**Technická specifikace zakázky**

**Oprava mostních objektů v úseku Kunčice nad Labem – Hostinné**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SO 01 – Most v km 100,174** | | |
|  | | |
| 1. **Základní údaje o mostním objektu**   **Objekt:** Most ocelový plnostěnný s dolní mostovkou  **Stavební stav**: 3/2  **Traťový úsek**: TÚ 1401 Chlumec nad Cidlinou – Trutnov  **Definiční úsek**: DÚ 24 Kunčice nad Labem - Hostinné  **GPS souřadnice:** 50°33'53.762''N, 15°39'13.685''E  ***50.7131161N, 14.5269517E***  **2. Popis opravy**  výřez, výměna mostnic 30+2, PKO OK, středových podlah a zábradlí v otvoru mostu (1x úhelník zábradlí vyměnit), otryskání spodní stavby, spárování včetně závěrných zdí, nové kompozitní chodníkové podlahy, středové podlahy ponechat, oprava trhliny mezi koncem křídla a návodního zdiva, oprava tmelů na výběhových zídkách, 4x nové zábradlí na výbězích, mazání ložisek, nové obetonování (konstrukce zapřená), svaření do bezstykové koleje, úpravu GPK provede ST v rámci své akce, dodržení podmínek jednotlivých správ. | | |
| **SO 02 – Most v km 100,468** | | |
|  | | |
| 1**. Základní údaje o mostním objektu**  **Objekt:** Most ocelový plnostěnný se zapuštěnou mostovkou  **Stavební stav**: 2/1  **Traťový úsek**: TÚ 1401 Chlumec nad Cidlinou – Trutnov  **Definiční úsek**: DÚ 24 Kunčice nad Labem - Hostinné  **GPS souřadnice:** 50°33'53.762''N, 15°39'13.685''E  **2. Popis opravy**  výřez, výměna mostnic 9+2, PKO OK, otryskání spodní stavby, nové kompozitní chodníkové a středové podlahy, podlahy po hlavách mostnic nedávat zpět, přezdění návodního zdiva mazání ložisek, nové obetonování, svaření do bezstykové koleje, výměna 2x lis – dodá ST, výměna pražců v předpolí 4ks beton za beton, 8ks dřevo za beton, výměna 2x25m kolejnic – dodá ST, úpravu GPK provede ST v rámci své akce, dodržení podmínek jednotlivých správ. | | |
| **SO 03 – Propustek v km 97,762** | | |
|  | | |
|  | | |
| 1**. Základní údaje o propustku**  **Objekt:** železobetonový deskový propustek  **Stavební stav**: 3  **Traťový úsek**: TÚ 1401 Chlumec nad Cidlinou – Trutnov  **Definiční úsek**: DÚ 24 Kunčice nad Labem - Hostinné  **GPS souřadnice:** 50°34'48.790''N, 15°37'49.672''E  **2. Popis opravy**  odstranění propustku a náhrada za nový propustek z flexibilní ocelové konstrukce. |
|  |