

Příloha č. 10 SoD

Doklady požadované sl. 241000 při přijímacím řízení akce Rekonstrukce distribuční transformovny ve stanici metra Budějovická

Veškeré doklady musí být dodány v českém jazyce.

Následující doklady a dokumentace budou předány v listinné a digitální podobě ve formátu *.pdf, není-li uvedeno jinak.

1. 2x Protokol o předání a převzetí díla.
2. 3x PD skutečného provedení potvrzená dodavatelem (razítko + podpis na všech přílohách), případné změny odsouhlaseny projektantem + dokumentace skutečného provedení na nosiči CD ve formátu *.docx, *.xlsx, *.dwg a pdf“. Dokumentace musí mj. obsahovat:
 - vyznačení všech kabelových tras napájecích kabelů včetně čísel lávek
 - vyznačení všech skrytých krabicových rozvedek
 - vyznačení všech kabelových spojek
 - aktualizovaný výkaz výměr dle skutečnosti
3. Písemné prohlášení zhotovitele, že předávané dílo bylo provedeno a dokončeno v souladu s příslušnými právními předpisy, normami standardy a technologickými postupy.
4. 2x originál revizní zprávy, u osvětlení včetně protokolu o měření umělého osvětlení ve vnitřních prostorech. Revizní zprávy zpracované revizním technikem určených technických zařízení ve smyslu § 48, zákona č.266/1994 Sb. v platném znění a potřebném rozsahu a podpisem dodavatele (u výchozích revizí).
5. 2x zápis o provedené funkční zkoušce zařízení – komplexní zkoušce KZ (včetně primárních zkratových zkoušek systému ochrany 22 kV a dalších zkoušek předepsaných projektovou dokumentací) podepsaný dodavatelem a odpovědným pracovníkem služby.
6. 2x Protokol o technické prohlídce a zkoušce určených technických zařízení ve smyslu zákona o drahách č. 266/1994 Sb., § 47.
7. Protokoly technického ředitele o schválení technických zařízení a výrobků pro použití v pražském metru. Platí i pro kabelové trasy s funkční schopností při požáru.
8. Průkazy způsobilosti UTZ, jejichž znění bude dodavatel před podáním žádosti o jeho vydání konzultovat s JDCM.
9. OJK a výrobní dokumentace rozváděčů.
10. Průvodní dokumentace elektrických zařízení.
11. Další doklady předepsané projektovou dokumentací ve stupni pro výběr zhotovitele a pro provádění stavby.
12. Prohlášení o shodě (příp. o vlastnostech) na všechna dodávaná zařízení (kabely, zásuvky, svítidla atd.).
13. Protokol o nastavení ochrany (všechny nastavitelné hodnoty ochrany, jističů, časových spínačů, apod.), zkratové poměry atd.
14. Protokol o provedení protipožárních utěsnění, včetně kontrolního protokolu.
15. Protokol o měření elektrického oddělení kabelových konstrukcí od stavebních konstrukcí před započítáním a po dokončení stavby.

16. Certifikáty, atesty a technické specifikace kotevních bodů pro zabezpečení osob při práci ve výškách a nad volnou hloubkou, protokoly o revizích a zkouškách.
17. Certifikáty, atesty a technické specifikace závěsných a zatahovacích bodů pro technologie, protokoly o revizích a zkouškách.
18. Certifikáty, atesty a technické specifikace zdvihacích zařízení, protokoly o revizích a zkouškách.
19. Elektroměry a měřicí transformátory – doklady o schválení a úředním ověření autorizovaným metrologickým střediskem (schvalovací a ověřovací protokoly). U fakturačních elektroměrů a měřicích transformátorů ověření stanoveného měřidla úřední značkou nebo vydáním ověřovacího listu. Skladba a obsah dokladů musí splňovat požadavky odb. 200100 Energetika.
20. Kompletní dokumentace software (SW) a seznam předávaného SW – název a verze SW a jednotlivých souborů, sériová a licenční čísla. U SW vytvořeného „na míru“ dokumentace zdrojového kódu opatřená komentáři, dokumentace všech částí SW (proměnné, funkce, rozhraní, atd.).
21. Návod k obsluze zařízení a manuály výrobce pro údržbu a opravy, vše v českém jazyce.
22. Protokol o seznámení s obsluhou a údržbou předávaných technologií, o zaškolení a zacvičení.
23. Protokoly o kontrole průjezdného průřezu.
24. U zakrývaných kabelových tras jejich fotodokumentace před zakrytím.
25. Při použití původních kabelových konstrukcí předat statické posouzení s ohledem na maximální povolené zatížení.
26. Vážní lístky na likvidovaný materiál, které musí mj. obsahovat tyto náležitosti:
 - zákazník: DP hl. m. Prahy, a.s., jednotka Dopravní cesta Metro, číslo provozu služby 241000
 - číslo investiční akce (ID položky a SPP prvku)
 - číslo HIM
 - druh odpadu
 - hmotnost odpadu
 - cena za měrnou jednotku (bez DPH)
 - cena celkem (bez DPH)
 - datum výkupu odpadu
 - obchodní jméno a sídlo vykupující firmy, její IČO a DIČ (v případě, že je plátcem DPH)
 - v rámci jaké akce byl odpad likvidován
27. Seznam vážních lístků na demontovaná zařízení, který musí obsahovat:
 - specifikaci odpadu
 - číslo vážního lístku
 - datum dokladu
 - hmotnost odpadu
28. Doklad o ekologické likvidaci nebezpečného odpadu.
29. Přehled demontovaných zařízení předaných službě 241000.

Doklady pro kabelová vedení 22kV, trakční a s optickými kabely

Kromě dokladů uvedených výše musí být předány také následující doklady.

30. 3x geometrické zaměření skutečného provedení kabelové trasy.
31. Protokol o plášťové zkoušce kabelů.
32. Protokoly o měření před položením kabelů (bubnová zkouška výrobce).
33. Protokol o měření izolačního odporu.
34. Protokol o zkoušce kabelů zvýšeným napětím.
35. Protokol o měření útlumu optických kabelů.
- 36.