

ESTABLECIMIENTO: **Escuela Primaria N° 532**
“Maestra Elena Bulón de Pérez”

LOCALIDAD: **AVIA TERAÍ**
DEPARTAMENTO: **INDEPENDENCIA**
PROVINCIA **DEL CHACO**

MEMORIA DESCRIPTIVA

JUSTIFICACION Y BREVE RESEÑA HISTORICA

El edificio data del año 1929, con el funcionamiento de la primera escuela del pueblo E.E.P. N° 164 hasta el año 1985 y a partir del año 1987 hasta la actualidad funciona la E.E.P. N° 532, con ampliaciones que acompañaron el crecimiento poblacional, razón por la cual, parte del edificio tiene 80 años de construcción, otra parte 55 años y la más reciente 24 años.

La construcción de este edificio se debe a la imperiosa necesidad de reivindicar a una gran comunidad que lleva bregando por un nuevo edificio escolar hace bastante tiempo, que necesita sustituirse por obsoleto y no cumplir con los requerimientos funcionales, físicos para el normal dictado de clases.

UBICACIÓN GEOGRAFICA DEL PROYECTO

El proyecto del nuevo establecimiento educativo se ubica según la siguiente nomenclatura catastral: **Circuns. I, Sección “A”, Mz. 69, dentro del ejido urbano de la localidad de Avia Terai, propiedad del Consejo General de Educación – M.E.C.C.y T.-**, según las siguientes coordenadas geográficas: **Long. O. 60° 43’ 35” – Lat. S. 26° 41’ 15”.-**

DESCRIPCION DEL ENTORNO

La escuela se localiza en el centro de la traza urbana, es una institución muy importante para toda la población del lugar, por su trayectoria en tiempo y prestación. El perfil de esta localidad es muy pueblerina, viviendas sencillas, de una planta, con edificios públicos poco sobresalientes.

POBLACION DE ALUMNOS ACTUAL Y FUTURA

Por su Organización Institucional es una Escuela de Jornada Simple, de 1ra.Categoría desde el 6 de septiembre de 1994 por Resolución N° 1117/94 de C.G.E. , con una matrícula de 664 alumnos en los turnos mañana y tarde.

Alberga una población, que en su mayoría corresponde a un nivel socio-económico bajo.

La escuela promueve y facilita las relaciones con la comunidad, mediante la realización de jornadas de convivencia, talleres de integración de alumnos, padres y maestros, actos especiales y actos escolares.

Esta institución de catorce aulas, va a cubrir una demanda de **776 alumnos** de Escuela Primaria.-

DETALLES TECNICOS GENERALES DEL PROYECTO

Tomando en consideración el Programa de Necesidades planteado, se propone la distribución de catorce aulas agrupadas en bloques, un Patio Principal con impronta deportiva y SUM con su apoyatura y el Laboratorio de Ciencia. Se ubican junto al Acceso Principal, el sector de gestión y administración y el centro de recurso (Biblioteca e Informática).

Su ubicación permite una orientación conveniente y se protege del N.O. mediante las galerías.

Existe red de agua potable, la provisión de agua se realizará mediante tanque de Bombeo a nivel del terreno y de Reserva elevados según se detallan en Planos Sanitarios. En los bloques sanitarios se utilizará el pasillo técnico para concentrar los depósitos de inodoros y las cámaras de inspección. La eliminación de los residuos cloacales se realizará mediante cámara séptica y pozo absorbente. La instalación eléctrica se conectará con la red existente, al igual que la telefonía.

En cuanto a la resolución tecnológica, y de acuerdo al Instructivo vigente, se proponen estructura de muros de ladrillos comunes portantes, con columnas de HºAº en galerías y S.U.M., toda la mampostería al exterior es de ladrillos vistos con junta enrasada y revocados a la cal completos en todos los interiores de locales. En los sanitarios se revestirá con cerámicos hasta dintel de puerta. Los cielorrasos en los locales interiores serán planos, de placas de yeso. En las galerías y halles se utilizará según el caso, cielorraso de PVC y aplicado bajo losa en el caso de los conectores. Acompañando la pendiente bajo cubierta metálica se colocará una aislación térmica, lana de vidrio de 38mm. La cubierta será de chapa galvanizada TIPO AU- L1, con estructura de cabriadas y correas metálicas "C" y vigas metálicas en las galerías; losa en los accesos a los locales. Las aberturas para el caso de puertas serán de marco y hojas de chapa plegada Nº16, al igual que las ventanas, con vidrios 3 + 3. En los box sanitarios se utilizarán puertas con marcos chapa doblada BWG 16 de espesor 12 cm y hojas de madera placas. Los pisos y zócalos en locales interiores comunes y galerías serán graníticos 30 x 30 cm. En el acceso principal y patio de formación Losetas de HºAº de 40 x 40. En vereda perimetral y municipal se ejecutará alisado de cemento rodillado como así también en los senderos (1,20 m), en rampas y acceso a Aulas granítico 30x30 antideslizante.

DATOS GENERALES:	
SUPERFICIE DEL TERRENO:	9.870,00 m2
SUPERFICIE CUBIERTA Escuela Primaria:	2.247,07 m2