Seznam PS:

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení
D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)
PS 25-28-01 Žst. Kojetín, SZZ

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)
PS 80-28-01 Kojetín - Přerov, DOZ
PS 80-28-02 Kojetín - Přerov, ETCS

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení
D.1.2.1 Kabelizace (místní, dálková) včetně přenosových systémů
PS 25-14-01 Žst. Kojetín, místní kabelizace
PS 25-14-02 Kojetín - Kroměříž, DOK, TK
PS 25-14-03 Kojetín - Lobodice, TK, HDPE
PS 80-14-01 Kojetín - Přerov, DOK a TK
PS 80-14-02 Kojetín - Přerov, přeložky a úpravy kabelů SŽDC
PS 80-14-03 Kojetín – Přerov, přeložky a úpravy kabelů ČD-T
PS 80-14-04 Kojetín - Přerov, přenosový systém

D.1.2.2 Vnitřní sdělovací zařízení (vnitřní instalace, ITZ, EPS, EZS)
PS 25-14-04 Žst. Kojetín, telefonní zapojovač
PS 25-14-06 Žst. Kojetín, EZS
PS 25-14-09 Žst. Kojetín, sdělovací zařízení

D.1.2.3 Informační zařízení (rozhlas pro cest., informační a kamerový systém)
PS 25-14-05 Žst. Kojetín, rozhlasové zařízení
PS 25-14-07 Žst. Kojetín, kamerový systém
PS 25-14-08 Žst. Kojetín, informační zařízení pro cestující

D.1.2.4 Rádiové 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, DDTS ŽDC
PS 80-14-08 Kojetín - Přerov, DOZ

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT
D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika (DŘT)
PS 25-05-01 Žst. Kojetín, DŘT

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)
PS 25-13-01 Žst. Kojetín, úprava stávající trafostanice 22/0,4kV
PS 25-13-02 Žst. Kojetín, trafostanice 22/0,4kV
PS 25-07-03 Žst. Kojetín, náhradní zdroj elektrické energie

D.1.3.7 Provozní rozvod silnoproudu
PS 25-07-01 Žst. Kojetín, rozvodna nn ve VB
PS 25-07-02 Žst. Kojetín, rozvodna nn

investice

Koordinační situace stavby km 71,800 - 72,800

Seznam SO:

D.2.1 Inženýrské objekty
D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek
SO 25-16-01.1 Žst. Kojetín, železniční spodek
SO 25-17-01.1 Žst. Kojetín, železniční svršek
SO 26-16-01 Kojetín - Chropyně, železniční spodek
SO 26-17-01 Kojetín - Chropyně, železniční svršek
SO 80-17-01 Kojetín - Přerov, výstroj trati
SO 50-00-05 Kojetín - Přerov, kácení zeleně a náhradní výsadba

D.2.1.2 Nástupiště
SO 25-16-02 Žst. Kojetín, nástupiště

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi
SO 25-19-03 Žst. Kojetín, podchod v km 72,250
SO 25-19-05 Žst. Kojetín, žel. most v km 72,553 (dosavadní II/367)
SO 25-19-05.1 Žst. Kojetín, žel. most v km 72,553 - most
SO 25-19-05.2 Žst. Kojetín, žel. most v km 72,553 - opěrná zeď
SO 25-19-07 Kojetín - Kroměříž, žel. propustek v ev.km 0,536 - zrušení
SO 25-19-08 Kojetín - Kroměříž, žel. propustek v km 0,640
SO 26-19-01 Kojetín - Chropyně, žel. propustek v km 72,834

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty
SO 25-34-03 Žst. Kojetín, úprava vodního toku IDVT 10188527
SO 26-34-01 Kojetín - Chropyně, náhradní vodní plocha

