DESCRIPCION DE OBRAS A EJECUTAR.

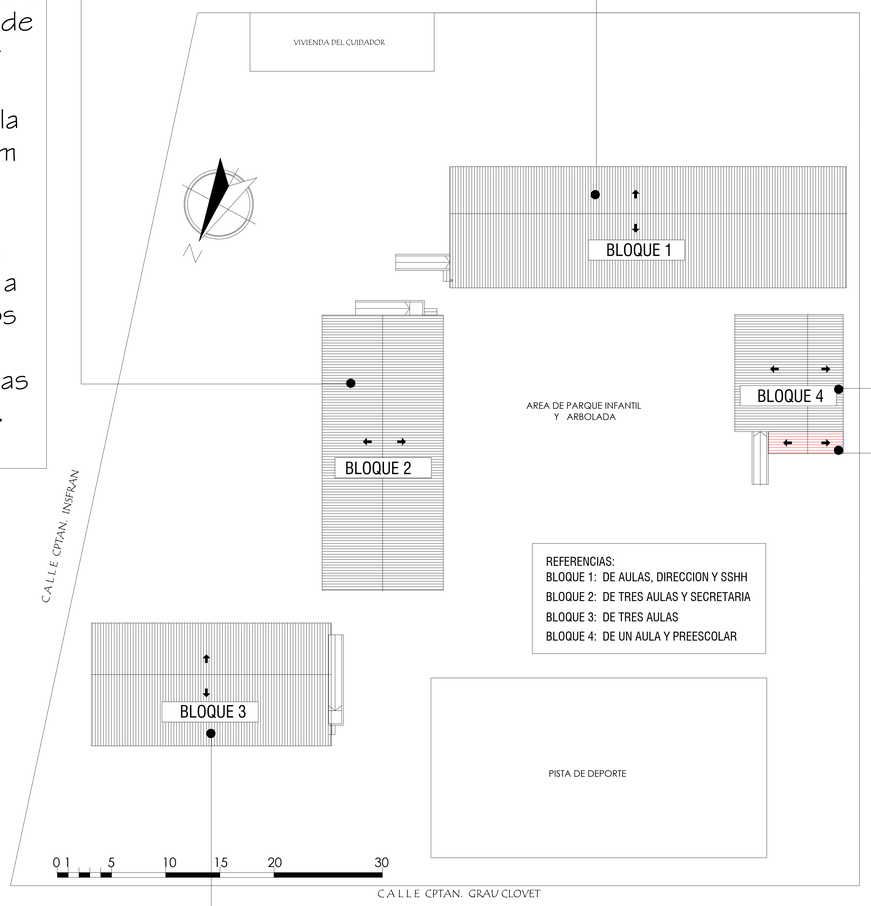
ESCUELA BÁSICA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

En esta Institución se realizarán los siguientes trabajos:

En este bloque se tiene previsto:
1- La remocion total de techo sin recuperacion de tejas y tejuelas con 100% del maderamen reutilizado con previo tratamiento antitermitas, y reposicion de tejas y tejuelas nuevas.
2- Colocacion de listones topes de 1"x1" en medio de faldas de aula y galeria.
3- Se sustituiran los parantes de la galeria por pilares de 0.45x0.45m con nucleo de HºAº incluido su nivelacion y cimentacion.
4-Se ejecutara la macizada de los marcos de las puertas de acceso a Aulas así como la reposicion de los zocalos desprendidos.
5- Se colocaran cuñas y planchuelas en apoyos de tirantes en galerias.

En este bloque se tiene previsto:
1- La remocion total de techo con recupeacion del 80% de tejas y tejuelas con 100% del maderamen reutilizado con previo tratamiento antitermitas.
2- Colocacion de listones topes de 1"x1" en medio de faldas de aula y galeria.
3- Se removera el piso en sectores hundidos.
4-En el SSHH se hara una readecuacion del mismo para implementar SSHH para personas con capacidades diferentes.
5- Se colocaran cuñas y planchuelas en apoyos de tirantes en galerias.

