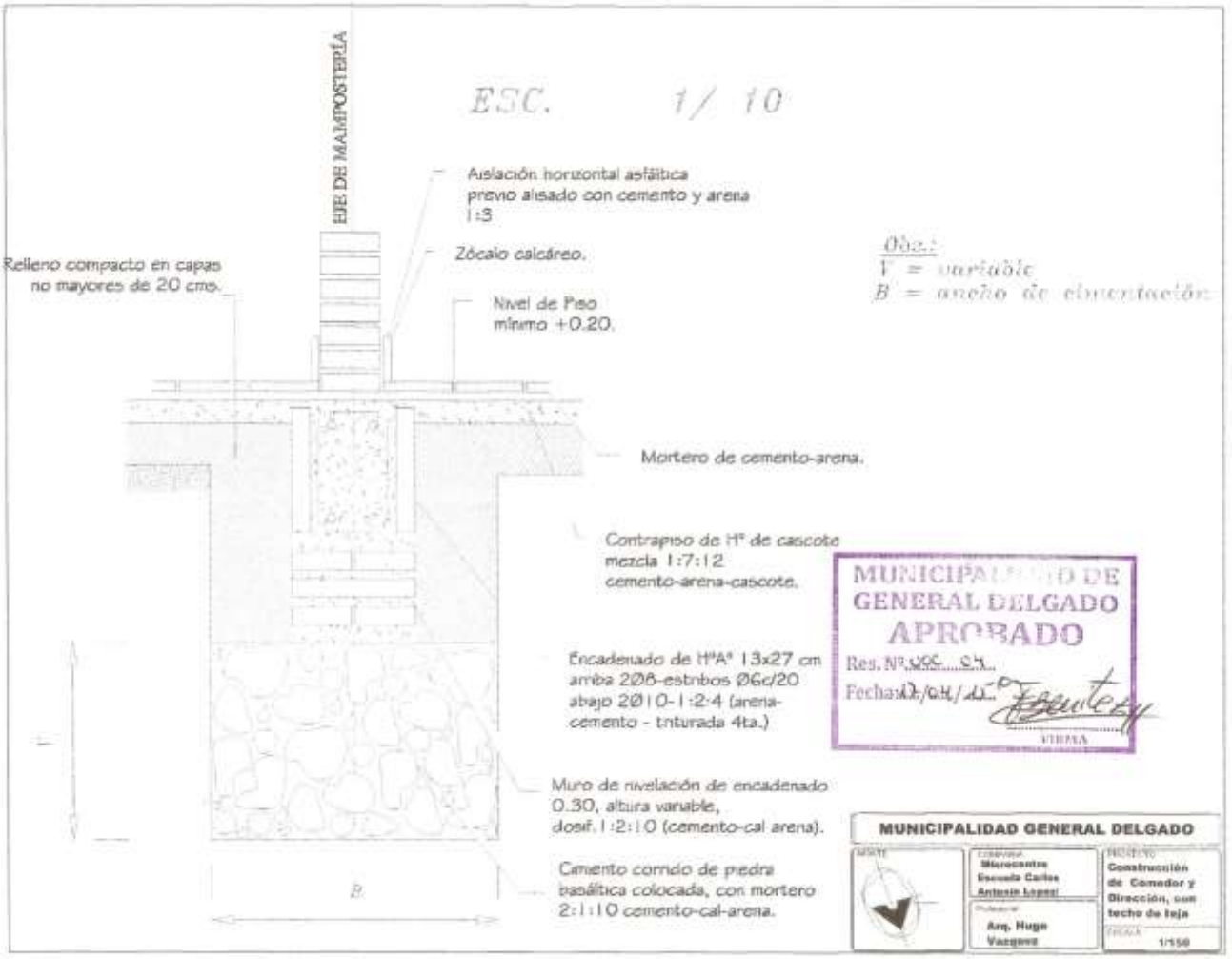
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Codigo de Catalogo:72131601- 9999** | | | | |
| | **DIRECCIÓN** | | | | |
| | ***TRABAJOS PRELIMINARES*** | | | | |
| | **Preparación de Obra:** Replanteo y marcación | m2 | 48 | | |
| | **Preparación de Obra:** Relleno y compactación | m3 | 16,8 | | |
| | **ESTRUCTURA DE H° A°** | | | | |
| | **Vigas:** asiento de tirantes de H°A° | ml | 32 | | |
| | **MAMPOSTERIA** | | | | |
| | **Mampostería**: Nivelación de 0,30 m | m2 | 7,7 | | |
| | **Mampostería:** Elevación ladrillo comun de 0,15 m | m2 | 74,8 | | |
| | **Aislación de Pared:** horizontal con asfalto | ml | 9,9 | | |
| | **REVOQUE: FRATACHADO Y FILTRADO** | | | | |
| | **Revoque Pared:** interiores | m2 | 74,8 | | |
| | **Revoque Pared:** exteriores: con impermeabilizante | m2 | 44 | | |
| | **TECHO** | | | | |
| | **Colocación de Techo:** de teja española, con tejuelón, tirante de Ybyra pyta o curupay 2 x 6, cepillado | m2 | 50,4 | | |
| | **PISO** | | | | |
| | **Contrapisos:** esp. 7 cm | m2 | 48 | | |
| | Carpeta para piso | m2 | 48 | | |
| | **Piso Cerámico**: en aulas y galerías. (PI 4) Esmaltado | m2 | 48 | | |
| | **Zócalo:** ceramico | ml | 25 | | |
| | **CARPINTRERIA DE MADERA** | | | | |
| | **Puerta de madera:** para tablero de cedro o peterevy 0,90 x 2,10 con contramarcos en aulas | un | 1 | | |
| | **CARPINTRERIA METALICA** | | | | |
| | **Balancín:** | m2 | 3 | | |
| | **Vidrios Comun:** de 3 mm | m2 | 3 | | |
| | **INSTALACIÓN ELECTRICA** | | | | |
| | **Instalación electrica:** Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización) | bc | 15 | | |
| | **Equipo Completo de Fluorescente:** de 1 elemento y 40 w ats | un | 4 | | |
| | **Ventiladores de techo** | un | 2 | | |
| | Caño de bajada | ml | 16 | | |
| | ***PINTURA*** | | | | |
| | **Pared latex interior:** con sellador y pintura a dos manos | m2 | 74,8 | | |
| | **Pared latex exterior:** con sellador y pintura a dos manos | m2 | 44 | | |
| | **D**e maderamen y cerámica del techo al barniz | m2 | 48 | | |
| | ***LIMPIEZA DE OBRA:*** *Limpieza final* | gl | 1 | | |
| | **TOTAL** | | | | |
| | **Total Comedor y Dirección** | | | | |

# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS

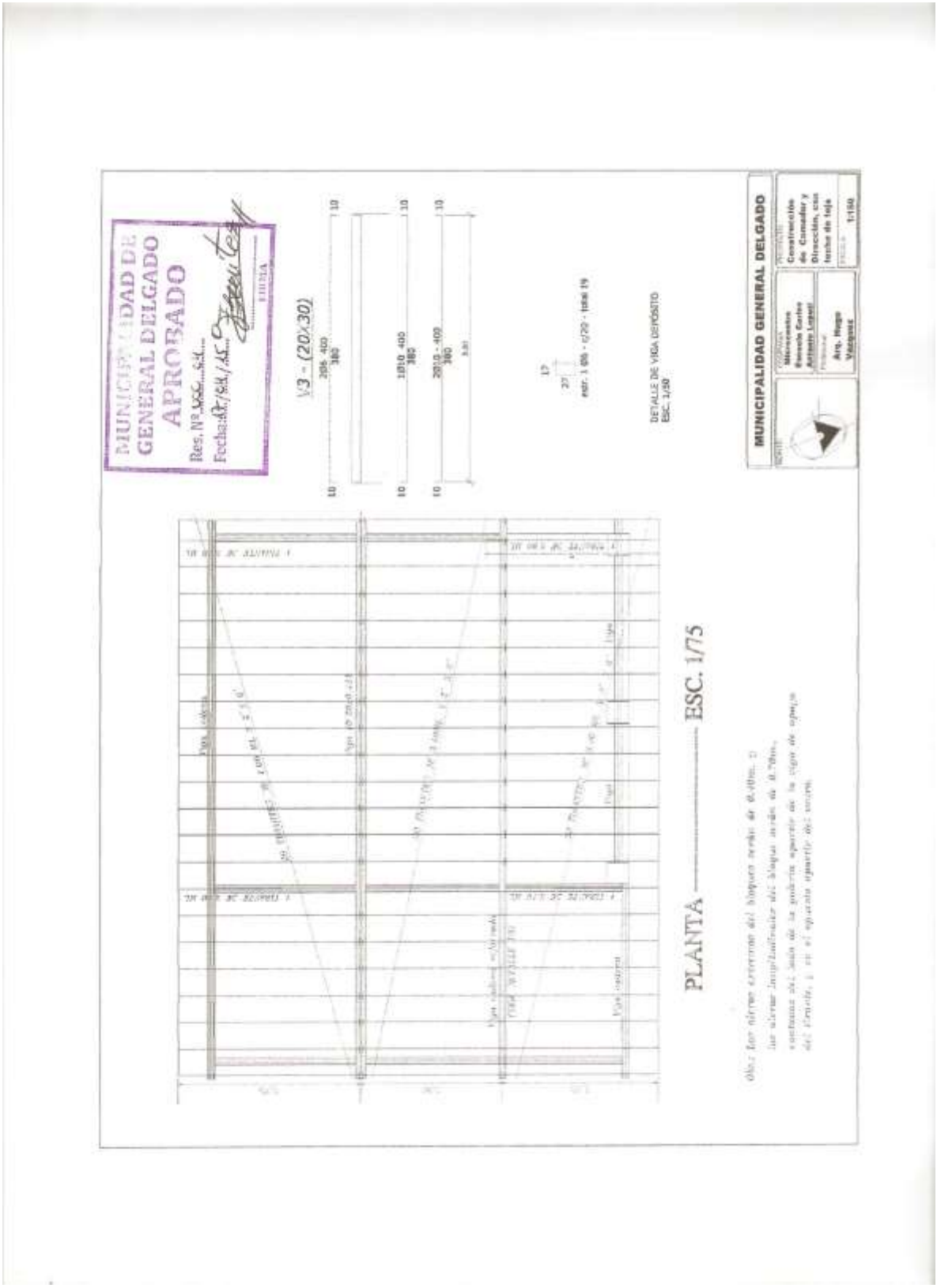


**PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS**

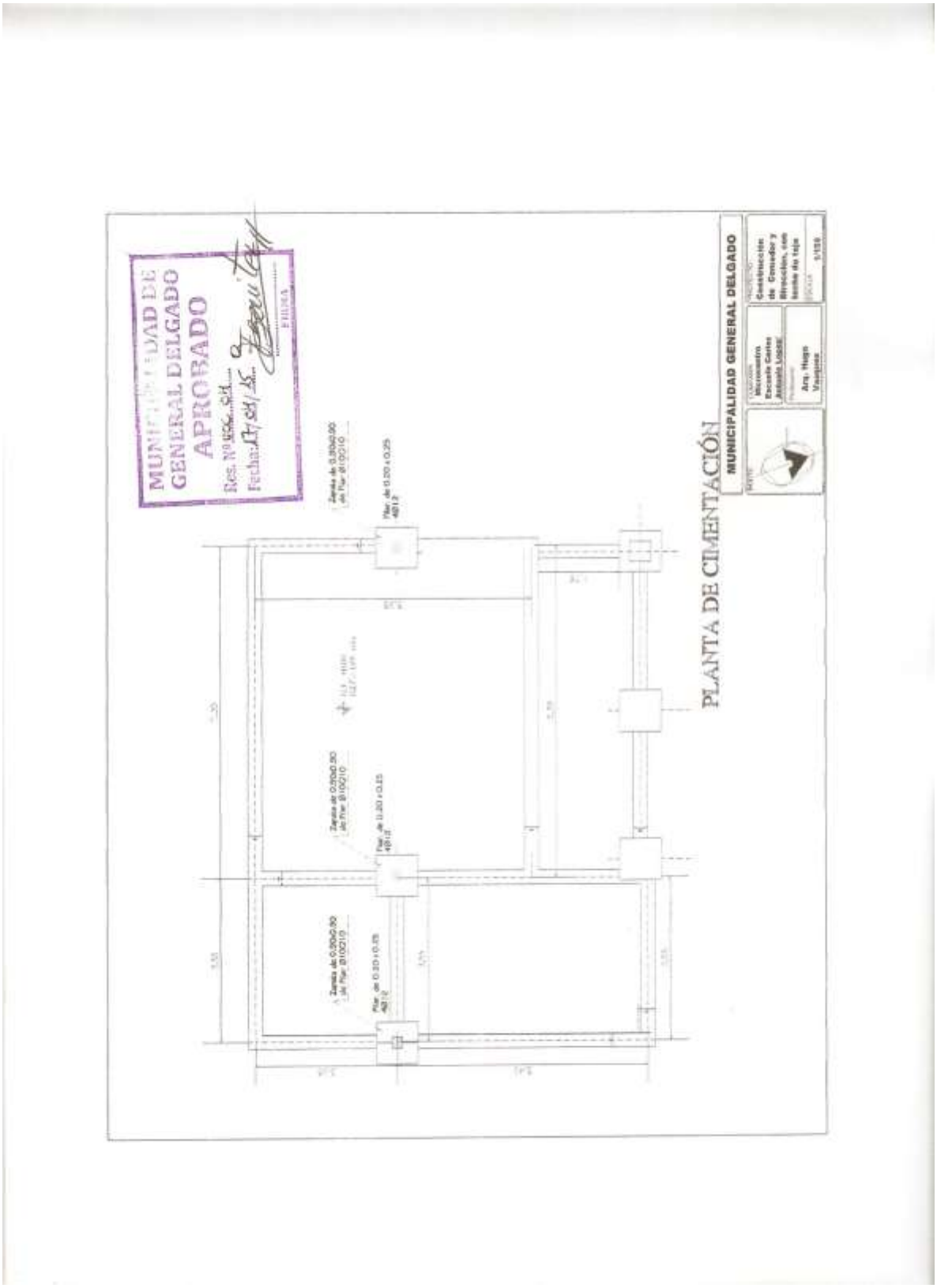



ESC. 1/ 10
EJE DE MAMPOSTERÍA
Aislación horizontal asfáltica
previo alisado con cemento y arena
1:3
Zócalo calcáreo.
Nivel de Piso
mínimo +0.20.
Relleno compacto en capas
no mayores de 20 cms.
Obs.:
l = variable
B = ancho de cimentación
Mortero de cemento-arena.
Contrapiso de H° de cascote
mezcla 1:7:12
cemento-arena-cascote.
Encadenado de HºAº 13x27 cm
