

# GOBIERNO MUNICIPAL, CIUDAD DE CAPIATÁ

*"Capiatá por buen camino"*

2021 – 2026

Municipalidad de Capiatá – Ruta Mcal. Estigarribia PY02, Km 23,500 Telf. N° (0228) 634.727

## RESOLUCIÓN I.M.C. N° 12102/2024

**POR LA CUAL SE APRUEBA EL PROYECTO DE OBRA CON SUS RESPECTIVOS CÁMPUTOS MÉTRICOS Y PLANOS COMPONENTES PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE "REPARACIÓN DE BLOQUES DE LOSA Y TECHO CERÁMICO - ESCUELA BÁSICA N° 88 ENRIQUE SOLER" - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO 2025 - ID 459564.**

Capiatá, 12 de diciembre de 2024.-

### **VISTO:**

Los Planos y planilla de cálculos métricos del Proyecto de Obra presentado por la Dirección de Infraestructura para su aprobación correspondiente, a ser ejecutado por la institución Municipal, en el marco de la Licitación de Menor Cuantía Nacional N° 03/2025 para la **"REPARACIÓN DE BLOQUES DE LOSA Y TECHO CERÁMICO - ESCUELA BÁSICA N° 88 ENRIQUE SOLER" - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO 2025 - ID 459564.-**

