ARQUITECTONICO

MEJORAMIENTO DE LA CANCHA DEL PARQUE PRINCIPAL DEL CENTRO POBLADO LA SIERRA DEL MUNICIPIO DE LÉRIDA DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

CONTIENE:

INFORME ARQUITECTÓNICO

MUNICIPIO
LERIDA - TOLIMA

ELABORO:
ARQ. NANCY AMPARO CRUZ
Arquitecta
M.P. 25212001-65764338

MAYO 2021

MEJORAMIENTO DE LA CANCHA DEL PARQUE PRINCIPAL DEL CENTRO POBLADO LA SIERRA DEL MUNICIPIO DE LÉRIDA DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

El ejercicio del deporte, sus manifestaciones recreativas, competitivas y autóctonas tienen como función la formación integral de las personas, preservar y desarrollar una mejor salud en el ser humano, El deporte y la recreación, forman parte de la educación y constituyen gasto público social. Se reconoce el derecho de todas las personas a la recreación, a la práctica del deporte y al aprovechamiento del tiempo libre.

(Constitución Política de Colombia)

La poca práctica de deportes en un territorio puede deberse a que hay pocos escenarios y no hay incentivos. Algunos espacios se encuentran en estado deterioro o fueron ocupados para desarrollar otras actividades. Algunos de los escenarios en buenas condiciones no son de uso público. Son escasos los programas de fomento al deporte en varias entidades territoriales.

Esto genera bajo interés por la práctica deportiva. Se presenta práctica informal del deporte y los interesados se van a otras poblaciones y finalmente, la comunidad empieza a hacerse sedentaria. La práctica de deporte se hace en espacios no adecuados, aumentando el riesgo de lesiones. La poca actividad física causa obesidad o exceso de peso. Las personas con talento para el deporte tienen que irse y eso hace que sus familias tengan que invertir en manutención y transporte.

Cuando no se practica deporte, se fomenta el mal uso del tiempo libre. Se afecta la calidad de vida de las personas en la entidad territorial. Los dos factores que aportan a la poca práctica deportiva son la baja calidad de las construcciones existentes y la poca promoción A ellas atiende este proyecto.

1. OBJETIVO

Fomentar el deporte como motor de cambio social, viene desarrollando un papel fundamental en la comunidad; en los últimos años los logros de los deportistas colombianos se han vuelto un referente para jóvenes y adultos que ven en ellos la materialización y realización de sueños; la consolidación del deporte como una alternativa de desarrollo profesional se ha cristalizado en los años recientes y los logros de deportistas destacados en deportes como futbol, atletismo, ciclismo entre otros, plantea el reto de impulsar este sector como una alternativa viable de desarrollo social, económico y cultural.

2. NECESIDADES

Las inadecuadas condiciones para la práctica deportiva; debido al déficit de espacios deportivos, ya sea porque nunca se priorizo el desarrollo de este tipo de infraestructuras o porque las existentes se deterioraron a tal punto que ya no se cuentan con ellas; esto impide adoptar hábitos de práctica deportiva y limita el acceso masivo a espacios adecuados para el deporte; el primer paso para promover el deporte es suministrar los lugares para que se puedan desarrollar actividades deportivas.

El bajo interés por hacer deporte y promoverlo; debido a los bajos incentivos para la práctica deportiva causado por la falta de programas institucionales, departamentales y locales; al formular este tipo de proyectos se debe pensar en la integralidad del mismo y articular estas infraestructuras con programas existentes o crear programas nuevos que permitan usar adecuadamente el proyecto; es fundamental el papel de las administraciones locales en este punto así como el papel de la comunidad que también se vuelve fundamental para utilizar estos espacios para las actividades para las que fueron diseñados, así como generar programas de integración social basadas en el deporte; para garantizar el uso, la operación y el mantenimiento de este tipo de infraestructuras, es importante contar

con la participación activa de la comunidad, quien deberá ser el principal promotor del correcto uso y cuidado de la infraestructura.

3. ALCANCE

El reto que tienen las entidades territoriales y el estado colombiano en general de ofrecer a sus ciudadanos bienestar a través de suministrar servicios como salud, educación, deporte, cultura, seguridad entre otras se materializan en los diferentes proyectos de inversión en donde algunos se vuelven clave para atender varias situaciones; este es el caso de las infraestructuras deportivas, ya que no solo atienden las necesidades propias relacionadas con la práctica deportiva, sino que atiende de forma indirecta problemas de salud, cultura y seguridad; el desarrollo de prácticas deportivas trae consigo hábitos de vida saludable, ocupación del tiempo libre y desarrollo de plan de vida a través del deporte como esa herramienta que permite trazar metas y alcanzarlas.

De esta manera, los proyectos deportivos no deben pensarse de forma individual y aislada; es necesario estructurar propuestas integrales que no se limiten exclusivamente al desarrollo de la infraestructura, sino que por el contrario se articule con programas que permitan el uso adecuado, eficiente y efectivo del proyecto.

Para el caso específico de este proyecto, se identificó que se atiende un problema central asociado a los bajos niveles de práctica deportiva en la entidad territorial.

Esto afecta directamente la calidad de vida de las comunidades; ya que la falta de actividad física en el ser humano trae problemas de salud y el no contar con este tipo de infraestructuras limita el desarrollo de capacidades deportivas de la comunidad y limita las opciones de uso de tiempo libre y desarrollo personal.

