



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



# SO 14-01

## D.2.1.4.1

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

| Číslo změny: | Obsah změny:          | Datum změny: |
|--------------|-----------------------|--------------|
| 01           | Zpracování připomínek | 10/2023      |
| 02           | -                     | -            |
| 03           | -                     | -            |

Objednatel:



Správa železnic, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1  
Stavební správa západ  
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Sdružení: „SEU + SP+PROJS\_Kyjice-Chomutov\_DSP“



Zpracovatel části:



SUDOP EU a.s.  
Olšanská 1a, 130 80 Praha  
Tel.: +420 267 094 305  
E-mail: info@sudopeu.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. STANISLAV JAROŠ

Garant profese:

-

Středisko:

PROJEKTOVÉ STŘEDISKO ÚSTÍ NAD LABEM

Vedoucí střediska:

ING.MIROSLAV VÁŇA

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

doc. Ing. ROMAN ŠAFÁŘ, Ph.D.

Vypracoval:

doc. Ing. ROMAN ŠAFÁŘ, Ph.D.

Kontroloval:

doc. Ing. ROMAN ŠAFÁŘ, Ph.D.

| ODP. PROJEKTANT<br>STAVBY | ODP. PROJEKTANT<br>OBJEKTU      | NAVRHL,<br>VYPRACOVAL           | KONTROLOVAL                     | <b>Ing. Roman Šafář</b><br>Karla Kryla 2659/10, 155 00 Praha 5<br>tel.: +420 602 577 387<br>E-mail: rsafar@seznam.cz<br>IČO: 75512556, DIČ: CZ6703190758 |
|---------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|
| Ing. IVAN GRISA           | doc. Ing. ROMAN<br>ŠAFÁŘ, Ph.D. | doc. Ing. ROMAN<br>ŠAFÁŘ, Ph.D. | doc. Ing. ROMAN<br>ŠAFÁŘ, Ph.D. |  |

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Název akce:   | Číslo smlouvy: 2023-03<br>19-010.640 |
| <b>REKONSTRUKCE TRATI V ÚSEKU KYJICE - CHOMUTOV</b> | Projektový stupeň: PDPS              |
| název PS/SO:  | Datum: 08/2023                       |
| SO 14-01 Železniční most v km 57,255                | Číslo části: D.2.1.4.1               |

REKONSTRUKCE TRATI V ÚSEKU KYJICE - CHOMUTOV, PDPS  
SO 14-01 ŽELEZNIČNÍ MOST v km 57,255

**SEZNAM PŘÍLOH**

|  |              |
|--|--------------|
| 1b. Technická zpráva   |              |
| 2a. Stávající stav - půdorys                                     | 1:250        |
| 3a. Stávající stav - vodorový příčný řez                         | 1:25         |
| 4a. Stávající stav - podélný řez                                 | 1:250        |
| 5a. Nový stav - půdorys  | 1:250        |
| 6a. Nový stav - vodorové řezy a pohledy                          | 1:50, 1:25   |
| 7a. Nový stav - podélný řez                                      | 1:250        |
| 8a. Nový stav - pohled na opěru O1                               | 1:100        |
| 9a. Nový stav - pohled na typický pilíř                          | 1:100        |
| 10a. Nový stav - pohled na opěru O2                              | 1:100        |
| 11a. Ložiska   |              |
| 12a. Výkopy a vytýčení   | 1:250        |
| 13a. Opěra O1 a přechodové pole - výkopy a bourání               | 1:100        |
| 14b. Pilíře - bourání  | 1:250, 1:100 |
| 15a. Opěra O2 a přechodové pole - výkopy a bourání               | 1:100        |
| 16a. Nosníky PSKT-30 - bourání a vrtání                          | 1:100, 1:50  |
| 17a. Opěra O1 - nové části - výkres tvaru                        | 1:50         |
| 18a. Opěra O2 - nové části - výkres tvaru                        | 1:50         |
| 19a. Opěry - nové části - výkres výztuže                         | 1:25         |
| 20a. Pilíře - nové úložné prahy - výkres tvaru                   | 1:50         |
| 21b. Pilíře - nové úložné prahy - výkres výztuže                 | 1:25         |
| 22a. Nové příčníky - výkres tvaru                                | 1:50         |
| 23a. Nové příčníky - výkres betonářské výztuže                   | 1:25         |
| 24b. Nové dobetonávky uvnitř nosníků - výkres tvaru              | 1:50         |
| 25b. Nové dobetonávky uvnitř nosníků - výkres betonářské výztuže | 1:25         |
| 26a. Nové příčníky - výkres předpínací výztuže                   | 1:50         |
| 27a. Spřažená železobetonová deska - výkres tvaru                | 1:50         |
| 28a. Spřažená železobetonová deska - výkres výztuže              | 1:25         |
| 29a. Systém vodotěsné izolace a odvodnění                        | 1:250        |
| 30a. Mostní závěry   | 1:25, 1:10   |
| 31a. Římsy - výkres tvaru  | 1:50, 1:15   |
| 32a. Římsy - výkres výztuže                                      | 1:50, 1:15   |
| 33a. Zábradlí  | 1:50, 1:25   |
| 34a. Kotvení podpěr trakčního vedení                             | 1:25         |
| 35a. Detaily   | 1:100, 1:25  |
| 36a. Schéma postupu provádění                                    | 1:500, 100   |
| 37a. Schéma provizorních konstrukcí pro práci na pilířích        | 1:50, 1:25   |
| 38a. Schéma lešení   | 1:500, 1:50  |
| 39a. Výpočty - mostní i provizorní konstrukce                    |              |
| 40a. Výkaz výměr   |              |
| 41a. Soupis prací  |              |

7.11.2023