

Technická zpráva

Údržba, opravy a odstraňování závad u SEE

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem

A1. Identifikační údaje

Název VZ: Údržba, opravy a odstraňování závad u SEE

Číslo registru VZ: 65018117

Místa dodání: Ústí nad Labem

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, s. o.
Oblastní ředitelství Ústí nad Labem
Železničářská 31
400 03 Ústí nad Labem

Dodavatel: Dle výběrového řízení

Technická kontrola plnění zakázky:
OŘ Ústí nad Labem:

VPI SI1 - Bohuslav Hanzal, tel.: 972 424 110, mob.: 724 681 494
VPI SI2 - Jaroslav Chocholouš, tel.: 972 425 593, mob.: 724 223 840
VPI SI3 – Ing. Tomáš Tlačil, tel.: 972 443 281, mob.: 724 505 706
VPI TV1 - Zbyněk Kolísko, tel.: 972 424 217, mob.: 724 681 492
VPI TV2 - Jiří Maxa, tel.: 972 443 288, mob.: 724 505 144
VPI SSČ - Karel Kubát, tel.: 972 424 367, mob.: 724 800 583
VPI TNS1 - Miroslav Růžek, tel.: 972 424 047, mob.: 724 807 308
VPI TNS2 - Tomáš Jeřábek, tel.: 972 443 360, mob.: 724 960 833

Místo stavby: obvod OŘ Ústí n.L. – SEE

Místo vymezení staveniště: Místo stavby je na pozemcích SŽDC a ČD. Přístup na staveniště po pozemních komunikacích a z kolejiště SŽDC.

A.2 Stávající stav

Elektrizované tratě SEE jsou elektrifikovány střídavou soustavou 25 kV, 50 Hz v obvodu Karlovy Vary až po dělení v žst. Kadaň- Prunéřov a stejnosměrnou soustavou 3 kV v obvodu Ústí n.L. Jedná se o řetězovkové vedení sestavy „S“ a „J“ většinou se závěsy na konzolách, na branách a řetězovkových převěsech.

Kabelová vedení v obvodu SEE jsou různého stáří, typů a průřezů, uložena převážně v zemi.

A.3 Přípravné práce

Zajištění kolejových a napěťových výluk:

Na opravy trakčního vedení jsou nutné kolejové a napěťové výluky. Objednatel po zhotoviteli požaduje, aby si v dostatečném předstihu tyto výluky zajistil.

Zpracování projektové dokumentace :

Vzhledem k charakteru opravné práce je projektová dokumentace v jednotlivých případech nutná a bude ze strany zadavatele požadována. V jednotlivých případech bude požadováno geodetické zaměření po ukončení opravy.

Vytyčení sítí infrastruktury :

Vzhledem k charakteru opravné práce není vytyčení sítí třeba a tudíž se nebude provádět, případně podklady dodá objednatel.

Zpracování harmonogramu :

Objednatel nepožaduje na zhotoviteli dodat před zahájením prací harmonogram realizace.

B.1 Soupis požadovaných prací

Zadavatel požaduje od dodavatele provádění stavebních prací - operativní opravy kabelů VN, NN a DOÚO na jednotlivé poruchy nebo poškození kabelů v obvodu SEE OŘ Ústí nad Labem. Jedná se o provádění zemních prací včetně protlaků, uložení kabelů, spojování, záhozy a úpravy terénu.

Opravou se rozumí oprava lokálních závad ohrožujících bezpečnost a plynulost železničního provozu nebo závad, které by dalším rychlým rozvojem vad bezprostředně ohrožovaly železniční provoz, pokud nebudou včas odstraněny.

Zadavatel požaduje od dodavatele operativní opravy trakčního vedení po poruchách (mimořádných událostech) nebo při závadách, součástí dodávky budou výkopy a betonáže základových patek. Prvky TV budou použity dle typových dokumentací a sestavení dle vzorové sestavy „S“ a „J“ z roku 1989 s pozdějšími doplňky.

B.2 Ocenění prací

Jednotkové ceny opravných a udržovacích prací

Pro ocenění provedených prací budou použity přednostně jednotkové ceny z nabídky dodavatele a množství dle skutečně provedených výkonů.

Položky z nabídky dodavatele s hodinou sazbou budou použity pouze v případě, kdy nelze použít položky s jinými měrnými jednotkami.

Množství jednotek ve výkaze výměr je stanoveno tak, aby přibližně pokrylo obvyklý rozsah dodavatelské oprav dle předchozích let, a zadavatel jej může upravit dle aktuálních potřeb SEE OŘ Ústí nad Labem.

Dodavatel zahrne do jednotkových cen všechny náklady na vybavení pracovníků, zabezpečení pracoviště a dopravu pracovníků.

Výrobky použité v rámci opravných prací musí být schváleny pro použití na ŽDC.

Veškeré prováděné práce musí být prováděny dle platných ČSN, TKP, TPD a předpisů.

Veškeré používané technologické postupy musí být schváleny pro SŽDC, dodavatel nebo jeho poddodavatel musí být oprávněn k jejich použití.

Termín plnění: říjen 2018 - říjen 2019

V Ústí nad Labem 18. září 2018

Ing. Jiří Čapek
přednosta SEE OŘ Ústí nad Labem