

Rozsah díla

Jedná se o dvě samostatné akce.

Rozsah modernizace kabelového vedení 22 kV v úseku NM – CD

Jedná se o modernizaci kabelového vedení včetně uložení ze spojovacího místa v tunelu metra ve spojce A-C do měničny a distribuční transformovny (MDT) ve stanici Náměstí Míru trati A v délce cca 800 m. Součástí modernizace vedení 22 kV je i nadložní vodič. Stávající kabelové vedení musí zůstat funkční po celou dobu modernizace. Je nutné, aby bylo zhotoveno paralelní vedení a samotné přespojování bylo provedeno o víkendové noční výluce.

Rozsah modernizace kabelového vedení 22 kV v úseku VL – NH

Jedná se o modernizaci kabelového vedení včetně uložení ze spojovacího místa v tunelu trati metra C u distribuční transformovny (DT) Vltavská do spojovacího místa u měničny a distribuční transformovny (MDT) Nádraží Holešovice v tunelu trati metra C v délce cca 950 m. Značení trasy K65-95. Součástí modernizace vedení 22 kV je i nadložní vodič. Vzhledem k tomu, že NH je napájecí stanice pro úsek NH - HN, je vhodné, aby bylo zhotoveno paralelní vedení, které bude v závěru prací přespojováno.

Projektové dokumentace DSP, DPS musí mj. řešit:

- zajištění funkčnosti stávajícího kabelového vedení
- protipožární ucpávky
- prostupy kolem tlakových uzávěrů
- elektromontážní práce
- ostatní konstrukce a práce (kolizní místa, překládky sítí apod.)
- rozsah a způsob provádění potřebných zkoušek
- nakládání s odpady a jejich likvidace včetně odpadů nebezpečných a kovových
- požárně-bezpečnostní řešení
- zásady organizace výstavby
- zajištění potřebných médií a energií včetně jejich měření
- koordinaci s projekty ostatních akcí v dotčených tunelových úsecích

DPS musí být podrobně rozpracována dle použitých technických řešení, technologie a výrobků. Zejména musí být doplněna např. o podrobné technické specifikace, konstrukční výkresy, řezy uložení vedení apod.