

Zadání stavby

Dílčí modernizace technologie MR Ústřední dílny Hostivař

Měnič má již zastaralou a dožitou technologii, mimo části vn, kde již v minulých letech proběhla výměna rozvodny 22kV a trakčních transformátorů. Pro modernizaci technologie bude použita uskladněná technologie z původní měčírny Hloubětín. Tato technologie musí projít kontrolou a repasí výrobcem, aby splnila současné potřeby JDCT.

Modernizace měčírny bude obnášet demontáž původní technologie + a – 660V, dvou usměřovačů a technologii vlastní spotřeby bez transformátoru T10. V rámci modernizace bude zkontrolováno a obnoveno hlavní a oddálené uzemnění, budou zpracovány stavební úpravy vnitřních prostor měčírny včetně statického výpočtu pro umístění nové technologie, propojení včetně výměny řídicího systému DŘT a výměna elektroinstalace se zdroji osvětlení (za LED svítidla) včetně výměny přímotopů.

Součástí PD bude zpracování připojení mobilní technologie pro náhradní napájení po demontované stávající technologii.

Další požadavky

Jiné stavební objekty, než v textu zmíněné, vzniknou pouze po projednání s projektovým manažerem stavby a po určení správce takového stavebního objektu.

Pro stavební objekty SO 2x je za JDCT partnerem k odsouhlasení objektů útvar 250120 [REDACTED]

V rámci projednávání PD DUR je nutné předkládat kompletní majetkoprávní podklady, sloužící k přípravě budoucích smluv.

Jednotlivé stavební objekty budou s příslušným správcem projednány, včetně věcného odsouhlasení jednotlivých položek výkazu výměr, vztahujících se k příslušnému stavebnímu objektu. Odsouhlasením se rozumí podpis a razítko příslušného útvaru na situační výkres, případně na první stranu technické zprávy.

Veškerá geodetická zaměření (předprojekční i skutečného provedení stavby) musí vycházet z bodového pole účelové sítě DP-JDCT. V rámci geodetických měření je třeba v maximální možné míře využívat i existujících stabilizovaných pevných bodů v terénu. Podklady o účelové síti DP-JDCT podává odd. GIS a posuzování PD (250150).

Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro vedení Digitální technické mapy Prahy, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb. o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad Základní prostorové situace (ZPS) se vyhotovuje s využitím stávajících údajů DTM. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

Termíny (informace pro potřeby výběru zhotovitele projektu):

- výběr zhotovitele do 31. 5. 2024
- odevzdání čistopisu PD (včetně dokladové části) do 12 měsíců od účinnosti prováděcí smlouvy
- zajištění autorského dozoru do 31. 12. 2026