



## ILTRE. AYUNTAMIENTO DE MOGÁN

### **1. ANTECEDENTES.-**

El Excmo. Ayuntamiento de Mogán, debido al aumento de la demanda de agua de abasto en la nueva zona residencial de viviendas en la Urbanización del Lomo de pino Seco en Arguineguín, toma la determinación de construir un nuevo depósito de agua potable en el Paraje denominado "Montaña de Venta", en Arguineguín, para poder hacer frente a la demanda de dotación de agua potable para las nuevas viviendas construidas en Pino Seco.

### **2. OBJETO DE LA PRESENTE MEMORIA.-**

El objeto de esta memoria es definir las instalaciones necesarias para la redacción del Proyecto de Obras y Estudio de Seguridad y Salud, a realizar por Técnico competente.

### **3.- DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES NECESARIAS.-**

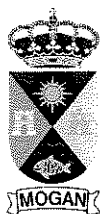
Las instalaciones necesarias consisten en:

1.- La construcción de la cimentación de un depósito de agua de chapa galvanizada de 1000 m3 de capacidad ,con forma cilíndrica, incluyendo la excavación.

2.- La construcción de un cuarto de control de medidas 4x3x2,8m realizado con fabrica de bloque de hormigón vibrado, cubierta con forjado de viguetas y bovedillas y carpintería metálica.

3.- La instalación de dos tuberías de polietileno reticulado PE-110mm para la conexión con la red actual, según HOJA 2, incluyendo conexiones y piezas especiales.

4.- La instalación de una tubería de acero galvanizado de 4" desde el depósito hasta la cata, según HOJA 2, incluyendo conexiones y piezas especiales.



## ILTRE. AYUNTAMIENTO DE MOGÁN

Para ello habrá que ejecutar trabajos de movimientos de tierra, cimentación, montaje de estructura metálica, montaje de estructura de hormigón, albañilería, impermeabilización, fontanería y pintura.

### 4.- NECESIDADES A SATISFACER.-

Según el Pliego de Prescripciones Técnicas particulares que se adjunta a la convocatoria del Concurso Abierto para la redacción del proyecto, el alcance de los trabajos consisten en:

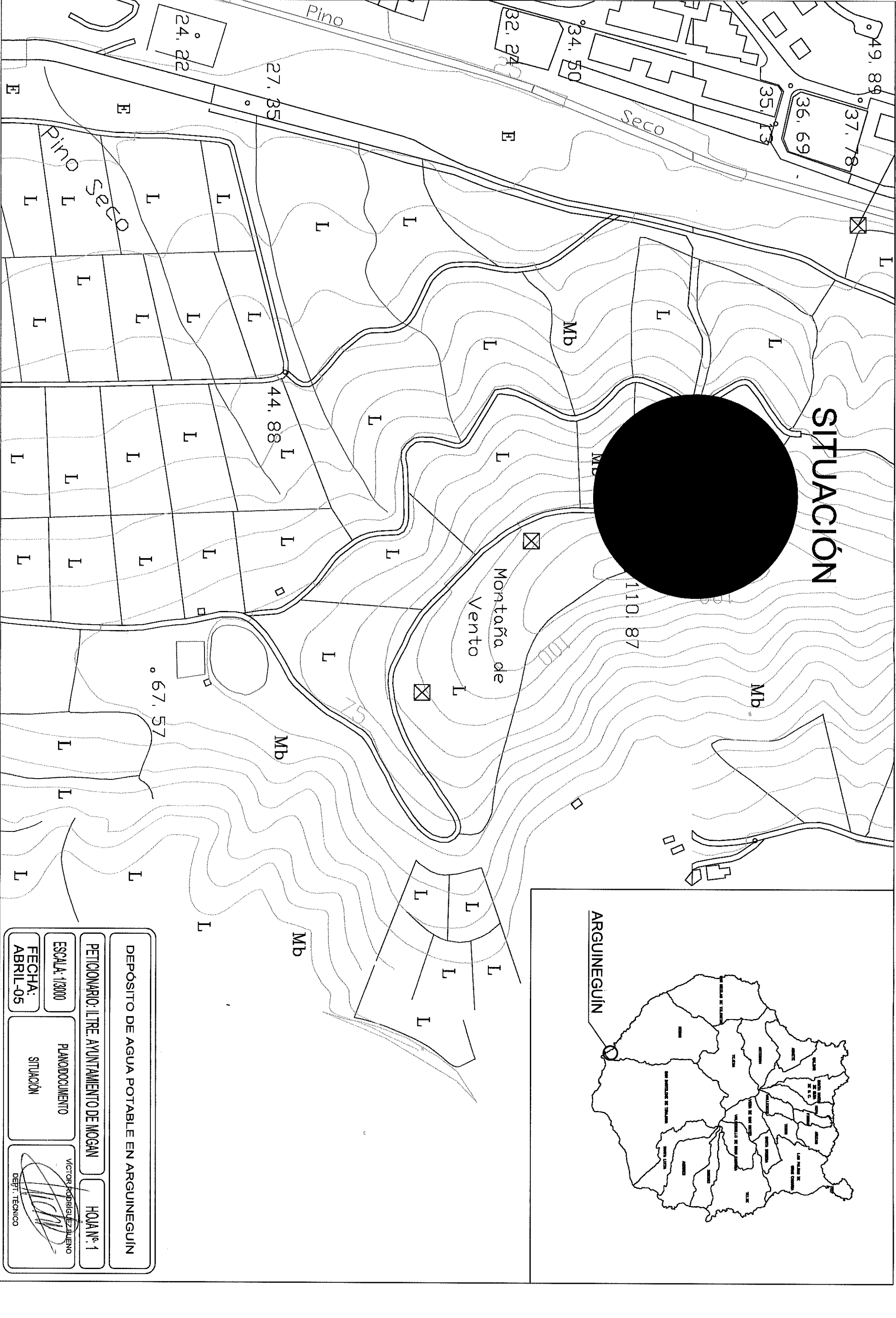
- Redacción del Proyecto de Ejecución.
- Redacción del Estudio de Seguridad y Salud.