4. DISEÑO ARQUITECTÓNICO

El contenido del diseño arquitectónico tiene en cuenta los siguientes aspectos:

- La infraestructura es inexistente. Dotarse con los elementos adecuados a las prácticas deportivas. Los incentivos para promover la práctica deportiva diferentes a infraestructura son muy pocos o no existen en la entidad territorial. De lo anterior se precisa que la causa principal que define el objeto del proyecto son las deficiencias en los espacios para la práctica deportiva.
- Las canchas polideportivas suelen transformarse en un lugar y punto de encuentro de la comunidad; este espacio se vuelve un articulador social y así mismo un articulador de las diferentes actividades que desarrolla la comunidad como comunidad; pero desde una mirada practica en donde se analiza la función para las que fueron diseñadas las infraestructuras deportivas, se desaprovecha el potencial de la inversión al limitar el espacio en término del tiempo y disponibilidad de uso; otro factor que incide en las inadecuadas condiciones para la práctica deportiva es la falta de mantenimiento y la rigurosidad en la operación, ya que desde la planeación y estructuración del proyecto no involucraron estos elementos y como efecto se traduce en el deterioro de la infraestructura existente y por ende en la imposibilidad de usarlo por el alto deterioro o el riesgo de colapso o afectaciones físicas a los deportistas.

- Los dos factores que aportan a la poca práctica deportiva son las inadecuadas condiciones para la práctica deportiva y el bajo interés por hacer deporte y promoverlo; a ellas atiende este proyecto.

- Planta general: plano que representa la totalidad del diseño expresando claramente las características espaciales y técnicas. Debe contener dimensiones, niveles, especificación de materiales y convenciones.

El proyecto se caracterizó como uso RECREATIVO.