### **CONSIDERANDO:**

La competencia municipal para la aprobación correspondiente de la ejecución de las obras, tanto en el ámbito privado como público, conforme lo establece el Artículo 235 de la Ley 3966/2010 "Orgánica Municipal"; -

**POR TANTO, LA INTENDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CAPIATÁ, EN USO DE SUS ATRIBUCIONES**

### **RESUELVE:**

**Art. 1°.** APROBAR, EL PROYECTO DE OBRA CON SUS RESPECTIVOS CÁMPUTOS MÉTRICOS Y PLANOS COMPONENTES PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE **"REPARACIÓN DE BLOQUES DE LOSA Y TECHO CERÁMICO - ESCUELA BÁSICA N° 88 ENRIQUE SOLER" - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO 2025 - ID 459564.**

**Art. 2°.** ANOTAR, registrar, comunicar a quienes corresponda y cumplido, archivar. -



**PROF. RAFAEL ZARATE**  
Secretario General



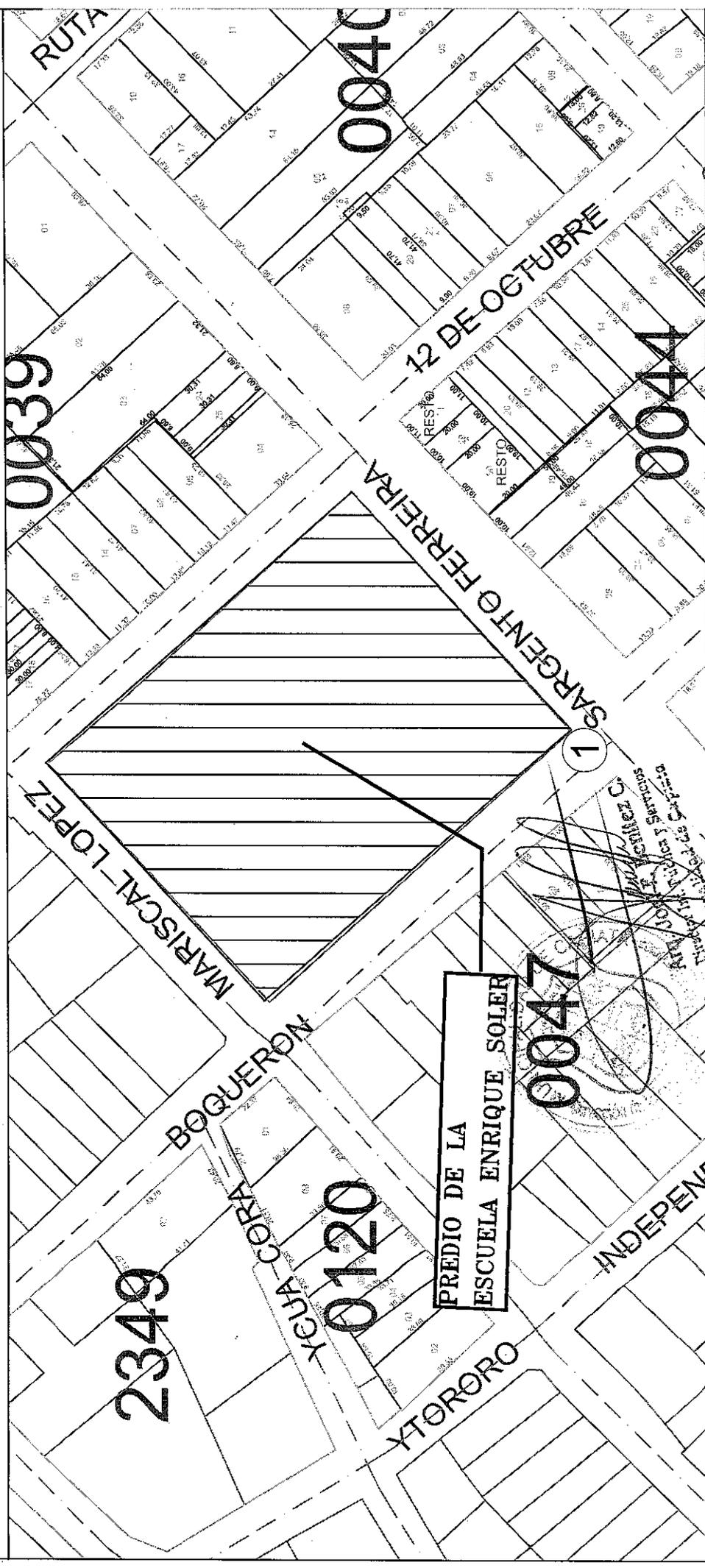
**ABC. LAURA CRISTINA GAMARRA DE TALAVERA**  
Intendente Municipal



