

Doplněk k projektové dokumentaci – Rekonstrukce objektu MmÚ Okna

V projektové dokumentaci výměny okenních výplní na objektu magistrátu města Ústí nad Labem byl změněn parametr součinitele prostupu tepla U_w celých oken z dříve požadovaných $\max U_w=1,08\text{W/m}^2\text{K}$ na $\max U_w=1,2\text{W/m}^2\text{K}$. Ke změně tohoto parametru přistoupil objednatel PD na základě připomínek při prohlídce místa plnění během zadávacího řízení na dodavatele oken, které bylo následně zrušeno. S ohledem na specifické otevírání rámu, materiálového řešení i podmínky možnosti osazení pouze dvojskla, bylo v rámci zadávacího řízení dodavateli konstatováno, že parametru $U_w=1,08\text{W/m}^2\text{K}$ je velmi obtížné až nemožné docílit, navíc by bylo problematické certifikovat takovýto výrobek. Z výše uvedených důvodů byl stanoven $U_w=1,2\text{W/m}^2\text{K}$, což by v návaznosti na požadované technické řešení oken mělo být již bez problému proveditelné.

Dále jsou v projektové dokumentaci výměny okenních výplní na objektu magistrátu města Ústí nad Labem popsány typy stávajících parapetů oken dle zaměření jednotlivých pater objektu magistrátu, dobových typických detailů usazení okenních ráků - detaily parapetů, podkladů původní projektové dokumentace. Rozsah prací projektové dokumentace počítá s opatrnou demontáží stávajících parapetů + zpětnou montáží s částečnou výměnou degradovaných parapetních desek. V současné době při běžném provozu magistrátu není možno vybourat referenční ráky oken jednotlivých typů parapetů pro detailní určení způsobu kotvení oken v parapetní části, účelnosti demontáže parapetů + pracnost tohoto řešení. Před zahájením stavebních prací dojde k demontáži vzorových oken jednotlivých typů parapetů, stanovení skutečného rozsahu bouraných parapetů, posouzení technických možností vlastní demontáže.

Za firmu Stavchem spol. s r.o. Ing. arch. Lukáš Svoboda