HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

obhajoba této diplomové práce se koná dne:

Téma diplomové práce: Využití doprovodných surovin z dolu Bílina při rekultivaci vnitřních výsypk SD a.s.

Jméno a příjmení diplomanta (-ky): Bc. Pavel Průša

Prošíme Vás o stručné a výstižné odpovědi na následující otázky:

1. Odpovídá diplomová práce uvedenému zadání v plném rozsahu?
   Ano

2. Jak hodnotíte předloženou diplomovou práci z hlediska struktury a návaznosti jednotlivých částí práce, případně jejích úplnosti?
   Struktura, návaznost a úplnost jednotlivých kapitol je na dobré úrovni.

3. Základní zhodnocení diplomové práce:
   Cílem diplomové práce je zhodnocení situace, výskytu a vlastností zúrodnitelných zemin v širší oblasti Dolů Bílina, posouzení jejich kvality a současných zásob a zmapování půdních vlastností skrývkových zemin zakládaných na vnitřní výsypku dolu Bílina.
   Práce v jednotlivých kapitolách hodnotí celkovou situaci ložiska, stav zásob doprovodných surovin, návrhující využití při rekultivaci a technicko-ekonomické zhodnocení. Cennou částí práce je zhodnocení vlastností zemin nerekultivované části vnitřní výsypky.
   Diplomová práce je psaná čitěvě, přehledně a přináší zajímavý souhrn údajů o doprovodných surovinách oblasti Dolů Bílina i některé zajímavé údaje o zemínách vnitřní výsypky DB. Formální úroveň práce je dobrá s minimem překlepů. Konstatuji snad jen poněkud nižší podíl vlastního výzkumu oproti rešeršní části. V ekonomickém hodnocení konstatuji, že aktuální ceny prací při technické rekultivaci jsou dnes již poněkud vyšší než je v práci uváděno (není zásadní). Přesto může být práce zajímavým vodítkem při plánování rekultivaci na vnitřní výsypce DB.
   Práce splňuje požadavky kladené na diplomové práce a doporučuji její obhajobu. Navrhuji hodnocení velmi dobře.
4. Jiné poznatky, kritické připomínky:
   Nejsou

5. Uveďte, zda a v kterých částech přináší diplomová práce nové poznatky?
   Práce přináší nové poznatky částečně v oblasti hodnocení zemín vnitřní výsypky DB.

6. Jaká je charakteristika výběru a využití studijních pramenů?
   Výběr a využití studijních pramenů je na dobré úrovni

7. Hodnocení formální stránky (jazyková stránka, formální zpracování):
   Formální úroveň práce je na velmi dobré úrovni

8. Jaký je způsob využití práce (publikace, praktické využití)?
   Praktické využití práce je možné při plánování dalších etap rekultivace vnitřní výsypky DB

9. Práci hodnotím:
   zde uveďte hodnocení diplomové práce (výborně, velmi dobře, dobře, nevyhovující)
   velmi dobře

Dne 15.5.2013

Podpis oponenta

Poznámka:
V případě potřeby můžete jednotlivé body rozvést ve zvláštní příloze.