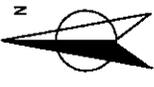
**MUNICIPALIDAD DE  
CAPIATÁ**

**Capiatá  
Por Buen  
Camino**

Gobierno Municipal de la Ciudad de Capiatá  
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios  
Periodo 2021-2026



**UBICACIÓN: CASCO URBANO -DISTRITO DE CAPIATÁ**

<b>ESCUELA Y COLEGIO NACIONAL "ENRIQUE SOLER"</b>  <b>DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS</b>	<b>OBRA: REPARACIÓN DE AULAS ÁREA A INTERVENIR: PLANTA BAJA</b>	<b>AÑO: 2024</b>  Escala <b>1/1750</b>	Lamina N° <b>00</b>	  ASUNTO: PLANTA DE LOCALIZACION GRAL
	COORDENADAS U.T.M. P1 : X: 455.456 Y:7.195.539			
Capiatá Km 23 Ruta PY.02 Mcal. José Félix Estigarribia -Teléfono 0228-364727				

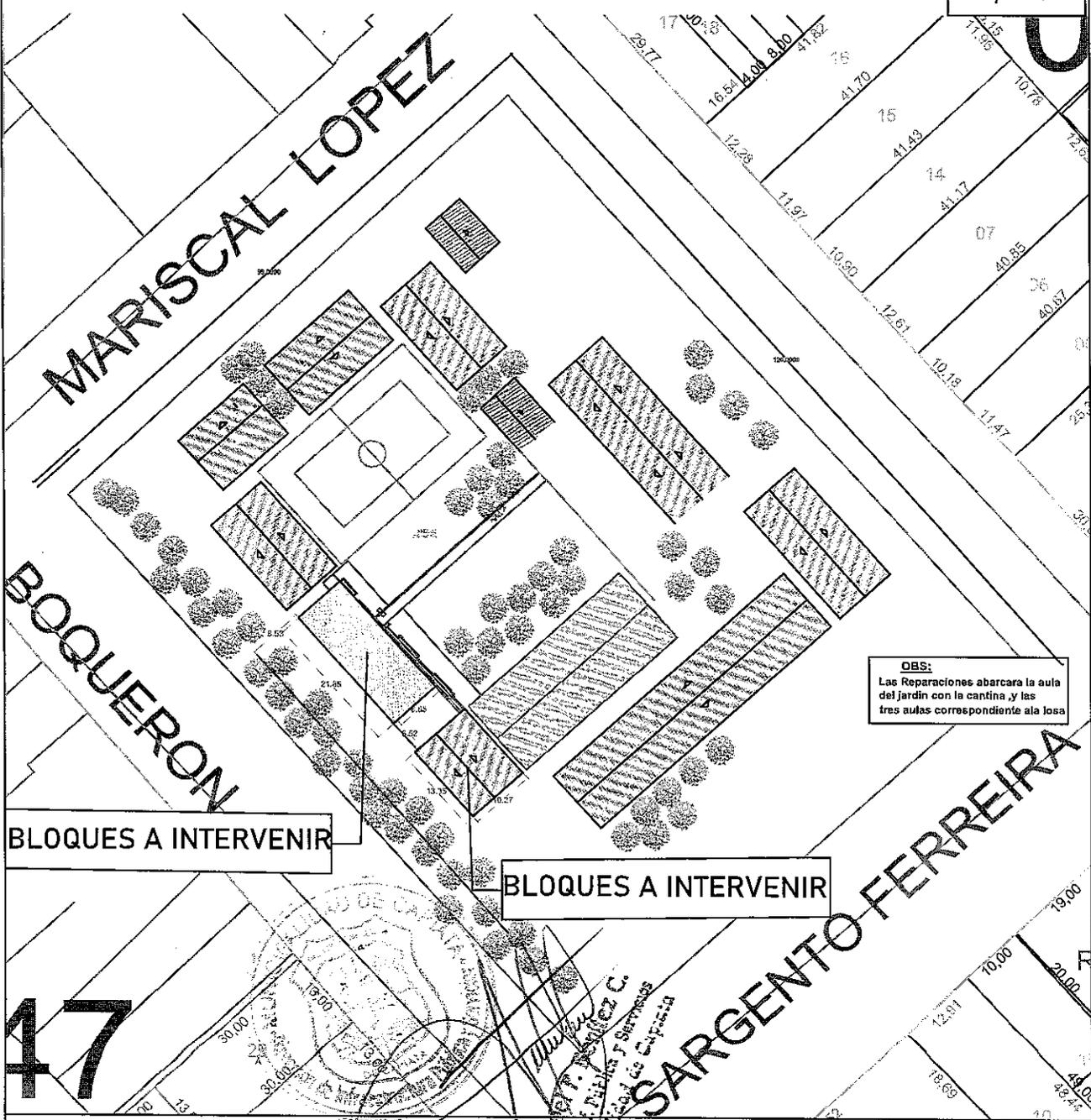
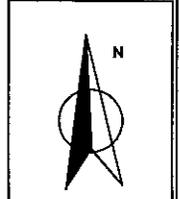


MUNICIPALIDAD DE  
**CAPIATÁ**

*Capiatá  
Por Buen  
Camino*

Gobierno Municipal de la Ciudad de Capiatá  
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios  
Periodo 2021-2026

