Koordinační situace stavby km 81,700 - 83,500

Seznam SO a PS:

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení
D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)
PS 28-09-01 Odb. Bochoř, SZZ

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)
PS 28-09-02 Chrlovice - odb. Bochoř, TZZ
PS 28-09-03 Odbočka Bochoř - Přerov, TZZ

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)
PS 80-09-01 Kojetín - Přerov, DOZ
PS 80-09-02 Kojetín - Přerov, ETCS

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení
D.1.2.1. Kabelizace (místní, dálková) včetně přenosových systémů
PS 28-14-05 Odb. Bochoř, místní kabelizace
PS 80-14-01 Kojetín - Přerov, DOK a TS
PS 80-14-02 Kojetín - Přerov, přeložka a úpravy kabelů SZDC
PS 80-14-03 Kojetín - Přerov, přeložky a úpravy kabelů CD-T
PS 80-14-04 Kojetín - Přerov, přenosový systém

D.1.2.2 Vnitřní sdělovací zařízení (vnitřní instalace, ITZ, EPS, EZS)

PS 28-14-05 Odb. Bochoř, místní kabelizace
PS 28-14-07 Odb. Bochoř, sdělovací zařízení

D.1.2.3 Informační zařízení (rozhlas pro cest., informační a kamerový systém)

PS 28-14-06 Odb. Bochoř, kamerový systém
PS 28-14-09 Zast. Věžky, rozhlasové zařízení
PS 28-14-10 Zast. Věžky, informační zařízení pro cestující

D.1.2.4 Radiové spojení (TRS,SOE, GSM-R)
PS 80-14-05 Kojetín - Přerov, GSM-R
PS 80-14-06 Kojetín - Přerov, úprava TRS

D.1.2.5 Dálková kontrola a ovládání vybraných sdělovacích zařízení
PS 80-14-07 Kojetín - Přerov, DOTS ZDC
PS 80-14-08 Kojetín - Přerov, DOZ

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT
D.1.3.1 Zkapacitněná fidlší technika (DŘT)

PS 28-05-02 Odb. Bochoř, DŘT

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)

PS 28-13-02 Odb. Bochoř, trafostanice 22/0,4kV

D.1.3.7 Provozní rozvod silnoproudu

PS 28-07-02 Odb.Bochoř, rozvodna nn

D.2.1 Inženýrské objekty
D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek
SO 28-17-01 Kojetín – Chrlovice, železniční svršek
SO 28-18-01 Chrlovice - Přerov, železniční spodek
SO 28-17-01 Chrlovice – Přerov, železniční svršek
SO 80-17-01 Kojetín – Přerov, výměny trak
SO 50-00-05 Kojetín – Přerov, kácení zeleně a náhradní výsadba

D.2.1.2 Nástupiště
SO 28-16-02 Zast. Věžky, nástupiště

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi
SO 28-19-06 Chrlovice – Přerov, žel. most v km 82,229 (Svodnice)
SO 28-19-07 Chrlovice – Přerov, žel. propustek v km 83,200

SO 28-19-03.1 Chrlovice – Přerov, silniční nadjezd v km 83,146
SO 28-19-03.2 Chrlovice – Přerov, silniční nadjezd v km 83,146 - zpět

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty
SO 28-34-41 Chrlovice – Přerov, úprava meliorací

D.2.1.6 Pozemní vedení
SO 28-27-24 Chrlovice – Přerov, přeložka vodovodu, komunikace 81436
SO 28-22-01 Chrlovice – Přerov, úprava ČT, přenosky v km 83,252

D.2.1.8 Pozemní komunikace
SO 28-18-06 Odb. Bochoř, technologická budova, zpevněné plochy
SO 28-18-07 Odb. Bochoř, oplocení areálu
SO 28-19-08 Chrlovice – Přerov, úprava silnice II/430 v km 82,246
SO 28-18-08.1 Chrlovice – Přerov, komunikace Věžky – úprava silnice III/4377
SO 28-19-08.2 Chrlovice – Přerov, komunikace Věžky – místní komunikace
SO 28-18-11 Chrlovice – Přerov, účelová komunikace Bochoř

D.2.1.9 Kabelovody a kolektory
SO 28-19-01 Odb. Bochoř, kabelovod

D.2.2 Pozemní stavební objekty
D.2.2.1 Pozemní objekty budov
SO 28-15-04 Odb. Bochoř, technologická budova

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť
SO 28-15-05 Zast. Věžky, přístřešek na nástupišti
SO 28-15-80 Zast. Věžky, mobilář

D.2.2.4 Orientační systém
SO 28-15-07 Zast. Věžky, orientační systém

D.2.2.5 Demolice
SO 28-15-08 Chrlovice – Přerov, demolice

D.2.2.14 Vnější vybavení budov
SO 28-15-10 Chrlovice – Přerov, návrhové výstavba

D.2.3 Trakční a energetická zařízení
D.2.3.1 Trakční vedení
SO 28-01-01 Chrlovice - Přerov, trakční vedení
SO 28-01-02 Odb. Bochoř, trakční vedení
SO 28-01-03 Bochoř - Přerov, trakční vedení

