

Stanovisko vedoucího diplomové práce k práci bc. Barbory Trčkové na téma
„Poruchy staveb na poddolovaném území městské části Kladno – Švermov“

Diplomantka B. Trčková žije v Kladně, a tak se ve své diplomové práci pokusila zdokumentovat a popsat vliv dnes již ukončené těžby černého uhlí na území městské části Švermov a na místní stavební objekty. Tato problematika není pro kladenskou pánev v odborné literatuře komplexně vyřešena, takže ani v předložené diplomové práci nemohou být všechny souvislosti mezi důlní činností a deformacemi na povrchu beze zbytku zodpovězeny. Autorka práce věnovala přípravě i vlastní dokumentaci nemálo času. Prostudovala archivní zprávy a výsledky měření poklesů terénu, seznámila se s hlavními dobývacími metodami při těžbě černého uhlí na kladensku. Své poznatky během práce konzultovala rovněž s místními odborníky a starousedlíky.

Hlavní náplní diplomové práce je podrobná dokumentace jednotlivých porušených objektů ve všech ulicích vybraného území. Objekty jsou písemně a fotograficky zdokumentovány (některé fotografie nebyly ani do diplomové práce použity a zůstaly v archivu), takže práce může být v budoucnosti podkladem pro další zkoumání a posuzování změn tvaru a rozsahu poklesové kotliny. Veškeré dokumentované poruchy na objektech jistě nevznikly pouze v příčinné souvislosti s poddolováním, nicméně počet poškozených objektů a rozsah poruch je v rámci středočeského kraje značně vysoký.

Oceňuji rozsah zpracování, při kterém se diplomantka nevyhnula žádné problematice, která se zkoumaným jevem souvisí, a zároveň zaujetí, se kterým v terénu pracovala, považuji za velkou přednost absolventky Přírodovědecké fakulty Karlovy university. Jako vedoucí diplomové práce hodnotím tuto práci známkou výborně.

V Praze dne 16. září 2010

RNDr. Jan Král