LEGENDA NOVÉHO STAVU

- ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ DRÁŽNÍ
- SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ DRÁŽNÍ / NEDRÁŽNÍ
- ELEKTRO VN NADZEMNÍ DRÁŽNÍ
- ELEKTRO VN NADZEMNÍ NEDRÁŽNÍ
- ELEKTRO VN PODZEMNÍ DRÁŽNÍ
- ELEKTRO VN PODZEMNÍ NEDRÁŽNÍ
- ELEKTRO NN NADZEMNÍ DRÁŽNÍ
- ELEKTRO NN NADZEMNÍ NEDRÁŽNÍ
- ELEKTRO NN PODZEMNÍ DRÁŽNÍ
- ELEKTRO NN PODZEMNÍ NEDRÁŽNÍ
- TRAKČNÍ VEDENÍ DRÁŽNÍ
- KANALIZACE
- VODOVOD
- PLYNOVOD
- PRODUKTOVOD
- OPLOCENÍ, OHRAZENÍ
- PROVIZORNÍ STAV
- DEMOLICE
- SOUVISEJÍCÍ STAVBA
- STAVENIŠTNÍ KOMUNIKACE
- PHS
- OCHRANNÉ PÁSMO DRÁHY

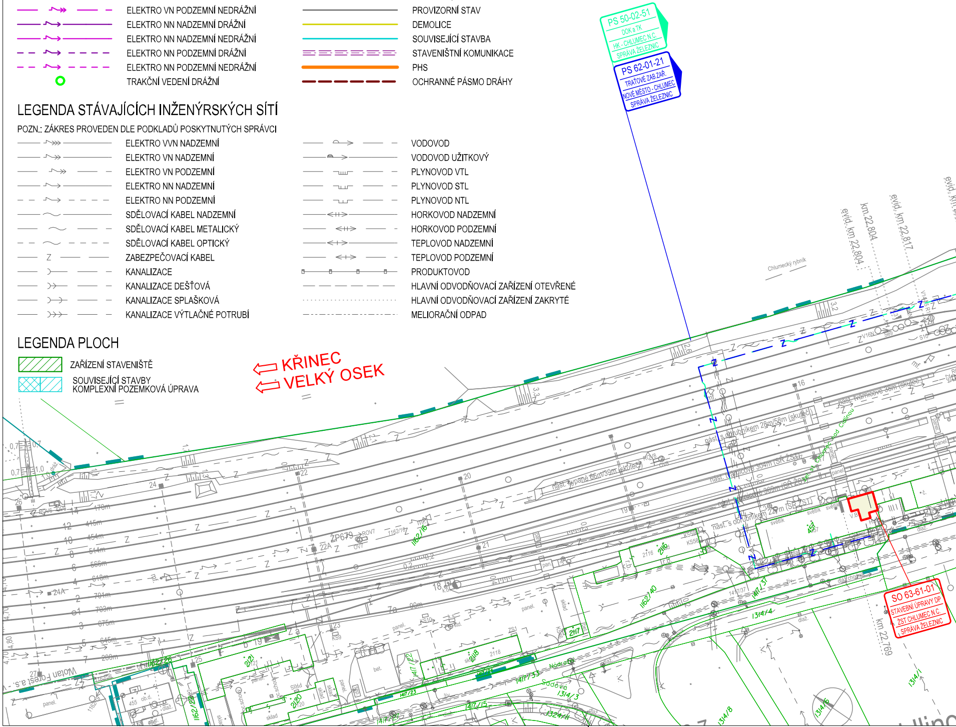
LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