arriba 2Ø8-estribos Ø6c/20
abajo 2Ø10-1:2:4 (arena-
cemento - triturada 4ta.)
Muro de nivelación de encadenado
0.30, altura variable,
dosif. 1:2:10 (cemento-cal arena).
Cimiento corrido de piedra
basáltica colocada, con mortero
2:1:10 cemento-cal-arena.
B
MUNICIPALIDAD DE
GENERAL DELGADO
APROBADO
Res. Nº 005...24.
Fecha: 02/04/24
VISTA
MUNICIPALIDAD GENERAL DELGADO
Mercantes
Escuela Carlos
Antonio Lopez
Arq. Hugo
Vazquez
Construcción
de Comedor y
Dirección, con
techo de teja
1/150

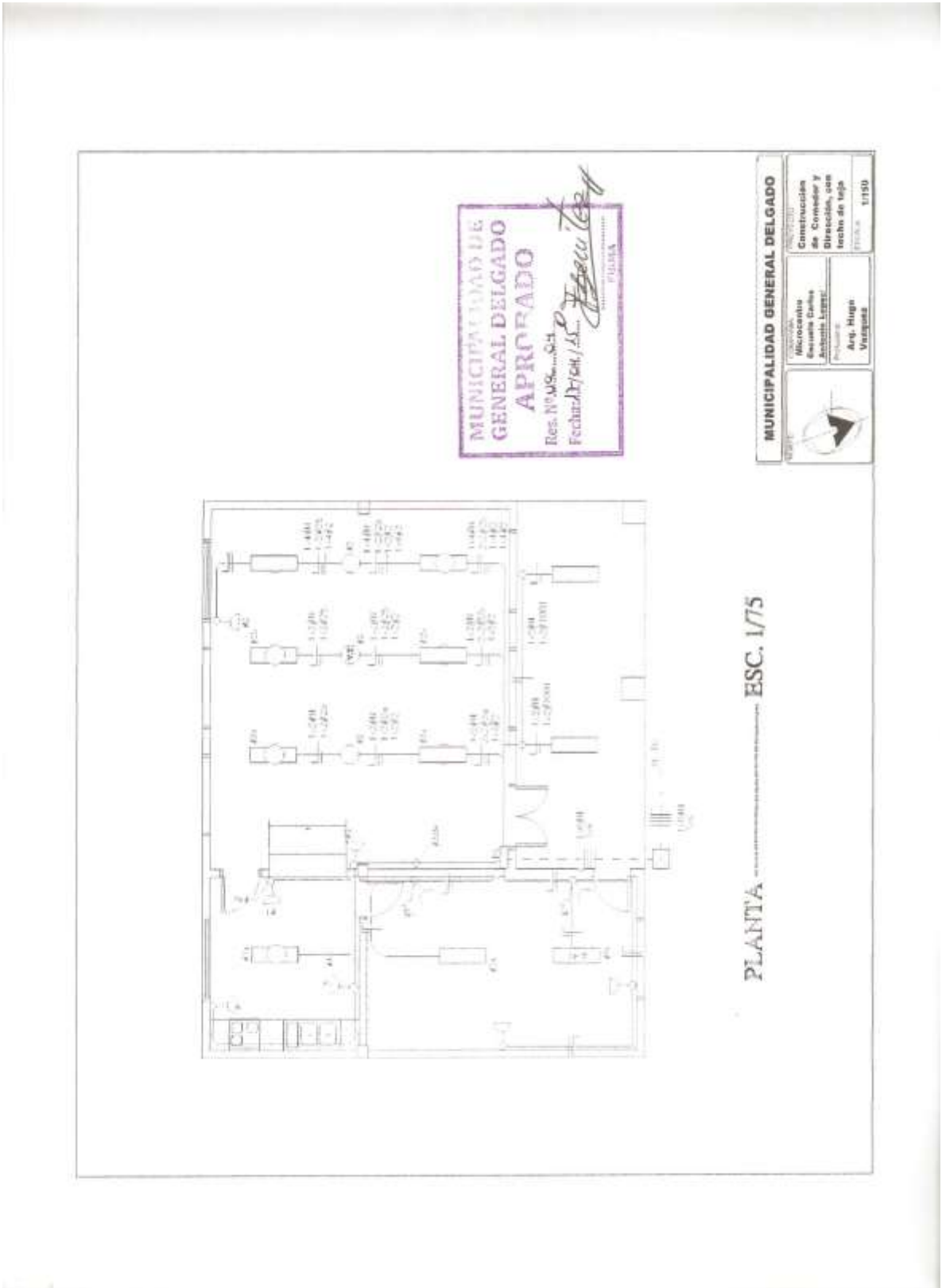
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



