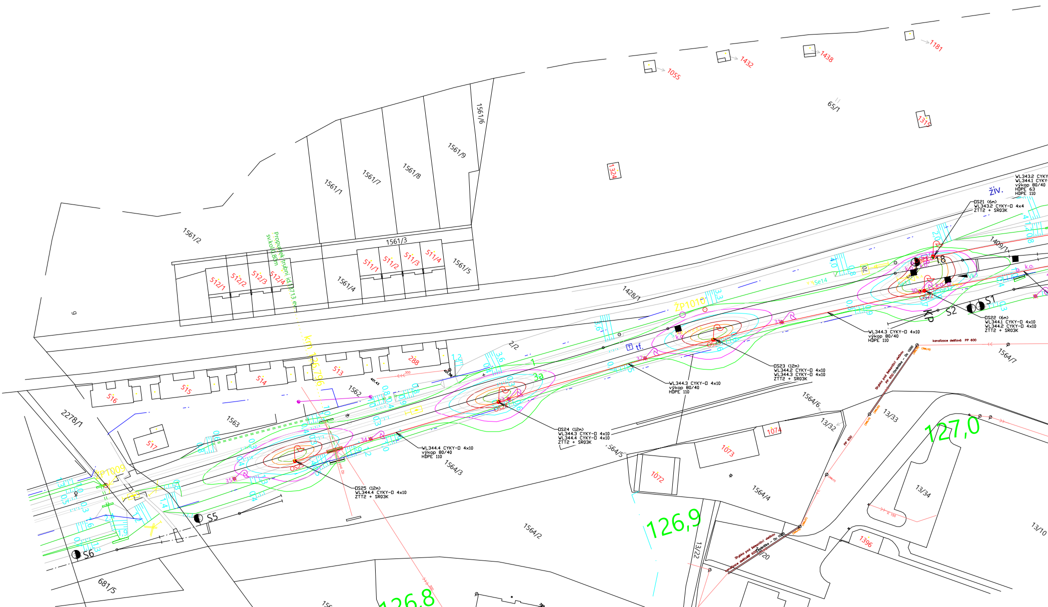
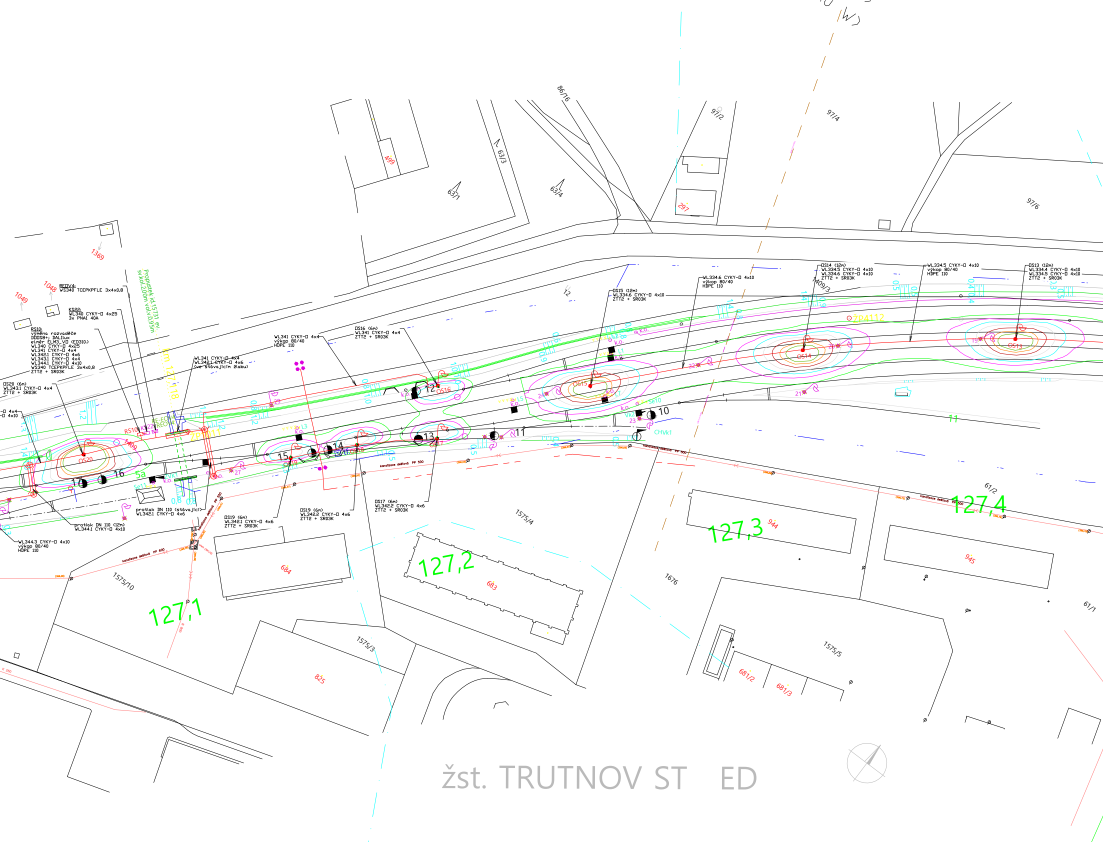
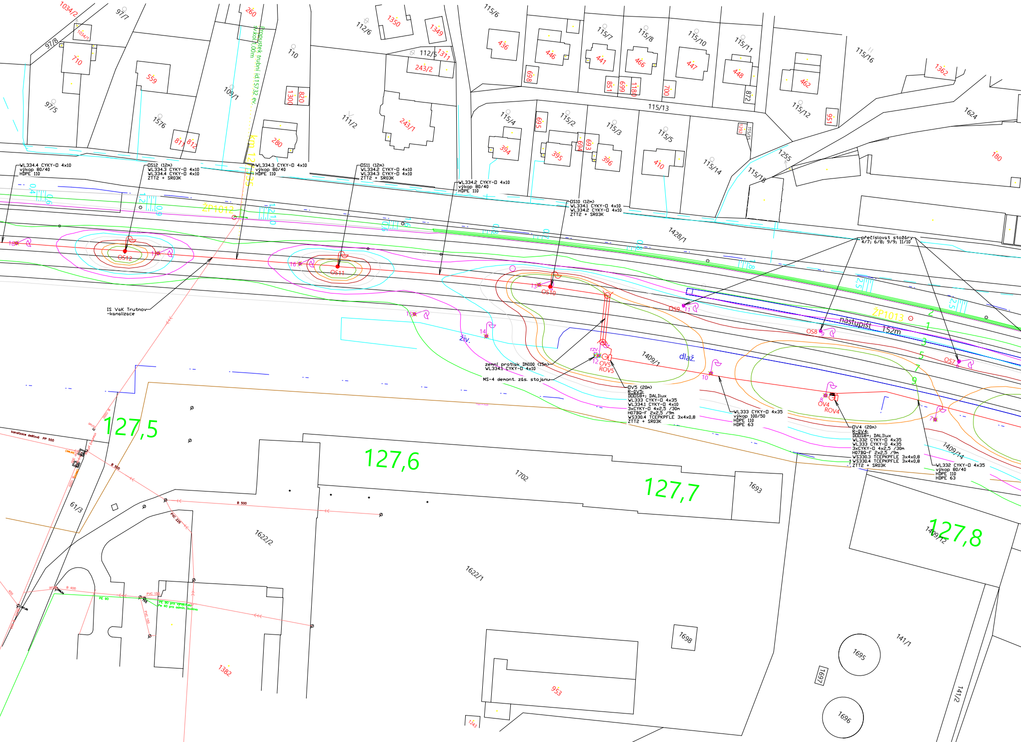
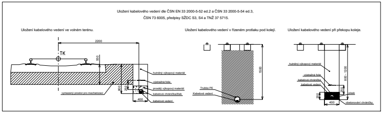
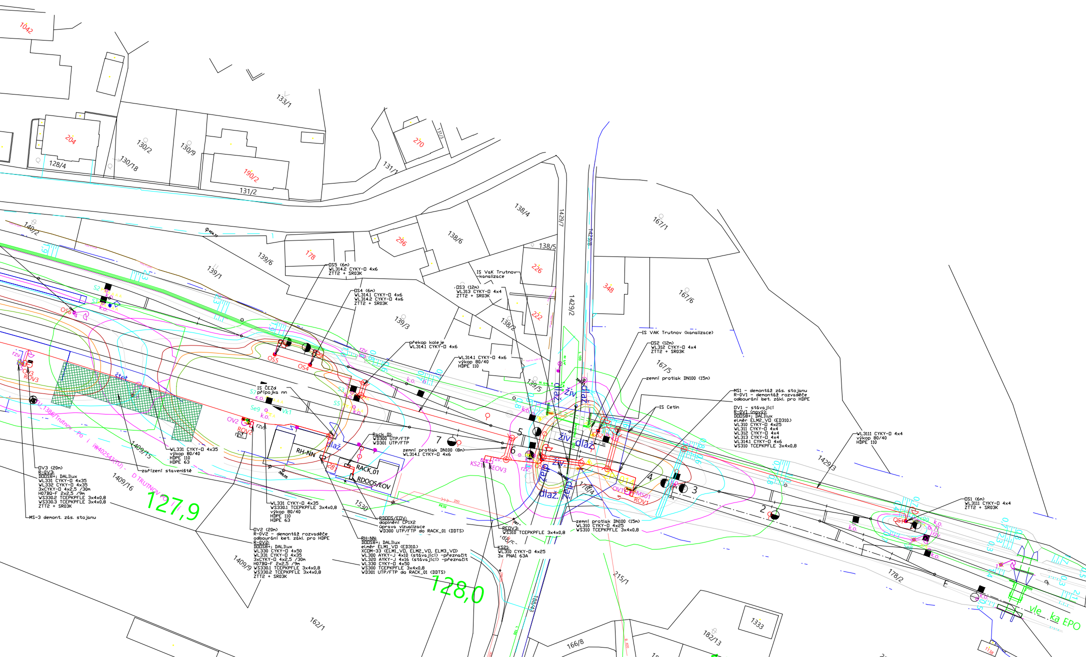