POZN.: ZÁKRES PROVEDEN DLE PODKLADŮ POSKYTNUTÝCH SPRÁVCI

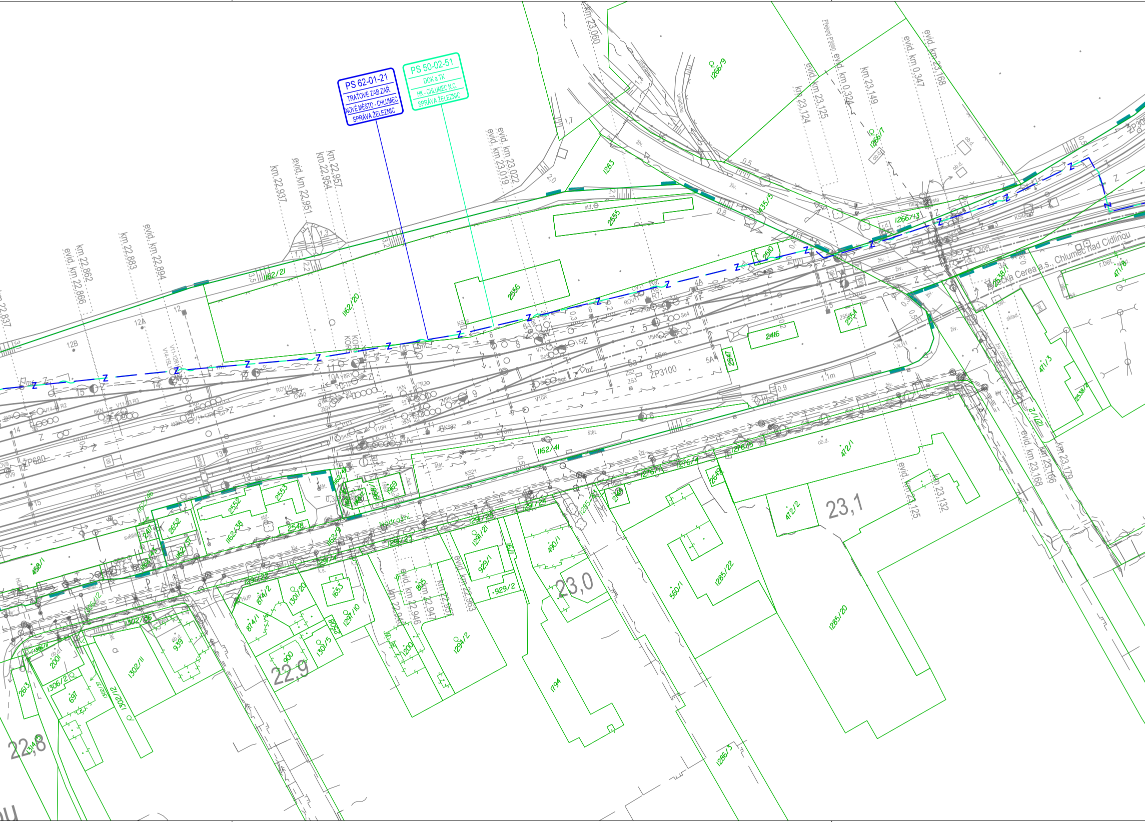
- ELEKTRO VVN NADZEMNÍ
- ELEKTRO VN NADZEMNÍ
- ELEKTRO VN PODZEMNÍ
- ELEKTRO NN NADZEMNÍ
- ELEKTRO NN PODZEMNÍ
- SDĚLOVACÍ KABEL NADZEMNÍ
- SDĚLOVACÍ KABEL METALICKÝ
- SDĚLOVACÍ KABEL OPTICKÝ
- ZABEZPEČOVACÍ KABEL
- KANALIZACE
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KANALIZACE VÝTLAČNÉ POTRUBÍ
- VODOVOD
- VODOVOD UŽITKOVÝ
- PLYNOVOD VTL
- PLYNOVOD STL
- PLYNOVOD NTL
- HORKOVOD NADZEMNÍ
- HORKOVOD PODZEMNÍ
- TEPLOVOD NADZEMNÍ
- TEPLOVOD PODZEMNÍ
- PRODUKTOVOD
- HLAVNÍ ODVODŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ OTEVŘENÉ
- HLAVNÍ ODVODŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ ZAKRYTÉ
- MELIORAČNÍ ODPAD