En este bloque se tiene previsto:
1- La remocion total de techo con recuperacion de 100% de tejas y tejuelones y sin recuperacion del mederamen, reponiendo el mismo con tirantes y vigas de HºAº.
2- Previo a la ejecucion del techo se debe ejecutar pilares y zapatas en los apoyos de la viga cumbrera de HºAº y el encadenado superior sobre todos los muros portantes.
3- Se ejecutara la ampliacion del Aula del Preescolar con la construccion de un SSHH y un deposito para el mismo.



Planta de techo general
Esc. 1/200

En este bloque se tiene previsto:
1- La remocion total de techo con recuperacion del 100% de tejas y tejuelas y sin recuperacion del maderamen y reposicion del mismo con tirantes y vigas de HºAº

Obras exteriores.

Estos trabajos comprenden canal de desagüe pluvial a cielo abierto de 0.60m de ancho a construirse de acuerdo a planos y especificaciones técnicas y la implementación de las canaletas y caños de bajada con sus correspondientes rejillas con decantador de arena.

Obras complementarias.

Se prevé además la adecuación de la Instalación Eléctrica en forma integral en toda la Institución, además de la implementación del Esquema de Prevención Contra Incendios y la construcción de rampas para personas con capacidades diferentes.

Pintura en general para todos los bloques.

MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
Intendente: Dr. Arnaldo Samaniego

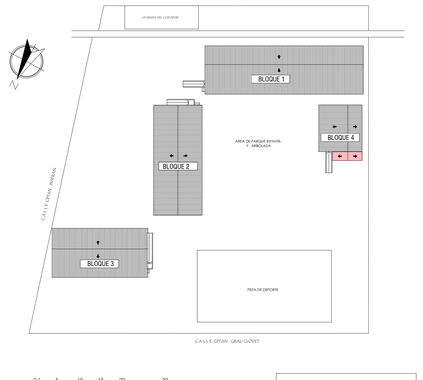
DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Director Gral.: Arq. Luis Villalba

PROYECTO "FONACIDE"

ESCUELA BASICA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE	FUENTE INICIAL: MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA	
Descripción de obras a ejecutar.	Esc 1/200	Lamina N°1

Planta de ubicacion



REFERENCIAS:
BLOQUE 1: DE AULAS, DIRECCION Y SSHH
BLOQUE 2: DE TRES AULAS Y SECRETARIA
BLOQUE 3: DE TRES AULAS
BLOQUE 4: DE UN AULA Y PREESCOLAR

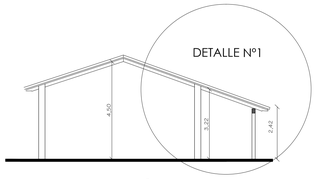
MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
Intendente: Dr. Arnaldo Samaniego

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Director Gral.: Arq. Luis Villalba

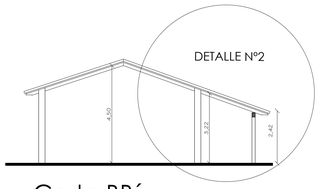
PROYECTO "FONACIDE"
ESCUELA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE	FUENTE INICIAL: MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA	
Planta de ubicacion Planta general del conjunto.	Esc 1/100	Lamina N°2

