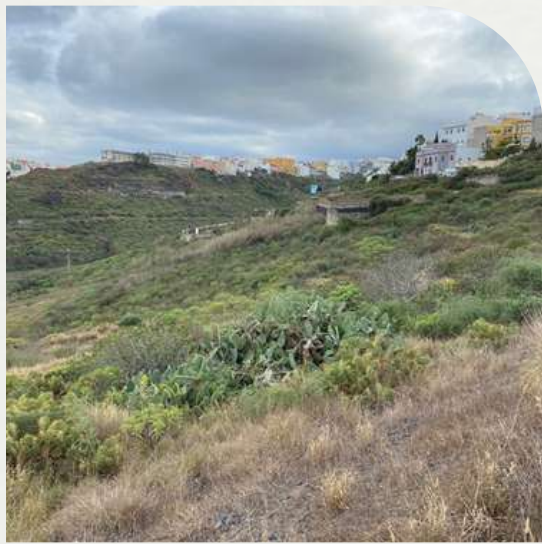


PROYECTO DE URBANIZACIÓN EN EL LOMO DE ARUCAS

LUIS GONZÁLEZ TURÉGANO
 GRADO EN INGENIERÍA CIVIL
 CURSO 2022/2023



OBJETO DEL PROYECTO

El objeto del proyecto de urbanización es planificar las obras necesarias para la transformación de la zona de actuación en un espacio urbano que posea todos los servicios necesarios para satisfacer las necesidades de los futuros habitantes

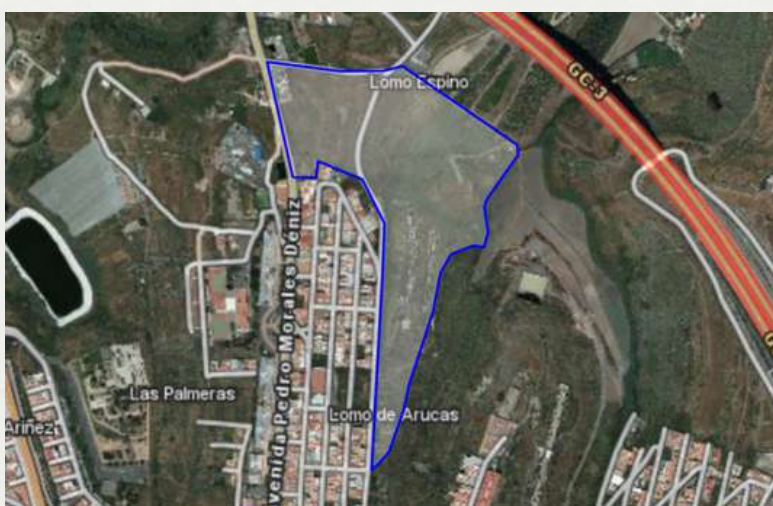
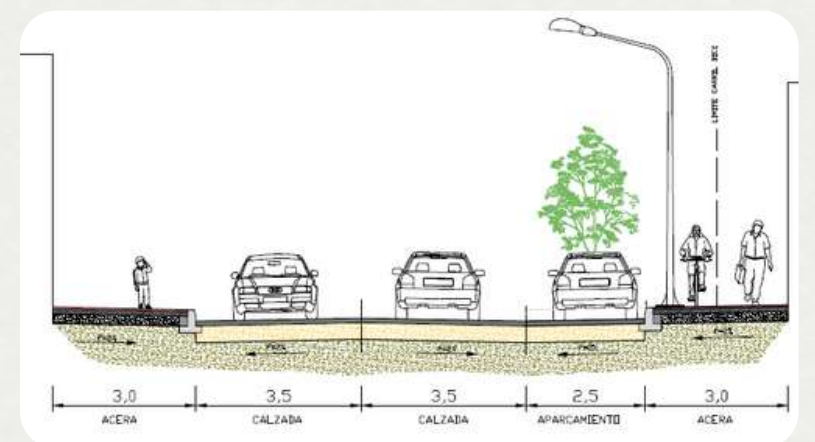
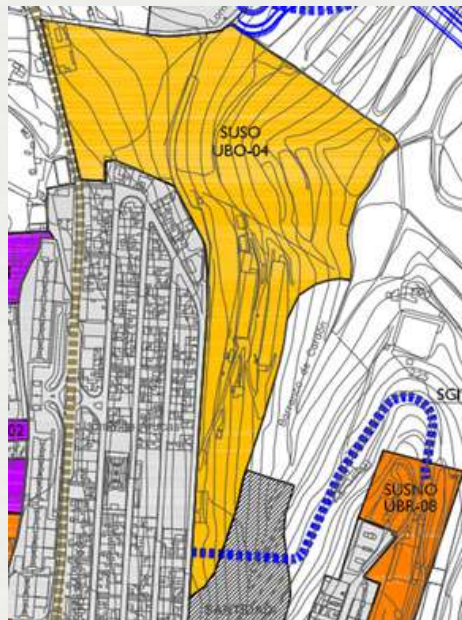


CONTENIDO DEL PROYECTO

La realización de este proyecto abarcará todos los aspectos de diseño de la urbanización (diseño de viales, parcelas y servicios), de estudios urbanísticos geológicos y geotécnicos, de gestión de residuos, de seguridad y salud y ambientales y de cálculo de firmes y de todos los servicios correspondientes (saneamiento, abastecimiento, pluviales, alumbrado, redes de media y baja tensión y telecomunicaciones).

NECESIDAD DEL PROYECTO

El barrio denominado como Lomo de Arucas, perteneciente al municipio de Arucas, se sitúa en un punto estratégico gracias a la construcción de la nueva circunvalación que pasa por Arucas debido a que esta propone al Lomo de Arucas como entrada principal a esta ciudad. Otro aspecto fundamental para ser necesaria esta expansión, es el abandono de las zonas adyacentes. Por lo tanto, el plan general de Arucas propone una expansión de este barrio.



PRESUPUESTO

El plazo de ejecución de la obra será de 19 meses y el coste de ejecución material de la obra es de 3.259.474,85€.