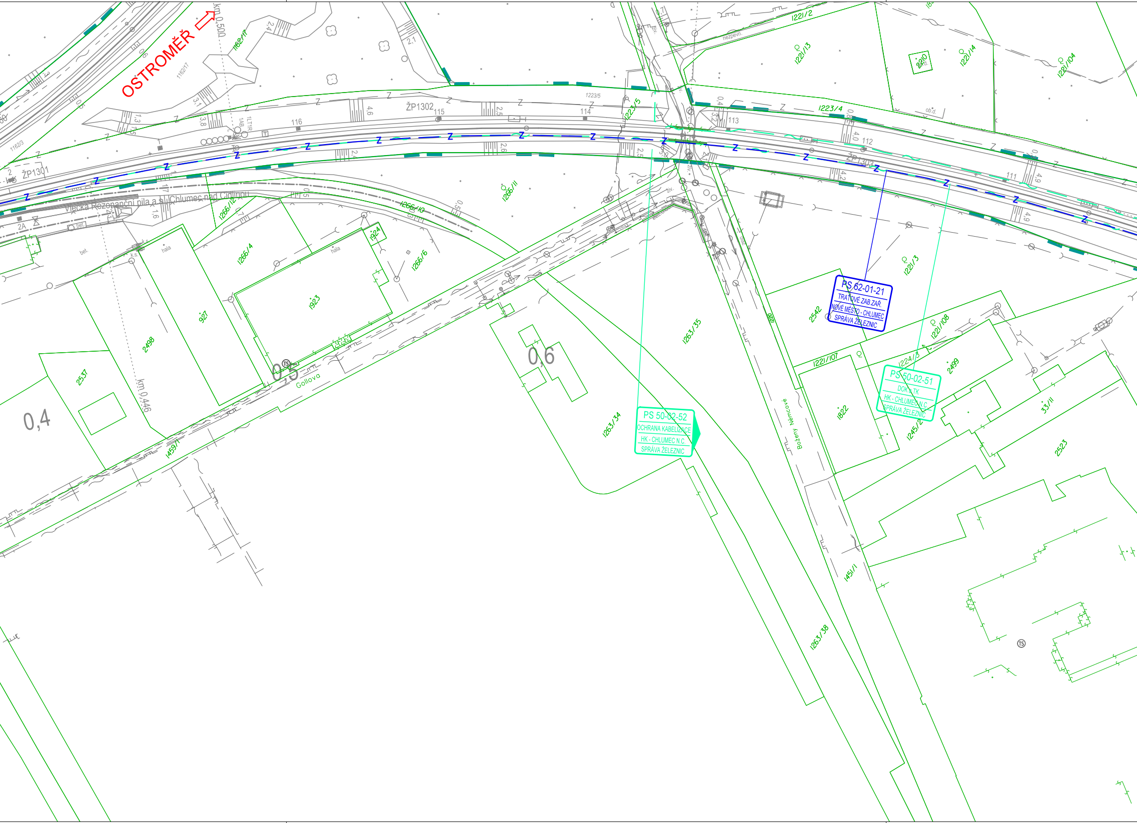
LEGENDA PLOCH

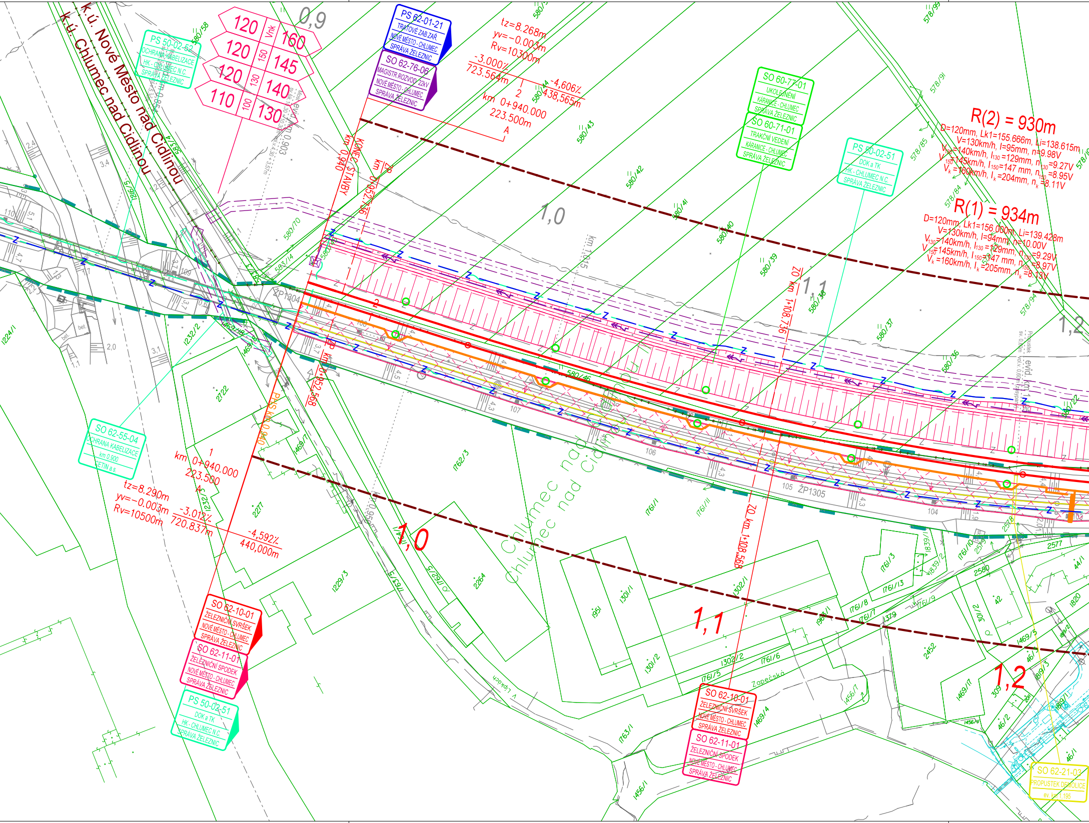
- ▨ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- ▨ SOUVISEJÍCÍ STAVBY
  KOMPLEXNÍ POZEMKOVÁ ÚPRAVA

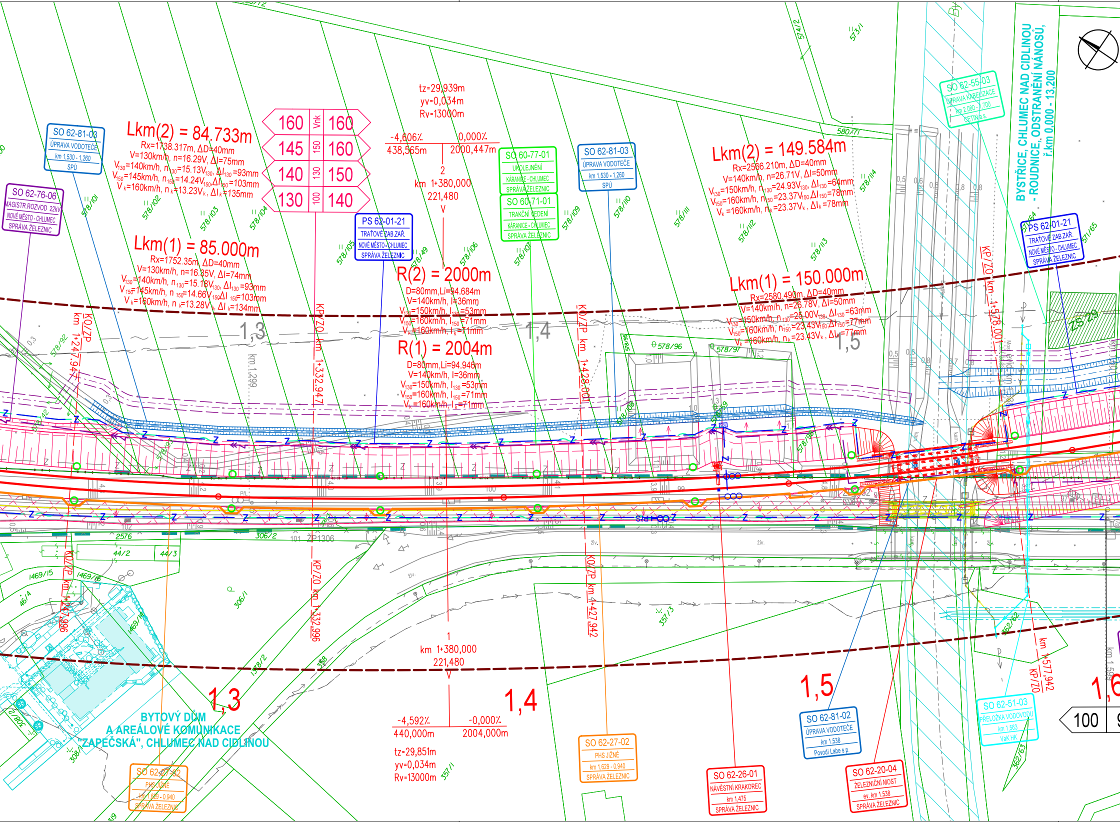


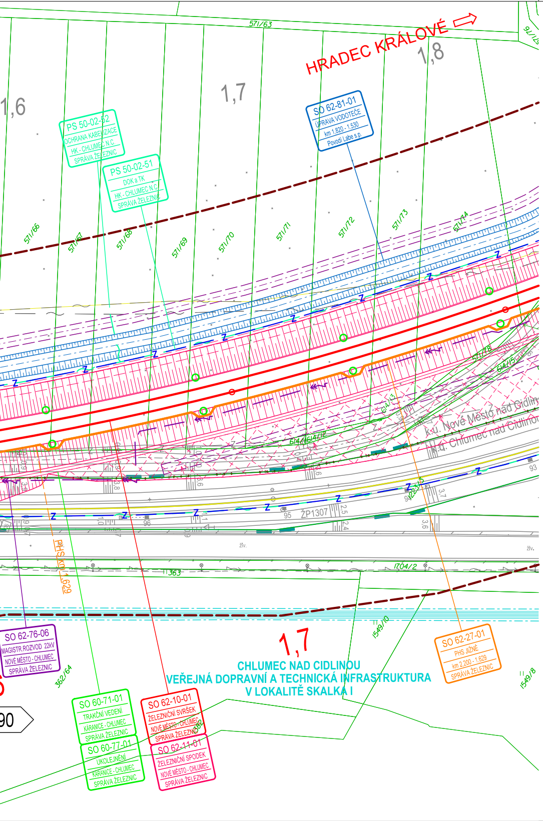
PS 50-02-51
DOK a TK
HK - CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 62-01-21
TRAŤOVÉ ZAB.ZAŘ.
NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
KŘINEC
VELKÝ OSEK
SO 63-61-01
STAVEBNÍ ÚPRAVY DP
ŽST CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC
evid. km 22.804
km 22.804
evid. km 22.817
km 22.769
Chlumecký rybník
nást. s obrubníkem 28m/58m (skutečc)
nást. Tvárnicové 38m (skutečc)
nást. sypané 66m/39m (skutec)
nást. Tvárnicové 304m (SR ZS)
nást. s obrubníkem 227m (SR ZST)
ZP679
Sadová
Nádražní
Wolfa Forest a.s.
1162/16
1162/40
1314/4
1314/3
1314/1
1314/6
1314/8
1417/37
1417/33
1417/23
1417/15
2116
2117
2118
2120
2121
1162/26
4.70
4.80

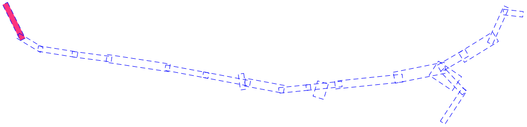

PS 62-01-21
TRAŤOVÉ ZAB.ZAŘ.
NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-51
DOK a TK
HK - CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC
km 22,837
evid. km 22,866
km 22,862
km 22,883
evid. km 22,894
km 22,937
evid. km 22,951
km 22,954
km 22,957
evid. km 23,019
evid. km 23,022
km 23,060
evid. km 23,124
evid. km 23,125
evid. km 0,324
km 23,149
evid. km 0,347
evid. km 23,168
Přejezd P3990
km 22,940
evid. km 22,946
km 22,947
km 22,957
evid. km 22,963
evid. km 23,125
km 23,132
evid. km 23,168
km 23,166
km 23,179
Žatecká Cerea a.s., Chlumec nad Cidlinou
ŽP680
ŽP3100
22,8
22,9
23,0
23,1
1162/21
1162/20
2556
2555
1283
1266/9
1266/7
1266/13
1135/5
2510
2554
2416
2947
1162/41
1162/38
2552
2553
2548
2652
458/1
874/2
874/1
1301/20
1301/5
900
1653
1291/10
2508
1302/11
1302/12
939
2001
1306/2
697
2613
1200
805
1294/2
929/1
929/2
490/1
1794
560/1
1285/22
1285/20
1286/3
472/1
472/2
471/3
2538/2
2/1121
2649
1276/5
1276/4
1276/1
1291/24
1291/21
1291/23
1291/22
1297/22
1285/13
1266/1
Modrá žní
KS21
KS16
KS46
ROV10
ROV11
Se4
Se6
V10R
V10N
V7N
V5N
V5R
V9R
Vk.č.1
1KN
2KN
3KN
4KN
5KN
6KN
8KN
ob.d.
živ.
štět.
std.
sklad
r.bet.
Z