1055
1432
1438
1181
65/1
1315
1324
1561/6
1561/9
1561/8
1561/7
1561/1
1561/2
1561/3
1561/5
1561/4
511/1
511/2
511/3
511/4
512/1
512/2
512/3
512/4
Propustek trubní id.13713 ev.
sv.kol.0,80m
km 126,796
1428/1
ŽP1010
ŽP1009
2/2
1409/1
Živ.
WL343.2 CYKY
WL344.1 CYKY
výkop 80/40
HDPE 63
HDPE 110
DS21 (6m)
WL343.2 CYKY-D 4x4
ZTT2 + SR03K
18
k.o.
Se14
Se13
Se12
Vk3
S1
S2
KP
DS22 (6m)
WL344.1 CYKY-D 4x10
WL344.2 CYKY-D 4x10
ZTT2 + SR03K
WL344.3 CYKY-D 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
kanalizace dešťová PP 600
1564/7
Chránička - Oc 1000
PP 600
DS23 (12m)
WL344.2 CYKY-D 4x10
WL344.3 CYKY-D 4x10
ZTT2 + SR03K
WL344.3 CYKY-D 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
tf.
3a
1
31
32
33
34
35
288
513
514
515
516
517
1562
1563
2278/1
DS24 (12m)
WL344.3 CYKY-D 4x10
WL344.4 CYKY-D 4x10
ZTT2 + SR03K
WL344.4 CYKY-D 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
DS25 (12m)
WL344.4 CYKY-D 4x10
ZTT2 + SR03K
S5
S6
1564/6
1564/5
1564/4
1564/3
1564/2
13/32
13/33
13/34
13/22
13/10
1074
1073
1072
1396
127,0
126,9
126,8
681/5
20


