



## MEMORIA DESCRIPTIVA

**NOMBRE DEL PROYECTO:** DISEÑO ARQUITECTÓNICO,  
"ESTACIÓN DE BOMBEROS" PARA YACUIBA.

**UBICACIÓN:** Departamento de Tarija

Provincia: Gran Chaco

Municipio: Yacuiba

Distrito: N°4

Barrio: Héroes del Chaco

Calle: Av. Fortín Boquerón entre Av. Santa Cruz y C/ Ballivian

**ACCESO PRINCIPAL:** Es por la Av. Fortín Boquerón y la Av. Santa Cruz. Ambas conectan de manera directa con la avenida los libertadores la principal de Yacuiba.

**ACCESO SECUNDARIO:** Calle Ballivian y la calle Jesús León ambas calles de tercer orden.

**ACCESO VEHICULAR:** por el ingreso principal del equipamiento pasan línea pública (micro línea 2 y taxi truffi celeste y verde con blanco)

Superficie del terreno: 6577.11 m

### CONSTA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS:

- 🚒 Área publica y control de llamadas
- 🚒 Área administrativa, atención a la población civil
- 🚒 Área de recreación de bomberos
- 🚒 Área de instrucción física
- 🚒 Área privada – descanso
- 🚒 Área de servicio generales
- 🚒 Área operativa y mantenimiento





### DESCRIPCIÓN GENERAL:

El constante crecimiento del Municipio de Yacuibá basada en la población actual lleva a plantearse distintas problemáticas necesidades y falencias que genera deficiencia en el servicio de Seguridad Ciudadana. Se desarrolló un proyecto arquitectónico de ESTACIÓN DE BOMBEROS para la oportuna atención del control y vigilancia de la población en diversos accidentes que se susciten o desarrollen en el municipio.

### SOLUCIÓN TECNOLÓGICA – CONSTRUCTIVA:

- 🚒 Fundaciones: serán de H°A° Tecnología Prenova, fundaciones de tipo losa y las zapatas serán de diferentes tipologías (1.50x1.50m)
- 🚒 Vigas: vigas de arriostre de H°A° de 0.50x0.20m
- 🚒 Columnas: de H°A° con secciones de acuerdo a las cargas como así también las columnas de acero inoxidable.
- 🚒 Cerramiento: de ladrillo de 6 huecos espesor de 0.20 y 0.15m.
- 🚒 Estructura de cubierta: cuenta con cuatro tipos, una de losa prenova y la otra de placas de alucobond y de cubierta tipo sándwich y calamina trapezoidal, estas con estructura metálicas inoxidable.
- 🚒 Revestimiento. Estos varían de acuerdo al tipo de función del ambiente