OSTROMĚŘ
km 0,500
ŽP1301
ŽP1302
ŽP1303
115
116
114
113
112
111
Vlečka Rezonanční pila a.s. Chlumec nad Cidlinou
2A
bet.
hala
k.s.
Z
1162/17
1162/3
1223/5
1223/4
1221/2
1221/13
1221/14
1221/104
2210
ob.d.
nezpevn.
1266/11
1266/12
1266/10
1266/4
1266/6
1924
1923
927
2498
2537
0,4
0,5
0,6
km 0,446
Gollova
1459/1
1263/35
1263/34
1263/38
1220
Boženy Němcové
1451/1
1221/3
2542
1221/108
1221/107
1224/3
2499
1822
1245/2
33/11
2523
PS 62-01-21
TRAŤOVÉ ZAB.ZAŘ.
NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-52
OCHRANA KABELIZACE
HK - CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-51
DOK a TK
HK - CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC


k.ú. Nové Město nad Cidlinou
k.ú. Chlumec nad Cidlinou
Chlumec nad Cidlinou
Chlumec nad Cidlinou
120 Vnk 160
120 150 145
120 130 140
110 100 130
0,9
1,0
1,1
1,2
PS 62-01-21 TRAŤOVÉ ZAB.ZAŘ. NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-76-06 MAGISTR.ROZVOD 22kV NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-52 OCHRANA KABELIZACE HK - CHLUMEC N.C. SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 60-77-01 UKOLEJNĚNÍ KÁRANICE - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 60-71-01 TRAKČNÍ VEDENÍ KÁRANICE - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-51 DOK a TK HK - CHLUMEC N.C. SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-55-04 OCHRANA KABELIZACE km 0,900 CETIN a.s.
SO 62-10-01 ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-11-01 ŽELEZNIČNÍ SPODEK NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-51 DOK a TK HK - CHLUMEC N.C. SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-10-01 ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-11-01 ŽELEZNIČNÍ SPODEK NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-21-03 PROPUSTEK DEMOLICE ev. km 1,195
tz=8.268m
yv=-0.003m
Rv=10300m
-3.000‰
723.564m
-4.606‰
438.565m
2
km 0+940.000
223.500m
A
KONEC STAVBY km 0,940
ŽP km 0+952.736
km 1,045
ZO km 1+108.736
R(2) = 930m
D=120mm, Lk1=155.666m, Li=138.615m
V=130km/h, I=95mm, n=9.98V
V_{130}=140km/h, I_{130}=129mm, n_{130}=9.27V
V_{150}=145km/h, I_{150}=147 mm, n_{150}=8.95V
V_k=160km/h, I_k=204mm, n_k=8.11V
R(1) = 934m
D=120mm, Lk1=156.000m, Li=139.428m
V=130km/h, I=94mm, n=10.00V
V_{130}=140km/h, I_{130}=129mm, n_{130}=9.29V
V_{150}=145km/h, I_{150}=147 mm, n_{150}=8.97V
V_k=160km/h, I_k=205mm, n_k=8.13V
1
km 0+940.000
223.500
A
tz=8.290m
yv=-0.003m
Rv=10500m
-3.012‰
720.837m
-4.592‰
440,000m
PHS km 0,940
ŽP km 0+952,568
ZO km 1+108,568
ŽP1304
ŽP1305
Propustek evid. km
V Lipkách
Zapečská
580/58
583/14
580/70
580/43
580/42
580/41
580/40
580/39
580/38
580/37
580/36
580/46
578/99
578/91
578/85
578/84
578/94
1224/1
1232/2
1469/16
1469/11
2722
2277
1762/3
1761/1
1761/11
1762/5
1763/1
2264
1229/3
1951
1301/1
1301/2
1302/1
1302/2
1761/5
1761/6
1761/7
1761/8
1761/9
1761/13
1761/3
1839/1
1839/2
1761/10
2578
2577
2580
2452
1469/5
1469/4
1469/7
1456/1
1456/7
1820
42
46/1
46/2
309
301/2
2,0
3,1
3,4
2,4
3,7
4,3
4,5
107
106
105
104
110
109


