

Abstrakt:

Diplomová práce se zaměřuje na reambulaci podrobné inženýrskogeologické mapy zájmového území v měřítku 1 : 5 000. Práce se zabývá územím vymezeným čtyřmi body v souřadnicovém systému JTSK - Křovák: $x_1 = -749\,300$, $y_1 = -1\,043\,400$; $x_2 = -745\,900$, $y_2 = -1\,043\,400$; $x_3 = -749\,300$, $y_3 = -1\,044\,500$; $x_4 = -745\,900$, $y_4 = -1\,044\,500$. V rešeršní části je sestavena charakteristika mapovaného území z hlediska geomorfologického členění, klimatických, geologických, hydrogeologických a geodynamických poměrů. Praktická část této práce je rozdělena na čtyři hlavní části: inženýrskogeologická mapa, hydrogeologická mapa, mapa mocnosti pokryvných útvarů a mapa dokumentačních bodů. Dalším výstupem práce je geologický řez. Reambulace podrobné inženýrskogeologické mapy zájmového území přinesla nové poznatky ve vymezení výskytu kvartérních a antropogenních uloženin, zejména o skládkách a navážkách, a o stavu sesuvných území.