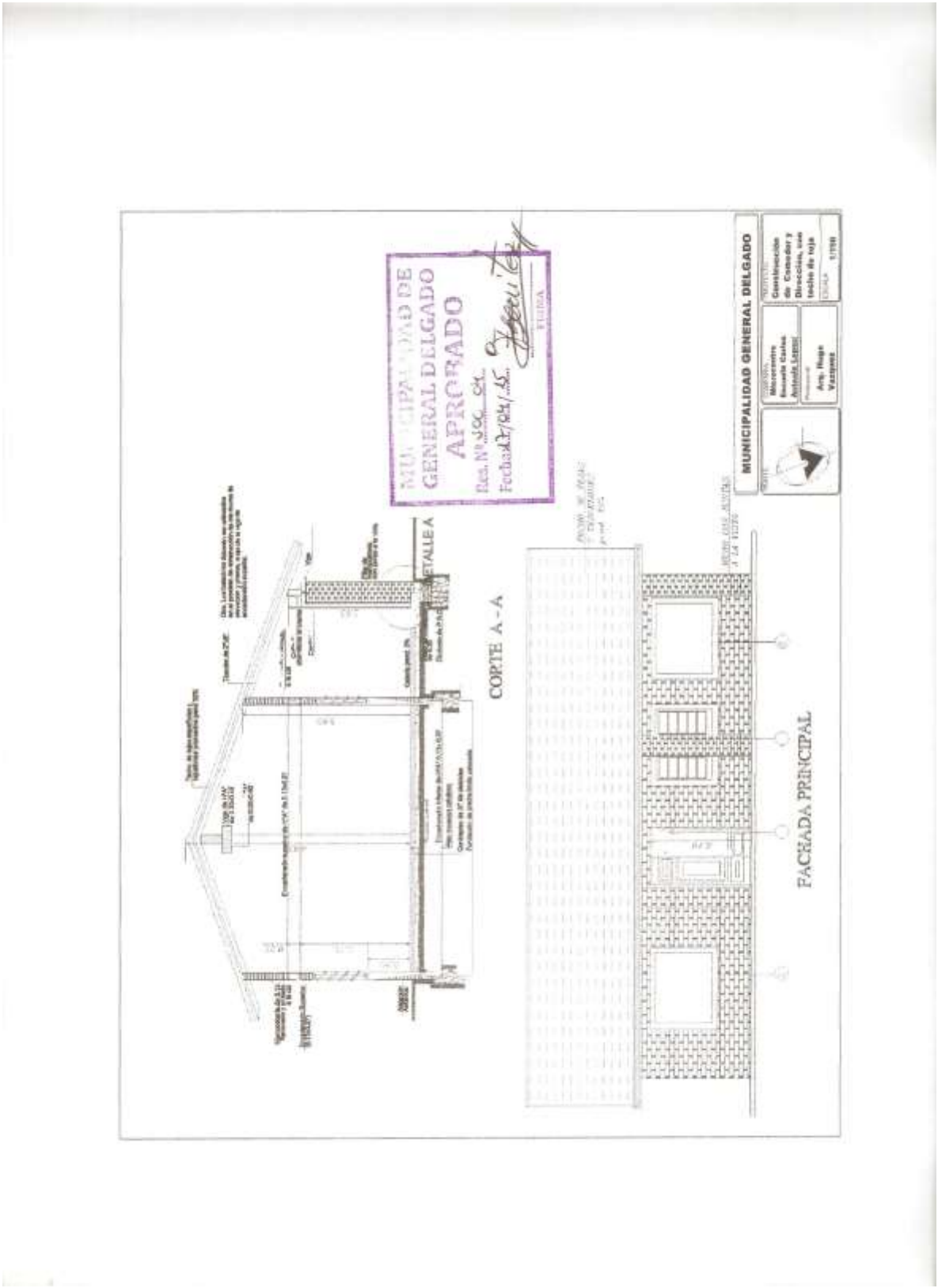
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



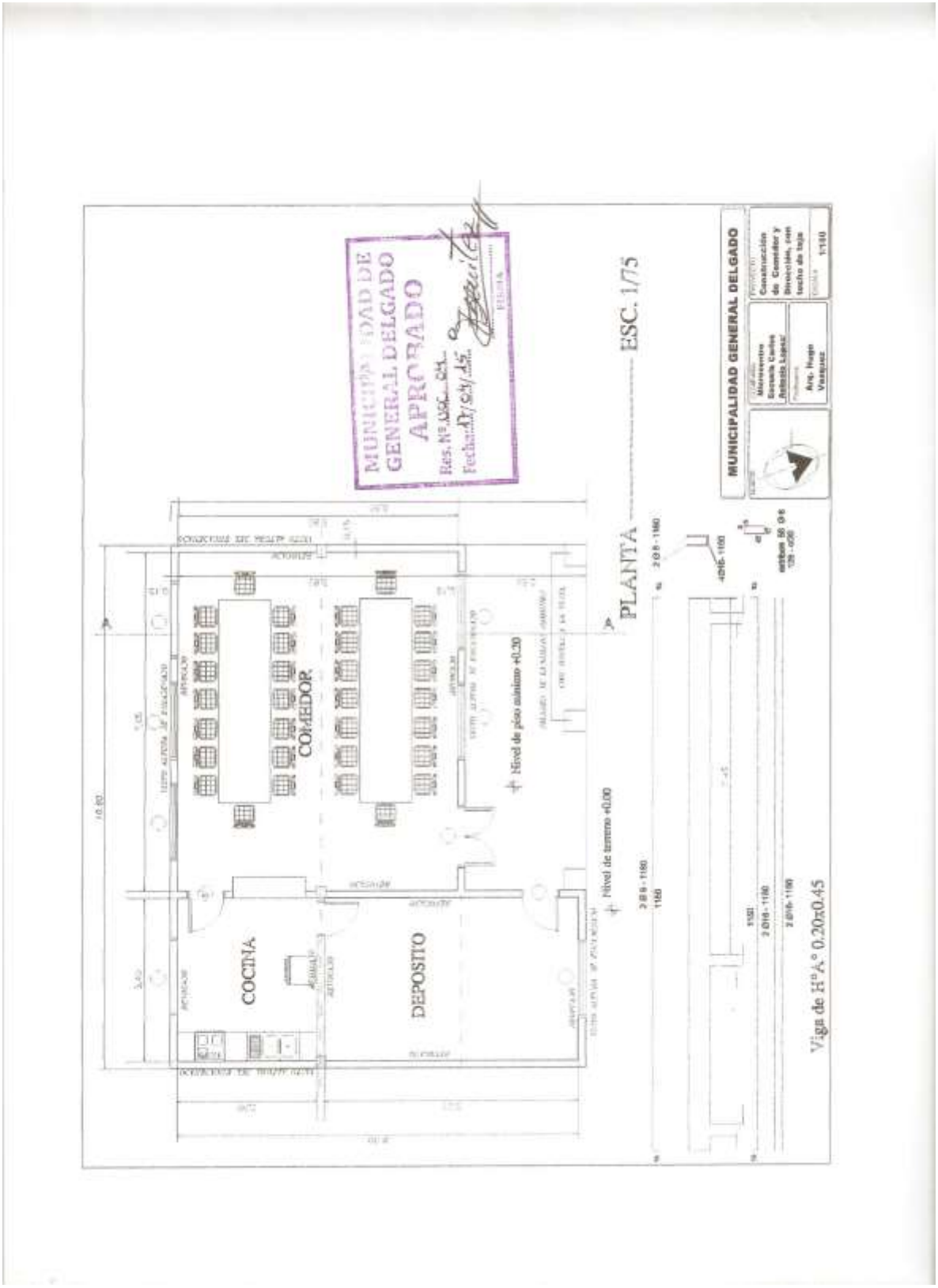
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