REOV4:
WS340 TCEPKPFLE 3x4x0,8
KS22:
WL340 CYKY-O 4x25
3x PNA1 40A
RS10:
výměna rozvaděče
DDDS8+; DALIlux
el.měr ELM3_VD (ED310.)
WL340 CYKY-O 4x25
WL341 CYKY-O 4x4
WL342.1 CYKY-O 4x6
WL343.1 CYKY-O 4x4
WL344.1 CYKY-O 4x10
WS340 TCEPKPFLE 3x4x0,8
ZTT2 + SR03K
DS20 (6m)
WL343.1 CYKY-O 4x4
ZTT2 + SR03K
Propustek id.15731 ev.
sv.kol.2,00m vol.v.0,95m
km 127,118
WL341 CYKY-O 4x4
WL342.1 CYKY-O 4x6
(ve stávajícím žlabu)
WL341 CYKY-O 4x4
výkop 80/40
HDPE 110
DS16 (6m)
WL341 CYKY-O 4x4
ZTT2 + SR03K
DS15 (12m)
WL334.6 CYKY-O 4x10
ZTT2 + SR03K
WL334.6 CYKY-O 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
DS14 (12m)
WL334.5 CYKY-O 4x10
WL334.6 CYKY-O 4x10
ZTT2 + SR03K
WL334.5 CYKY-O 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
DS13 (12m)
WL334.4 CYKY-O 4x10
WL334.5 CYKY-O 4x10
ZTT2 + SR03K
protlak DN 110 (12m)
WL344.1 CYKY-O 4x10
WL344.3 CYKY-O 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
protlak DN 110 (stávající)
WL342.1 CYKY-O 4x6
DS19 (6m)
WL342.1 CYKY-O 4x6
ZTT2 + SR03K
DS19 (6m)
WL342.2 CYKY-O 4x6
ZTT2 + SR03K
DS17 (6m)
WL342.2 CYKY-O 4x6
ZTT2 + SR03K
RS10
KS22
RE-EOV4
REOV4
ŽP1011
ŽP4112
ZVK1
CHVk1
OS20
OS19
OS16
OS15
OS14
OS13
OS17
10
11
12
13
14
15
16
17
5a
Se11
Se10
L3
L5
k.o.
kanalizace dešťová PP 500
kanalizace dešťová PP 600
127,1
127,2
127,3
127,4
1369
1048
1049
1409
1409/3
499
297
684
683
825
944
945
681/2
681/3
86/16
97/2
97/4
97/6
63/1
63/3
63/4
61/1
61/2
1575/3
1575/4
1575/5
1575/10
1676
žst. TRUTNOV ST ED

