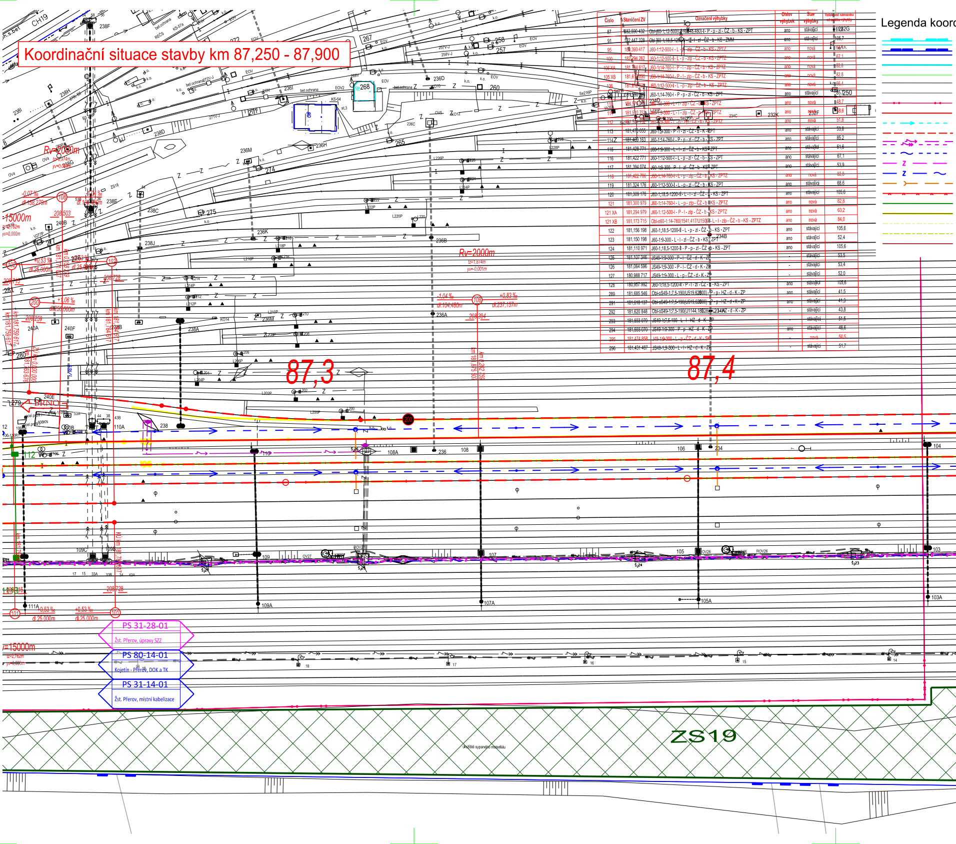
Koordinační situace stavby km 87,250 - 87,900



CH19
238F
238I
238H
267
258
257
268
236D
236I
260
238D
236H
265
236M
274
Rv=2000m
Rv=2000m
Rv=15000m
-0,07 ‰
dl.159,279m
+1,06 ‰
dl.250,000m
+0,53 ‰
dl.25,000m
-1,04 ‰
dl.104,480m
+0,83 ‰
dl.237,137m
108
102
103
200
101
275
238E
238C
236K
236J
236B
236A
238A
240A
240B
240F
240E
280
281
279
BRNO
87,3
87,4
238
110A
108A
236
108
106
234
104
109
107
105
103
109A
107A
105A
103A
111A
109C
PS 31-28-01
Žst. Přerov, úpravy SZZ
PS 80-14-01
Kojetín - Přerov, DOK a TK
PS 31-14-01
Žst. Přerov, místní kabelizace
ZS19
Uložiště sypaného materiálu

