

**Příloha č. 4 c) Zadávací dokumentace**

# **Technická zpráva**

**Poskytnutí služby**

**„Oprava ED OŘ Plzeň 2021/2023“**

Datum vydání: 22. 3. 2020

## OBSAH

<b>SEZNAM ZKRATEK.....</b>	<b>2</b>
<b>1. SPECIFIKACE POSKYTOVANÉ SLUŽBY.....</b>	<b>3</b>
1.1 Účel a rozsah předmětu Služby .....	3
1.2 Místo plnění.....	3
1.3 Servisní činnost .....	3
1.4 Opravy zařízení.....	3
1.5 Dodávky materiálu.....	4
<b>2. REŽIM POSTUPU UZAVÍRÁNÍ DÍLČÍCH SMLUV .....</b>	<b>4</b>
<b>3. BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVÍ .....</b>	<b>4</b>
<b>4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY .....</b>	<b>4</b>
<b>5. PŘÍLOHY.....</b>	<b>4</b>

## SEZNAM ZKRATEK

**Není-li v této Technické zprávě výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v této Technické zprávě význam definovaný ve Všeobecných technických podmínkách.**

**SŽ** ..... Správa železnic, státní organizace

**ESD** ..... Elektronický stavební deník

## **1. SPECIFIKACE POSKYTOVANÉ SLUŽBY**

### **1.1 Účel a rozsah předmětu Služby**

Předmětem zadání je provádění údržbové činnosti, odstraňování poruchových a havarijních stavů na technologii elektrodispečinků OŘ Plzeň na období 3 let tj. od nabytí účinnosti Rámcové dohody do 31. 03. 2024.

1.1.1 Cílem je zvýšení spolehlivosti a bezpečnosti dispečerského řízení silnoproudých technologických celků a trakčního vedení ve správě OŘ Plzeň

1.1.2 Rozsah Služby „Oprava ED OŘ Plzeň 2021/2023“ spočívá v zajištění servisní činnosti, oprav a případného doplnění zařízení jak na elektrodispečincích, tak i na podružných stanicích tj. včetně dodávek souvisejícího materiálu.

### **1.2 Místo plnění**

1.2.1 Plnění bude probíhat na území obvodu Oblastního ředitelství Plzeň.

- ED Plzeň, Sušická ul. 23, 326 00 Plzeň
- ED České Budějovice, ul. A.Trägera , 370 10 České Budějovice

### **1.3 Servisní činnost**

Servisní činnost u této služby bude zahrnovat:

- Kontrola stavu zařízení
- Kontrola kabeláže a dotažení svorek
- Kontrola napájení a zdrojových jednotek
- Kontrola funkčnosti zařízení
- Kontrola optických kabelů

### **1.4 Opravy zařízení**

Opravy zařízení budou zahrnovat tyto činnosti:

- Opravy a následné zprovoznování DŘT v návaznosti na ED OŘ Plzeň v Plzni a Českých Budějovicích
- Opravy a následné zprovoznování monitoringu a ovládání el. zařízení ve své správě OŘ SEE Plzeň.
  - DŘT - TNS, SpS, EPZ, TS
  - EOv, OSV, EE (pouze ve správě SEE)
    - Ejpovický tunel – PLC v rozvaděčích RPxy (nouzové osvětlení, klapky ventilátory, zavodnění, kontakty dveří a elektroměry)
- Opravy nezbytně nutných částí s vazbou na podstanice
- Opravy HW v případě jeho poškození - týká se zařízení DŘT ve správě SEE
- Zajištění oprav stávajících nebo ukončení nových optických vláken - jejich zakončení a svařování
- Zprovoznování stávajících stanic na ED Plzeň nebo České Budějovice
- Zajišťování oprav programů pro PLC ve všech objektech, kde je DŘT (případně i EOv, OSV a EE) a monitoring ve správě OŘ Plzeň

- Zpracování návrhu na odstranění poruchy v případě závažnější poruchy (vč. časového harmonogramu)
- Zjištění příčiny poruchy v součinnosti se zástupci objednatele

### **1.5 Dodávky materiálu**

- Specifikace a dodávka nových náhradních dílů dle položkového soupisu prací a výkazu výměr
- Oprava vadných dílů v místě sídla zhotovitele

## **2. REŽIM POSTUPU UZAVÍRÁNÍ DÍLČÍCH SMLUV**

- 2.1.1 Objednatel sám posoudí, jestli je nutné místní šetření nebo ne. V případě že místní šetření je nutné, tak objednavatel osloví zhotovitele a následně se e-mailem určí datum, čas a místo jednání. Místní šetření musí být provedeno do pěti dnů od nahlášení
- 2.1.2 Na základě místního šetření nebo odborného posouzení objednatele zpracuje objednatel položkový soupis prací a výkaz výměr. Do 3 pracovních dnů tento doklad objednatel e-mailem zašle k odsouhlasení zhotoviteli. Zhotovitel po obdržení položkového soupisu prací a výkazu výměr ho v termínu do 3 pracovních dnů potvrdí a případně doplní. Zároveň oznámí přibližný termín dodání.
- 2.1.3 Po vzájemném odsouhlasení položkového soupisu prací a výkazu výměr bude zaslána zhotoviteli elektronicky ze strany objednatele dílčí smlouva na požadovaný rozsah prací k potvrzení. Následně objednatel zajistí zveřejnění dílčí smlouvy v Registru smluv.
- 2.1.4 Realizace služby může následovat nejdříve 3 dni po nabytí účinnosti dílčí smlouvy
- 2.1.5 V mimořádných případech může dojít je změně počtu dnů dle výše uvedených bodů, vždy ale bude písemně vzájemně odsouhlaseno objednatelem a zhotovitelem.

## **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.

## **4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY**

- 4.1.1 Zhotovitel se zavazuje poskytovat službu v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele, vše v platném znění.
- 4.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke všem svým interním předpisům a dokumentům následujícím způsobem:

**Správa železnic, státní organizace**

**Centrum telematiky a diagnostiky**

**Oddělení dokumentace a distribuce tiskových materiálů**

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

kontaktní osoba: **XXX**, tel.: **XXX**, mobil: **XXX**

e-mail: [typdok@spravazeleznic.cz](mailto:typdok@spravazeleznic.cz)

www: [tudc.cz](http://tudc.cz) nebo [spravazeleznic.cz](http://spravazeleznic.cz) v sekci „o nás / vnitřní předpisy správy železnic / odkaz dokumenty a předpisy“

## **5. PŘÍLOHY**

Příloha 1 Seznam rizik SŽ pro CPS