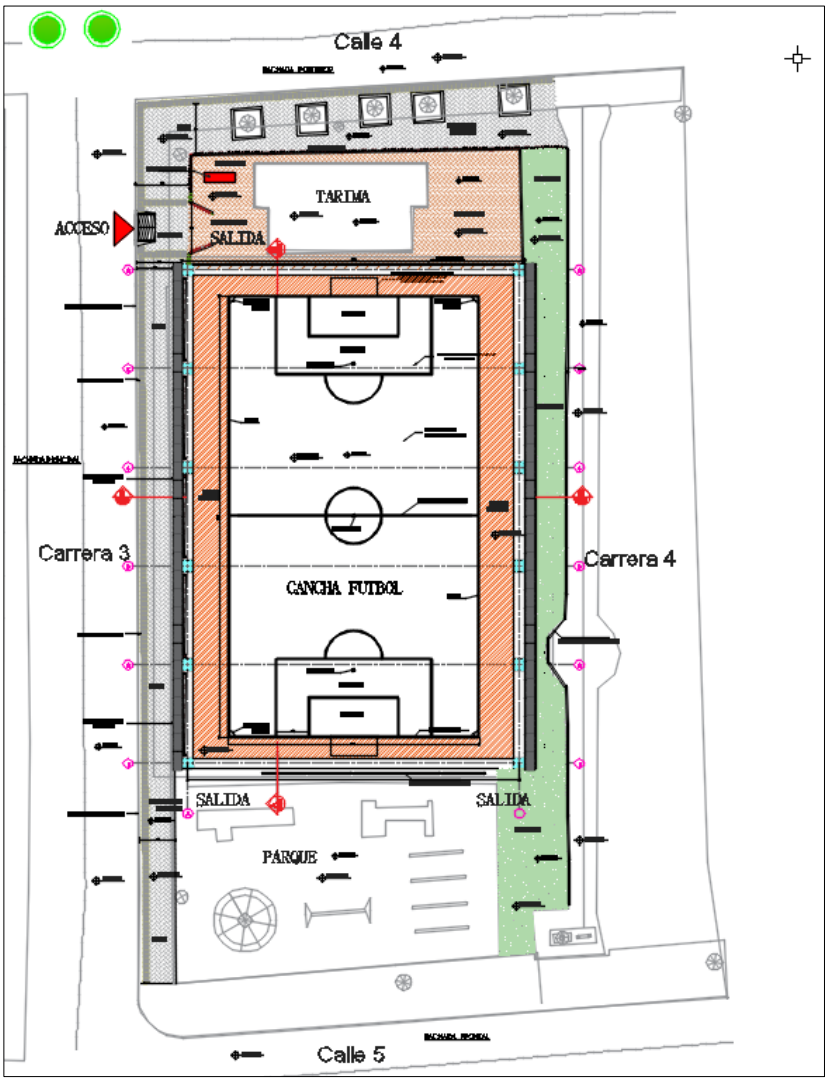


Imagen 1. Planta General
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

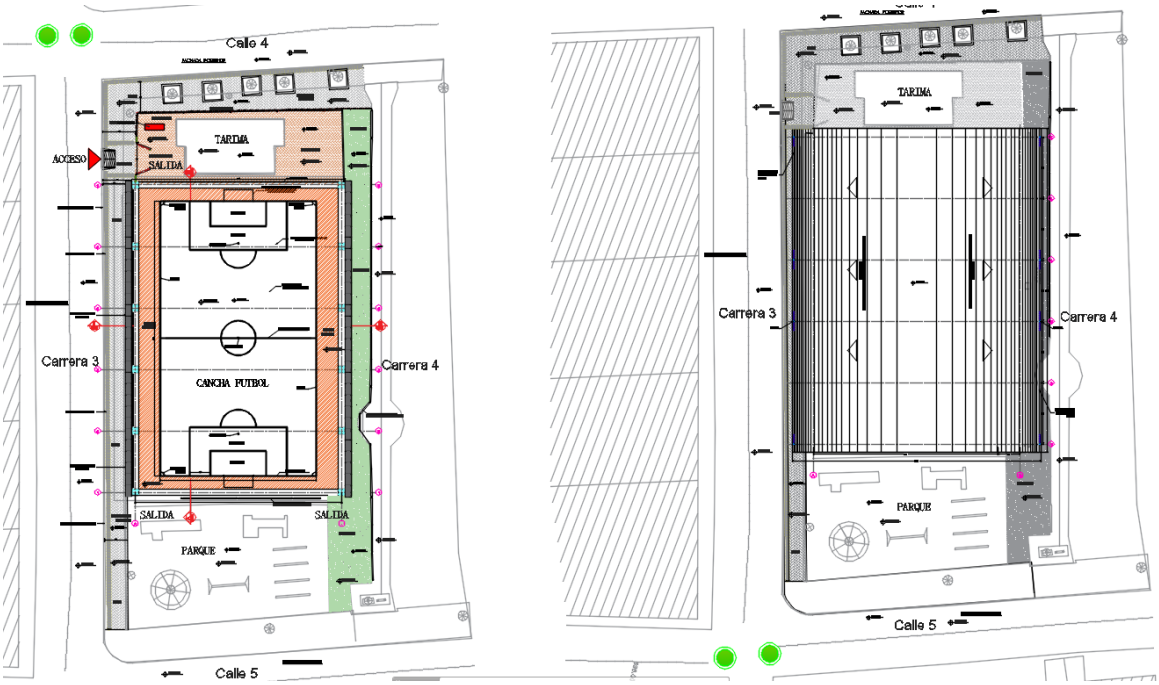


Imagen 2. Planta general y Cubierta
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

- Cortes: planos que contienen secciones transversales y longitudinales necesarias para la comprensión del proyecto, deben corresponder de forma estricta con lo planteado en la planta general, por lo cual debe estar claramente identificado en ésta donde se realiza el corte. Debe contener dimensiones, niveles, especificación de materiales y convenciones.

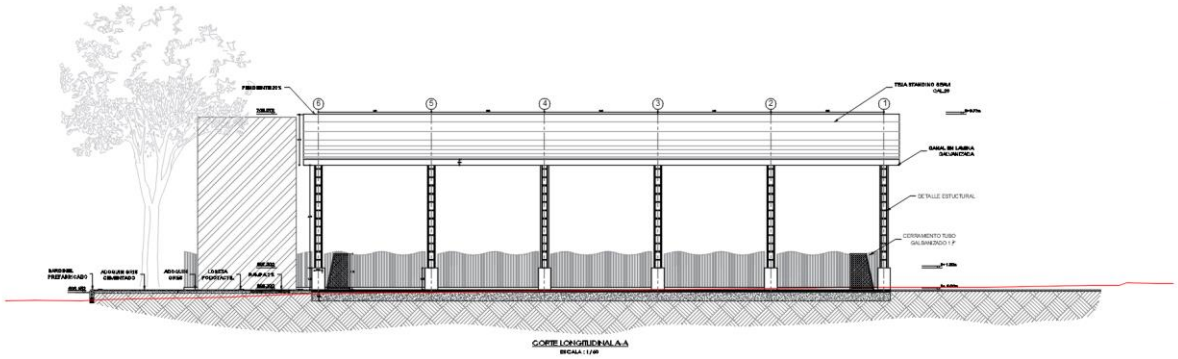


Imagen 3. Corte Longitudinal
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

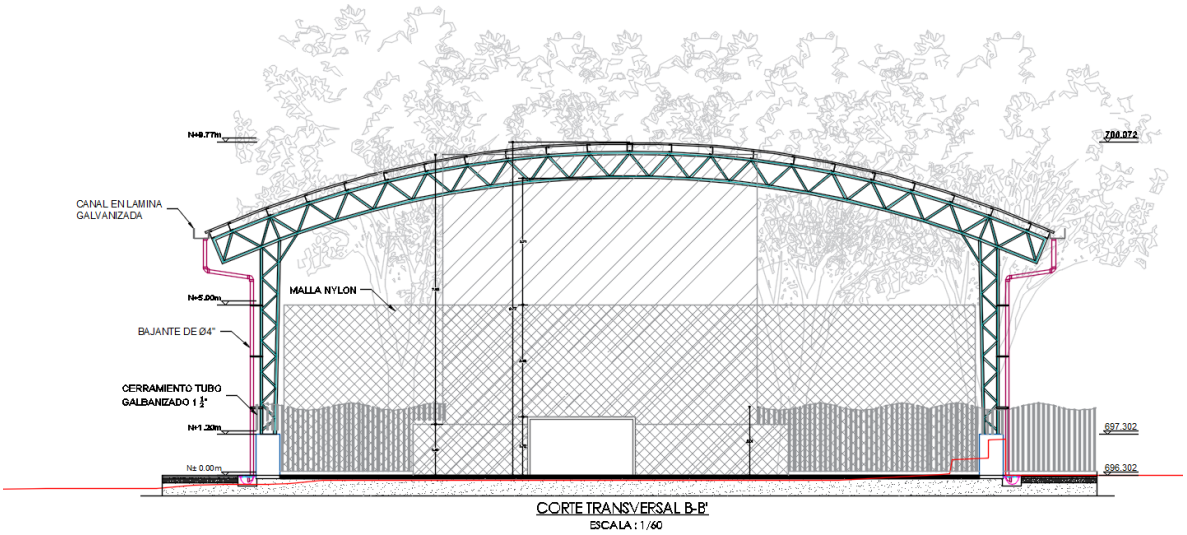


Imagen 4. Corte Transversal
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

- Fachadas: planos que contienen vistas laterales y frontales que hacen parte del proyecto. Debe contener dimensiones, niveles, especificación de materiales y convenciones.

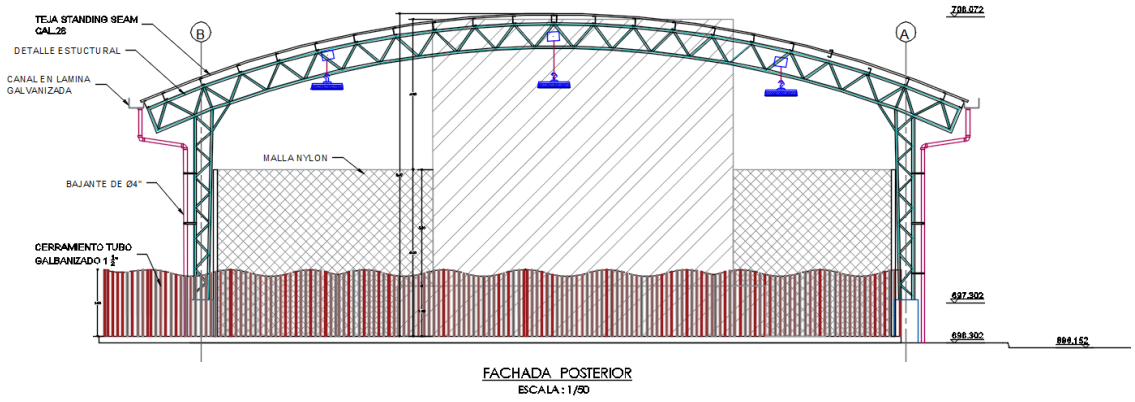


Imagen 5. Fachada Posterior
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

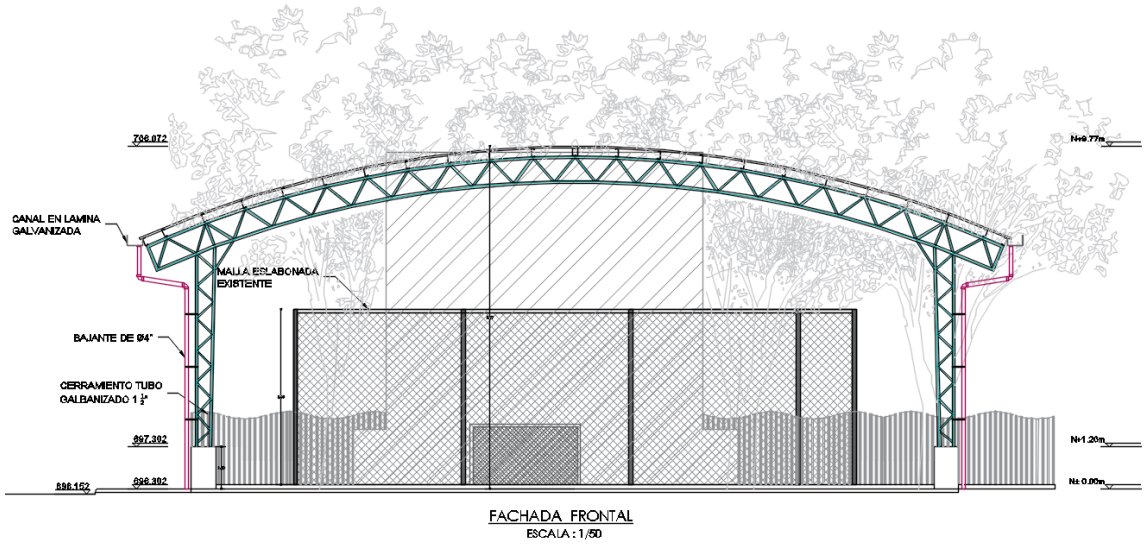


Imagen 6. Fachada Frontal
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

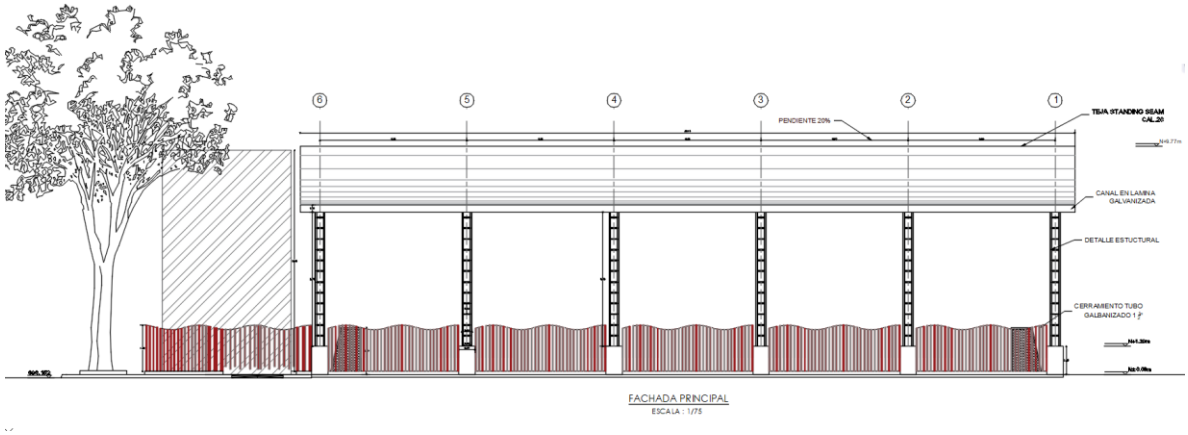


Imagen 7. Fachada Principal
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

- Detalles constructivos: planos que evidencian los diferentes elementos del diseño arquitectónico.

