

Technická zpráva

„Oprava DŘT v ŽST Katovice a ŽST Čejetice“

Datum vydání: 04. 02. 2025

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

Soubory DŘT jsou umístěny na trati České Budějovice – Plzeň v žst. Katovice km 279,338 a žst. Čejetice km 267,901. Předmětem opravy DŘT je výměna v současné době již dosluhující technologie a její sloučení v nově instalovaných PLC POZ.

Stávající koncepce DŘT je řešena řídicím rozvaděčem DT01, který komunikuje a je propojen s ovládacím pultem úsekových odpojovačů POZ 2E. Obě zařízení jsou v současné době zastaralá a na hranici své životnosti.

Oprava DŘT bude provedena demontáží a výměnou dosavadních dosluhujících DT01 a POZ 2E. Tyto budou v žst. Čejetice nahrazeny novým typem PLC POZ ve které bude sloučeno stávající ovládání úsekových odpojovačů a technologie DŘT sloužící k ústřednímu ovládání technologických částí. V žst. Katovice bude nahrazena stávající POZ novým typem PLC POZ a stávající DT01 bude nahrazeno novým typem DT01, který bude komunikovat s novou PLC POZ. Napájení PLC POZ bude realizováno samostatným přívodem, jištění POZ bude umístěno v blízkosti POZ. Pro vlastní POZ bude osazen HIS. V souvislosti s touto změnou proběhne konfigurace přenosové cesty a s tím navazující změny na pracovišti elektrodispečera.

Po ukončení prací předá zhotovitel objednateli následující dokumentaci:

- Technickou zprávu
- Výkresovou část
- Specifikaci materiálu
- Protokol o funkčních zkouškách
- Médium s dokumentací skutečného provedení v digitální podobě
- Revizní zprávy k jednotlivým objektům
- Průkazy způsobilosti k jednotlivým objektům

2. FAKTURACE

Fakturace za celé dílo se uskuteční až po odevzdání a převzetí realizační dokumentace se zpracovanými připomínkami.

3. BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVÍ

- 3.1.1 V návaznosti na předpis SŽ Bp1 Pokyny provozovatele dráhy k zajištění bezpečnosti a k ochraně zdraví osob při činnostech a pohybu v jeho prostorách a v prostorách železniční dráhy zpracoval zadavatel v příloze č. 1 této technické zprávy přehled rizik možného ohrožení zdraví a života osob a přijatých opatření ze strany Správy železnic.
- 3.1.2 Zhotovitel se zavazuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými Interními předpisy Objednatele, zejména Předpisem SŽDC Ob 1díl II „Vydávání povolení ke vstupu do míst veřejnosti nepřístupných. Průkaz pro cizí subjekt“, schválený GŘ SŽDC dne 26.3.2019 pod č.j.10583/2019-GŘ-030 s účinností od 1.4.2019, v platném znění zajistit, aby všechny fyzické osoby, které se budou při provádění Díla pohybovat na dráze nebo v obvodu dráhy na místech veřejnosti nepřístupných, měly povolení pro vstup do těchto prostor. Subjektem vydávajícím předmětná povolení pro vstup je odbor bezpečnosti Objednatele. Kontaktní elektronická

adresa pro podávání žádostí a pro oznamování změn a ztrát je:
prukazy@spravazeleznic.cz.

4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 4.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 4.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (<https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznic/dokumenty-a-predpisy>) a **https://typdok.tudc.cz/ v sekci „archiv TD“**.

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

Správa železnic, státní organizace
Centrum techniky a diagnostiky
Úsek provozně technický, OHČ

Jeremenkova 103/23
779 00 Olomouc

nebo e-mail: **typdok@spravazeleznic.cz**

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782
Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

5. PŘÍLOHY

Příloha 1 Registr rizik SŽ pro CPS