

ENERGÍA ELÉCTRICA DE CATALUÑA - S. A.

# PROYECTO

DE

ESTACIÓN DE —  
— TRANSFORMACION

EN

PREMIÁ DE MAR.

INGENIERO: *D. Julio Redondo Grondona*

*Año 1914*

PG-465T/3

PLANO

DE

*Una Calle y su rasante*

— 1914 —

*Premià de Merit*

## Memoria

En cumplimiento á lo dispuesto en la comunicacion que de esa Alcaldía recibí con fecha 31 de Julio último, he procedido á la confeccion del plano que va adjunto concretando las rasantes unicamente de la calle en proyecto y del paseo del Cementerio, en el punto donde se pretende establecer el transformador solicitado por la Energía Eléctrica de Cataluña.

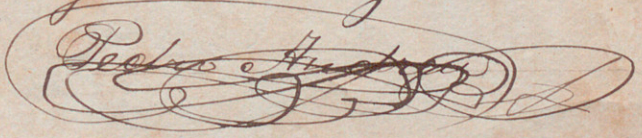
Para ello ha sido indispensable trazar el perfil longitudinal desde el paseo de Cementerio hasta el Camino vecinal de Vilasar que comprende el trayecto total de la calle.

Conforme puede verse en el plano, resulta: que del centro del paseo al del camino, hay una distancia de 544,7 metros y un desnivel de 8'20 metros, que permiten perfectamente establecer una rasante con una pendiente de un 1'50 por 100 desde uno á otro extremo de la referida calle, sin nombre todavía, y que atendiendo á la circunstancia de pertenecer á la mencionada entidad la primera edificacion realizada en la misma, considero seria muy oportuno se le diera el de "Calle de la Energía Eléctrica".

Respecto a la rasante del paseo tal como va indicada en el plano que al efecto formule, constando tambien de una rasante desde el nivel de la parte superior de la acera de la Granvia en el linde con el paseo y a partir de su centro hasta el mismo frente del barrio del Cementerio que sigue una pendiente muy aproximada a la natural del terreno con un 6% por 100 de pendiente en su totalidad -

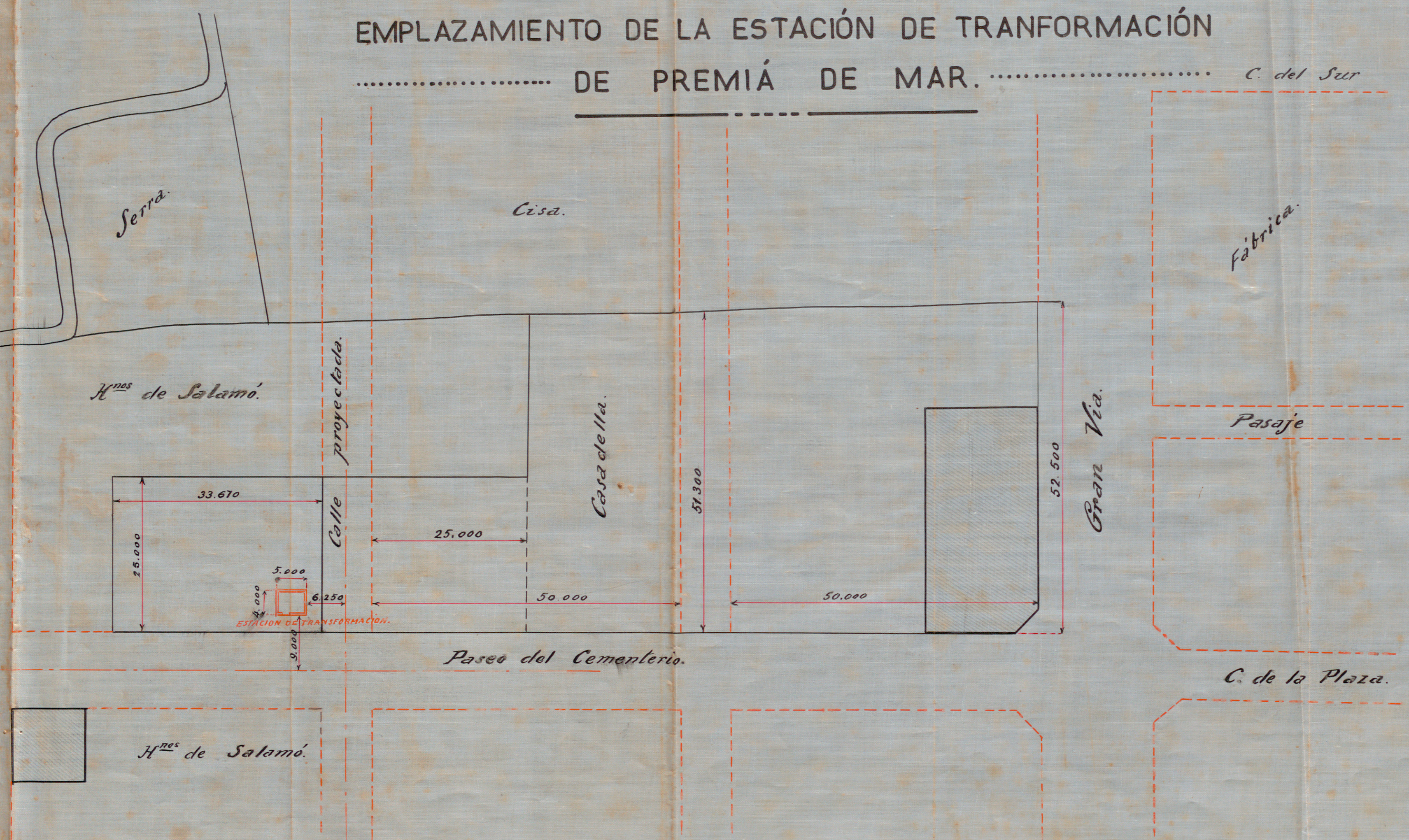
En el perfil transversal del paseo y punto de referencia se detalla a mayor escala la seccion del mismo con sus respectivas aceras de 1 metro de ancho, 5 centímetros de pendiente y 15 centímetros de "filinto" en el supuesto de quedar la mitad o sean 10 centímetros sobre la línea de nivel y los 10 restantes debajo de la misma y hasta la superficie del del terreno -

