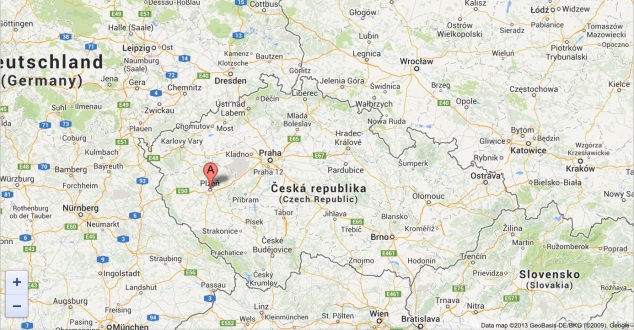
Grande sinagoga de Pilsen

República Checa (Pilsen)

La grande sinagoga de Pilsen se situa en el centro de Pilsen en la calle que se llama sady Pětatřicátníků. Es la más grande sinagoga en la República Checa, segunda más grande en Europa y tercera más grande en el mundo. La sinagoga está hecha en el estylo nuevoromántico y su arquitecto se llamaba Max Fleischer. Su construcción transcurió desde 1888 hasta 1892. Es un momunento con dos torres que miden 45 metros. En el interior de la sinagoga podemos encontrar motivos de flores que están pintados en los paredes y también hay órgano del año 1890. En el patio tiene lugar una casa para el rabino. Durante la segunda guerra mundial la sinagoga sirvía como un almacén. Después se volvió a utilizar para los actos religiosos.

Hoy en día la sinagoga está abierta para el público y se suelen organizar conciertos y exposiciones allí. En algunos ocasiones del año las torres están también abiertas.

Fuentes:

<http://i.idnes.cz/11/082/cl6/ALT3d12e4_syn2.JPG>

<http://www.portalymest.cz/obrazky/velka-synagoga-v-plzni-2.jpg>

[www.maps.google.cz](http://www.maps.google.cz)

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Velk%C3%A1_synagoga_v_Plzni>

Movimientos en el plano



1. Simetría sobre el eje r, toda la sinagoga está simétrica sobre el eje r (S, r)
2. Simetría sobre del eje a, la ventana está simétrica sobre esta eje (S, a)
3. Con color amarillo (amarillo) está marcado la traslación de la ventana pequeña (vector v)
4. Con el color azul está marcado la traslación de la puerta (vector p)
5. Giro del centro O y el ángulo 60°; G:(O,60°)