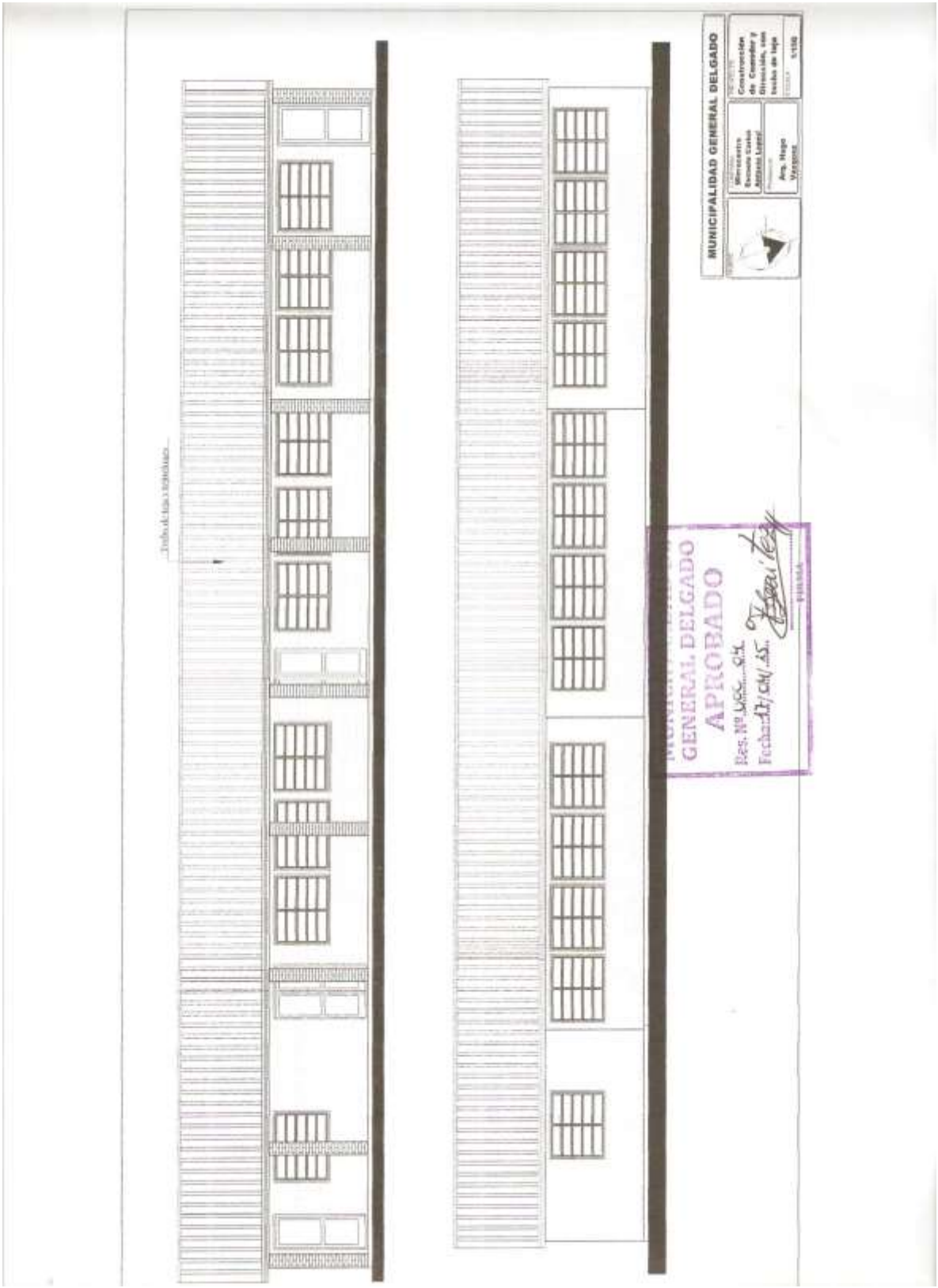
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



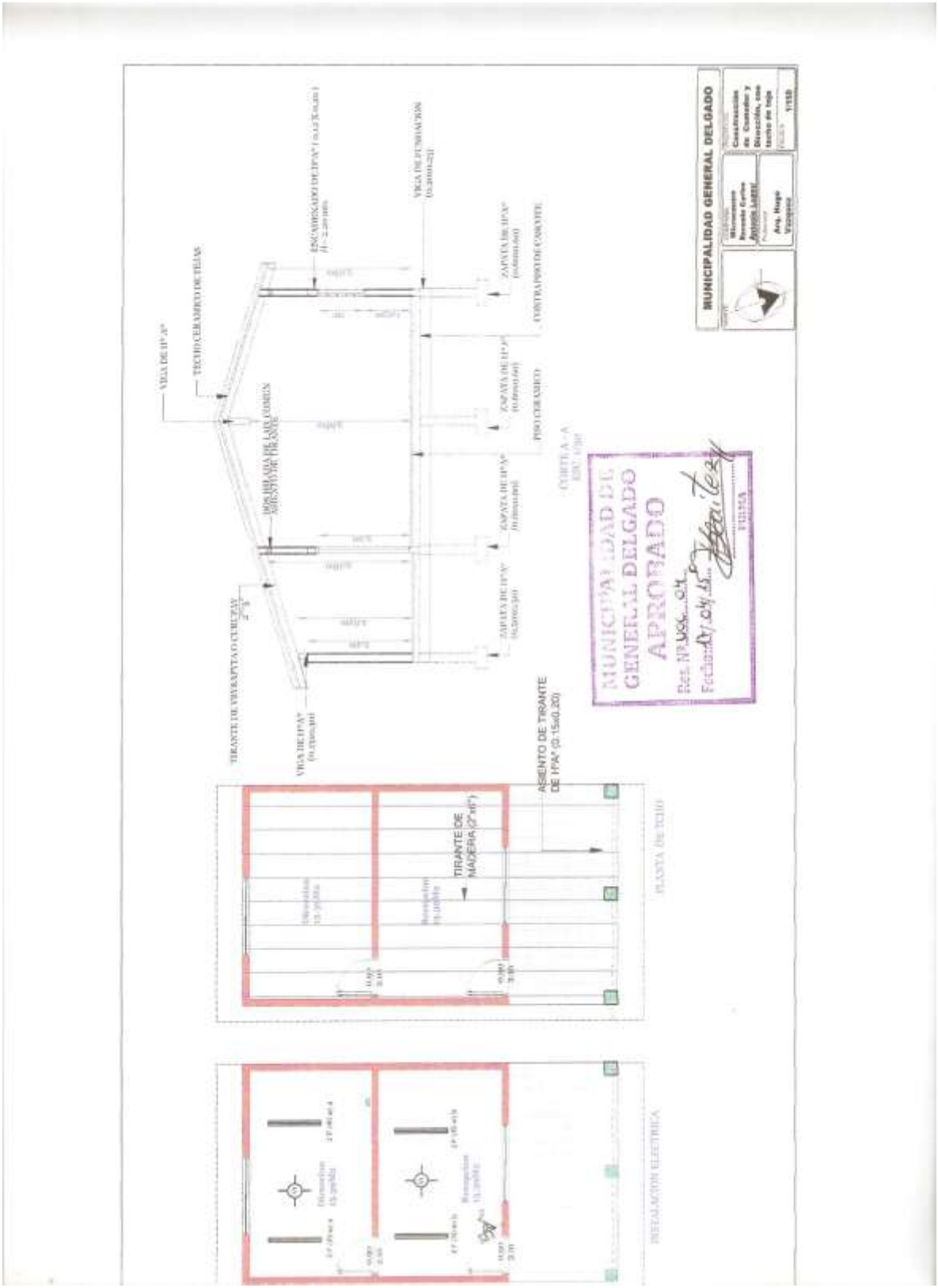
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