Es lo que conceptuo convenientemente someter al buen criterio de esa respetable corporacion municipal

Premia de Ibar Agosto 1914  


# EMPLAZAMIENTO DE LA ESTACIÓN DE TRANSFORMACIÓN

..... DE PREMIÁ DE MAR. .... C. del Sur



Escala 1:500

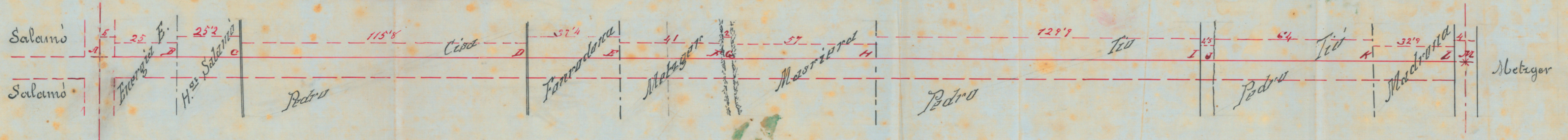
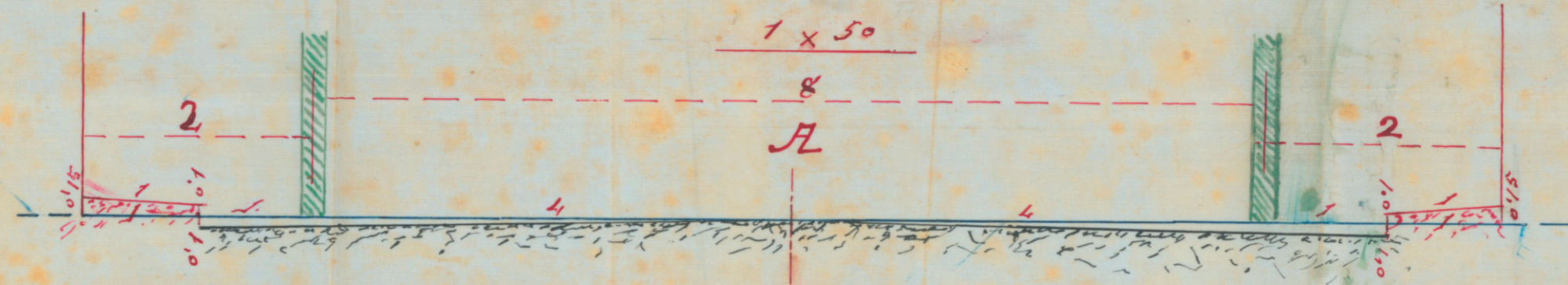
Barcelona 8 Julio 1914.