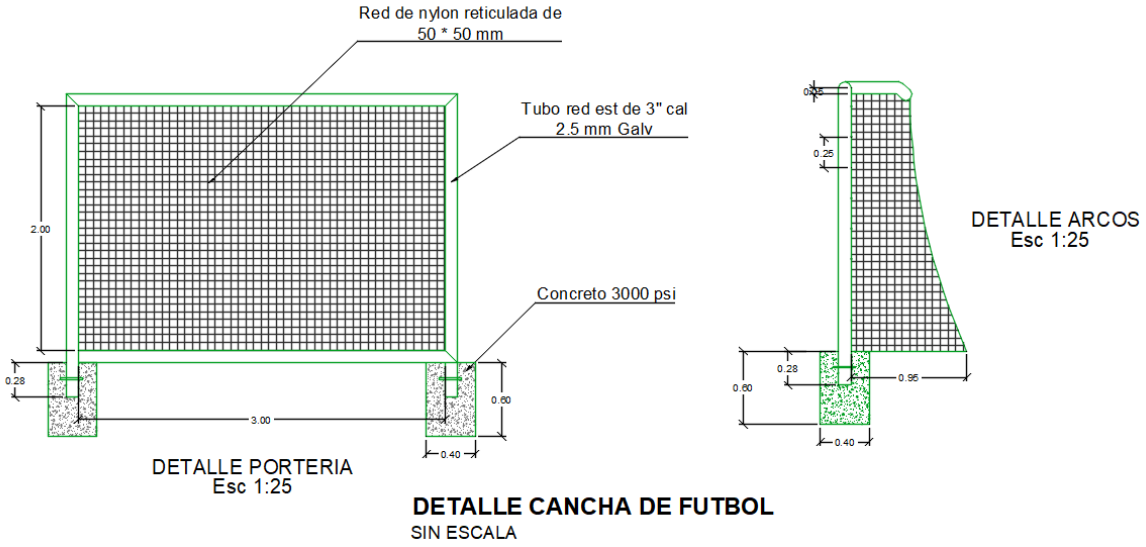


Imagen 8. Detalle Cancha de Futbol
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