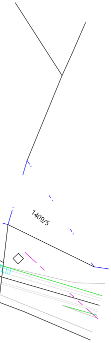

WL334.4 CYKY-O 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
OS12 (12m)
WL334.3 CYKY-O 4x10
WL334.4 CYKY-O 4x10
ZTT2 + SR03K
WL334.3 CYKY-O 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
OS11 (12m)
WL334.2 CYKY-O 4x10
WL334.3 CYKY-O 4x10
ZTT2 + SR03K
WL334.2 CYKY-O 4x10
výkop 80/40
HDPE 110
OS10 (12m)
WL334.1 CYKY-O 4x10
WL334.2 CYKY-O 4x10
ZTT2 + SR03K
přečíslovat stožáry
4/7; 6/8; 9/9; 11/10
Propustek trubní id.15732 ev.
sv.kol.1,00m
km 12,735
ŽP1012
ŽP1013
IS VaK Trutnov
-kanalizace
zemní protlak DN100 (15m)
WL334.1 CYKY-O 4x10
MS-4 demont. zás. stojanu
OV5 (20m)
R-OV5:
DOOS8+; DALIlux
WL333 CYKY-O 4x35
WL334.1 CYKY-O 4x10
3xCYKY-O 4x2,5 /30m
H07BQ-F 2x2,5 /9m
WS330.4 TCEPKPFLE 3x4x0,8
ZTT2 + SR03K
WL333 CYKY-O 4x35
výkop 100/50
HDPE 110
HDPE 63
OV4 (20m)
R-OV4:
DOOS8+; DALIlux
WL332 CYKY-O 4x35
WL333 CYKY-O 4x35
3xCYKY-O 4x2,5 /30m
H07BQ-F 2x2,5 /9m
WS330.3 TCEPKPFLE 3x4x0,8
WS330.4 TCEPKPFLE 3x4x0,8
ZTT2 + SR03K
WL332 CYKY-O 4x35
výkop 80/40
HDPE 110
HDPE 63
OS12
OS11
OS10
OS9
OS8
OS7
OV5
ROV5
OV4
ROV4
rzv.
nástupiště 152m
živ.
dlaž.
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
1
2
3
5
7
9
0,4
0,6
1,2
0,9
1,2
1,0
1,6
0,6
0,8
0,7
0,8
1,8
2,5
2,5
127,5
127,6
127,7
127,8
kanalizace dešťová PP 500
B 500
B 400
B 1000
PVC 225
PVC 150
PE 90
PE 90 pro výrob.halu
Pe 40 pro admin. budovu
400
1034/2
1034/1
97/7
97/8
710
97/5
559
1576
811
812
109/1
260
110
1300
820
280
112/6
1350
112/5
1311
243/2
1349
111/2
243/1
115/6
436
446
698
115/7
441
115/8
466
851
699
1180
115/10
447
700
115/11
448
872
115/16
462
1362
115/12
951
1624
115/13
115/4
695
394
115/2
395
694
693
115/3
396
115/5
410
1292
115/15
115/14
1255
115/18
180
1428/1
1409/1
1409/14
1409/12
1702
1693
61/3
1622/2
1622/1
1382
1698
953
1243
1695
1696
1697
141/1
141/2