El Ing<sup>o</sup> de Caminos.  
*Julio Redondo*

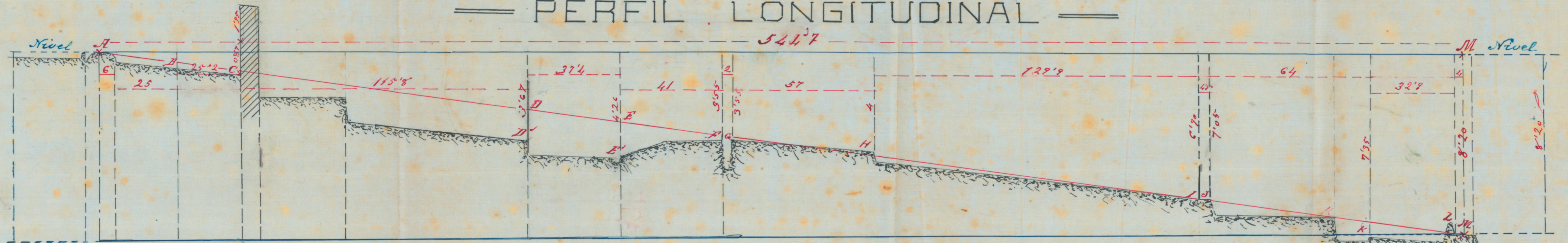
**PLANO** y perfil longitudinal de una calle indicando con las letras, *ABCDE* *F&HIJKL* *M*, el curso y pendiente de una rasante de falda en la Memoria.

— Sección del Pasco —

Escala de 1x1000



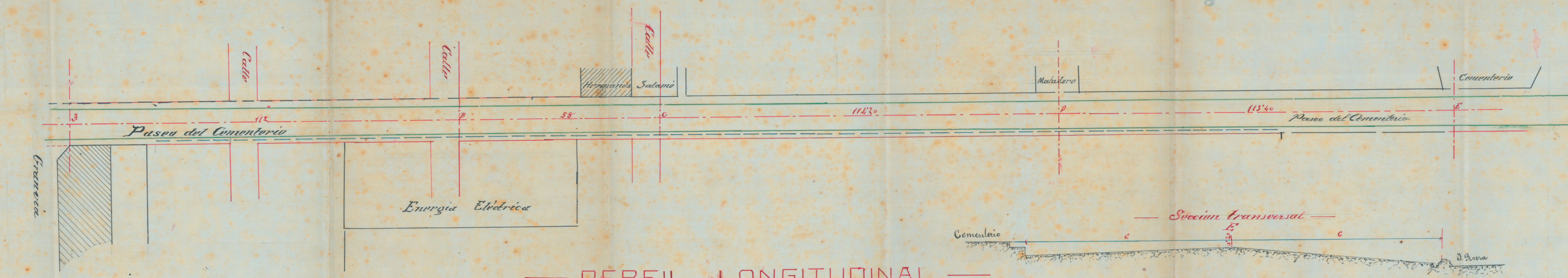
— PERFIL LONGITUDINAL —



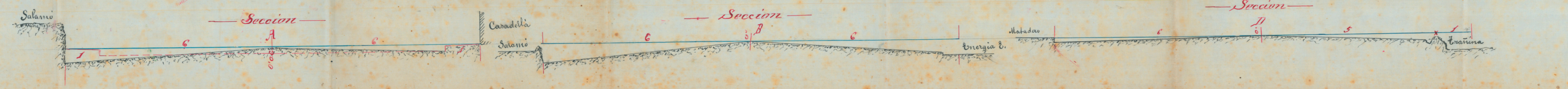
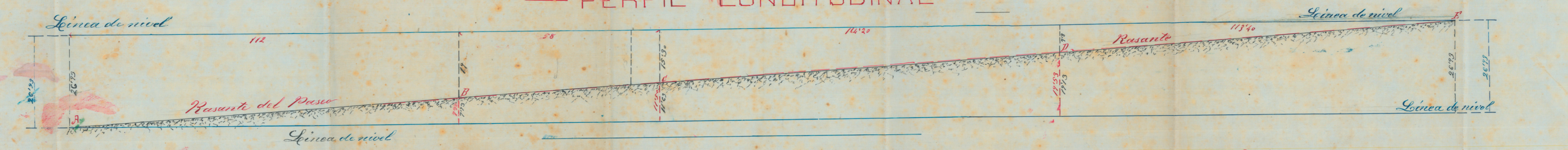
Alturas 1x100

Promida de Maiz Agosto 1914

*Pedro Anaya*



— PERFIL LONGITUDINAL —



PLANO

Del Paseo del Cementerio, indicando con carmin la rasante y alineaciones, con azul las líneas de nivel y alambrado, y con verde el arbolado.