Číslo	Staničení ZV	Označení výhybky	Ohřev výhybek	Stav výhybky	Vzdálenost námezníku od začátku výhybky
87	182,590 432	Obl-j60-1:12-500(U[illegible]43,480)-I - P - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	[illegible]
91	182,447 328	Obl-j60-1:18,5-120[illegible] - I - zl - ČZ - b - KS - ZMM	ano	stávající	105,7
95	182,393 417	J60-1:12-500-I - L - p - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	[illegible]
100	182,294 262	J60-1:12-500-I - L - p - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	67,1
105 XA	181,7[illegible]4 617	J60-1:14-760-I - P - l - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	82,8
105 XB	181,61[illegible] 890	J60-1:14-760-I - P - l - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	82,8
106	181,612 92[illegible]	J60-1:12-500-I - L - p - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	66,4
108	181,590 [illegible]	J60-1:14-760-I - P - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	85,7
110	181,575 098	J60-1:9-300 - L - l - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	48,7
111	181,510 752	J60-1:9-300 - L - l - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	48,6
112	181,504 752	J60-1:9-300 - L - p - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	51,6
113	181,470 655	J60-1:9-300 - P - l - zl - ČZ - b - K - ZPT	ano	stávající	53,8
114	181,469 163	J60-1:14-760-I - P - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	85,2
115	181,428 771	J60-1:9-300 - L - l - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	51,6
116	181,422 771	J60-1:12-500-I - L - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	67,1
117	181,394 074	J60-1:9-300 - P - l - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	53,9
118	181,422 706	J60-1:14-760-I - L - p - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	82,8
119	181,324 176	J60-1:12-500-I - L - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	68,6
120	181,309 176	J60-1:18,5-1200-II - L - l - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	105,6
121	181,300 979	J60-1:14-760-I - L - p - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	82,8
121 XA	181,294 979	J60-1:12-500-I - P - l - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	63,2
121 XB	181,173 715	Obl-o60-1:14-760(1541,417/U1500)-II - L - l - zlp - ČZ - b - KS - ZPTZ	ano	nová	84,0
122	181,156 198	J60-1:18,5-1200-II - L - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	105,6
123	181,150 198	J60-1:9-300 - L - l - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	52,4
124	181,110 971	J60-1:18,5-1200-II - P - p - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	105,6
125	181,107 346	JS49-1:9-300 - P - l - ČZ - d - K - ZP	-	stávající	53,5
126	181,064 596	JS49-1:9-300 - P - l - ČZ - d - K - ZP	-	stávající	53,4
127	180,988 717	JS49-1:9-300 - L - p - ČZ - d - K - ZP	-	stávající	52,0
128	180,957 992	J60-1:18,5-1200-II - P - l - zl - ČZ - b - KS - ZPT	ano	stávající	105,6
289	181,685 546	Obl-oS49-1:7,5-190(U519,628/300) - P - p - HZ - d - K - ZP	ano	stávající	41,5
291	181,618 137	Obl-oS49-1:7,5-190(U519,628/300) - P - p - HZ - d - K - ZP	ano	stávající	41,3
292	181,620 848	Obl-oS49-1:7,5-190(U1144,185/28[illegible]) - [illegible] HZ - d - K - ZP	-	stávající	43,8
293	181,593 070	JS49-1:7,5-190 - L - l - HZ - d - K - ZP	-	stávající	51,5
294	181,593 070	JS49-1:9-300 - P - p - HZ - d - K - ZP	ano	stávající	48,6
295	181,474 858	J49-1:9-300 - L - p - ČZ - d - K - SK	-	nová	50,5
296	181,431 487	JS49-1:9-300 - L - l - HZ - d - K - ZP	-	stávající	51,7

Legenda koor

dinační situace

stávající hranice pozemku dráhy (SŽDC s.o.)
stávající hranice pozemku dráhy (ČD a.s.)
trvalý zábor - nový obvod dráhy
trvalý zábor - ostatní stavby
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

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

Seznam SO a PS:

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení
D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)
PS 31-28-01 Žst. Přerov, úpravy 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 31-14-01 Žst. Přerov, místní kabelizace
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.1.2.4 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 řídící technika (DŘT)
PS 31-05-01.1 Žst. Přerov, doplnění DŘT
PS 31-05-01.2 Žst. Přerov, DŘT-ETCS
PS 31-05-02 ED Přerov, doplnění DŘT
D.1.3.7 Provozní rozvod silnoproudu
PS 31-07-01 Žst. Přerov, úprava stávající rozvo

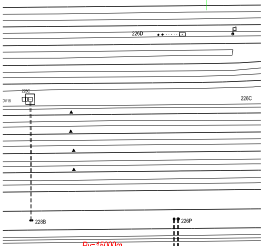
D.2.1 Inženýrské objekty
D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek
SO 31-16-01 Žst. Přerov, železniční spodek
SO 31-17-01 Žst. Přerov, železniční svršek
SO 80-17-01 Kojetín - Přerov, výstroj trati
SO 50-00-05 Kojetín - Přerov, kácení zeleně a

