

# PARQUE DE BOMBEROS DE OARSOALDEA

en Lezo, Guipuzcoa

Alumna: Alasne Pisabarro Formoso

Tutor: Xabier Barrutieta Basurko

TFG 2 de Julio de 2021

## ¿QUÉ?

El diseño del Parque de Bomberos de Oarsoaldea que sirva para las funciones de edificio administrativo, espacio para la brigada de bomberos, un hangar para los vehículos de emergencia y un patio de maniobras.

## ¿DÓNDE?

La parcela escogida para el desarrollo del trabajo se sitúa en el municipio de Lezo, Guipuzcoa. La elección viene dada por la buena conexión terrestre con el entorno de Oarsoaldea, ya que tiene salida directa a la variante que conecta los diferentes municipios que componen la subcomarca.

Una de las particularidades que tiene la parcela escogida es que parte de ella pertenece al puerto de Pasajes.

## ¿POR QUÉ?

Hoy en día en la comunidad de Guipuzcoa existen 8 parques forales de bomberos, que cumplen su función en las respectivas áreas de la comunidad, siendo el parque de bomberos del Bidasoa el que más carga de trabajo soporta, después del parque de bomberos del ayuntamiento de Donostia. Esto se debe a que no solo intervienen en la comarca de Bidasoa, sino que también se encargan de proporcionar servicio a la subcomarca de Oarsoaldea.

Por lo que mi propuesta para el fin de grado consistiría en la creación de un parque de bomberos que asista a Oarsoaldea.

## ¿PARA QUIÉN?

Este parque serviría para los municipios que forman Oarsoaldea, es decir, Errenteria, Lezo, Pasajes y Olartzun. Al encontrarse situado en una parcela portuaria también podría servir al propio puerto en caso de ser necesario.

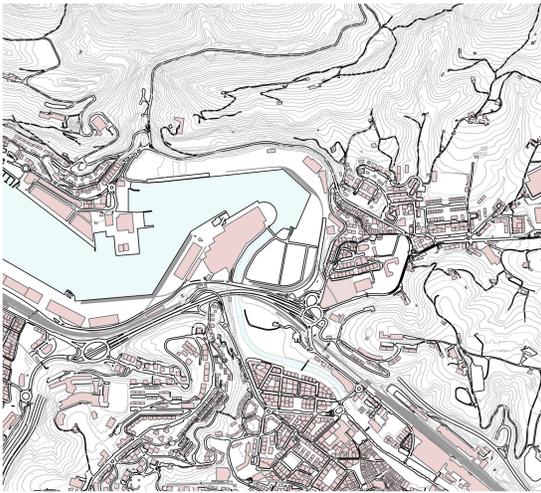
Este parque de bomberos atendería a un total de, aproximadamente, 71.804 habitantes

## ¿COMO?

El parque de bomberos se desarrolla mediante un perfil de planta baja + 1, adecuando el edificio a las características urbanísticas del entorno.

La volumetría del edificio es sencilla, pero poniendo énfasis en la conexión rodada entre el entorno y el edificio.

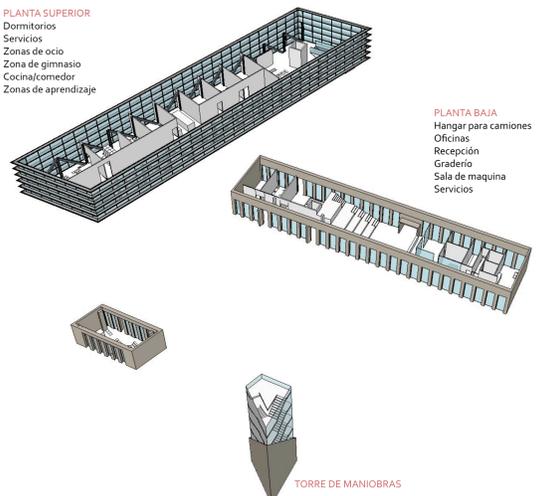
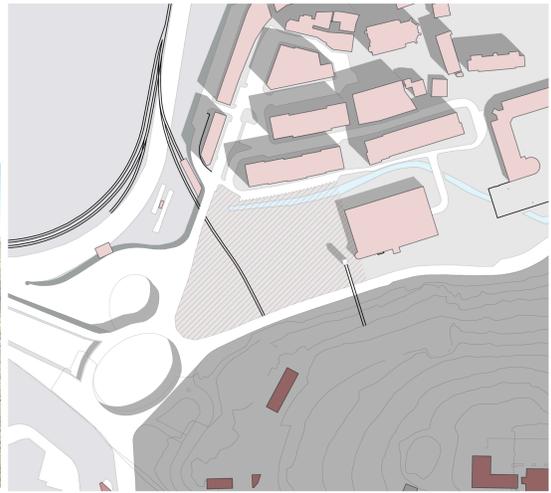
En cuanto a la construcción, se emplean materiales acorde con el entorno industrial que presenta tanto el puerto de Pasajes como el municipio de Lezo.