D.2.1.6 Potrubní vedení
SO 25-27-06 Žst. Kojetín, výpravní budova, přípojka splaškové kanalizace
SO 25-27-07 Žst. Kojetín, dešťové kanalizace
SO 25-27-08 Žst. Kojetín, odvodnění zpevněných ploch SŽDC
SO 25-27-09 Žst. Kojetín, přeložka přivaděče technologické vody
SO 25-27-10 Žst. Kojetín, odvodnění podjezdu v km 72,553
SO 25-27-11 Žst. Kojetín, přeložka kanalizací - ulice Nádražní a Kroměřížská, Kojetín
SO 25-27-12 Žst. Kojetín, přeložka dešťové a drenážní kanalizace v km 72,548
SO 25-27-14 Žst. Kojetín, přípojka splaškové kanalizace, p.č. 2521, ulice Rumunská
SO 25-27-26 Žst. Kojetín, výpravní budova, přípojka vodovodu
SO 25-27-27 Žst. Kojetín, přeložka vodovodů v km 72,563
SO 25-27-28 Žst. Kojetín, přípojka vodovodu, p.č. 2521, ulice Rumunská
SO 25-27-29 Žst. Kojetín, přípojka vodovodu, p.č. 1462/1, ulice Rumunská
SO 25-27-30 Žst. Kojetín, přípojka vodovodu, p.č. 917, ulice Rumunská
SO 25-22-05 Žst. Kojetín, úprava STL plynovodů v km 72,544

D.2.1.8 Pozemní komunikace
SO 25-18-09 Žst. Kojetín, zpevněné plochy
SO 25-18-10 Žst. Kojetín, nákladiště u kol.č.9a
SO 25-18-11 Žst. Kojetín, úprava dosavadní II/367 v km 72,553
SO 25-18-11.1 Žst. Kojetín, úprava dosavadní II/367 v km 72,553 - silnice III.tř.
SO 25-18-11.2 Žst. Kojetín, úprava dosavadní II/367 v km 72,553 - MK a chodníky
SO 25-18-11.3 Žst. Kojetín, úprava dosavadní II/367 v km 72,553 - plochy SŽDC

D.2.1.9 Kabelovody a kolektory
SO 25-15-01 Žst. Kojetín, kabelovod

D.2.1.10 Protihlukové objekty
SO 25-15-02.1 Žst. Kojetín, PHS 1 - km 71,786 - km 71,956 vlevo
SO 25-15-02.2 Žst. Kojetín, PHS 2 - km 72,043 - km 72,190 vlevo
SO 25-15-02.3 Žst. Kojetín, PHS 3 - km 72,285 - km 72,538 vlevo
SO 25-15-02.4 Žst. Kojetín, PHS 4 - km 72,518 - km 72,700 vlevo

D.2.2 Pozemní stavební objekty
D.2.2.1 Pozemní objekty budov
SO 25-15-03 Žst. Kojetín, výpravní budova
SO 25-15-04 Žst. Kojetín, technologická budova
SO 27-15-03 Žst. Chropyně, výpravní budova
SO 27-15-04 Žst. Chropyně, technologická budova
SO 28-15-03.1 Chropyně - Přerov, spínací stanice
SO 28-15-04 Odb. Bochoř, technologická budova

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť
SO 25-15-05 Žst. Kojetín, zastřešení nástupišť

D.2.2.3 Individuální protihluková opatření
SO 25-15-06 Žst. Kojetín, IPO

D.2.2.4 Orientační systém
SO 25-15-07 Žst. Kojetín, orientační systém

D.2.2.5 Demolice
SO 25-15-08 Žst. Kojetín, demolice

D.2.2.14 Vnější vybavení budov
SO 25-15-09 Žst. Kojetín, oplocení

D.2.3.1 Trakční vedení
SO 25-01-01 Žst. Kojetín, trakční vedení
SO 26-01-01 Kojetín - Chropyně, trakční vedení

D.2.3.4 Ohřev výměn
SO 25-06-01 Žst. Kojetín, EOV

D.2.3.6 Rozvody a přeložky VN, NN, osvětlení, DOÚO
SO 25-12-01 Žst. Kojetín, kabelový rozvod 22kV
SO 25-06-02 Žst. Kojetín, přípojka nn
SO 25-06-03 Žst. Kojetín, venkovní osvětlení
SO 25-06-04 Žst. Kojetín, osvětlení nástupišť a podchodu
SO 25-06-05 Žst. Kojetín, rozvody nn
SO 25-06-06 Žst. Kojetín, přeložky nn
SO 25-06-07 Žst. Kojetín, DOÚO
SO 25-06-08 Žst. Kojetín, přípojka vn 22kV - část SŽDC