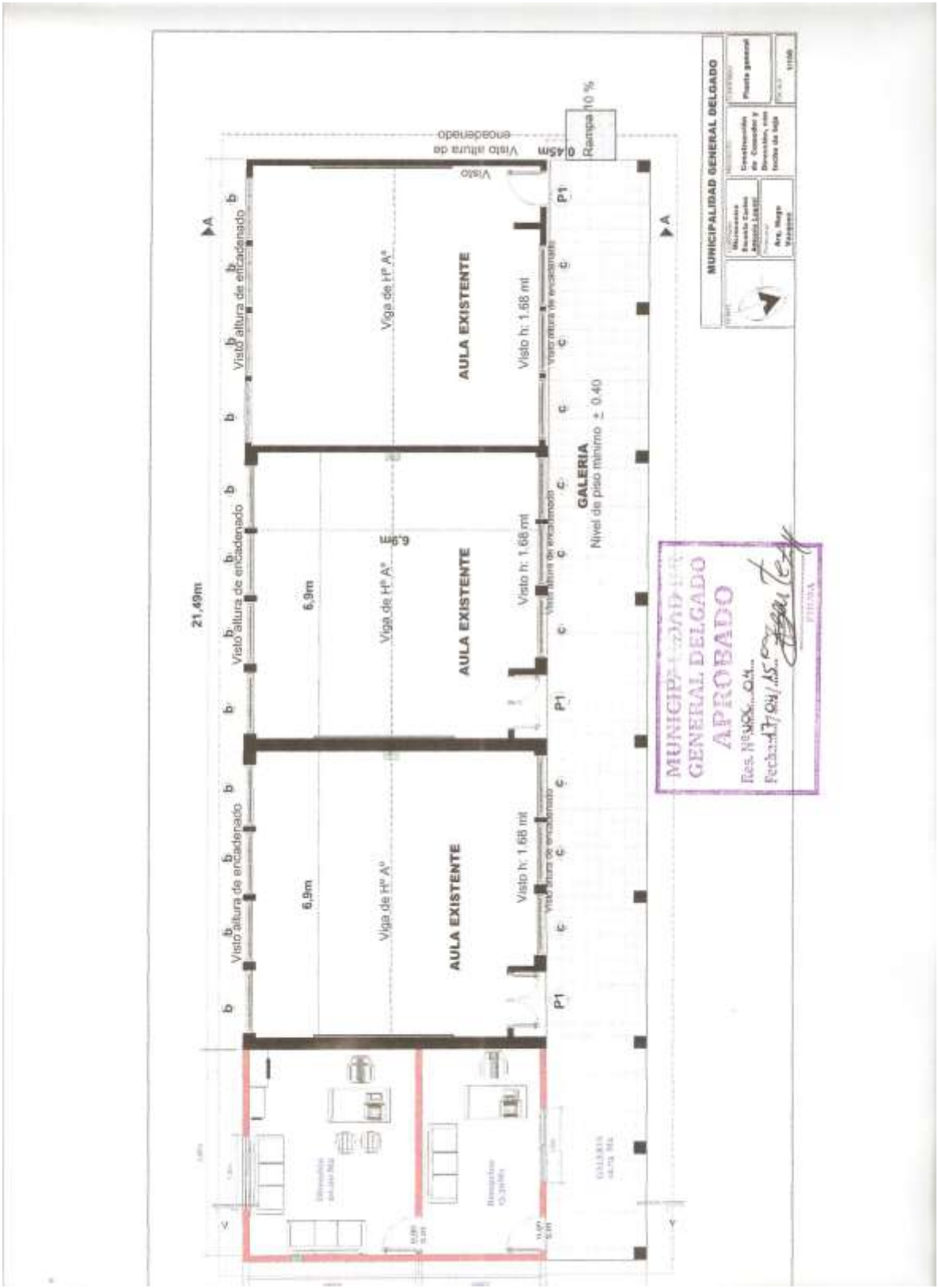
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



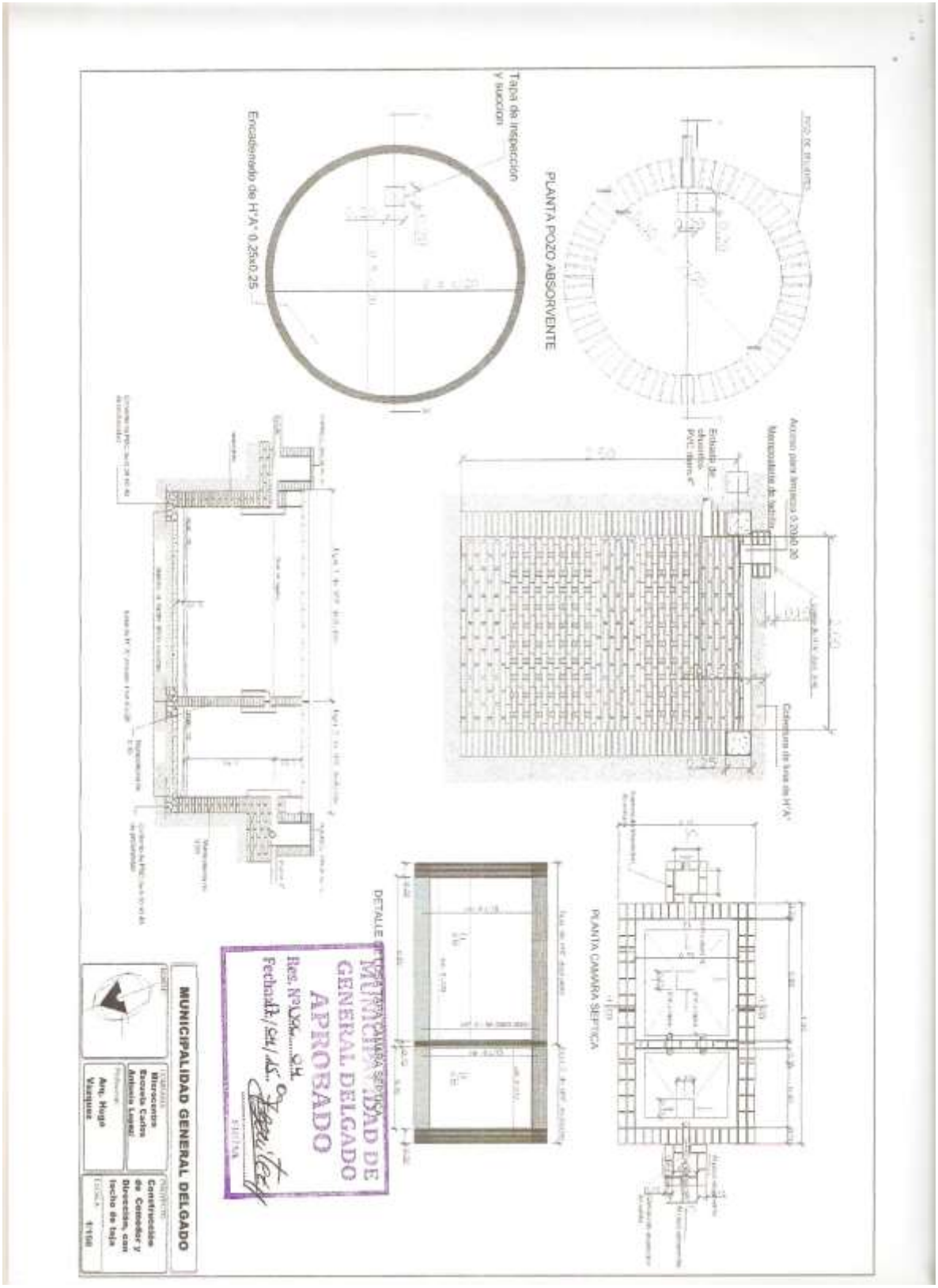
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