La elección de esta parcela viene dada por su ubicación. Al ser la rapidez a la hora de actuar en una situación de emergencia una de las características más importantes de los bomberos, el hecho de estar ubicado el parque en una zona en la que el acceso hacia todos los municipios que conforman Oarsoaldea fuera rápido era algo indispensable. Y eso es algo que en esta parcela se consigue gracias a la rotonda situada al suroeste de la parcela, la cual permite también un buen flujo de camiones y coches a la hora de salir y entrar en la parcela.

Además el edificio estaría rodeado por otros equipamientos públicos, como son el colegio público de Lezo y el polideportivo municipal, creando así una pequeña isla en la que quedaría congregados distintos equipamientos.

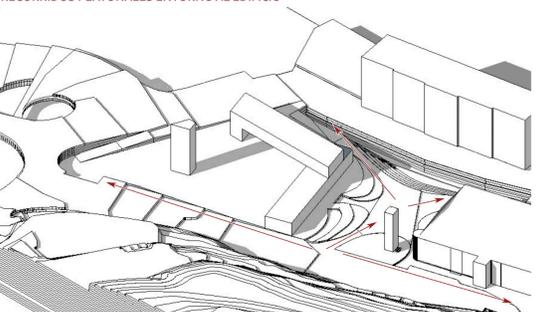
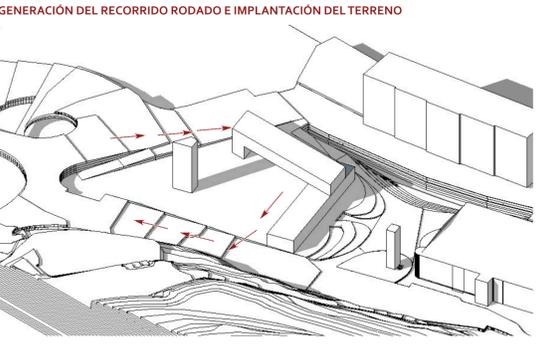
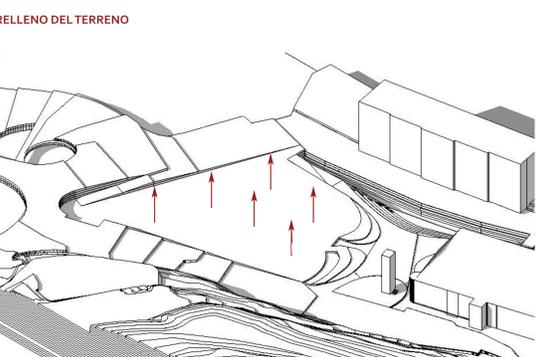
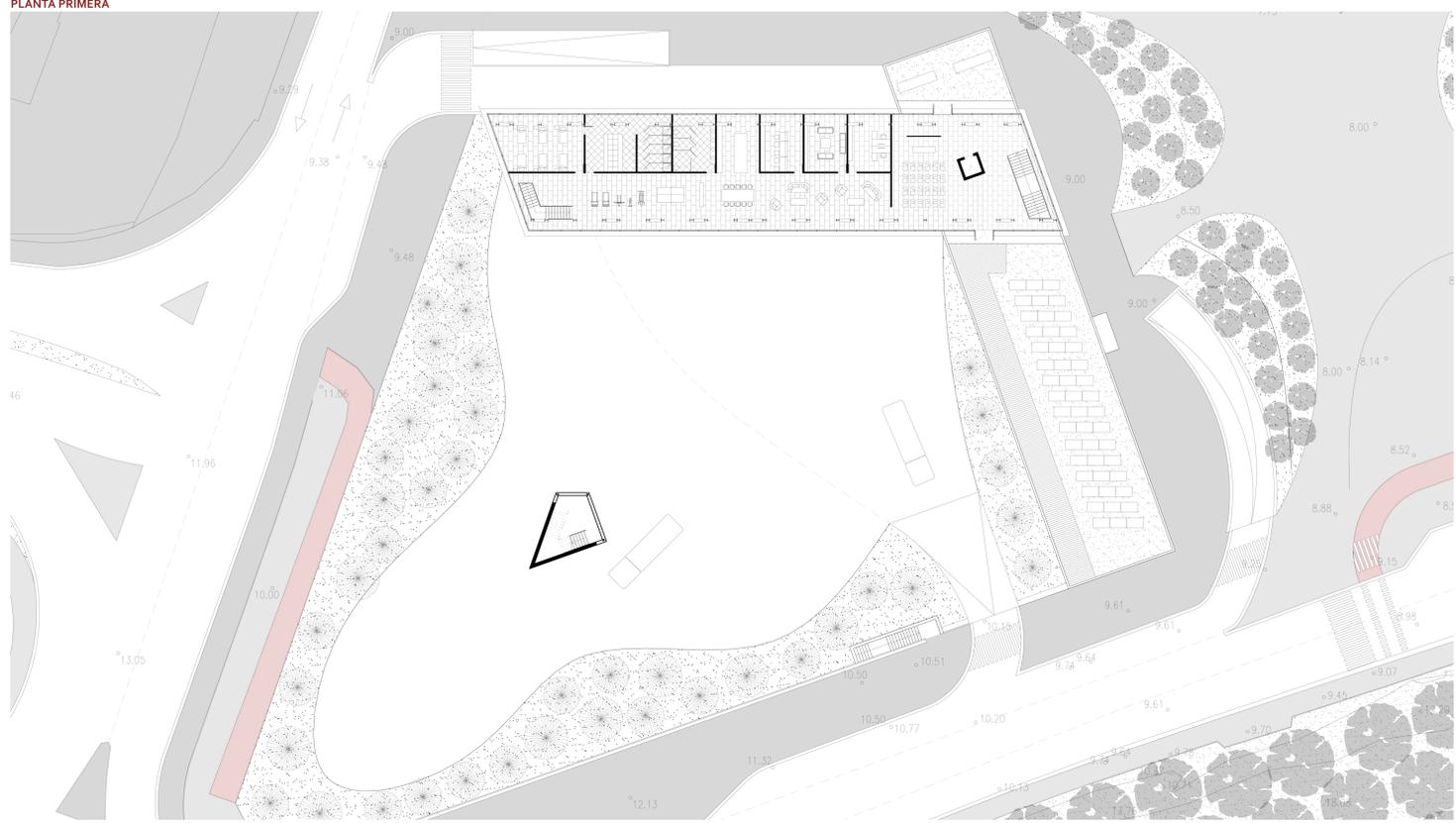
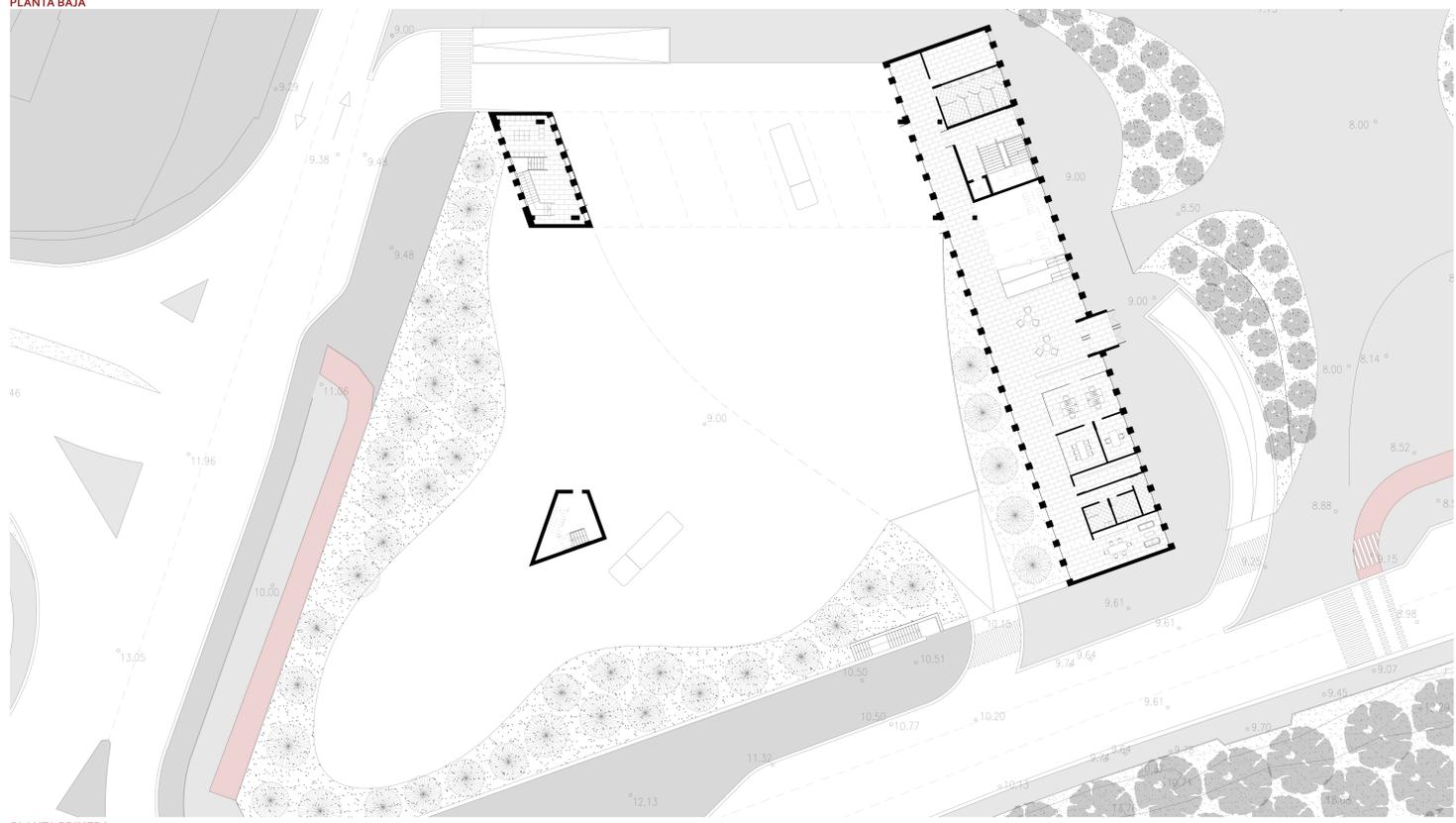
En definitiva, lo que se quiere conseguir con este proyecto en esta área es dotar a Oarsoaldea de un servicio íntegro de bomberos, lo cual añadiría un valor importante y una independencia a la subcomarca. Así mismo ofrecería una atención mejorada de los servicios al colocarse más cerca de las áreas de actuación, ya que como comento en la memoria hoy en día es el parque de bomberos de Bidasoa el que se encarga de suministrar servicio a la subcomarca



**PLANTA SUPERIOR**  
Dormitorios  
Servicios  
Zonas de ocio  
Zona de gimnasio  
Cocina/comedor  
Zonas de aprendizaje

**PLANTA BAJA**  
Hangar para camiones  
Oficinas  
Recepción  
Graderío  
Sala de maquina  
Servicios

**TORRE DE MANIOBRAS**



**1- RELLENO DEL TERRENO**

**2- GENERACIÓN DEL RECORRIDO RODADO E IMPLANTACIÓN DEL TERRENO**

**3- RECORRIDOS PEATONALES ENTORNO AL EDIFICIO**