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí
SO 25-01-02 Žst. Kojetín, ukolejnění
SO 26-01-02 Kojetín - Chropyně, ukolejnění

D.2.3.8 Vnější uzemnění
SO 25-06-09 Žst. Kojetín, vnější uzemnění
SO 25-06-10 Žst. Kojetín, vnější uzemnění VB

D.2.3.9 Přeložky a úpravy silnoproudých zařízení mimodrážních
D.2.3.9.1 Přeložky a úpravy silnoproudých zařízení mimodrážních
SO 25-06-11 Žst. Kojetín, přeložky VO
SO 25-06-15 Žst. Kojetín, úprava VO ul. Kroměřížská

D.2.3.9.2 Přeložky a úpravy silnoproudých zařízení mimodrážních - energetika
SO 26-50-01 Kojetín - Chropyně, přeložky vn ČEZ - km 74,070

D.2.3.10 Přeložky a úpravy sdělovacích zařízení mimodrážních
SO 25-10-07 Žst. Kojetín, přeložka kabelů CETIN, a.s. v km 72,546
SO 26-10-01 Kojetín - Chropyně, přeložka kabelů CETIN, a.s. v km 72,546 - 75,000

Legenda koordinační situace

stávající hranice pozemku dráhy (SŽDC s.o.)
stávající hranice pozemku dráhy (ČD a.s.)
stávající stav
stávající hranice katastrální mapy
hranice katastrálního území
nové řešení stavebních objektů
trativody
směrová a výšková úprava st. koleje
silnoproudá zařízení
sdělovací zařízení
zabezpečovací zařízení
multitrasa (sděl. + zab. zařízení)
kanalizace
oplocení
trakce
demolice
ochranné pásmo dráhy (stávající)
ochranné pásmo dráhy (nové)
související investiční akce
silniční komunikace
pozemní stavební objekty
nástupiště
komunikace pro pěší
kabelovod
zastřešení
IPO
PBŘ - odstupové vzdálenosti

17,2 vzdálenost v metrech od osy krajní koleje k nejbližší stavbě, která není stavbou dráhy
17,2 vzdálenost odstupů staveb v metrech
h=20,0 výška stavby

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
sděl. vedení - ČD Telematika
zabezp. vedení - SŽ SSZT
silnoproud - SŽ SEE
plynovod - SŽ SBBH

sděl. vedení - VODAFONE

KLAD LISTŮ:

Spolufinancováno Evropskou unií

sfdi

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.09.2024	Dokumentace PDPS	Ing. Jiří Malina

Stavebník/Investor: Správa železnic, státní organizace
Adresa: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora: Stavební správa východ
Adresa: Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla: Společnost Koj-Pře
MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, T: +420 585570444, E: moravia@moravia.cz
SAGASTA s.r.o., Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4-Lhotka, T: +420 261344100, E: info@sagasta.cz
EXprojekt s.r.o., Heršpická 758/13, Štýřice, 639 00 Brno, T: +420 533312000, E: info@exprojekt.cz

Zhotovitel části/objektu: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
Adresa: Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc
Kontakt: T: +420 585 570 444, E: moravia@moravia.cz

Hlavní projektant (HIP): Ing. Jiří Malina
Specialista: Ing. Jiří Malina

Název stavby/akce: Modernizace trati Brno-Přerov, 5. stavba Kojetín Přerov
Označení investora: S621500937
Zakázka:
Název části: Koordinační situační výkres
Označení části: C.3
Název objektu/dílčí části: Koordinační situace stavby km 71,800 - 72,800
Označení objektu/komplexu: -
Název přílohy: -
Název dílčí části přílohy: -
Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 002
Odpovědný projektant: Ing. Jiří Malina
Zpracovatel přílohy: Ing. Zdeněk Dohnal
Měřítko: 1: 500
Formáty: 22xA4
Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj: Olomoucký
Katastrální území: dle příloh
TUDU: 2101 Brno-hl.n. – Přerov
Smluvní datum zpracování: 27.9.2024