

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Hydroizolace spodních staveb
Jméno autora:	Jan Sladký
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K126
Vedoucí práce:	Ing. Iveta Střelcová, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	K126

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<p>Student při zpracování bakalářské práce využil znalosti nejen v oblasti rozpočtování ale i znalosti odborné, které se týkají hydroizolačních systémů spodních staveb. Na základě odborných znalostí a praxe ve stavební firmě vytvořil agregované položky pomocí softwaru Kros plus pro „Hydroizolaci membránovou“, „Bílé vany“ a „Bílé vany s příměsí Xypex“. Cílem práce bylo vytvořit a zároveň vyhodnotit hydroizolační systémy spodní stavby jak z hlediska nákladovosti, tak i z hlediska technologie a doby porovnání.</p>	
Splnění zadání	splněno
<p>Práce splňuje zadání v plném rozsahu.</p>	
Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<p>Student byl při řešení bakalářské práce poměrně aktivní, pracoval samostatně a postup se závěry průběžně konzultoval.</p>	
Odborná úroveň	A - výborně
<p>Prokázal velmi dobrou orientaci v dané problematice, jak po stránce ekonomické tak i odborné. Odborná znalost je z mého pohledu hodnocena na výbornou.</p>	
Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<p>K formální a jazykové úrovni práce nemám připomínky.</p>	
Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<p>Správně pracuje s citacemi a zdroji.</p>	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Jedná se o kvalitně zpracovanou práci. Výsledky práce mohou být použitelné v praxi.

Otázky k obhajobě:

- 1/ Jak je příměs Xypex rozšířená ve světě a v ČR? Významné příklady staveb.
- 2/ Z jakého důvodu je stále nejvyužívanější membránová hydroizolace?

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

Datum: 8.6.2015

Podpis: