

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: **Tereza Vopršalová**

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Jitka Vlčková**

Studentka **Tereza Vopršalová** zpracovala bakalářskou práci (dále jen BP) s názvem: „**Stavebně technologická studie přístavby domu pro seniory v Proseči**“.

Podklady pro zpracování BP zapůjčila firma PKS stavby a.s. se sídlem ve Žďáru nad Sázavou. Úkolem studentky Terezy Vopršalové bylo v rámci studie navrhnout vhodný postup realizace přístavby s minimálními plochami pro skladování a omezeným přístupem pro stroje.

Jednopodlažní nepodsklepený objekt vystupuje nad úroveň terénu pouze jižní fasádou. Objekt je zastřešen zelenou plochou střechou, která plynule přechází do okolního terénu. Z toho vyplývá veliký objem zemních prací, které budou při stavbě realizovány. V technologickém předpise pro zemní práce studentka podrobně rozpracovala postup pro provádění jak opěrné stěny, tak i vlastního objektu. Pro realizaci stavby bylo důležité zvolit vhodné strojní sestavy, vyřešit navážení materiálu a navrhnout časový sled provádění prací. Z důvodu minimálních ploch pro zařízení staveniště je velmi vhodně proveden návrh umístění štosovatelných buněk. Zemní práce jsou doplněny schémata pohybu strojů.

Při zpracování BP studentka Tereza Vopršalová použila počítačové programy BUILD power a Contec. Při vypracování své BP dodržela platné normy a předpisy pro výstavbu i předpisy pro bezpečné provádění stavebních prací.

Bakalářka pracovala průběžně a k řešení zadaných úkolů přistupovala zodpovědně. Předložená BP je zpracována po technické i grafické stránce na dobré úrovni, obsahuje všechny předepsané náležitosti a naprosto splňuje požadavky zadání.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou:

Klasifikační stupeň ECTS: **A/1**

V Brně dne 3. 6. 2016

Vlčková

Podpis

Klasifikační stupnice

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