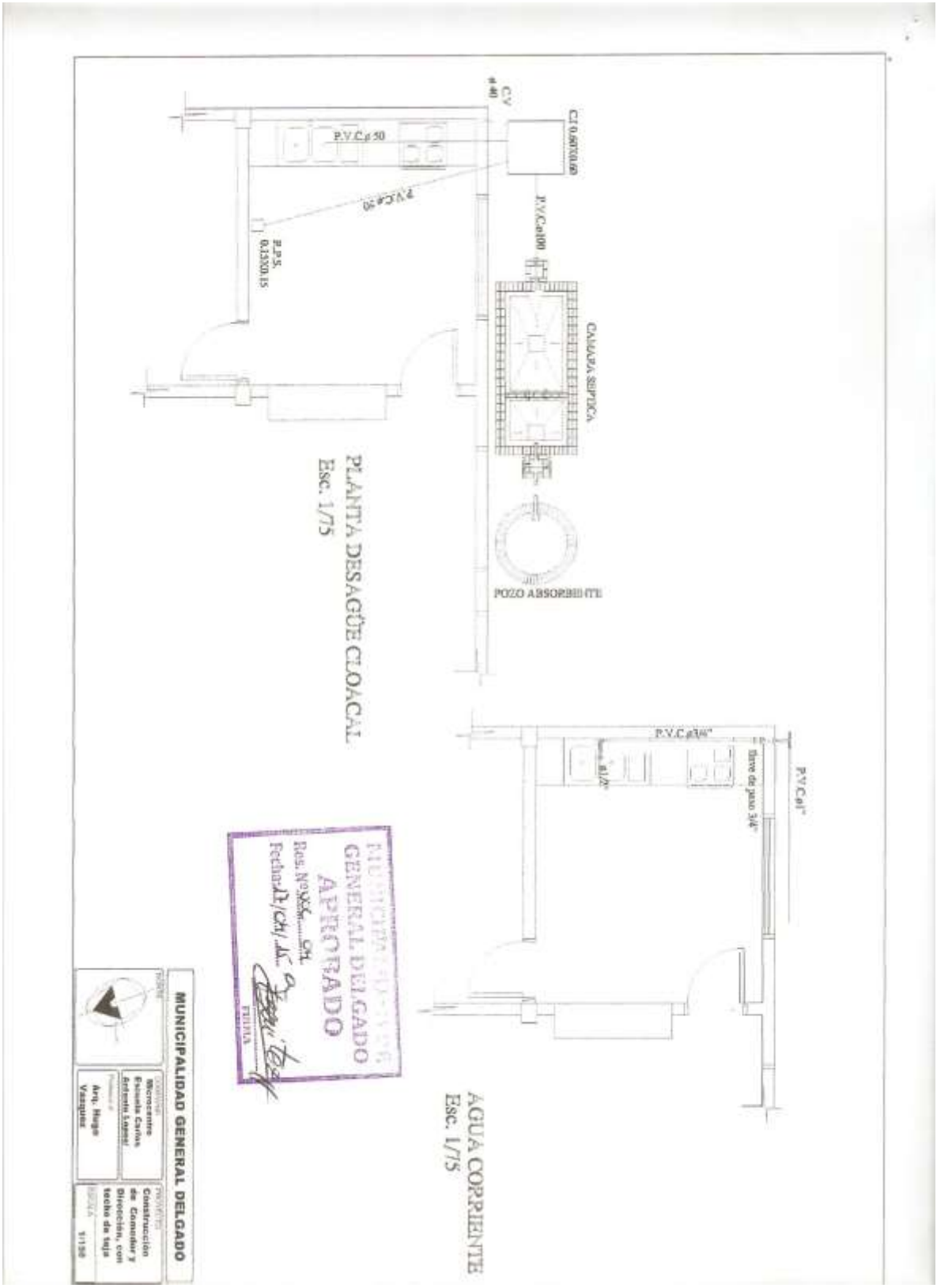
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



