

Příloha č. 2 c)

Technická zpráva

Provedení služby

**Oprava DŘT na trati H. Dvořiště
- Č. Budějovice**

Datum vydání: 28.05.2020

SEZNAM ZKRATEK.....	2
1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SLUŽBY	3
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla	3
1.2 Umístění.....	3
1.3 Doklady předkládané zhotovitelem	3
1.4 Dokumentace skutečného provedení Služby	3
2. ORGANIZACE SLUŽBY, VÝLUKY	3
2.1 Zhotovitel předloží vlastní časový harmonogram provádění služby s uvedením rozhodujících činností od přípravy až po dokončení služby.	3
3. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A NAKLÁDÁNÍ S ODPADY	3
3.1 Realizace stavby bude probíhat v souladu se zákonem č. 17/1992 Sb. Zákon vymezuje základní pojmy a stanoví základní zásady ochrany životního prostředí a povinnosti právnických a fyzických osob při ochraně a zlepšování stavu životního prostředí a při využívání přírodních zdrojů; vychází přitom z principu trvale udržitelného rozvoje.	3
3.2 Dále se zákonem č. 185/2001 Sb. Tento zákon upravuje:	3
4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	4
4.1 Zhotovitel se zavazuje provádět službu 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
4.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke všem svým interním předpisům a dokumentům následujícím způsobem:	4

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný ve Všeobecných technických podmínkách.

ZTP	Zvláštní technické podmínky
VTP	Všeobecné technické podmínky
SŽDC	Správa železniční dopravní cesty
DŘT	Dispečerská řídicí technika
ŽBP	Železniční bodové pole
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SLUŽBY

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je provedení služby „Oprava DŘT na trati H. Dvořiště – Č. Budějovice“ jejímž cílem je odstranění špatného technického stavu řídicího systému žst. Velešín, Kaplice, Omlenice, Rybník a Horní Dvořiště na trati H. Dvořiště – Č. Budějovice.
- 1.1.2 Rozsah Služby spočívá v osazení IPC s 16" monitorem popřípadě dotykovým panelem ke grafickému zobrazení jednotlivých řízených prvků žst, demontáž hlavního řídicího automatu a náhrada za nový typ řady SAIA PCD3 + potřebné periferie. Bude provedena instalace řídicího systému na platformě RELIANCE, provedení parametrizace SW na ovládání, signalizace, komunikace PLC s IPC, parametrizace přenášených dat na ED České Budějovice. Naplnění datových a řídicích struktur dle protokolu IEC60870-5-104. Softwarové připojení venkovních objektů na ED, úprava grafických zobrazení venkovních objektů na ED

1.2 Umístění

- 1.2.1 Služba bude probíhat na trati č. 190: Horní Dvořiště – České Budějovice, žst. Velešín, žst. Kaplice, žst. Omlenice, žst. Rybník a žst. Horní Dvořiště.

1.3 Doklady předkládané zhotovitelem

- 1.3.1 Zhotovitel doloží mimo jiné před zahájením prací na železniční dopravní cestě prosté kopie dokladů o kvalifikaci zhotovitelů dle Předpisu o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy SŽDC Zam1, v platném znění:
 - **E-02a:** zajišťování oprav, rekonstrukcí, popř. modernizace železniční tratí zařízení správy elektrotechniky a energetiky; odpovědnost za správné uplatňování technologie prací, technický dohled; přímá odpovědnost za bezpečný chod elektrických zařízení; mimo zajišťování pracoviště.
 - **E-07:** řízení a zajišťování, oprav, rekonstrukcí, popř. modernizace železniční tratí zařízení správy elektrotechniky a energetiky; odpovědnost za správné uplatňování technologie prací; zjišťování a odstraňování závad na svěřených zařízeních; přímá odpovědnost za bezpečný chod elektrických zařízení.

1.4 Dokumentace skutečného provedení Služby

- 1.4.1 Zhotovitel předá objednateli na konci služby 3x paré dokumentace *Oprava DŘT na trati H. Dvořiště - Č. Budějovice*, která bude obsahovat technickou zprávu, výkresovou část, specifikaci materiálu, protokol o funkčních zkouškách, médium s dokumentací skutečného provedení v digitální podobě dle skutečného provedení.

2. ORGANIZACE SLUŽBY, VÝLUKY

- 2.1 Zhotovitel předloží vlastní časový harmonogram provádění služby s uvedením rozhodujících činností od přípravy až po dokončení služby.

3. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

- 3.1 Realizace stavby bude probíhat v souladu se zákonem č. 17/1992 Sb. Zákon vymezuje základní pojmy a stanoví základní zásady ochrany životního prostředí a povinnosti právnických a fyzických osob při ochraně a zlepšování stavu životního prostředí a při využívání přírodních zdrojů; vychází přitom z principu trvale udržitelného rozvoje.

- 3.2 Dále se zákonem č. 185/2001 Sb. Tento zákon upravuje:

- pravidla pro předcházení vzniku odpadů a pro nakládání s nimi při dodržování ochrany životního prostředí, ochrany lidského zdraví a trvale

udržitelného rozvoje1a) a při omezování nepříznivých dopadů využívání přírodních zdrojů a zlepšování účinnosti tohoto využívání,

- práva a povinnosti osob v odpadovém hospodářství a
- působnost orgánů veřejné správy v odpadovém hospodářství.

4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

4.1 Zhotovitel se zavazuje provádět službu 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.

4.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke všem svým interním předpisům a dokumentům následujícím způsobem:

**Správa železnic, státní organizace
Technická ústředna dopravní cesty,
Oddělení distribuce dokumentace**

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

kontaktní osoba: **XXXXXXXX**

e-mail: typdok@tudc.cz

www: www.tudc.cz nebo www.szdc.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 766370

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 7bfe17ab-2e97-4ef0-a80c-ca4522ee61fe

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Hana HNILIČKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 28.05.2020 12:07:00



be8f713b-ac50-4507-9a4e-48ee371d4a54