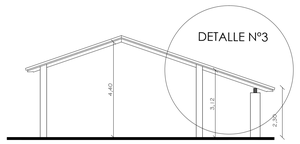
Cortes



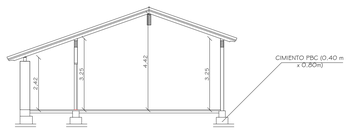
Corte AA´
esc 1/100



Corte BB´
esc 1/100



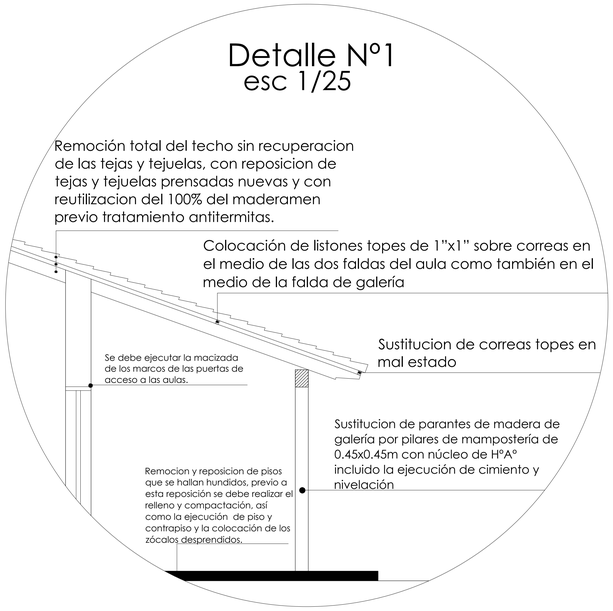
Corte CC´
esc 1/100



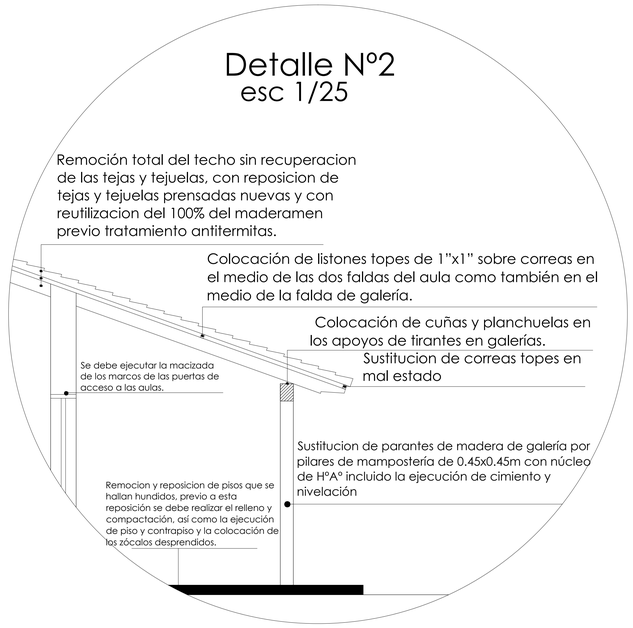
Corte DD´
esc 1/100

Detalles de Cortes

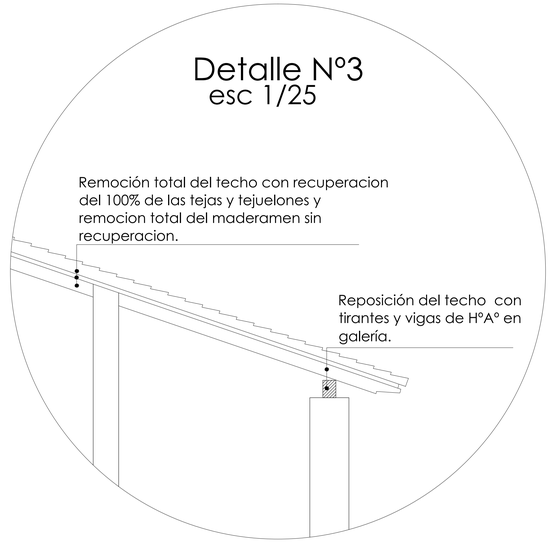
Detalle N°1
esc 1/25



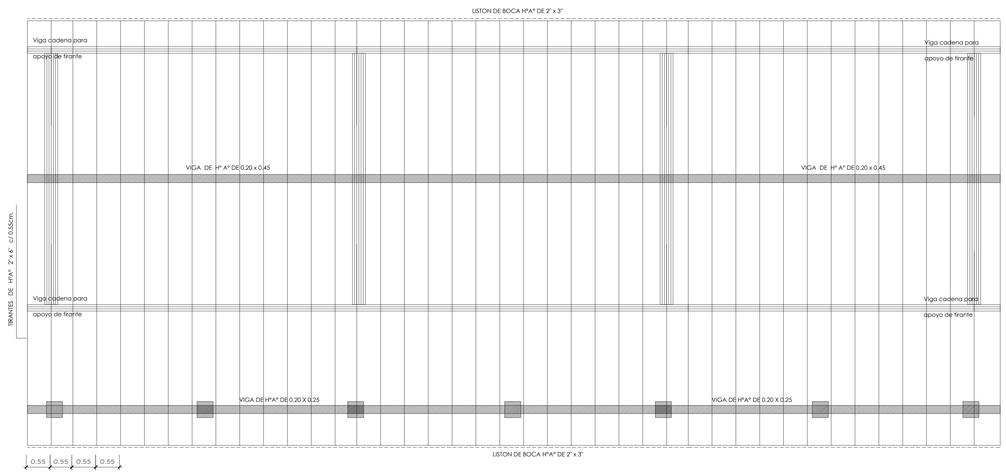
Detalle N°2
esc 1/25



Detalle N°3
esc 1/25



Planta de techo Bloque N°3 esc 1/50



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

