

A3.3.1 Průvodní zpráva a seznamy souřadnic vytyčovaných bodů

Vytyčení mostního SO 201 a souvisejících SO 202 a 203 bude provedeno z mikrosítě v lokálním systému (bez redukcí do roviny S-JTSK), realizované dle projektu A3.1.

Vytyčení ostatních SO mimo (řadu 200), bude provedeno ve státním souřadnicovém systému S-JTSK. Pro vytyčení ostatních SO lze v průběhu stavby, dle potřeby, zbudovat sekundární pomocné body vycházejících z bodů mikrosítě avšak se zavedenými redukcemi do roviny S-JTSK. Body mikrosítě pak obdrží dvojí souřadnice (místní a S-JTSK), které doporučuji od sebe odlišit vhodnou redukcí, aby nedošlo k vzájemné záměně systémů.

Výškový systém bude pro všechny SO použit státní (Bpv.).

Vytyčení bude provedeno s přesností dle ČSN 73 0420-2 a Technických kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací, kap. 1, příl. 9. Vytyčovací odchylky pro jednotlivé typy SO jsou uvedeny v příložených tabulkách a odkazovány na jednotlivých vytyčovacích výkresech.

Seznamy souřadnic vytyčovaných bodů uvedené v této příloze tvoří nedílnou součást vytyčovacích výkresů (příl. č. A3.3.2 – A3.3.4) a nesmějí být používány odděleně.

Před zahájením realizace stavby jednotlivých SO **musí být** v součinnosti s příslušnými majiteli či správci v terénu **provedena přesná lokalizace stávajících inženýrských sítí**. Vzhledem k tomu, že některé listinné podklady o vedení IS získané z dokumentace příslušných správců mají pouze orientační charakter, je nezbytně **nutné ověřit** a případně ve spolupráci s příslušným zodpovědným projektantem upravit **polohu napojovacích bodů** překládaných sítí tak, aby korespondovaly se skutečnou polohou sítí stávajících.

V Praze 20.11. 2016

Ing. Martin Král