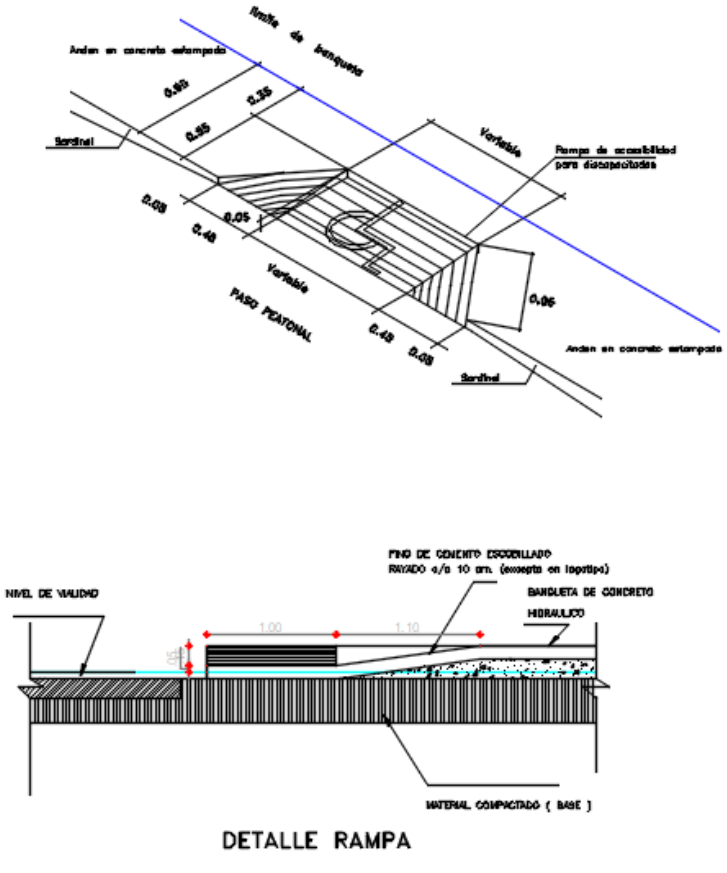


Imagen 8. Detalle Rampa
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

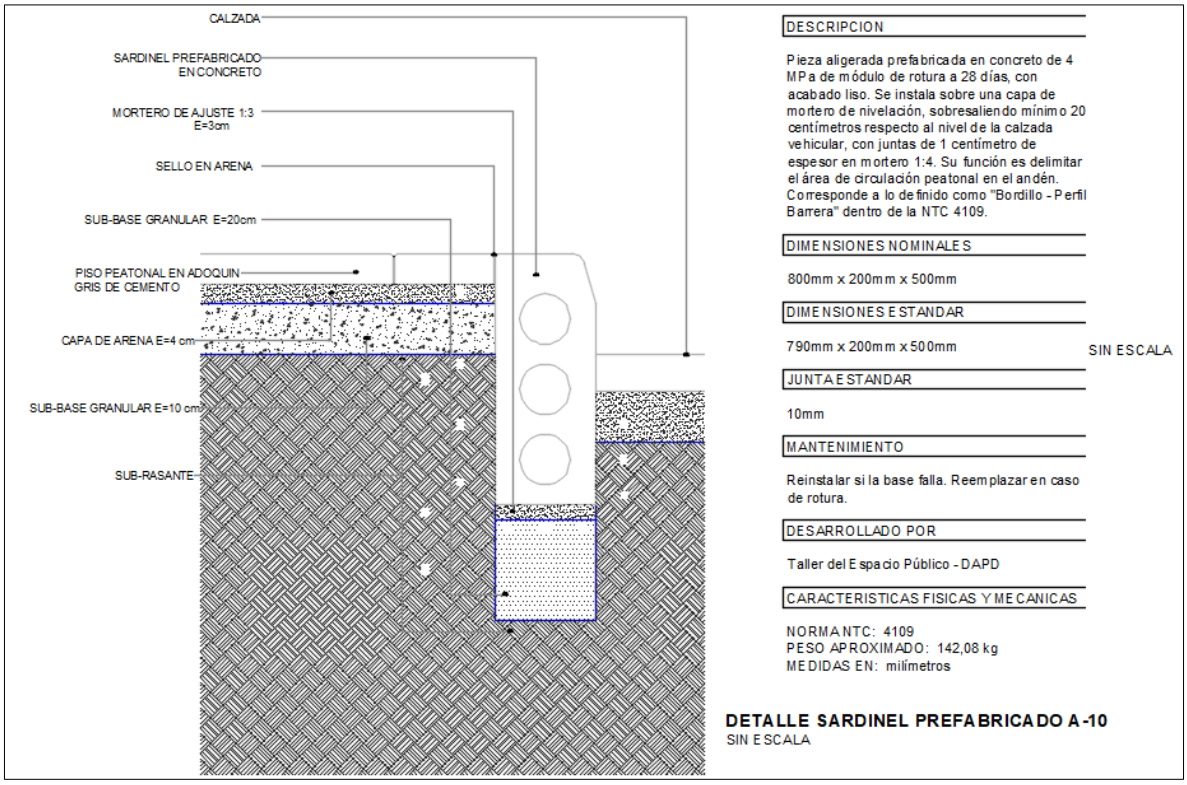


Imagen 9. Detalle Sardinel Prefabricado A-10
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

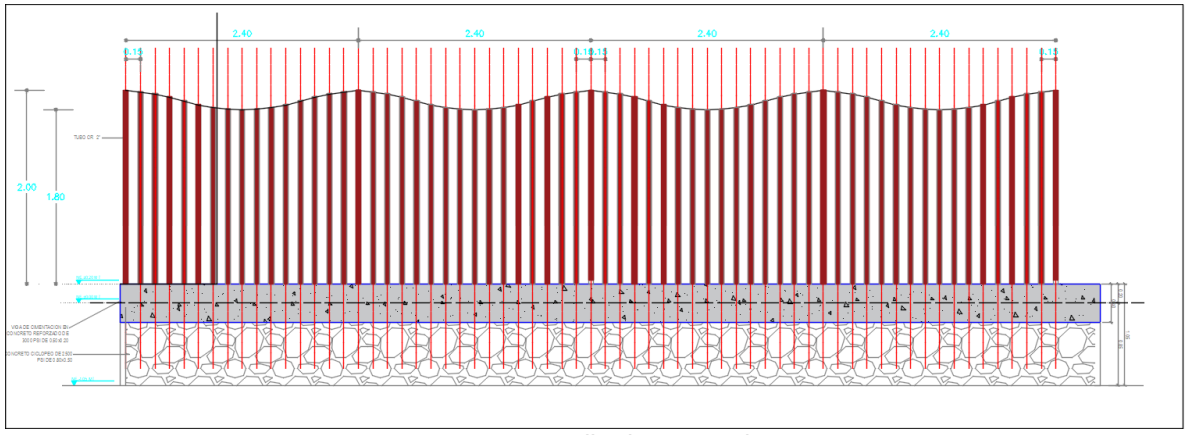


Imagen 10. Detalle de Cerramiento
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

NOTA: El parque infantil no se va a intervenir debido que esta en buenas condiciones y de igual manera las graderías, como se puede apreciar en las siguientes imágenes.