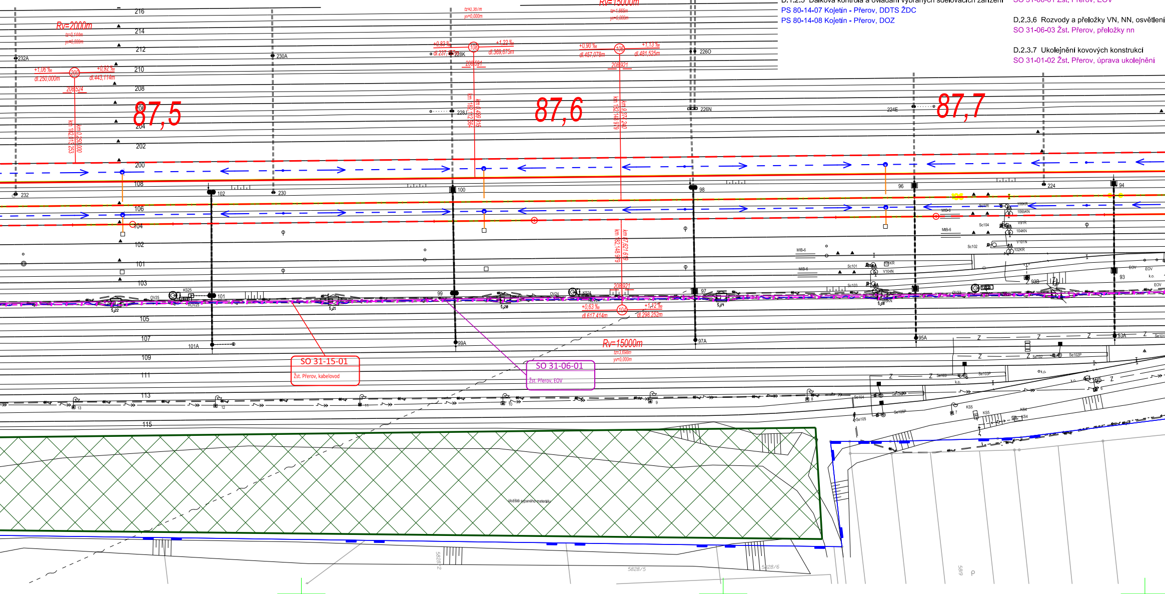
D.2.3 Trakční a energetická zařízení
D.2.3.1 Trakční vedení
SO 31-01-01 Žst. Přerov, úprava trakčního ved

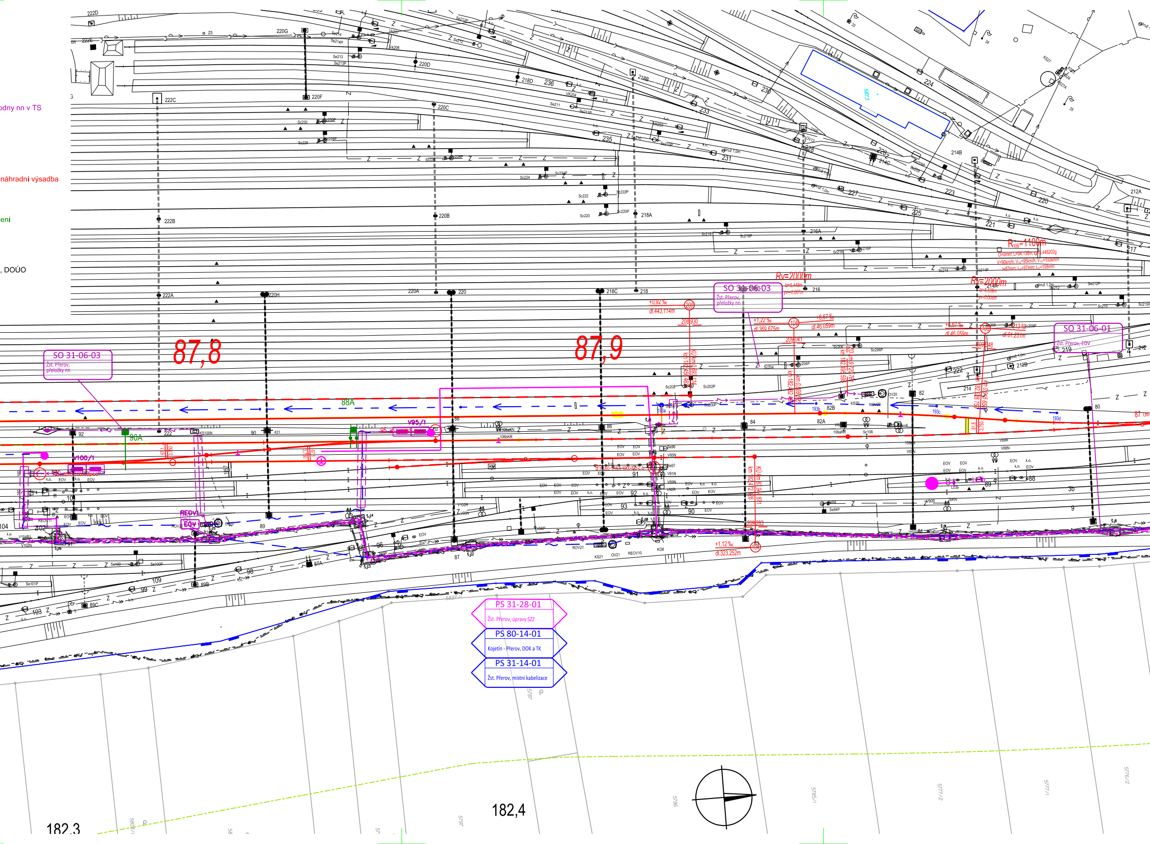
D.2.3.4 Ohřev výměn
SO 31-06-01 Žst. Přerov, EOV

