

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Konstrukční řešení objektu rodinného domu v Ostravě, Stará Bělá
Jméno autora:	David BENEŠ
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra betonových a zděných konstrukcí
Vedoucí práce:	Ing. Hana Hanzlová, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra betonových a zděných konstrukcí

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Zadáním práce byl podrobný návrh zadaných železobetonových prvků objektu řešeného v rámci projektu 133P02C - venkovního přístřešku a prefabrikovaného schodišťového ramene. Pro porovnávací výpočty si student vytvořil vlastní jednoduchý software sloužící pro výpočet průřezových charakteristik ideálních průřezů.	

Splnění zadání	splněno
Zadaný cíl bakalářské práce byl splněn. Rozsah výpočtové i výkresové dokumentace odpovídá požadavkům zadání.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student konzultoval naprosto pravidelně, byl velmi aktivní a přicházel s vlastními myšlenkami a poznámkami k zadané problematice. Je velmi pečlivý a precizní, danou problematiku se snažil nastudovat. Je zatím ve svém názoru poměrně nejistý, což je dáno malou zkušeností studenta.	

Odborná úroveň	C - dobře
Odbornou úroveň jeho bakalářské práce hodnotím dobře. K hledání vnitřních sil, k dimenzování a ke zpracování výkresové dokumentace použil student obecně dostupný počítačový software. Prokázal podle mého názoru dobré odborné znalosti, schopnost samostatné odborné práce i práce se stavebním softwarem. Zpracování i výkresová dokumentace je na dobré odborné i grafické úrovni. Přístup studenta k bakalářské práci a jejímu zpracování hodnotím velmi kladně, snažil se práci zpracovat co nejlépe. Bakalářskou práci samotnou hodnotím jako dobře zpracovanou, přestože obsahuje drobné chyby a nedostatky.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Práce je po jazykové stránce srozumitelná a přehledná, formální zápisy jsou v pořádku. Bez připomínek.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Student nastudoval odpovídající podklady a odborné články k dané problematice. Citace jsou správné, nedošlo k porušení citační etiky.	

Další komentáře a hodnocení
K samotné práci nemám konkrétní připomínky, neboť student ji se mnou pravidelně konzultoval a moje připomínky průběžně odstraňoval.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře.**

Datum: 18.6.2023

Podpis: Ing. Hana Hanzlová, CSc.