|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |

Technická specifikace zakázky

Oprava trati v úseku Roztoky u Jilemnice - Kunčice nad Labem –

část PD 1 a PD 2

Rozsah Díla „Oprava trati v úseku Roztoky u Jilemnice - Kunčice nad Labem“ je kompletní zhotovení stavby „Oprava trati v úseku Roztoky u Jilemnice - Kunčice nad Labem“ viz část PD 1 a částečné zhotovení stavby „Oprava koleje v úseku Roztoky u Jilemnice – Martinice v Krkonoších“ viz část PD 2.

Stavba „Oprava koleje v úseku Roztoky u Jilemnice – Martinice v Krkonoších“ byla částečně realizována v roce 2018-2019, a to opravou žel. svršku v úseku od km 87,032 – 88,649. Součástí této opravné práce je tedy oprava žel. svršku v úseku od km 85,150 – 87,022 a oprava příkopových zdí a odkopávky zeminy v km 87,105 – 87,697. Soupis požadovaných prací je podrobněji uveden v Díl 4 Soupis prací s výkazem výměr této Zadávací dokumentace.

část PS 01 Posunutí počítacího bodu PB 5 na PZS v km 88,287 u přejezdu P4505

1. Požadované práce PS 01

* Z důvodu uvažovaného zvýšení rychlosti ze 75 km/h na 100 km/h vypracovat a schválit situační schéma a tabulku přejezdu s novými rychlostmi.
* Provést úpravy technologie PZS, dle vypočtené a schválené tabulky přejezdu v km 88,287.
* Prodloužit ovládací úsek od žst. Roztoky u Jilemnice. (Přesunout PB5 o cca 300m, provést výkop, spojit a uložit kabel).
* Přemístit pasivní ochranu proti přepětí v kontencích PB5.
* Provést přezkoušení zařízení.
* Na zařízení vydat protokol UTZ, včetně protokolu o nastavení PN.