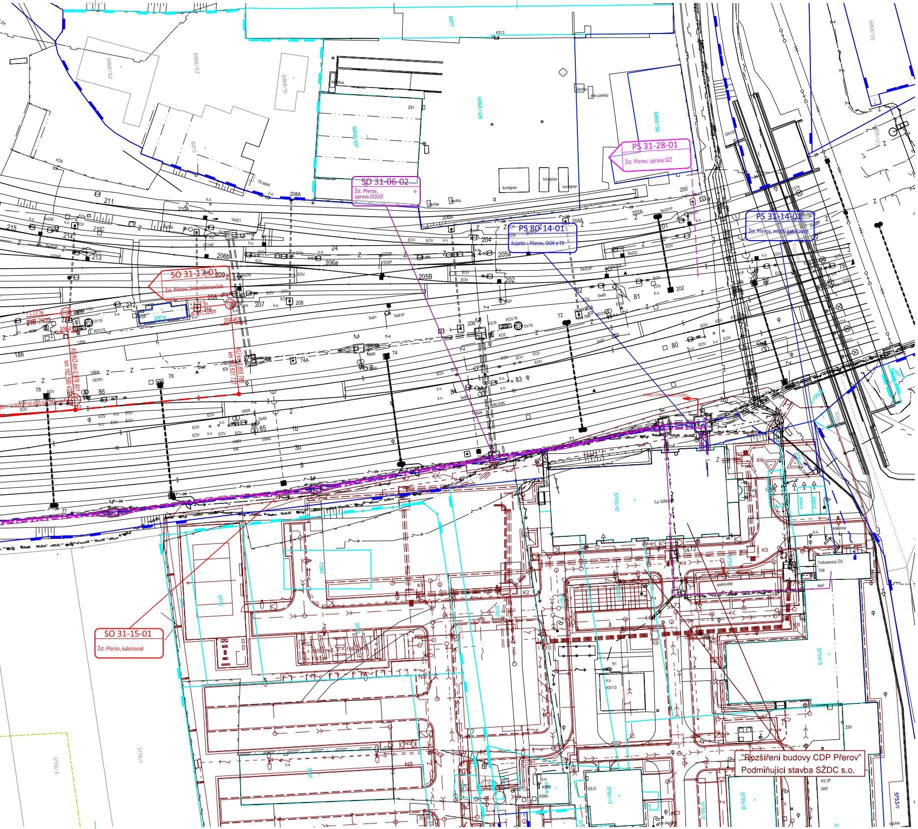
D.2.3.6 Rozvody a přeložky VN, NN, osvětlení
SO 31-06-03 Žst. Přerov, přeložky nn

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí
SO 31-01-02 Žst. Přerov, úprava ukolejnění