**COORDENADAS U.T.M**  
P1 : X: 455.456 Y:7.195.539



**OBS:**  
Las Reparaciones abarcará la aula del jardín con la cantina, y las tres aulas correspondiente ala losa

**BLOQUES A INTERVENIR**

**BLOQUES A INTERVENIR**

47

**ESCUELA Y COLEGIO NACIONAL "ENRIQUE SOLER"**  
CASCO URBANO-BARRIO SANTO DOMINGO -DISTRITO DE CAPIATÁ

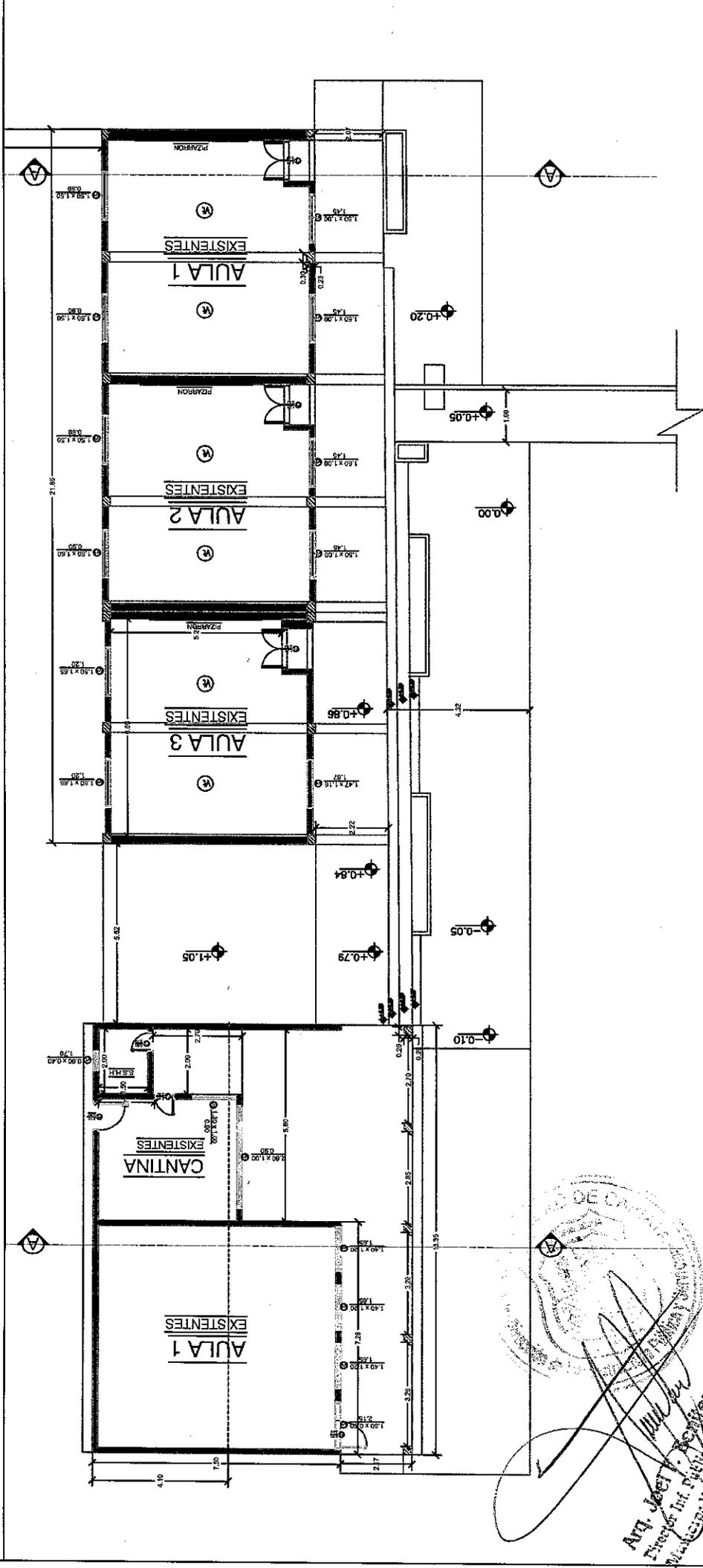
<b>OBRA: REPARACION DE AULAS</b>	<b>AÑO: 2024</b>	<b>Lamina N° 01</b>
<b>DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS</b>	<b>ASUNTO: PLANTA DE UBICACION</b>	<b>Escala 1/1000</b>

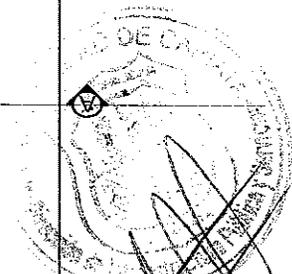
**Km 23 Ruta PY02. Mcal. Estigarribia e/ Mcal López-Teléfono 0228-364727**



**Capiatá**  
Por Buen Camino

Gobierno Municipal de la Ciudad de Capiatá  
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios  
Periodo 2021-2026



  
 Arq. JOSE Y. ESTIGARRIBIA C.  
 Director Inf. Pública y Servicios  
 Municipalidad de Capiatá

