



**Peterlinov paviljon - fizikalna predavalnica
FMF Univerze v Ljubljani, Jadranska cesta
26, 1000 Ljubljana**

**Analiza stanja obstoječega objekta (2007),
PGD in PZI projekt rekonstrukcije – načrt
sanacije in potresne ojačitve (2008)**

Investitor:

UNIVERZA V LJUBLJANI,
Fakulteta za matematiko in fiziko

Nosilec naloge:

Nives Bartol Pohl, univ.dipl.inž.grad.

Sodelavci:

Anton Štampfl, univ.dipl.inž.grad.
Boštjan Kovač, gr. teh.

Analiza stanja obstoječega objekta: izvedba predhodnih geomehanskih in konstrukcijskih preiskav obstoječega objekta, izvedba statične in seizmične analize obstoječega objekta, izdelava poročila s strokovnim mnenjem o stanju in varnosti zgradbe ter idejnimi smernicami za izvedbo ojačitveno sanacijskih del v sklopu predvidene rekonstrukcije (2007).

Po uskladitvi zasnove konstrukcijskih ojačitev z arhitektonsko prenovo objekta smo izdelali PGD in PZI projekt za rekonstrukcijo – načrt konstrukcije, v katerem smo vse ukrepe na nosilni konstrukciji projektno obdelali (2008).

Ključne besede:

Konstrukcije, sanacije, rekonstrukcija, preiskave, sondiranje, analiza stanja obstoječega objekta, statična analiza, seizmična analiza, načrt gradbenih konstrukcij