Escalas: 1x500 y 1x50.

Proyectado por Mar 23 Julio 1914  
El Facultativo

*Julio Andrés*

OR

# ENERGÍA ELÉCTRICA DE CATALUÑA

SOCIEDAD ANÓNIMA

Capital: 20.000,000 de Pesetas

BARCELONA

Calle Gerona, núm. 1

PLANO

—DE—

EMPLAZAMIENTO

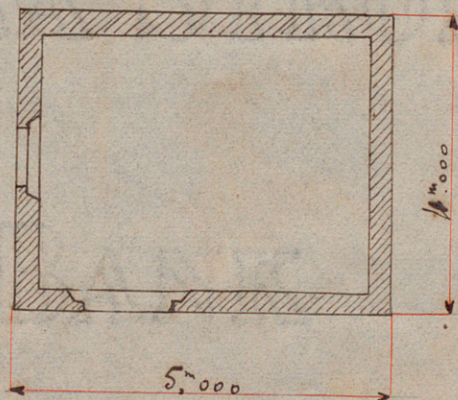
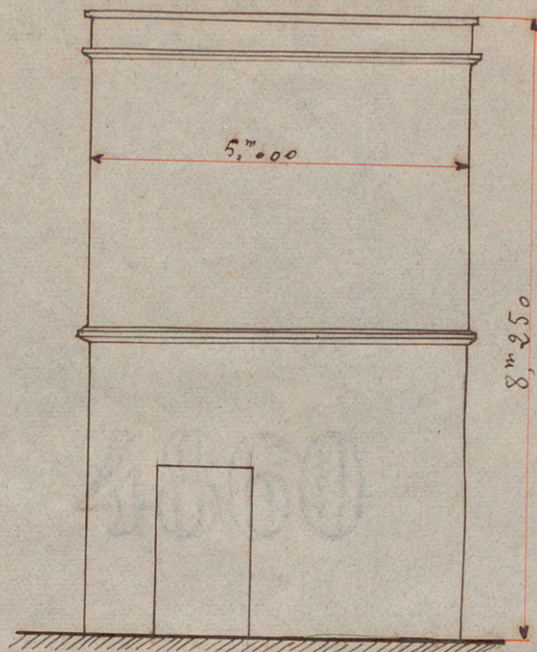
Barcelona, a de de 191

N.º



Estacion de Transformations de *Premia de Meer.*

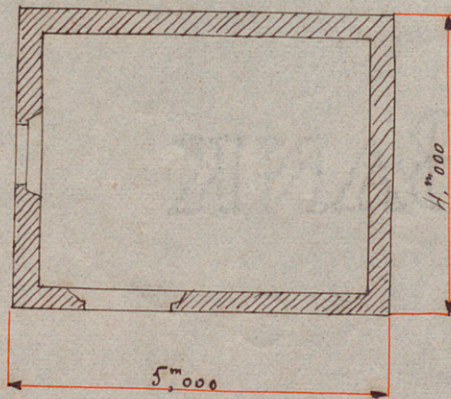
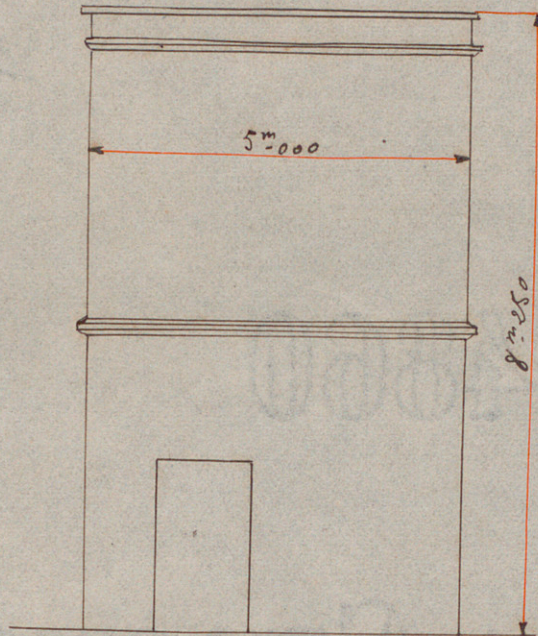
Escala:  $\frac{1}{100}$



8 de Julio 1914.