- Cuadro de áreas:

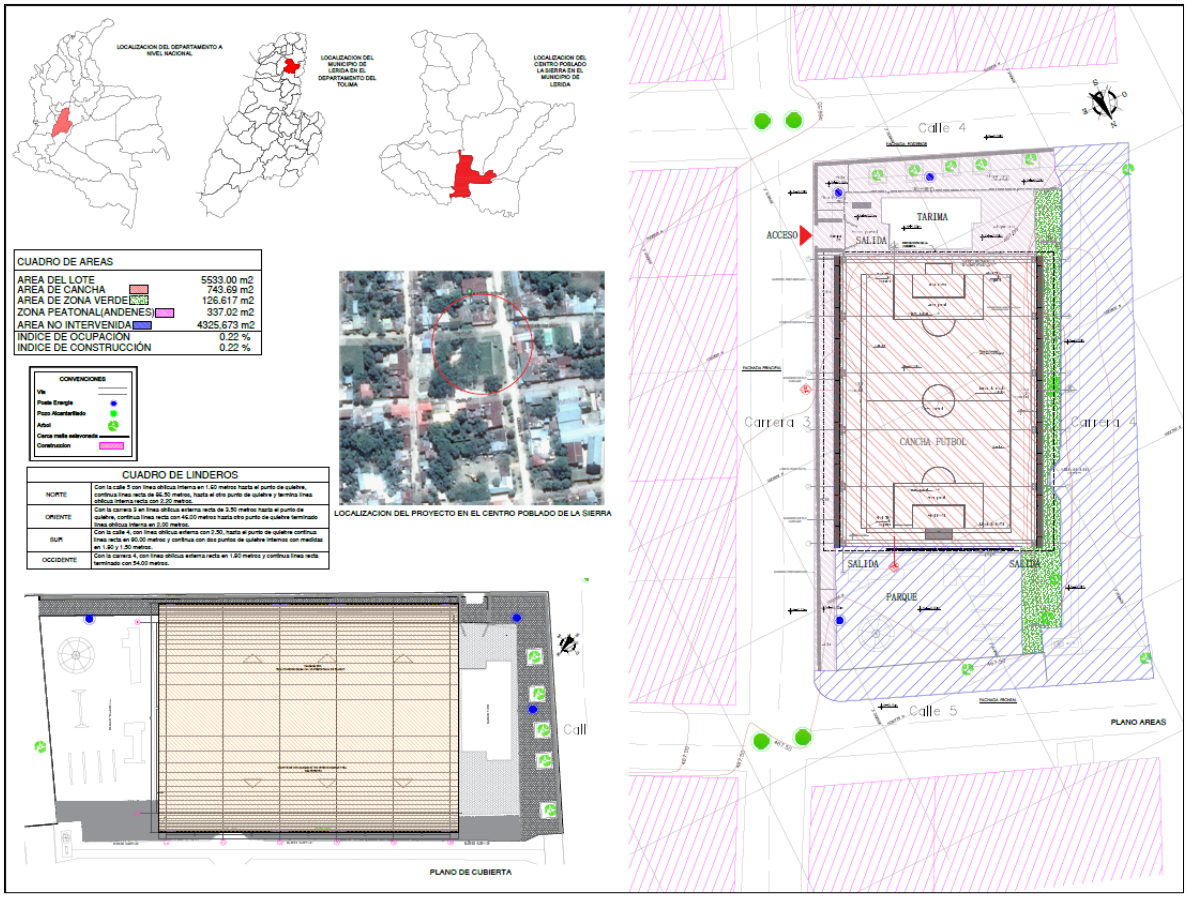


Imagen 11. Plano de localización
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

CUADRO DE AREAS	
AREA DEL LOTE	5533.00 m2
AREA DE CANCHA	743.69 m2
AREA DE ZONA VERDE	126.617 m2
ZONA PEATONAL(ANDENES)	337.02 m2
AREA NO INTERVENIDA	4325,673 m2
INDICE DE OCUPACIÓN	0.22 %
INDICE DE CONSTRUCCIÓN	0.22 %

