

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student Bc. Vladimír Kertesz

Vedoucí Ing. Barbora Kovářová, Ph.D.

Student Vladimír Kertesz vypracoval diplomovou práci (dále DP) na téma: „**Montovaná hala Dunajská Lužná. Stavebně technologické řešení**“.

Cílem zpracování DP je vyhotovení vybraných částí stavebně technologického řešení konkrétní stavby, v tomto případě vybudování montované haly. Tuto stavbu si student vybral sám na základě své vlastní iniciativy. Řešení své DP rozdělil na část textovou, výpočtovou a grafickou.

Student zpracoval v části textové technickou zprávu ke stavebně technologickému projektu, studii realizace hlavních technologických etap, dále pak technologické předpisy pro montáž ocelové haly a pro provedení průmyslové podlahy. Technologické předpisy vždy doplnil ještě o kontrolní a zkušební plán.

V části výpočtové se věnoval především časovému a finančnímu plánu celé stavby a dále podrobnému časovému plánu pro hlavní stavební objekt. Součástí tohoto oddílu DP je také plán zajištění zdrojů.

Samostatnou část její DP potom tvoří projekt zařízení staveniště, který se opět skládá z části textové, výpočtové a grafické. Součástí toho oddílu její DP je výkres studie zařízení staveniště, koordinační situace a situace širších dopravních vztahů. V části výpočtové pak dimenzoval přípojky energií pro potřeby zařízení staveniště a také se věnoval ekonomickému a časovému zhodnocení zbudování a následné likvidace zařízení staveniště.

V další části své DP se pak, v souladu se zadáním, diplomant věnoval zprávě BOZP, enviromentálnímu zhodnocení výstavby a také zpracoval položkový rozpočet pro hlavní stavební objekt.

V části specializace z oboru konstrukcí pozemních staveb se student věnoval konstrukčnímu řešení základové konstrukce.

Celkové zhodnocení:

Student splnil všechny body Přílohy zadání své diplomové práce. Při řešení své DP pracoval cílevědomě a samostatně. Student při svém řešení prokázal požadované schopnosti a vědomosti.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem hodnotím diplomovou práci studenta Vladimíra Kertesze známkou:

V Brně, dne 20.1.2012

Klasifikační stupeň ECTS:

C/2



Podpis

Klasifikační stupnice

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