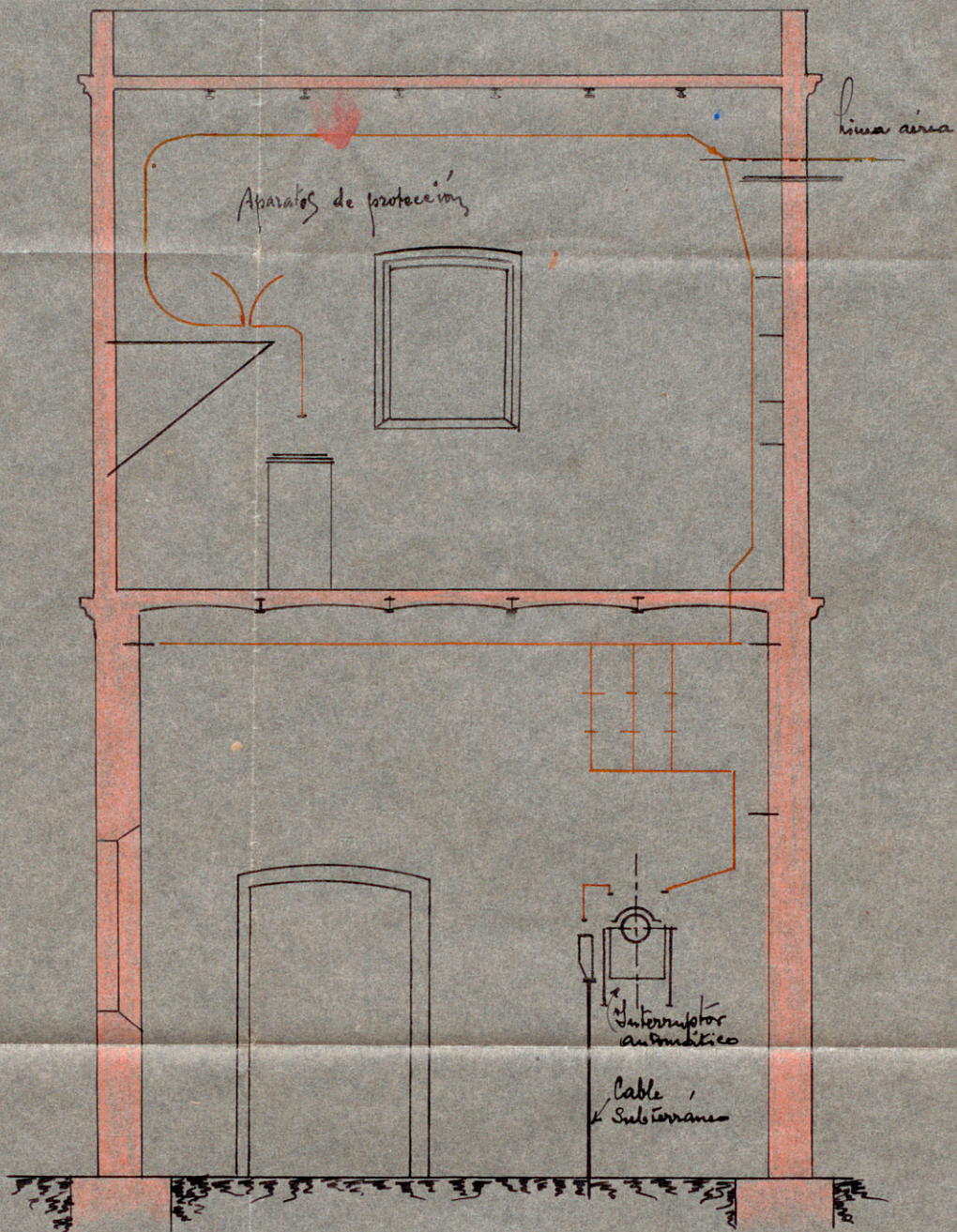
Estacion de Transformacion de Premia de Mar

Escala  $\frac{1}{100}$



8 de Julio 1914.

Escala 1/50



Estación de Transformación

de Tensión de 110

