

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Jan Patočka

Oponent diplomové práce: Ing. Jaroslav Jedlička

Základní údaje

Předložená diplomová práce řeší stavební část prováděcího projektu novostavby Sportovního klubu v Poličce. Jedná se o třípodlažní objekt s částečným podsklepením na ulici Na Vyšehradě, k.ú. Polička. Objekt je rozdělen na dvě části: Podsklepená třípodlažní část objektu slouží jako centrum pro vykonávání sportovních aktivit s veškerým sociálním zázemím. Jednopodlažní nepodsklepená část objektu slouží jako odpočinková zóna s posezením a občerstvením ve formě kavárny.

Hodnocení formální a grafické úpravy práce

Grafická a formální úroveň práce je na dobré úrovni, respektuje platné ČSN. Předložená dokumentace je přehledná.

Po prostudování celé dokumentace je možné upozornit na tyto nedostatky:


1. Chybí výpočet parkovacích míst.
2. Chybí výpočet zařizovacích předmětů.
3. Objasnit uložení ŽB průvlastku ve 2NP nad okenní nadpraží – navrhnout lepší řešení.
4. Jak se řeší bezbariérový přístup mimo 1NP – pouze stručná zmínka v technické zprávě.
5. Místnost 205 – Posilovna by bylo vhodné posoudit z hlediska tepelných zisků v letním období.

Předložená dokumentace je zpracována v rozsahu zadání a její úroveň co do věcnosti a dodržení stávajících norem pro navrhování budov je na dobré úrovni.

Navržené konstrukční a stavební řešení je, po doplnění uvedených nejasností a nepřesností, pro navrhovaný objekt realizovatelné. V projektu nebyly shledány zásadní stavební ani konstrukční chyby.

Klasifikační stupeň ECTS: **B/1,5**

V Poličce dne 23.1.2015

.....

Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4