Příloha č. 1a Zadávací dokumentace

Specifikace předmětu dílčích smluv

„**Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2020 - SSZT Pz**“

# ÚVOD

Předmětem dílčích smluv je provádění údržby, oprav a odstraňování závad kabelů a kabelových tras, sdělovacího a zabezpečovacího zařízení ve správě SSZT Praha západ. Podrobná specifikace bude uvedena v zadávací dokumentaci pro každou jednotlivou opravu zařízení za účelem udržení provozuschopnosti železniční dopravní cesty, zajištění bezpečnosti a plynulosti železniční dopravy po haváriích, krádežích či poruchách zabezpečovacího zařízení. Uvedení zařízení do normového stavu.

Realizace zakázky nebude mít vliv na odstranění omezení pomalé jízdy.

Upřesněný předmět zadávacího řízení:

Uzavření rámcové dohody, na základě které budou uzavírány dílčí smlouvy na dílčí plnění. předmětem dílčího plnění budou práce na sdělovacím a zabezpečovacím zařízení - provádění oprav kabelů a kabelových tras ve správě SSZT Praha západ:

* opravy metalických, optických a hybridních kabelů z důvodu porušení izolace nebo přerušení kontinuity žil, včetně lokalizace poruchy.

Předmětem dílčích smluv je provádění oprav sdělovacího, zabezpečovacího a automatizačního zařízení ve správě SSZT Praha západ:

* staničního, mechanického, elektromechanického, reléového zabezpečovacího zařízení a venkovních a vnitřních částí zabezpečovacích zařízení, včetně elektronických prvků a elektronického stavědla
* traťového zabezpečovacího zařízení (hradlový poloautomatický blok, automatické hradlo a automatický blok) a elektronických zařízení
* přejezdového zabezpečovacího zařízení mechanického (PZM) a světelného (PZS), včetně elektronických prvků
* sdělovacího zařízení (MB telefony, telefonní zapojovače, venkovní telefonní objekty, rozhlasové zařízení, informační zařízení, EPS, EZS, ASHS, kamerové systémy, prvky DJŽV, přenosová zařízení, sítě aj.)
* spádovištního zařízení
* zařízení nutných pro bezchybný chod technologií (diagnostika, kalibrace a opravy měřících desek měřících ústředen, klimatizace, chladící skříně, ventilace, reléové domky aj).
* odstraňování následků nehodových událostí, násilného poškození zařízení a odstraňování následků kalamitních situací a odcizení

Předmětem dílčích smluv je provádění:

* prohlídek a zkoušek UTZ v provozu podle ustanovení vyhlášky č. 100/1995 Sb., Řád určených technických zařízení (Řád UTZ) v platném znění, kterým se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení, tj. v určených obvodech provést prohlídky a zkoušky UTZ na staničním, traťovém a přejezdovém zařízení v obvodu SSZT Praha západ. Nedílnou součástí bude vyhotovení protokolu.
* kontrol provozuschopnosti zařízení EPS předepsaných vyhláškou MV ČR č. 246/2001 Sb. ze dne 29. června 2001 o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů, ČSN 34 2710 čl. 12.1-12.4 ve znění změny č.1, pravidelných revizí zařízení EPS v souladu s předpisem SŽDC (ČD) T35, čl.46 a průvodní dokumentací výrobce vč. jejího dodatku, včetně vystavení odpovídajícího dokladu o provedení kontroly a zápisu do Provozní knihy EPS.
* zkoušek činnosti při provozu a kontrol provozuschopnosti autonomních samočinných hasicích systémů (dále jen ASHS) dle Zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů, Vyhlášky Ministerstva vnitra 246/2001 Sb. ze dne 29. 6. 2001 o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci) ve znění pozdějších předpisů a zkoušek, kontrol, revizí a údržby systému v souladu s průvodní dokumentací výrobce.

Předmět zakázky se netýká sdělovacího a zabezpečovacího zařízení, na kterém je zajištěn záruční a pozáruční servis nebo servis na základě jiného smluvního závazku.

Opravy budou provedeny včetně zákresu skutečného provedení do provozní dokumentace. Pokud bude nutné zpracovat dokumentaci před zahájením opravy, bude toto požadováno. To se týká i případného požadavku na zajištění revize, prohlídky a zkoušky, technické prohlídky a zkoušky, geodetické práce a zhotovení technické dokumentace.

Bezprostředně po dokončení bude dodavatelem vyhotoven předávací protokol s uvedením skutečného stavu a výsledkem přezkoušení. Jeden jeho výtisk bude **ihned** předán zástupci SSZT Pz.

Dílo bude plněno průběžně v termínech předem domluvených mezi zadavatelem a dodavatelem, respektive podle skutečných potřeb zadavatele na základě zadávacího protokolu. Zadávací protokol bude vystaven na každou zakázku s popisem požadovaného výkonu a s termínem dodání.

V případě naléhavé potřeby na provedení havarijní opravy zajistí dodavatel tuto opravu dle momentální situace okamžitě.

Vyskytne-li se situace, že při plnění z rámcové dohody je nutné použít položku, která není součástí rámcové dohody (součástí oceněného soupisu prací), bude u této položky použita jednotková cena dle Sborníku ÚOŽI nebo jiné Cenové soustavy použité pro ocenění soupisu prací, obojí v platném a účinném znění.

Doprava materiálu v rozsahu do 0,3 t a vzdálenosti do 50 km nad rámec prostoru technologické manipulace je započtena v položkách montáží (prací a výkonů); tyto náklady jsou součástí výrobní režie. Doprava osob a drobné mechanizace do 50 km je započtena v položkách montáží (prací a výkonů); tyto náklady jsou též součástí výrobní režie.

Veškerý vyzískaný materiál bude ekologicky zlikvidován zhotovitelem v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.

Vytyčení inženýrských sítí bude provedeno pouze na vyžádání zhotovitele.

# ZAJIŠTĚNÍ VÝLUK

Veškeré práce s možným vlivem na provoz budou provedeny výhradně po dohodě s dopravními zaměstnanci. Ve zvlášť naléhavých případech budou výluková opatření řešena operativně v závislosti na rozsahu havárie a provozních podmínkách. Případné výluky zabezpečovacího zařízení zajistí SSZT Praha západ na základě podkladů dodavatele.

Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo odpad) bude prováděno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7. 1. 2013. Vyzískaný materiál bude deponován v místech podle pokynů zadavatele.

Při provádění prací bude použito schválených měřících přístrojů. V případě, že při provádění prací nebude použito schválených měřících přístrojů, zhotovitel se vystavuje riziku nepřevzetí provedených prací objednatelem. Zhotovitel je povinen předložit objednateli na vyžádání kalibrační list a platné ověření.

Zhotovitel se zavazuje postupovat v souladu s přílohou rámcové dohody nazvanou „Nález podezřelého předmětu“.

Dodavatel bude dodržovat Opatření ředitele OŘ Praha č. 13/2019: Analýza nebezpečí a hodnocení rizik, která mu byla poskytnuta v Zadávací dokumentaci a se kterou se seznámil.