



PLANO DE PAMPLONA

ESCALA - 1:2500.

LAS ALTITUDES SE REFIEREN AL NIVEL DEL CÁNTABRICO
EN SANTANDER.

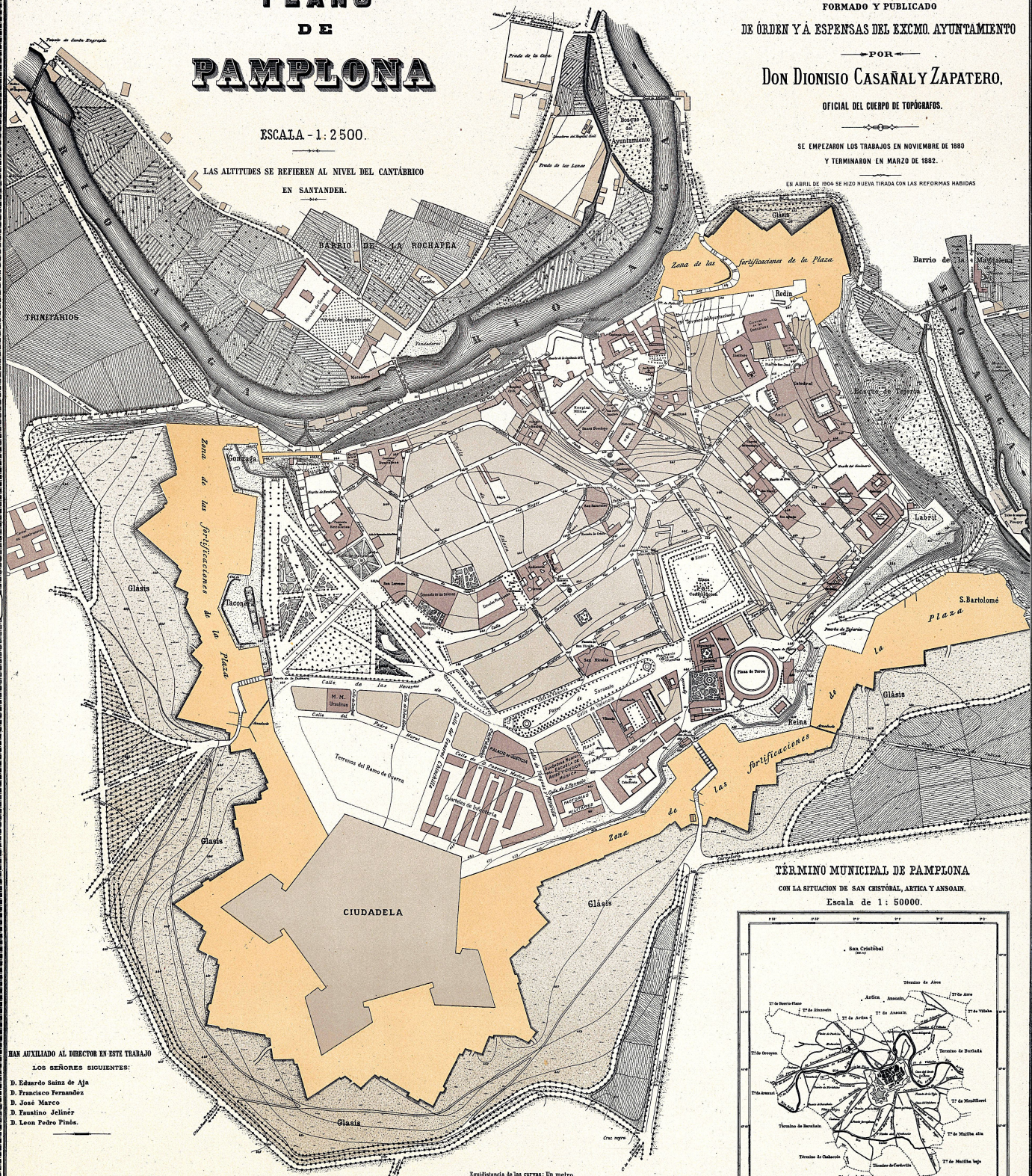
FORMADO Y PUBLICADO
DE ÓRDEN Y A ESPENSAS DEL EXCMO. AYUNTAMIENTO

—POR—
DON DIONISIO CASAÑAL Y ZAPATERO,

OFICIAL DEL CUERPO DE TOPOGRAFOS.

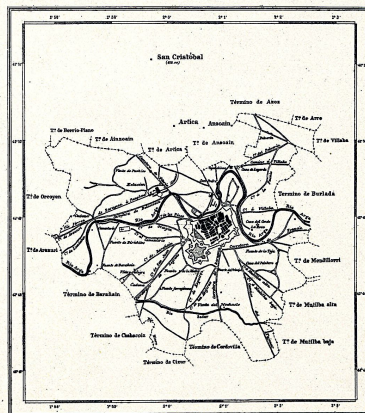
SE EMPEZARON LOS TRABAJOS EN NOVIEMBRE DE 1880
Y TERMINARON EN MARZO DE 1882.

EN ABRIL DE 1904 SE HIZO NUEVA TIRADA CON LAS REFORMAS HABIDAS



TÉRMINO MUNICIPAL DE PAMPLONA

CON LA SITUACIÓN DE SAN CRISTÓBAL, ARTEA Y ANSOAIN.
Escala de 1:50000.



HAN AUXILIADO AL DIRECTOR EN ESTE TRABAJO
LOS SEÑORES SIGUIENTES:

- D. Eduardo Salas de Aja
- D. Francisco Fernandez
- D. José Marco
- D. Faustino Jellier
- D. Leon Pedro Pinós.

OBSERVACIONES.

Este Plano es reducción de los que en las escalas de 1:500 y 1:1000 se han entregado al Excmo. Ayuntamiento.
Todos los nombres escritos en el Plano expresan altitudes sobre el nivel del Cantábrico en Santander.
Las curvas se han trazado por un itinerario desde la ciudadela al centro.
No vienen los detalles interiores de la Ciudadela y zona de las fortificaciones, por no permitirlos la legislación vigente.

Equidistancia de las curvas: Un metro.

Latitud 42° 48' 00".

Longitud (en tiempo) 15° 45'.

Altitud 643' 20 sobre el Cantábrico en Santander.

Altitud 644' 01 sobre el Mediterráneo en Alicante.

Situación geográfica.

Escala de 1:2500.

Metron.