

### I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Novostavba sportovního centra s fitness v Pelhřimově
Jméno autora:	Lukáš Machač
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Konstrukcí pozemních staveb
Oponent práce:	Doc. Ing. Valdemar Kudrna, CSc.
Pracoviště oponenta práce:	Externista

### II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
Zadání bakalářské práce vychází z architektonické studie, která byly zpracována na dané téma. V upřesnění rozsahu zadání je vypracovat projekt v odpovídající úrovni projektu pro stavební povolení. Dále byl definovaný obsah rozšířené části zaměřený na obvodové konstrukce a také na řešení konstrukce zastřešení volejbalových hřišť. Zadány byly úkoly v části KPS, statika – beton a TZB.	
<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
Autor vypracoval B.P. v souladu se všemi úseky zadání..	
<b>Zvolený postup řešení</b>	<b>správný</b>
Metodické postupy, které autor ve své práci uplatnil považují za plně odpovídající procesům běžných v projektové činnosti.	
<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
Celkově má bakalářská práce velmi dobrou stavebně odbornou úroveň. Také textová část a grafické provedení jsou vypracovány obsažně a kvalitně.	
<b>Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce</b>	<b>A - výborně</b>
Bakalářská práce je z hlediska formální uspořádání i jazykově zpracována správně a její uspořádání celkově, má přehlednou a srozumitelnou formu.	
<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
Autor ve své práci uplatnil znalosti nabyté studiem doporučené literatury a zároveň z celé řady odborných publikací a příslušných norem zaměřených na danou problematiku. Seznam literatury je uveden v obsahu B.P.	
<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).	

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Z hlediska celkové úrovně oponované bakalářské práce je možné konstatovat, že předložený projekt je vypracovaný velmi obsáhle a svědomitě. Autor splnil požadavky ve všech předepsaných úsecích. Ve své práci plně uplatnil své odborné znalosti a výsledek je zdařilý.

- Jaké technické údaje má obsahovat koordinační situace?
- Jaké technické parametry má obsahovat situace širších poměrů a proč v ní chybí označení „sever“?
- Uvedte jakým způsobem by správně měla být zakresleny vnější schody ve výkresu Púdorys 1NP ?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 11.6.2017

Podpis: Doc. Ing. Valdemar Kudrna, CSc.