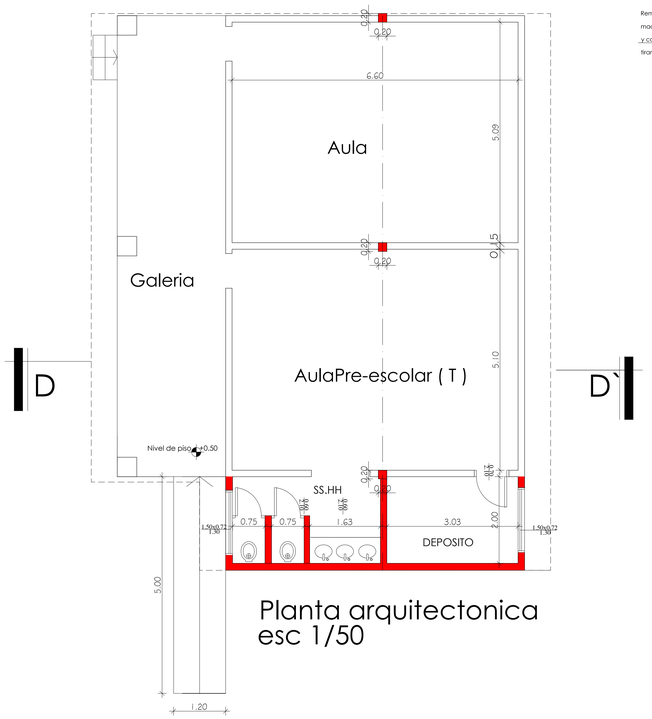
MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
Intendente: Dr. Arnaldo Samaniego

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Director Gral.: Arq. Luis Villalba

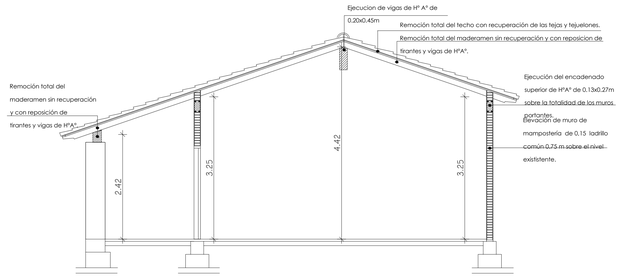
PROYECTO "FONACIDE"
ESCUELA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE	FUENTE INICIAL: MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA
Cortes. Detalles de cortes. Planta de Techo Bloque N°3	Esc 1/100 Esc 1/50 Esc 1/25 — Lamina N°3

