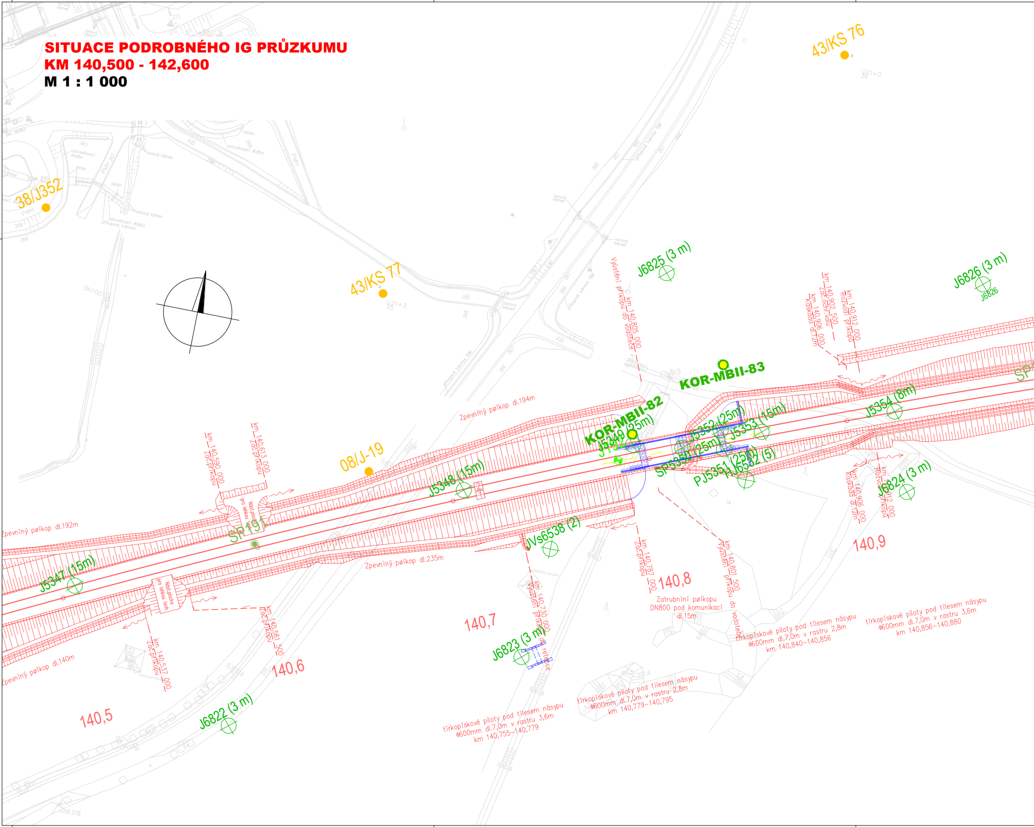
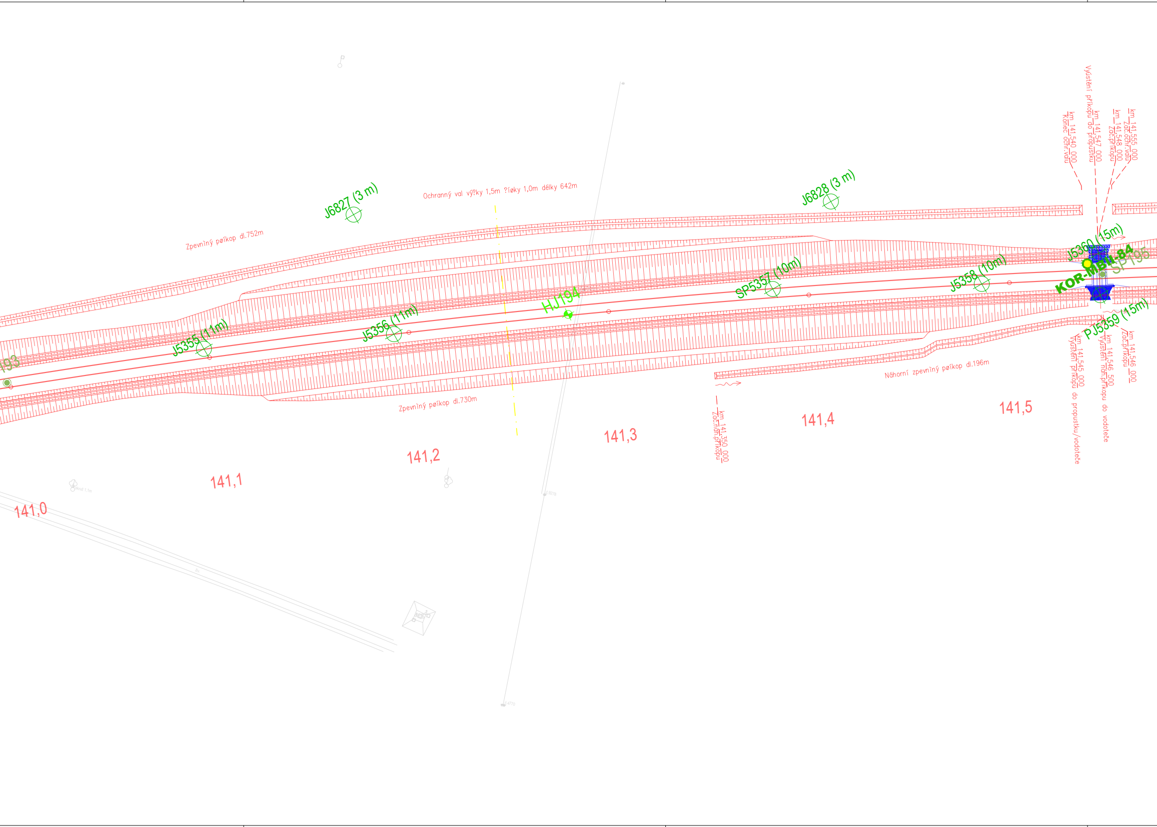
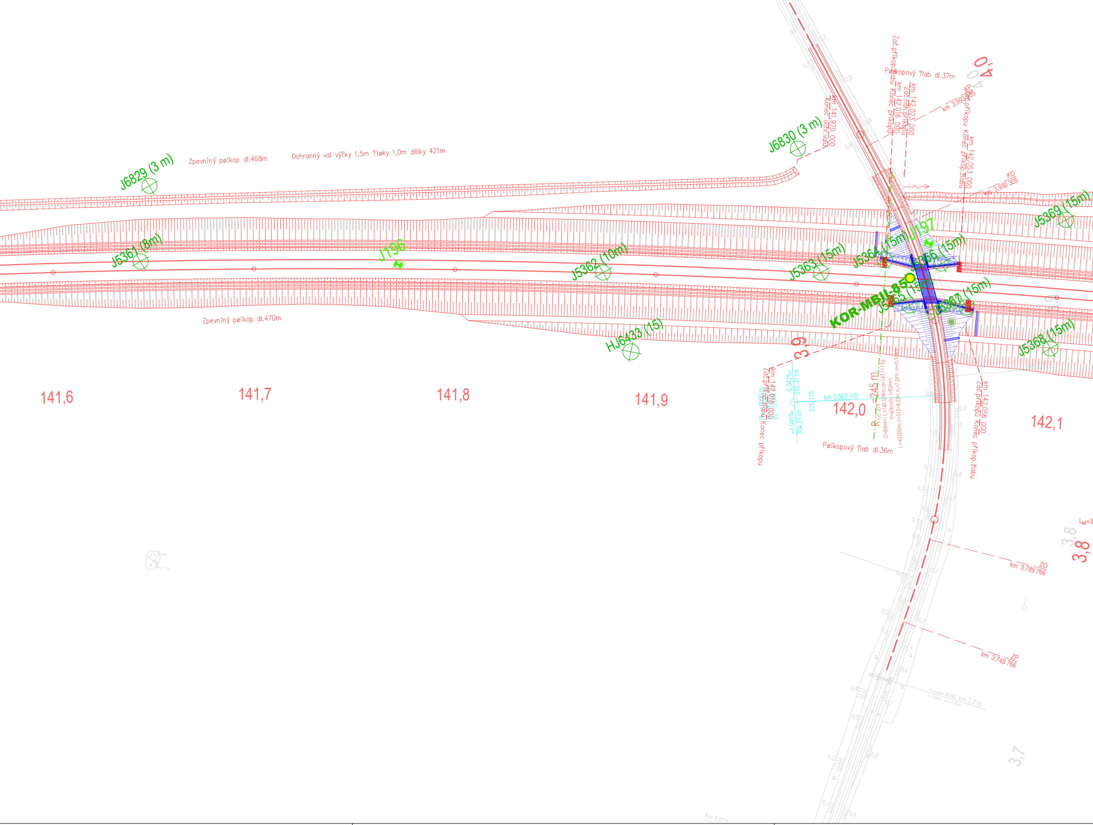
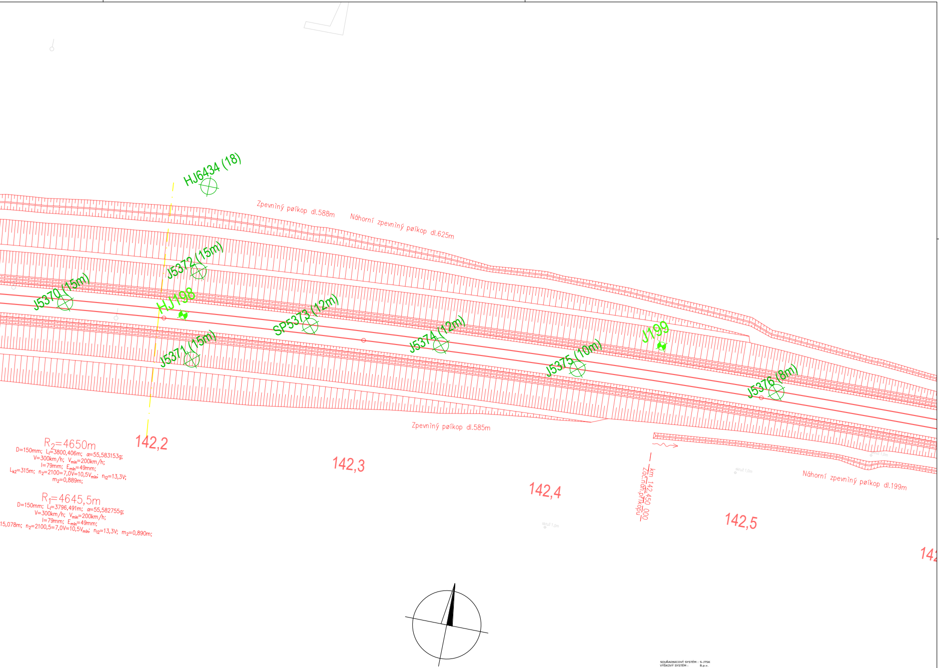
SITUACE PODROBNÉHO IG PRŮZKUMU
KM 140,500 - 142,600
M 1 : 1 000


43/KS 76
38/J352
43/KS 77
08/J-19
J6825 (3 m)
J6826 (3 m)
J6826
KOR-MBII-83
KOR-MBII-82
J5349 (25m)
J5352 (25m)
J5353 (15m)
J5354 (8m)
SP5350 (25m)
PJ5351 (25m)
PJ6552 (5)
J5348 (15m)
J5347 (15m)
SP191
JVs6538 (2)
J6824 (3 m)
J6823 (3 m)
J6822 (3 m)
140,5
140,6
140,7
140,8
140,9
Zpevněný příkop dl.192m
Zpevněný příkop dl.194m
Zpevněný příkop dl.235m
Zpevněný příkop dl.140m
km 140,590 000 Zač.příkopu
km 140,613 000 Zač.příkopu
km 140,561 500 Zač.příkopu
km 140,537 000 Zač.příkopu
km 140,805 000 Vyústění příkopu do vodoteče
km 140,902 500 Zač.ochr.valu
km 140,906 000 Kaskáda dl.12m
km 140,912 000 Rozvod příkopu
km 140,906 000 Kaskáda dl.12m
km 140,912 000 Rozvod příkopu
km 140,787 000 Zač.příkopu
km 140,801 500 Vyústění příkopu do vodoteče
km 140,730 000 Vyústění příkopu do retence
Nást.plocha pro lehkou tech.