Imagen 12. Cuadro de áreas

Fuente: Planos Diseño Arquitectónico

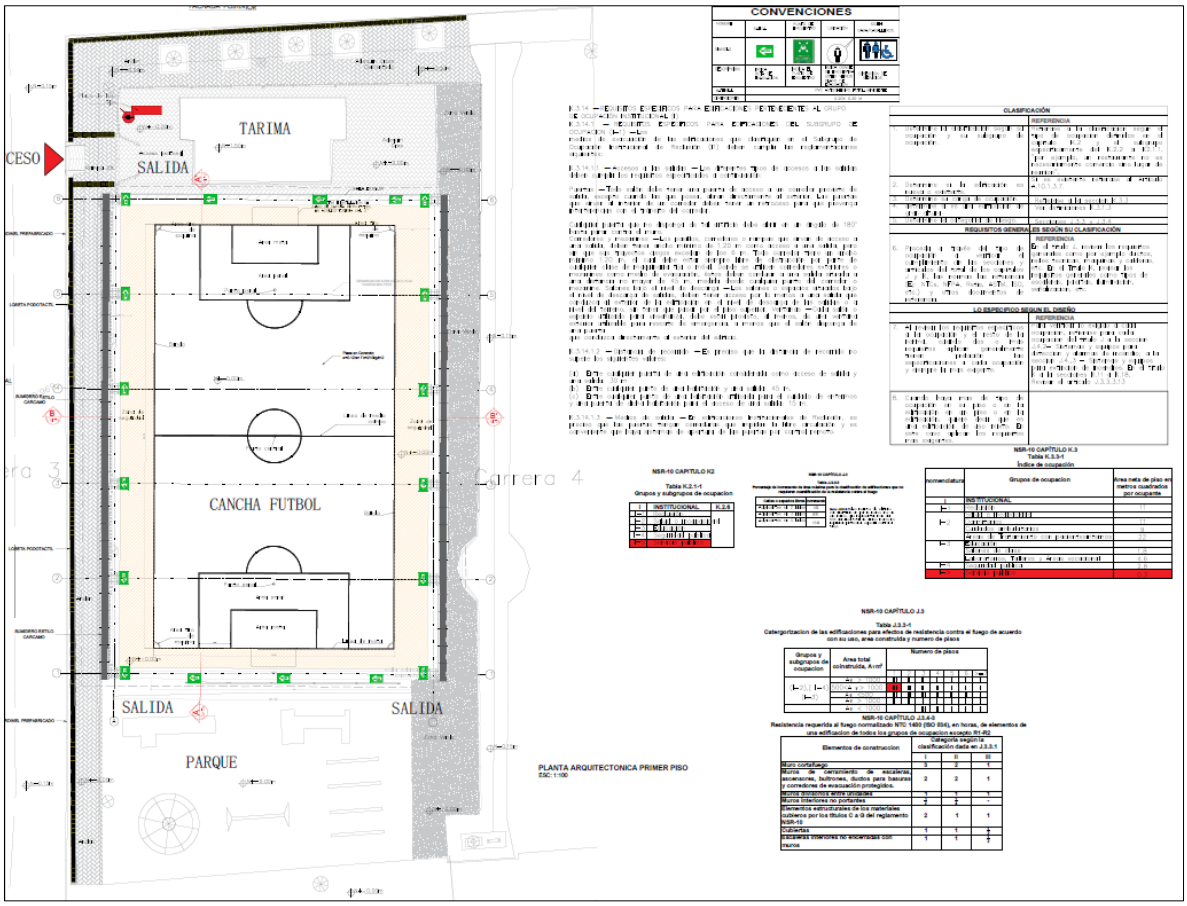
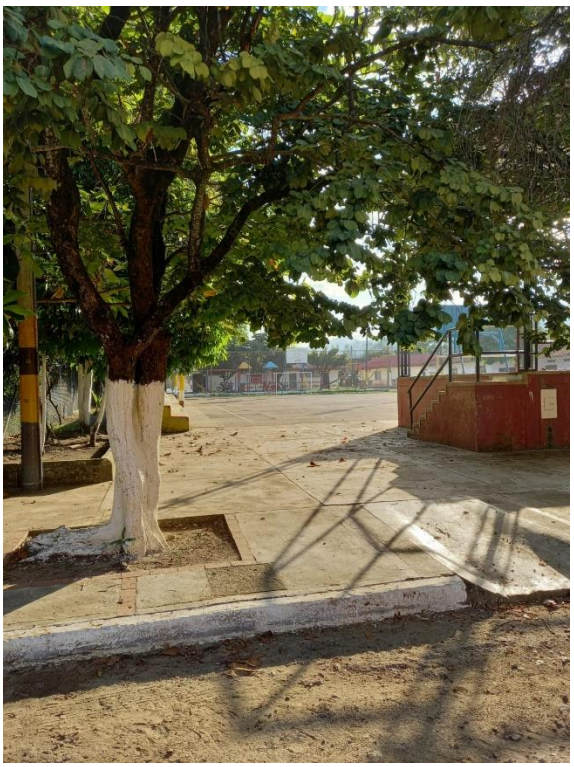


Imagen 13. Plano de Evacuación
Fuente: Planos Diseño Arquitectónico



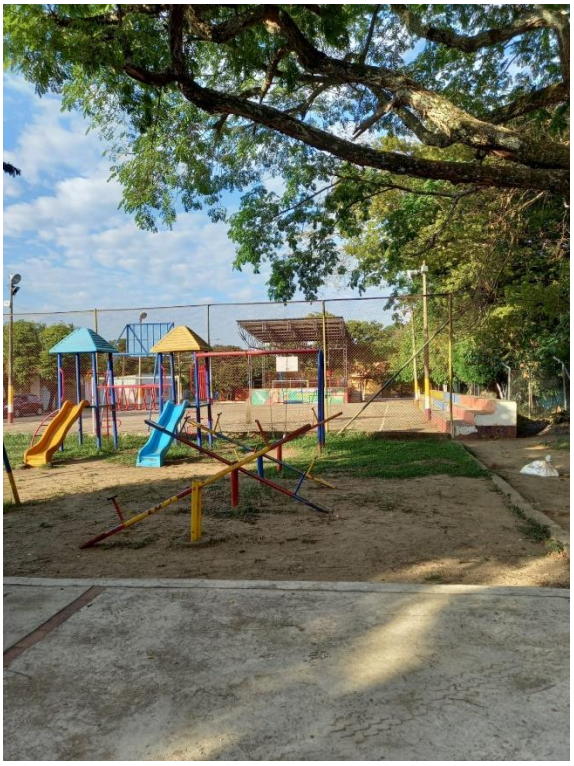








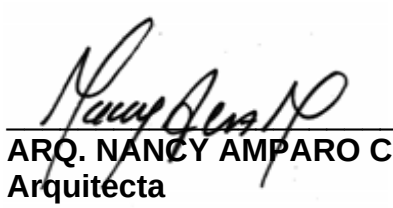








- Especificaciones técnicas: explicaciones precisas de las características constructivas de los diferentes elementos que constituyen el proyecto. La instalación de elementos de urbanismo cercanos al proyecto tales como, mobiliario, caminos peatonales, ciclo parqueaderos, especies arbóreas, etc. No está contemplada en este proyecto y por tanto no se incluirá en el presupuesto. Sin embargo, si el municipio proyecta este tipo de inversiones con fondos aparte.



ARQ. NANCY AMPARO CRUZ
Arquitecta
M.P. 25212001-65764338