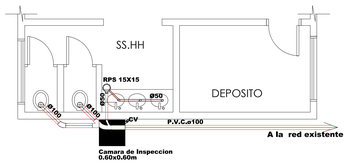
Detalles de Bloque N°4



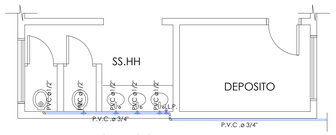
Planta arquitectonica
esc 1/50



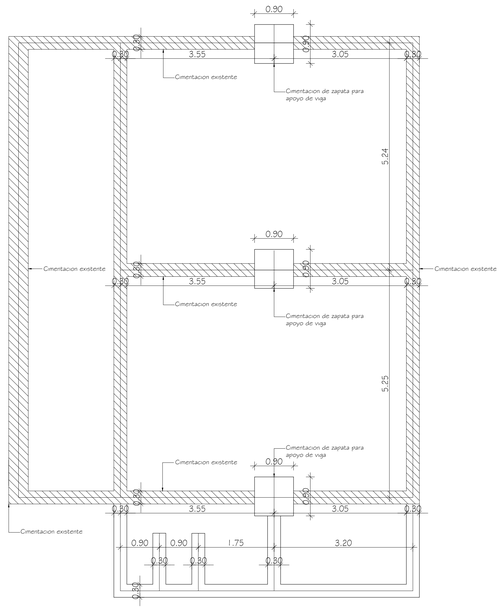
Corte DD´
esc 1/50



PLANTA DE DESAGÜE CLOACAL
esc 1/50

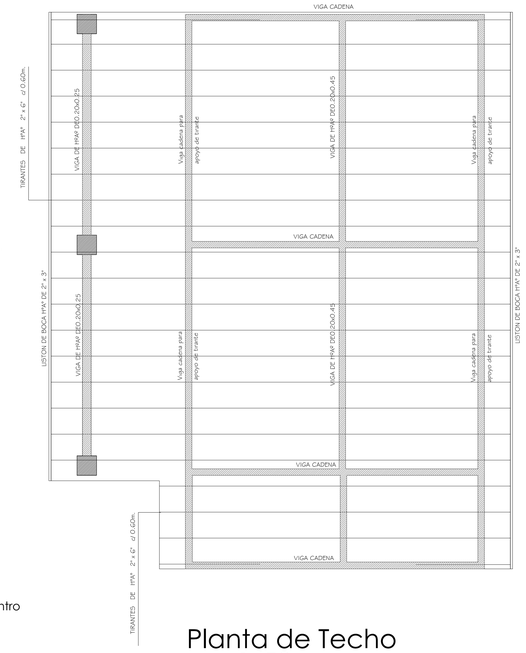


PLANTA DE AGUA CORRIENTE
esc 1/50



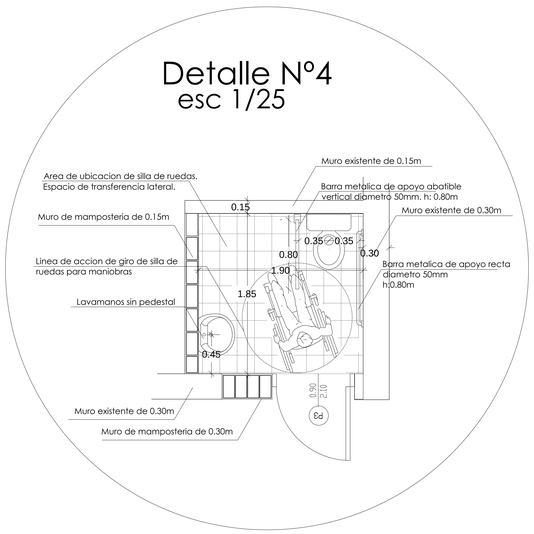
Obs.:La cimentación proyectada en las aulas es la de los pilares en el centro y los extremos de aulas y la ampliacion de los SSHH y deposito.

Planta de Cimentacion
esc 1/50



Planta de Techo
esc 1/50

Detalle N°4
esc 1/25



MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
Intendente: Dr. Arnaldo Samaniego

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Director Gral.: Arq. Luis Villalba

PROYECTO "FONACIDE"
ESCUELA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE

Planos de Bloque N°4 de aula preescolar	Esc 1/50 Esc 1/25	Lamina N°4

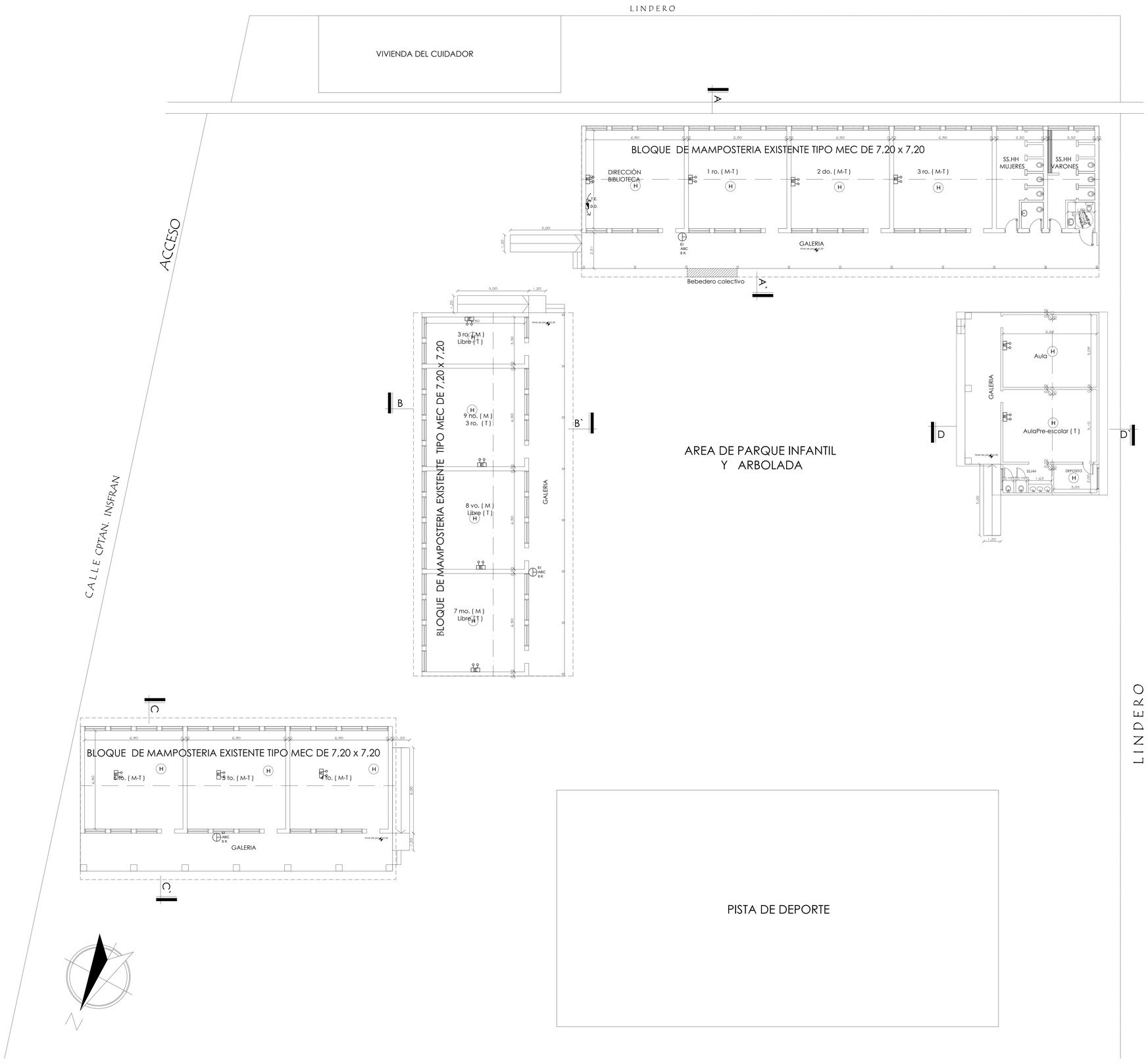
MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
Intendente: Dr. Arnaldo Samaniego

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Director Gral.: Arq. Luis Villalba

PROYECTO "FONACIDE"

ESCUELA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE	FUENTE INICIAL: MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA	
Planta gral. del conjunto con desagüe pluvial	Esc 1/100	Lamina Nº5



REFERENCIAS

H	DETECTOR DE HUMO
E	ILUMINACION DE EMERGENCIA
EI ABC 6 K	EXTINTOR DE INCENDIO MANUAL Polvo Quimico Seco de 6 Kg. Tipo ABC
D.D. T.E.	TABLERO ELECTRICO Disyuntor Diferencial

MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
Intendente: Dr. Arnaldo Samaniego

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Director Gral.: Arq. Luis Villalba

PROYECTO "FONACIDE"
ESCUELA Nº1767 "SAN VICENTE DE PAUL"

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE

ESQUEMA BASICO DE PREVENCION CONTRA INCENDIOS	Esc 1/100	Lamina N°6