**UBICACIÓN: CASCO URBANO -DISTRITO DE CAPIATÁ**

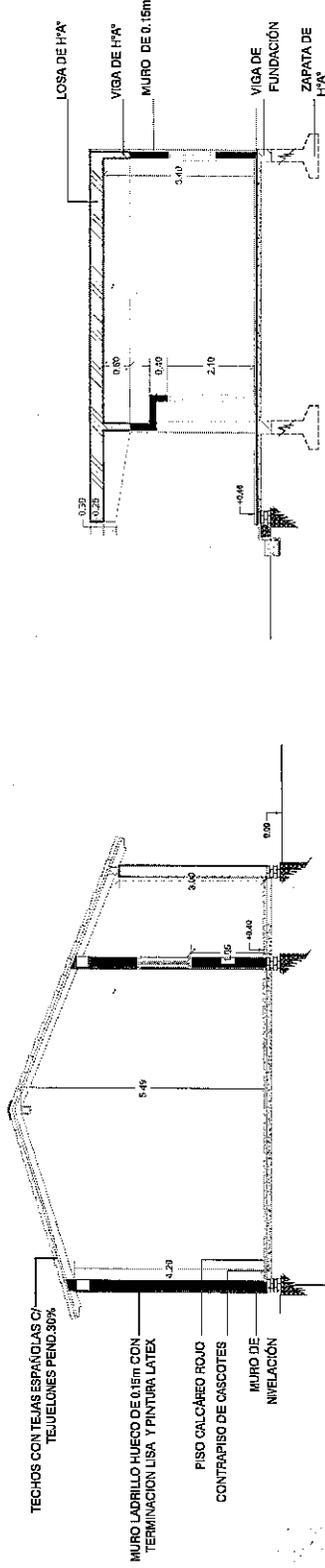
<b>ESCUELA Y COLEGIO</b> <b>NACIONAL "ENRIQUE SOLER"</b> <b>DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA</b> <b>PÚBLICA Y SERVICIOS</b>	<b>OBRA: REPARACIÓN DE AULAS</b> <b>ÁREA A INTERVENIR: PLANTA BAJA</b>	<b>AÑO: 2024</b>	<b>Lamina N°</b> 02	
	COORDENADAS U.T.M. P1 : X: 455.456 Y: 7.195.539	<b>Escala</b> 1/175	<b>ASUNTO:</b> PLANTA ARQUITECTONICO	

Capiatá Km 23 Ruta PY.02 Mcal. José Félix Estigarribia - Teléfono 0228-364727



**Capiatá**  
Por Buen Camino

Gobierno Municipal de la Ciudad de Capiatá  
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios  
Periodo 2021-2026



4 Corte A-A  
Escala: 1:120

4 Corte A-A  
Escala: 1:120

*Art. Joel Y. Ramirez*  
Director de Infraestructura y Servicios  
Municipalidad de Capiatá

**UBICACIÓN: CASCO URBANO -DISTRITO DE CAPIATÁ**

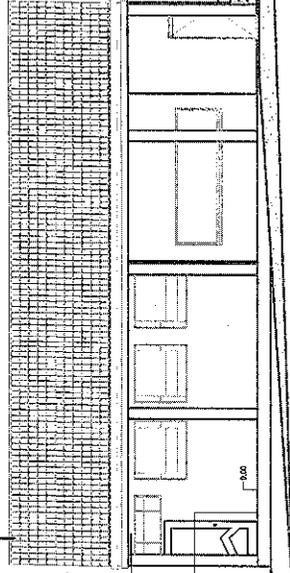
<b>ESCUELA Y COLEGIO NACIONAL "ENRIQUE SOLER"</b> <b>DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS</b>	<b>OBRA: REPARACIÓN DE AULAS</b> <b>ÁREA A INTERVENIR: PLANTA BAJA</b>	<b>AÑO: 2024</b>	<b>Lamina N°</b> <b>03</b>	
	<b>COORDENADAS U.T.M</b> <b>P1 : X: 455.456 Y: 7.195.539</b>	<b>Escala</b> <b>1/175</b>	<b>ASUNTO:</b> <b>PLANTA CORTE AA"</b>	
<b>Capiatá Km 23 Ruta PY.02 Mcal. José Félix Estigarribia -Teléfono 0228-364727</b>				



Capiatá  
Por Buen  
Camino

Gobierno Municipal de la Ciudad de Capiatá  
Dirección de Infraestructura Pública y Servicios  
Periodo 2021-2026

TECHOS CON TEJAS  
ESPANJAS O  
TEJELONES PEND.30%



MURO LADRILLO HUECO  
DE 0.15m CON  
TERMINACION LISA Y  
PINTURA LATEX  
PISO CALCÁREO ROJO

LOSA DE Hª  
REVOCADO Y  
PINTADO DE PILARES  
Y VIGAS.