Uložení kabelového vedení dle ČSN EN 33 2000-5-52 ed.2 a ČSN 33 2000-5-54 ed.3,
ČSN 73 6005, předpisy SŽDC S3, S4 a TNŽ 37 5715.
Uložení kabelového vedení ve volném terénu.
Uložení kabelového vedení v řízeném protlaku pod kolejí.
Uložení kabelového vedení při překopu koleje.
2200
TK
550
800
250
400
hutněný výkopový materiál
výstražná folie
prosátý výkopový materiál
kabelová chránička/žlab
kabelové vedení
vymezený prostor pro mechanizaci
1500
Trubka PE
Kabelové vedení
800 - 1200
kabelová chránička
200
písek
obetonování chráničky


1042
204
128/4
130/2
130/18
130/9
190/2
131/2
133/1
270
131/1
131/3
140/2
139/6
139/1
178
296
138/6
138/4
138/5
226
1429/7
1429/8
167/1
348
167/6
222
138/2
139/3
1429/2
139/5
167/5
1429/3
OS5 (6m)
WL314.2 CYKY-O 4x6
ZTT2 + SR03K
OS4 (6m)
WL314.1 CYKY-O 4x6
WL314.2 CYKY-O 4x6
ZTT2 + SR03K
IS VaK Trutnov
-kanalizace
OS3 (12m)
WL313 CYKY-O 4x4
ZTT2 + SR03K
překop koleje
WL314.1 CYKY-O 4x6
WL314.1 CYKY-O 4x6
výkop 80/40
HDPE 110
IS VAK Trutnov (kanalizace)
OS2 (12m)
WL312 CYKY-O 4x4
ZTT2 + SR03K
zemní protlak DN100 (15m)
IS Cetin
MS1 - demontáž zás. stojanu
R-OV1 - demontáž rozvaděče
odbourání bet. zákl. pro HDPE
OV1 - stávající
R-OV1 (nový):
DOOS8+; DALIlux
elměr ELM2_VO (ED310.)
WL310 CYKY-O 4x25
WL311 CYKY-O 4x4
WL312 CYKY-O 4x4
WL313 CYKY-O 4x4
WL314.1 CYKY-O 4x6
WS310 TCEPKPFLE 3x4x0,8
WL3111 CYKY-O 4x4
výkop 80/40
HDPE 110
OS1 (6m)
WL3111 CYKY-O 4x4
ZTT2 + SR03K
OS5
OS4
S2
S1
OS6
OV3
ROV3
rzv.
štět
IS ČEZd
přípojka nn
S7
k.o.
Se9
Vk1
S3
S5
OV2
ROV2
rzv.
dlaž.
RH-NN
287
RACK_01
RDOOS/EOV
Rack_01:
WD300 UTP/FTP
WD301 UTP/FTP
7
zemní protlak DN100 (8m)
WL314.1 CYKY-O 4x6
5
6
KS21
REOV3
živ.
dlaž.
OS3
OS2
ZP014
OV1
MS01
ROV1
4
3
2
OS1
U_1386/Trutnov - Po ř íW402543(TU) - D TRUTNOV PO ř í
1409/15
WL331 CYKY-O 4x35
výkop 80/40
HDPE 110
HDPE 63
zařízení staveniště
OV3 (20m)
R-OV3:
DOOS8+; DALIlux
WL331 CYKY-O 4x35
WL332 CYKY-O 4x35
3xCYKY-O 4x2,5 /30m
H07BQ-F 2x2,5 /9m
WS330.2 TCEPKPFLE 3x4x0,8
WS330.3 TCEPKPFLE 3x4x0,8
ZTT2 + SR03K
MS-3 demont. zás. stojanu
1409/16
127,9
WL331 CYKY-O 4x35
WS330.1 TCEPKPFLE 3x4x0,8
výkop 80/40
HDPE 110
HDPE 63
1530
OV2 (20m)
R-OV2 - demontáž rozvaděče
odbourání bet. zákl. pro HDPE
R-OV2:
DOOS8+; DALIlux
WL330 CYKY-O 4x50
WL331 CYKY-O 4x35
3xCYKY-O 4x2,5 /30m
H07BQ-F 2x2,5 /9m
WS330.1 TCEPKPFLE 3x4x0,8
WS330.2 TCEPKPFLE 3x4x0,8
ZTT2 + SR03K
1409/9
RDOOS/EOV:
doplnění CP1X2
úprava vizualizace
WD300 UTP/FTP do RACK_01 (DDTS)
RH-NN:
DOOS8+; DALIlux
elměr ELM1_VO (ED310.)
XCOM-33 (ELM1_VO, ELM2_VO, ELM3_VO)
WL300 AYKY-J 4x10 (stávající) -přeznačit
WL320 AYKY-J 4x16 (stávající) -přeznačit
WL330 CYKY-O 4x50
WS300 TCEPKPFLE 3x4x0,8
WD301 UTP/FTP do RACK_01 (DDTS)
128,0
REOV3:
WS310 TCEPKPFLE 3x4x0,8
KS21:
WL310 CYKY-O 4x25
3x PNA1 63A
zemní protlak DN100 (15m)
WL310 CYKY-O 4x25
WS310 TCEPKPFLE 3x4x0,8
178/4
188/43
215/1
162/1
166/8
182/13
1333
178/2
vle ka EPO

