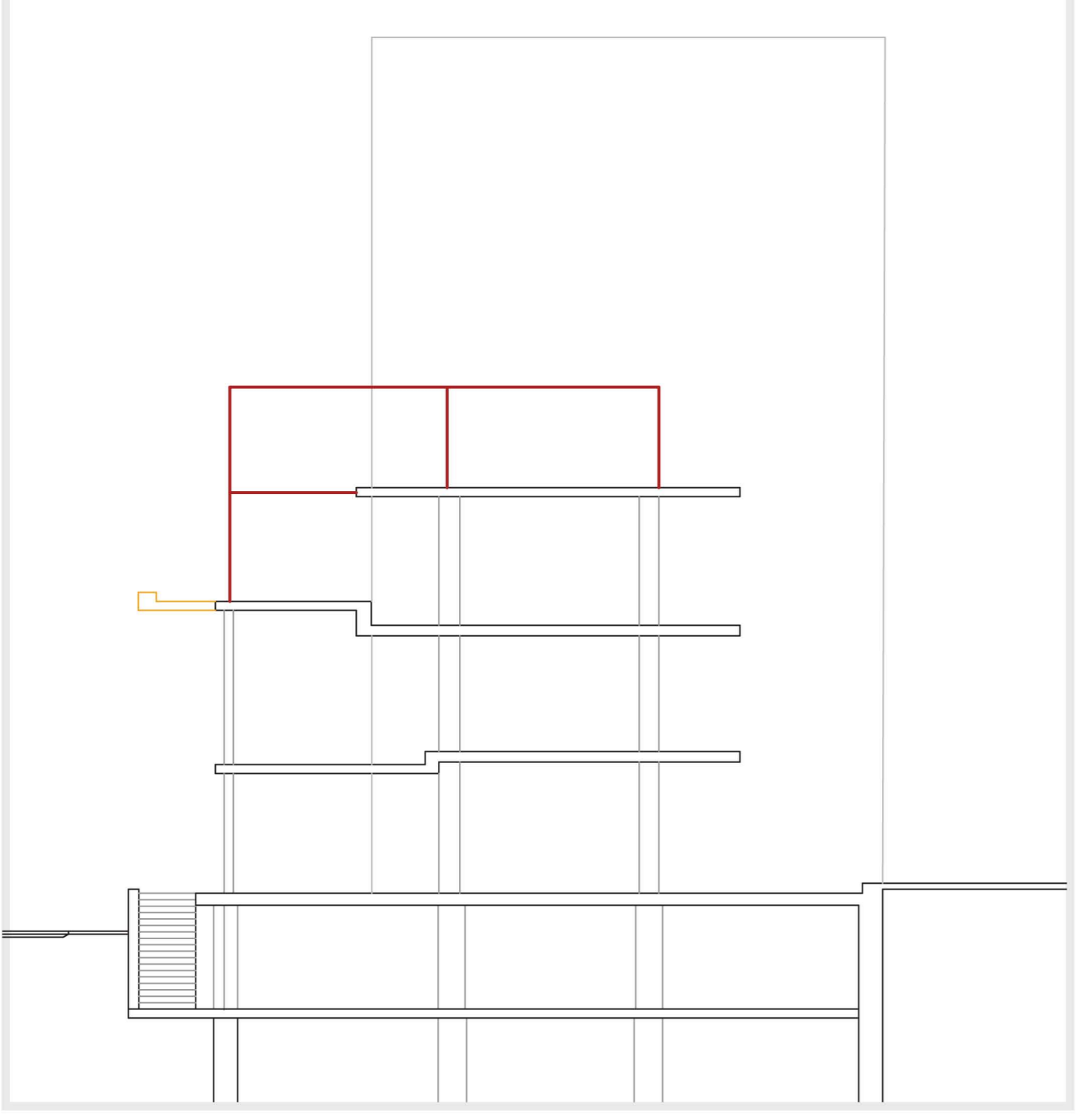
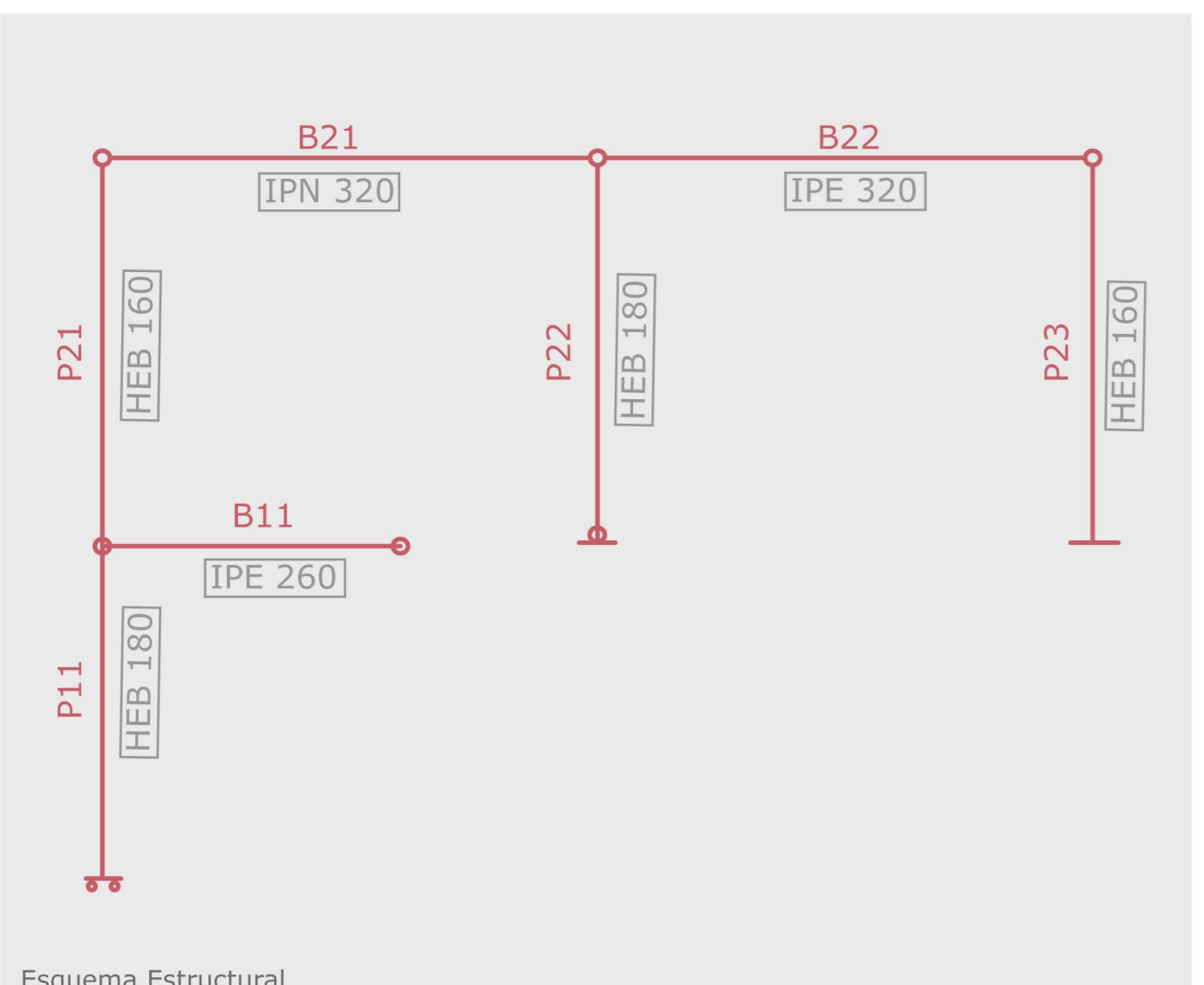
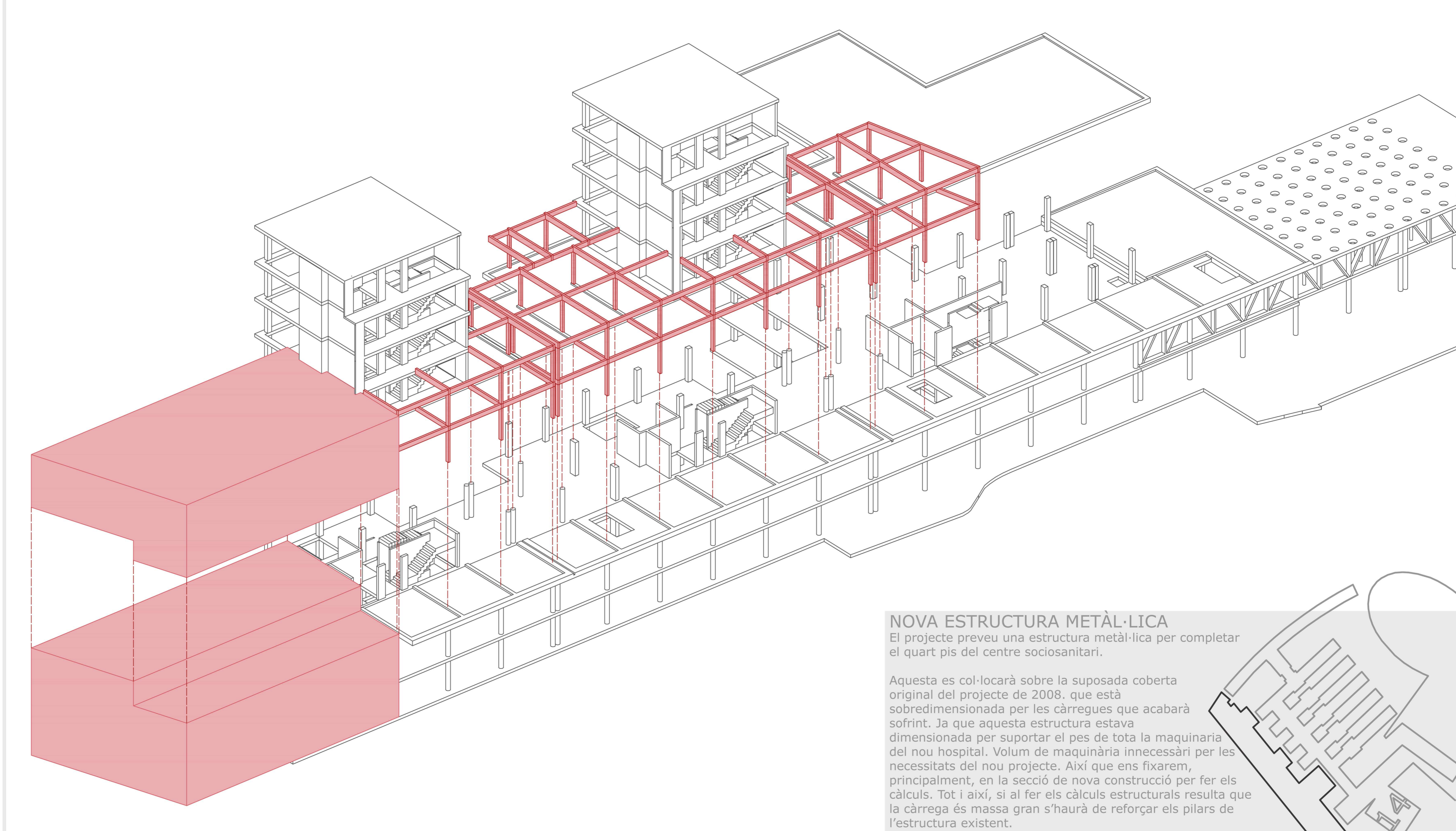


Secció Nova estructura e 1:250



Exonometrica del descens de càrregues de la nova estructura



Esquema Estructural

### NOVA ESTRUCTURA METÀL·LICA

El projecte preveu una estructura metàl·lica per completar el quart pis del centre sociosanitari.

Aquesta es col·locarà sobre la suposada coberta original del projecte de 2008, que està sobredimensionada per les càrregues que acabarà sofrint. Ja que aquesta estructura estava dimensionada per suportar el pes de tota la maquinària del nou hospital. Volum de maquinària innecessari per les necessitats del nou projecte. Així que ens fixarem, principalment, en la secció de nova construcció per fer els càlculs. Tot i així, si al fer els càlculs estructurals resulta que la càrrega és massa gran s'haurà de reforçar els pilars de l'estructura existent.