Zatrubnění příkopu DN800 pod komunikací dl.15m
štěrkopískové piloty pod tělesem násypu ϕ600mm dl.7,0m v rastru 3,6m km 140,755-140,779
štěrkopískové piloty pod tělesem násypu ϕ600mm dl.7,0m v rastru 2,8m km 140,779-140,795
štěrkopískové piloty pod tělesem násypu ϕ600mm dl.7,0m v rastru 2,8m km 140,840-140,856
štěrkopískové piloty pod tělesem násypu ϕ600mm dl.7,0m v rastru 3,6m km 140,856-140,880
lomový kámen
zatravňovací dlažba
beton
příkopová tvárnice
PMH
AB
DN100
268
267
266
ZnB 216
U21+0
U21+3


J6827 (3 m)
Ochranný val vý?ky 1,5m ?íøky 1,0m délky 642m
J6828 (3 m)
Zpevnìný pøíkop dl.752m
Výústění příkopu do propustku
km 141,540 000
Konec ochr.valu
km 141,547 000
km 141,548 000
Zač.příkopu
km 141,555 000
Zač.ochr.valu
J5360 (15m)
KOR-MBII-84
SP195
J5358 (10m)
SP5357 (10m)
HJ194
J5356 (11m)
J5355 (11m)
193
PJ5359 (15m)
km 141,545 000
Výústění příkopu do propustku/vodoteče
km 141,546 500
Výústění nán.příkopu do vodoteče
km 141,546 000
Zač.příkopu
Náhorní zpevnìný pøíkop dl.196m
km 141,350 000
Zač.nán.příkopu
Zpevnìný pøíkop dl.730m
141,0
141,1
141,2
141,3
141,4
141,5


J6829 (3 m)
Zpevnìný pøíkop dl.468m
Ochranný val vý?ky 1,5m ?íøky 1,0m délky 421m
J6830 (3 m)
km 141,970 000
Konec ochr.valu
Pøíkopový ?lab dl.37m
Zač.příkop.žlabu
km 142,016 000
Konec příkopu
km 142,023 000
Zač.náh.příkopu
4,0
km 3,993 305
KP
Zač.příkopu
km 142,053 000
Konec příkop.žlabu
KO
km 3,950 305
J5369 (15m)
J5361 (8m)
J196
J5362 (10m)
J5363 (15m)
J5364 (15m)
J197
J5366 (15m)
KOR-MBII-850
J5365 (15m)
J5367 (15m)
SB262
J5368 (15m)
Zpevnìný pøíkop dl.470m
HJ6433 (15)
3,9
141,6
141,7
141,8
141,9
142,0
142,1
km 142,018 000
Zač.příkop.žlabu
Konec příkopu
Rv= 2000 m
yv= 0,01
-0,042‰
292,311m
+4,045‰
304,212m
275,178
km 3.862 199
R = 245 m
I.č. 279
D=84mm; L=160,539m; α=147,1113g
V=60km/h, I=90mm
L=43,000m; n=512=8,53V; n=7,59V; m=0,31mm
Pøíkopový ?lab dl.36m
km 142,056 000
Zač.příkopu Konec příkop.žlabu
Lk2=3
3,8
3,8
ZO
km 3,789 766
ZP
km 3,746 766
Propustek evid. km 3,715
sv. 0,60m vol.v.2,45m
3,7
km 3,622


HJ6434 (18)
Zpevnìný pøíkop dl.588m
Náhorní zpevnìný pøíkop dl.625m
J5372 (15m)
J5370 (15m)
HJ198
SP5373 (12m)
J5374 (12m)
J199
J5371 (15m)
J5375 (10m)
J5376 (8m)
Zpevnìný pøíkop dl.585m
km 142,450 000
zač.náh.příkopu
Náhorní zpevnìný pøíkop dl.199m
R_2=4650m
D=150mm; L_l=3800,406m; α=55,583153g;
V=300km/h; V_{min}=200km/h;
I=79mm; E_{min}=49mm;
L_{k2}=315m; n_2=2100=7,0V=10,5V_{mini}; n_{I2}=13,3V;
m_2=0,889m;
R_1=4645,5m
D=150mm; L_l=3796,491m; α=55,582755g;
V=300km/h; V_{min}=200km/h;
I=79mm; E_{min}=49mm;
15,078m; n_2=2100,5=7,0V=10,5V_{mini}; n_{I2}=13,3V; m_2=0,890m;
142,2
142,3
142,4
142,5
142

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : B.p.v.

Název stavby/akce:	**„RS 1 VRT Prosenice - Ostrava-Svinov"**	Označení investora:	**E616-S-4965/2024**
Název části:	Projekt podrobného inženýrskogeologického průzkumu včetně následného inženýrskogeologického dozoru	Zakázka:	**24SmI00437**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Př. č. 2.25 - Podrobná situace km 140,500 - 142,600	Stupeň dokumentace:	**projekt PoIGP**
Odpovědný řešitel:	Ing. Jaroslav Lossmann,Ph.D.	Datum:	listopad 2024
Zpracoval:	Bc. Michal Bednařík	Měřítko:	1:1000
Zhotovitel: Adresa:	SAFETY PRO s.r.o. Přerovská 434/60, 779 00 Olomouc		
Stavebník/Investor: Adresa:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	SPRÁVA ŽELEZNIC	