D.2.3.4. Dělicí a ochranné pásy
SO 28-06-01 Odb. Bochoř, EOV

D.2.3.6 Rozvody a přípojky VN, NN, ověřování, DOOO
SO 28-11-01 Chrlovice – Přerov, kabelový rozvod 22kV
SO 28-13-02 Chrlovice – Přerov, přípojek 22kV
SO 28-06-02 Odb. Bochoř, venkovní osvětlení
SO 28-06-03 Odb. Bochoř, rozvody nn
SO 28-06-04 Odb. Bochoř, přípojky
SO 28-06-05 Zast. Věžky, úprava přípojky nn
SO 28-06-06 Zast. Věžky, osvětlení nástupišť a přístupových cest
SO 28-06-07 Zast. Věžky, rozvody nn
SO 28-06-08 Zast. Věžky, přípojky nn

D.2.3.7. Uzemňující kovových konstrukcí
SO 28-01-04 Chrlovice – Přerov, uzemnění

D.2.3.8. Vnější uzemnění
SO 28-06-04 Chrlovice – Přerov, SpS(TS) 22kV, vnější uzemnění
SO 28-06-10 Odb. Bochoř, vnější uzemnění

D.2.3.9 Přeložky a úpravy silnoproudých zařízení mimodrážních
D.2.3.9.1 Přeložky a úpravy silnoproudých zařízení mimodrážních
SO 28-06-11 Zast. Věžky, úprava VO Věžky

D.2.3.9.2 Přeložky a úpravy silnoproudých zařízení nekvalifikovaných - energetika
SO 28-05-01 Chrlovice – Přerov, přeložka vn ODZ – km 84,304
SO 28-05-02 Chrlovice – Přerov, přeložky vn ODZ – km 84,540

D.2.3.10 Přeložky a úpravy sdělovacích zařízení mimodrážních
SO 28-10-02 Chrlovice – Přerov, přeložka kabelu CETIN, a.s. v km 82,993 - 83,331
SO 28-10-03 Chrlovice – Přerov, zrušení kabelu CETIN, a.s. v km 83,009 - 83,135

Legenda koordinační situace

- stávající hranice pozemku dráhy (SŽDC a.s.)
- stávající hranice pozemku dráhy (ZD a.s.)
- stávající stav
- stávající/ hranice katastrální mapy
- hranice katastrálního území
- nové řešení stavebních objektů
- železnice
- směrová a výšková úprava st. koleje
- silnoproudá zařízení
- sdělovací zařízení
- zabezpečovací zařízení
- multiflex (sdělí + zab. zařízení)
- kanalizace
- vodovod
- trakční
- železnice
- ochranné pásmo dráhy (stávající)
- ochranné pásmo dráhy (nové)
- souvislost investiční akce
- silniční komunikace
- pozemní stavební objekty
- násypiště
- komunikace pro pěší
- kabelovod
- zastřešení
- IPO
- PBR

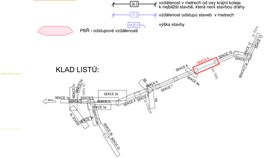
Legenda stávajících sítí:

Mimodrážní sítě:
- sdělovací vedení
- kanalizace - dešťová
- kanalizace - jednotná
- kanalizace - splašková
- vodovod
- plynovod STL
- plynovod VTL
- silnoproud NN
- silnoproud VN
- silnoproud VVN

Drážní sítě:
- kanalizace
- vodovod
- plynovod - přípojka
- sdělí vedení - ČD Telematika
- sdělí vedení - SŽ DIOZ
- silnoproud - SŽ ŘSD
- plynovod - SŽ GSBH

- stávající/ nové + měřených od osy krajní koleje + nejbližší staniční, hlavní nebo stavební hrany
- stávající/ nové odstupů staveb + měřených
- výška stavby

KLAD LISTŮ:



Spolufinancováno Evropskou unií

sfdi Státní fond dopravní infrastruktury

Stupeň: DSP

Datum: 27.9.2021

Měřítko: 1:2 000

Formát: A0

Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Stavební správa východ
Nerudova 777/1, 779 00 Olomouc

Projektant stav.: Železniční Spořitelna
Autorizace: ČKAIT 0008000
Kontaktní: T: +420 466 024 111, E: info@mcoo.cz, W: www.mcoo.cz

Projektant (koordinátor): MOSKVA CONSULT Olomouc s.r.o.
Autorizace: autorizační ČKAIT 0008000
Kontaktní: T: +420 585 515 444, E: moskva@moskva.cz

Hlavní projektant (HIP): Ing. Jiří Matlna
Spolučlen: Ing. Jiří Matlna

Název stavby/akce: Modernizace trati Brno-Přerov, 5. stavba Kojetín- Přerov

Název části: Koordinační situace stavby

Název objektu/dílčí části: Koordinační situace stavby km 81,700 - 83,500

Číslo přílohy: 2. 009

Hlavní inženýr projektu: Ing. Jiří Matlna

Zpracovatel přílohy: Ing. Jiří Matlna

Kontrolní rozpočtář: Ing. Jiří Matlna

Číslo smlouvy: 0

Datum: 27.9.2021