LEGENDA IZOLUXNÍCH ČAR

- 0.0 lx
- 3.0 lx
- 6.0 lx
- 9.0 lx
- 12.0 lx
- 15.0 lx
- 18.0 lx
- 20.0 lx



LEGENDA ZNAČEK

- EL. ROZVÁDĚČ NAPÁJENÍ/OVLÁDÁNÍ VO
- KABELOVÁ SKŘÍŇ
- NOVÝ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SKLOPNÝ 6m/12m
- STÁVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR
- STÁVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR DEMONTOVANÝ
- NOVÁ OSVĚTLOVACÍ VĚŽ 20m
- STÁVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ VĚŽ 20m
- Ⓜ PODZEMNÍ KABELOVÝ IDENTIFIKÁTOR (RFID MARKER) - ČERVENÝ
- ▨ PLOCHA PRO ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

LEGENDA VEDENÍ IS

- ČEZ - KABELOVÁ TRASA PODZ. NN GZ
- ČEZ
- CETIN
- TELCO PRO SERVICES
- VAK TRUTNOV - KANALIZACE
- VAK TRUTNOV - VEDENÍ PITNÉ VODY

LEGENDA VEDENÍ

- KABELOVÁ TRASA ROZVODŮ VO
- KABELOVÁ TRASA ROZVODŮ VO - V PROTLAKU
- KABELOVÁ TRASA ROZVODŮ VO - V POVRCHOVÉM ŽLABU
- HRANICE POZEMKU SPRÁVY ŽELEZNIC

Pozn.:

Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Bpv
Přesnost vytyčení: ČSN 73 0420-1, ČSN 73 0420-2

Stavebník/Investor: Adresa:	**Správa železnic, státní organizace** Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora: Adresa:	Správa elektrotechniky a energetiky Hradec Králové U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové

SPRÁVA ŽELEZNIC

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
0	27.07.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Pavel Šimonek
1	15.08.2022	Posun OS2 mimo ochranné pásmo kanalizace VAK Trutnov, a.s.	Ing. Pavel Šimonek

Zhotovitel díla:	**Elektroline a.s.**
Adresa:	K Ládví 1805/20 Praha 8 - Kobylisy 184 00
Kontakt:	Tel.: +420 284 021 111 Email: info@elekroline.cz

Elektroline a.s.

Hlavní projektant (HIP): **Ing. Petr Jakšík**	Zakázka: 2022-4510-13	Označení investora: -

Název části:	Oprava osvětlení v žst Trutnov střed		Označení části:
Název objektu/dílčí části:	**PS 712 63 Oprava osvětlení v žst Trutnov střed**		Označení objektu/komplexu: **D.1.3**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Polohopisný plán		Číslo přílohy (typ/pořadí): **3**
Odpovědný projektant: Ing. Petr Jakšík	Zpracovatel přílohy: Ing. Petr Jakšík	Měřítko: 1:500 Formáty: 3360 x 594	Stupeň dokumentace: **DÚR + DSP**
Kraj: Královehradecký	Katastrální území: Poříčí u Trutnova	TUDU: 1401	Smluvní datum zpracování: **08/2022**