Se adjunta a esta documentación:

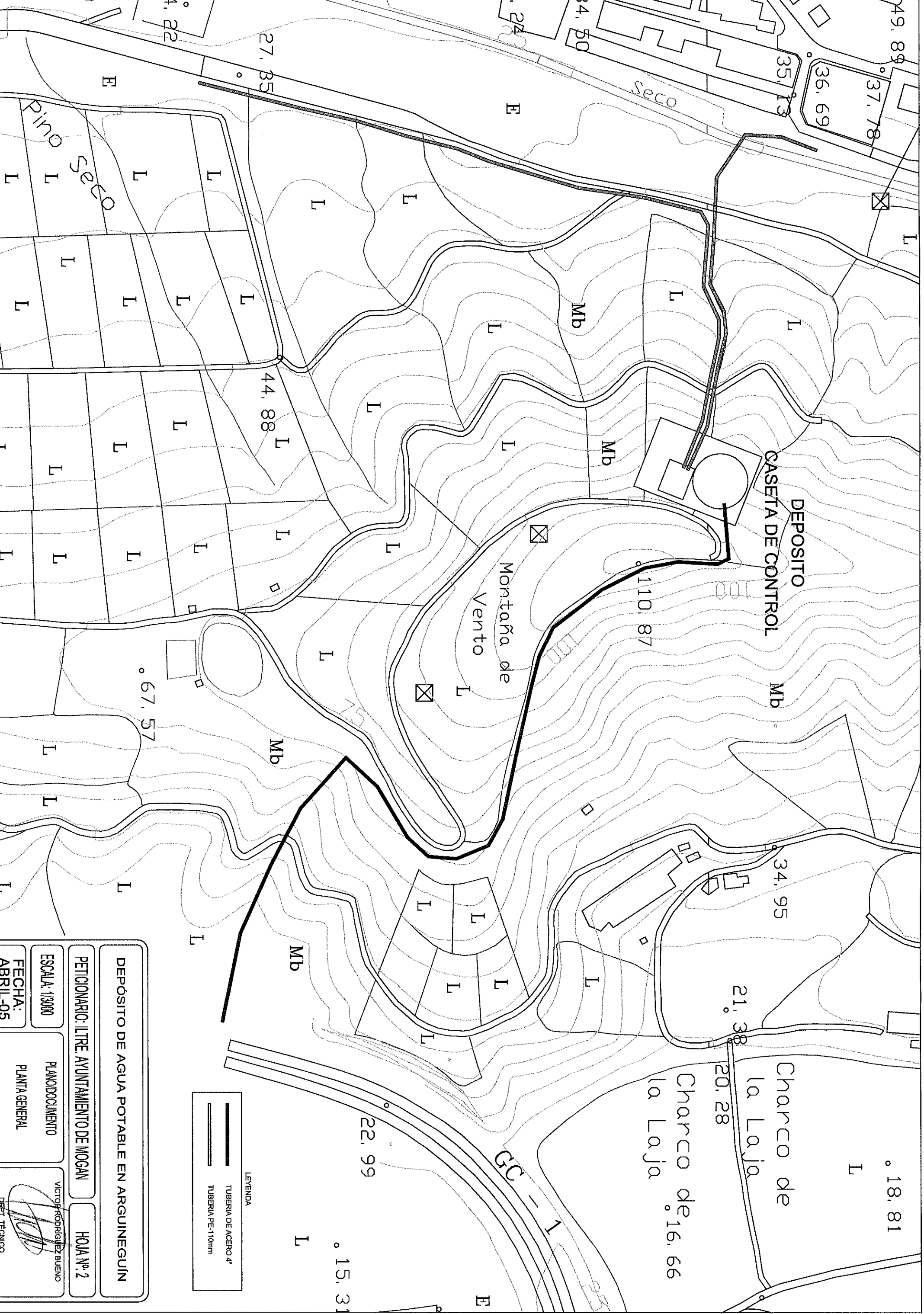
- Plano de situación.
- Plano de planta general.

En Mogán, a 20 de abril de 2005

Fdo: Víctor Rodríguez Bueno  
Dept. Técnico.



DEPÓSITO DE AGUA POTABLE EN ARGUINEGUÍN	
PETICIONARIO: ILTRE. AYUNTAMIENTO DE MOGAN	HOJA Nº. 1
ESCALA: 1:3000	PLANO DOCUMENTO
FECHA: ABRIL-05	SITUACIÓN
VICTOR RODRÍGUEZ BUENO DEPT. TÉCNICO	



DEPOSITO  
CASITA DE CONTROL

Montaña de Vento

Charco de la Laja  
16.66

LEYENDA  
TUBERIA DE ACERO 4"  
TUBERIA PE-110mm

DEPÓSITO DE AGUA POTABLE EN ARGUINEGUIN

PETICIONARIO: LTRE. AYUNTAMIENTO DE MOGAN

HOJA Nº: 2

ESCALA: 1/3000

PLANO: PLANTA GENERAL

FECHA: ABRIL-05

PLANO: PLANTA GENERAL

VICTOR RODRIGUEZ BUENO

DEPT. TÉCNICO