

1. Úvod

Pro akci **II/118 Malé Kyšice, nestabilní silniční svah** provedla geodetická skupina AVS Projekt, geodetické zaměření, zjištění a projednání podzemních vedení u správců a zjištění majetkových poměrů.

2. Mapový podklad

Mapovým podkladem pro průzkumné a projektové práce je geodetické zaměření a digitální katastrální mapa.

3. Geodetické zaměření

Pro geodetické zaměření byla vytlučena stanoviště, která jsou stabilizována roxory a nastřelovacími hřebíky. Souřadnice stanovišť byly určeny metodou GPS.

Ze zvolených stanovišť byly elektronickým tachymetrem zaměřeny příčné profily, průběhy obrub resp. krajů živice, dopravní značky, terénní zlomy a další objekty. Příčné profily byly voleny po cca 20m a jsou vedeny kolmo na vozovku. Jejich poloha je v terénu vyznačena barvou na okolních objektech.

3.1 Použité soustavy

Souřadnicový systém : JTSK
Výškový systém : Bpv

3.2 Geodetické přístroje a výpočetní technika

Pro situační a výškové měření : Leica TC1010.
Výpočty byly provedeny pomocí geodetického programu Groma verze 9.0.
Grafické informace byly zpracovány v prostředí Autocad.

3.3 Datum měření

Situační a výškové měření bylo provedeno v srpnu 2016.

3.4 Seznam souřadnic stanovišť

číslo stanoviště	Y	X	Z
4001	766290.23	1043628.92	323.93
4002	766316.65	1043614.79	321.88
4003	766372.86	1043538.10	332.95
4005	766436.17	1043482.72	339.65
4006	766419.78	1043436.68	342.98
4007	766430.66	1043363.14	347.97
4008	766373.10	1043319.35	352.46
4009	766310.66	1043274.65	357.62
4010	766352.16	1043584.91	320.15

4011	766435.39	1043529.39	319.74
4012	766495.82	1043453.89	320.52

4. Zjištění podzemních vedení

Průběhy podzemních vedení byly zjišťovány v archivech jednotlivých správců. Tam, kde to bylo možné, byly u správců pořízeny kopie zákresů podzemních vedení.

Zákresy podzemních vedení jsou v příloze F2. VYJÁDŘENÍ A KOPIE SPRÁVCŮ PODZEMNÍCH VEDENÍ.

Zákresy podzemních vedení je nutno brát jako orientační. Předpokládá-li se, že při stavebních pracích dojde ke styku s podzemním vedením, je nutno uvědomit správce a nechat si vedení v terénu vytyčit.

Zde je třeba upozornit, že úplné kótování a úplné informace o podzemních vedeních jsou obsaženy pouze v kopiích zákresů od jednotlivých správců.

5. Projednání PD se správcí

Předběžné projednání podmínek ochrany podzemních IS bylo provedeno s některými dotčenými správci při zjišťování podzemních vedení a dále pak po předložení projektové dokumentace u těch správců, kteří předložení PD požadovali. Výsledky předběžného projednání jsou součástí příl. F2. VYJÁDŘENÍ A KOPIE SPRÁVCŮ PODZEMNÍCH VEDENÍ.

6. Datum zjištění podzemních vedení

Datum zjištění a projednání podzemních vedení u správců je uveden v přehledné tabulce výskytu vedení, příl. F2. strana 1, 2.