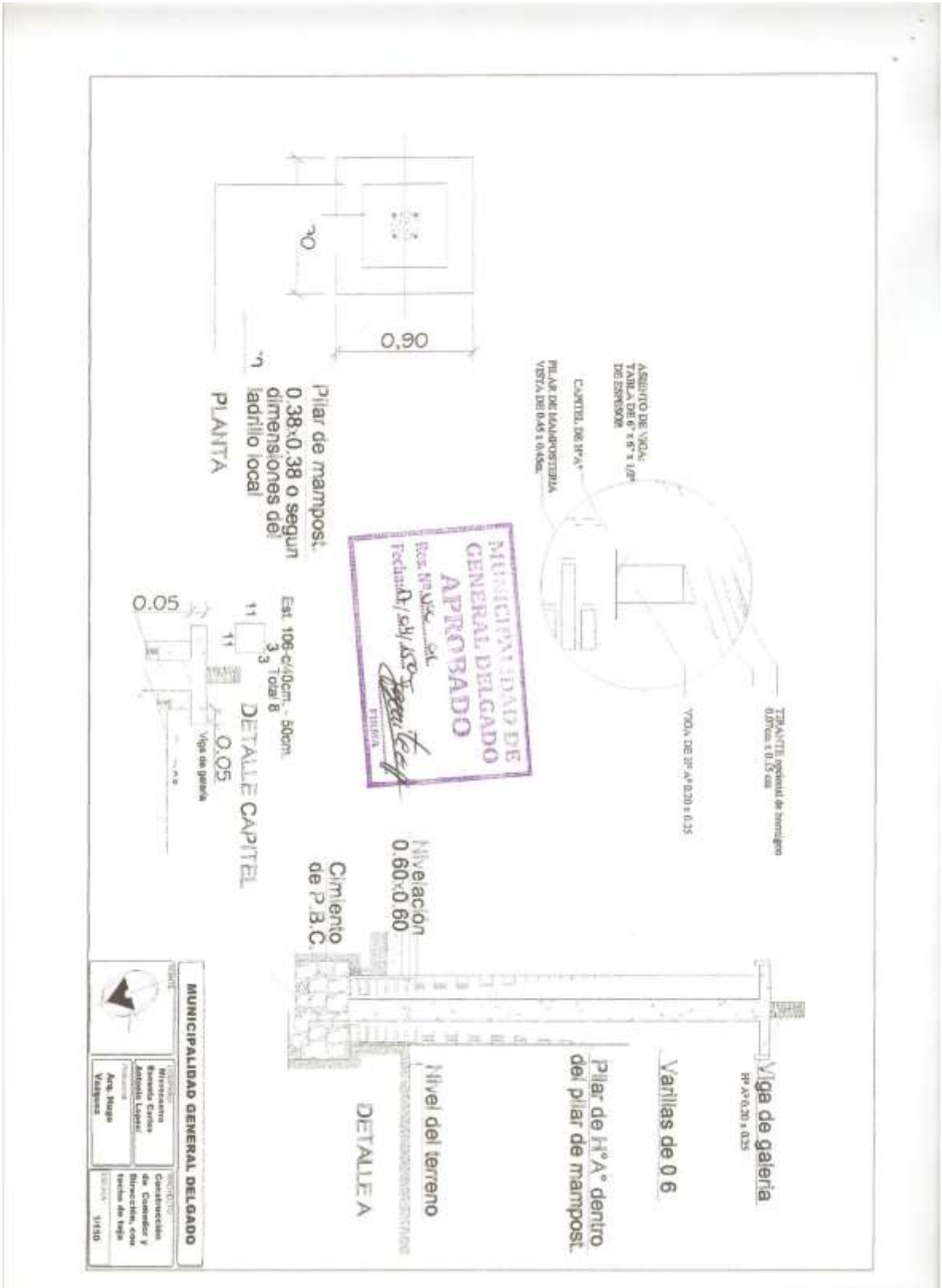
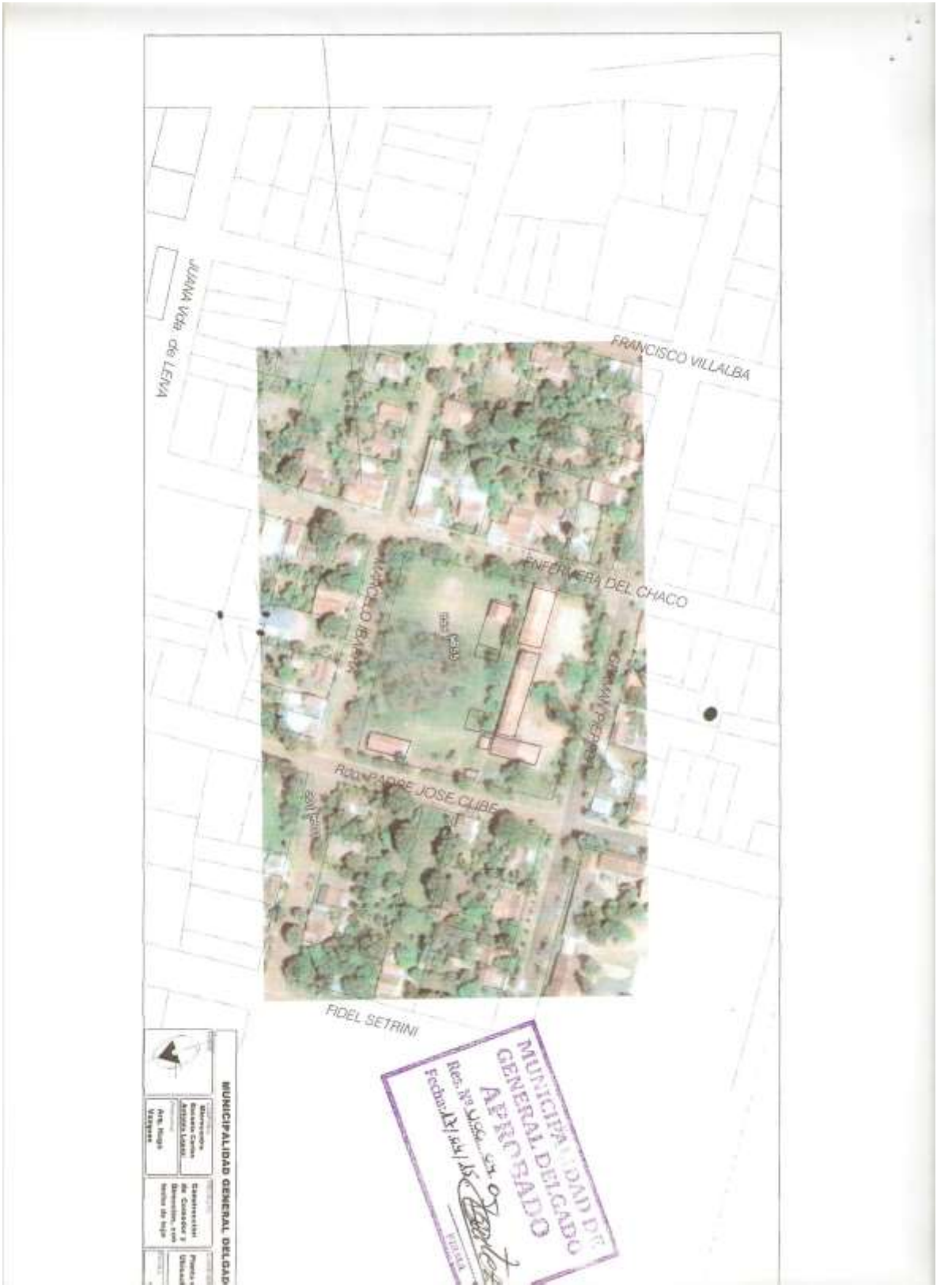
# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS



# PLANILLAS DE COMPUTOS METRICOS Y PLANOS