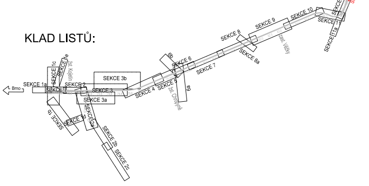

226D
226C
228C
DV15
228B
226P


Rv=2000m
tz=0,144m
yv=0,000m
Rv=15000m
tz=1,665m
yv=0,000m
87,5
87,6
87,7
216
214
212
210
208
206
204
202
200
108
106
104
102
101
103
105
107
109
111
113
115
232A
230A
228K
228J
226O
226N
224E
232
102
230
100
98
96
224
94
101
99
97
99A
97A
95A
93A
101A
+1,06 ‰
dl.250,000m
200
+0,92 ‰
dl.443,114m
208,524
km 182,013.253
km 0,450,000
+0,83 ‰
108
+1,22 ‰
dl.369,675m
208,591
+0,90 ‰
dl.457,078m
106
+1,13 ‰
dl.481,525m
208,921
+0,63 ‰
dl.617,414m
104
+1,12 ‰
dl.298,252m
Rv=15000m
tz=3,698m
yv=0,000m
SO 31-15-01
Žst. Přerov, kabelovod
SO 31-06-01
Žst. Přerov, EOV
OV25
KS25
ROV25
OV24
KS24
OV23
MIB-6
EOV
k.o.
KS5
KS4
uložiště sypaného materiálu
5828/2
5828/5
5828/6
5819


odny nn v TS
náhradní výsadba
eni
, DOÚO
87,8
87,9
SO 31-06-03
Žst. Přerov, přeložky nn
SO 31-06-03
Žst. Přerov, přeložky nn
SO 31-06-01
Žst. Přerov, EOV
Rv=2000m
Rv=2000m
R=1100m
PS 31-28-01
Žst. Přerov, úpravy SZZ
PS 80-14-01
Kojetín - Přerov, DOK a TK
PS 31-14-01
Žst. Přerov, místní kabelizace
88A
90A
V95/1
V100/1
REOV1
EOV
222C
222B
222A
220H
220A
220
218C
218
218A
220B
220C
220F
220D
220G
222D
222E
218D
218B
236
235
233
231
230
228
227
226
225
224
223
221
220
216
216A
214B
212A
212B
214
219
217
92
90
89
88
87
86
84
82
82A
82B
80
93
91
96
98
99
103
104
109
87A
89B
89C
182,3
182,4


SO 31-06-02
Žst. Přerov, úprava DOÚO
PS 31-28-01
Žst. Přerov, úpravy SZZ
PS 80-14-01
Kojetín - Přerov, DOK a TK
PS 31-14-01
Žst. Přerov, místní kabelizace
SO 31-17-01
Žst. Přerov, železniční svršek
SO 31-15-01
Žst. Přerov, kabelovod
"Rozšíření budovy CDP Přerov"
Podmiňující stavba SŽDC s.o.

KLAD LISTŮ:


Brno
SEKCE 1a
SEKCE 1
SEKCE 1b
SEKCE 1c
SEKCE 1e
žst. Kojetín
SEKCE 2
SEKCE 2a
SEKCE 2b
SEKCE 2c
SEKCE 3
SEKCE 3a
SEKCE 3b
SEKCE 4
SEKCE 5
SEKCE 6
6a
6b
žst. Chropyně
SEKCE 7
SEKCE 8
SEKCE 8a
SEKCE 9
zast. Věžky
SEKCE 10
SEKCE 11
SEKCE 11a
SEKCE 12
SEKCE 13
žst. Přerov

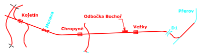
Spolufinancováno Evropskou unií

sfdi Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:


Kojetín
Morava
Chropyně
Odbočka Bochoř
Věžky
D1
Přerov

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:
Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.9.2024	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.
Leglonářská 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, 619 00 Brno
T:+420 533312000
E: info@exprojekt.cz

Adresa:
Kontakt:

Zhotovitel části/objektu: **MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**
Adresa: **Leglonářská 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: 23-020-232-SR
Název části: Koordinační situační výkres
Označení části: **C.3**
Název objektu/dílčí části:

Koordinační situace stavby km 87,250 - 87,900

Označení objektu/komplexu: -
Název přílohy: -
Název dílčí části přílohy: -
Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 013**
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**

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S621500937	– PDPS	– C3XXX	– XXXXXXXX	– XX	– 2 – 013	– 000

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINAK ROZŠIŘOVÁNA BEZ SOUHLASU MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. FINANCOVÁNO EVROPSKOU UNIÍ. VYJÁDŘENÉ NÁZORY A STANOVISKA JSOU VŠAK POUZE NÁZORY A STANOVISKY AUTORA/AUTORŮ A NEMUSÍ NUTNĚ ODRÁŽET NÁZORY A STANOVISKA EVROPSKÉ UNIE NEBO CINEA. EVROPSKÁ UNIE ANI CINEA ZA NĚ NEMOHOU NÉST ODPOVĚDNOST."