MURO LADRILLO HUECO  
DE 0.10m CON  
TERMINACION LISA Y  
PINTURA LATEX

6 FACHADA FRONTAL  
Escala: 1/175



*Arq. Geoff. F. Rodríguez C.*  
Director de Infraestructura y Servicios  
Municipalidad de Capiatá

**UBICACIÓN: CASCO URBANO -DISTRITO DE CAPIATÁ**

<b>ESCUELA Y COLEGIO NACIONAL "ENRIQUE SOLER"</b>	<b>OBRA: REPARACIÓN DE AULAS ÁREA A INTERVENIR: PLANTA BAJA</b>	<b>AÑO: 2024</b>	Lamina N° 04	
	<b>DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS</b>	COORDENADAS U.T.M P1 : X: 455.456 Y: 7.195.539	Escala 1/175	ASUNTO: PLANTA FACHADA FRONTAL

Capiatá Km 23 Ruta PY.02 Mcal. José Félix Estigarribia - Teléfono 0228-364727



**ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES  
REPARACIÓN DE BLOQUES DE LOSA Y TECHO CERÁMICO, ESCUELA  
BÁSICA N° 88 "ENRIQUE SOLER" - CASCO URBANO - BARRIO SANTO  
DOMINGO  
DISTRITO DE CAPIATA. -**

**1. CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (2,50m x1,50 m):**

EL CONTRATISTA deberá contar con un letrero de 2,50x1,50 m en la obra. Este letrero lo colocará EL CONTRATISTA en lugar indicado por el Fiscal de Obras dentro de los 10 (diez) días de iniciada la obra; permanecerá en la obra o en el lugar indicado, hasta que el Fiscal de Obras lo estime conveniente. El letrero será de chapa negra N° 24 con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. La altura a la que debe ser colocado el letrero será de dos (1.2) metros, contando desde el nivel natural del terreno hasta la parte inferior del letrero.

**BLOQUE 1 - ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO**

**2. DESMONTE DE ARTEFACTOS ELÉCTRICOS**

Consiste en el desmontaje manual de las partes eléctricas con sus respectivos cableados para su posterior manipuleo hasta un sitio de bodegaje en la propia obra. Los artefactos eléctricos existentes serán reemplazados por artefactos especificados más adelante.

**3. DESMONTE DE CABLEADO EN AULAS**

Consiste en el desmontaje manual de cableados en aulas para su posterior manipuleo hasta un sitio de bodegaje en la propia obra.

**4. DEMOLICIÓN DE CARPETA DE REGULARIZACIÓN EN EXTERIOR**

Se deberán demoler las carpetas de regularización del exterior en los sectores indicados en los planos.

**5. EXCAVACIÓN EN ZONA DEL CIMIENTO A REPARAR**

La excavación se realizará ya sea por medio manual o mecánico, de acuerdo a las necesidades del caso, siempre privilegiando el rápido desarrollo del trabajo.

El método de trabajo y equipos deberá ser aprobado previamente por la Fiscalización.

Todo el material apto a formar parte del relleno será utilizado en el mismo. Cuando este no sea adecuado, deberá ser retirado de la zona de obra y esparcido de forma adecuada de manera a presentar una buena percepción visual y no incomodar a terceros.

**6. SUBMURACIÓN DE CIMIENTO CON HORMIGÓN**

El proceso se realizará para reforzar los asentamientos de tierra de la base del cimiento, esto con la técnica del hormigón ciclópeo que consiste en lanzar las piedras desde el punto más alto de la zanja sobre el hormigón en masa, que se depositará en el cimiento. El hormigón ciclópeo se realiza añadiendo piedras más o menos grandes del lugar, a medida que se va hormigonando para economizar material; se van llenando los intersticios entre las rocas hasta conseguir homogeneizar el conjunto.

Dirección: Km 23 Ruta PY02 Mcal. Estigarribia e/ Mcal López-Teléfono 0228-364727

*#CapiatáPorBuenCamino*

ATM. JESÚS BERNARDO C.  
Director de Infraestructura Pública y Servicios  
Municipalidad de Capiatá