Lkm(2) = 84.733m
Rx=1738.317m, ΔD=40mm
V=130km/h, n=16.29V, ΔI=75mm
V130=140km/h, n130=15.13V130, ΔI130 =93mm
V150=145km/h, n150=14.24V150,ΔI150 =103mm
Vk=160km/h, nk=13.23Vk , ΔIk =135mm
Lkm(1) = 85.000m
Rx=1752.35m, ΔD=40mm
V=130km/h, n=16.35V, ΔI=74mm
V130=140km/h, n130=15.18V130, ΔI130 =93mm
V150=145km/h, n150=14.66V150ΔI150=103mm
Vk=160km/h, nk=13.28Vk, ΔIk=134mm
160 | Vnk | 160
145 | 150 | 160
140 | 130 | 150
130 | 100 | 140
tz=29,939m
yv=0,034m
Rv=13000m
-4,606‰
438,565m
0,000‰
2000,447m
2
km 1+380,000
221,480
R(2) = 2000m
D=80mm,Li=94.684m
V=140km/h, I=36mm
V130=150km/h, I130=53mm
V150=160km/h, I150=71mm
Vk=160km/h, Ik=71mm
R(1) = 2004m
D=80mm,Li=94.946m
V=140km/h, I=36mm
V130=150km/h, I130=53mm
V150=160km/h, I150=71mm
Vk=160km/h, Ik=71mm
Lkm(2) = 149.584m
Rx=2566.210m, ΔD=40mm
V=140km/h, n=26.71V, ΔI=50mm
V130=150km/h, n130=24.93V130, ΔI130 =64mm
V150=160km/h, n150=23.37V150,ΔI150 =78mm
Vk =160km/h, nk=23.37Vk , ΔIk =78mm
Lkm(1) = 150.000m
Rx=2580.490m, ΔD=40mm
V=140km/h, n=26.78V, ΔI=50mm
V130=150km/h, n130=25.00V130, ΔI130 =63mm
V150=160km/h, n150=23.43V150,ΔI150 =77mm
Vk =160km/h, nk=23.43Vk , ΔIk =77mm
SO 62-81-03 | ÚPRAVA VODOTEČE | km 1,530 - 1,260 | SPÚ
SO 62-76-06 | MAGISTR.ROZVOD 22kV | NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC | SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 62-01-21 | TRAŤOVÉ ZAB.ZAŘ. | NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 60-77-01 | UKOLEJNĚNÍ | KÁRANICE - CHLUMEC | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 60-71-01 | TRAKČNÍ VEDENÍ | KÁRANICE - CHLUMEC | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-81-03 | ÚPRAVA VODOTEČE | km 1,530 - 1,260 | SPÚ
SO 62-55-03 | ÚPRAVA KABELIZACE | km 2,080 - 1,700 | CETIN a.s.
BYSTŘICE, CHLUMEC NAD CIDLINOU - ROUDNICE, ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ, ř.km 0,000 - 13,200
PS 62-01-21 | TRAŤOVÉ ZAB.ZAŘ. | NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC | SPRÁVA ŽELEZNIC
578/101
578/102
578/103
578/104
578/105
578/49
578/106
578/107
578/109
578/110
578/111
578/112
578/113
578/114
580/71
574/2
573/1
571/64
571/65
578/92
578/96
578/97
578/98
578/99
578/108
ZS 29
1,3
1,4
1,5
KO/ZP km 1+247,947
KP/ZO km 1+332,947
KO/ZP km 1+428,001
KP/ZO km 1+578,001
km 1,299
KO/ZP km 1+247,996
KP/ZO km 1+332,996
KO/ZP km 1+427,942
km 1+577,942 KP/ZO
km 1,599
2576
306/2
101
ŽP1306
44/2
44/3
1469/15
1469/16
1469/4
46/4
306/1
1378/2
388
357/3
362/62
362/63
308/2
308/1
357/1
živ.
1
km 1+380,000
221,480
-4,592‰
440,000m
-0,000‰
2004,000m
tz=29,851m
yv=0,034m
Rv=13000m
1,3
1,4
1,5
1,6
100
BYTOVÝ DŮM A AREÁLOVÉ KOMUNIKACE "ZAPEČSKÁ", CHLUMEC NAD CIDLINOU
SO 62-27-02 | PHS JIŽNÉ | km 1,629 - 0,940 | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-27-02 | PHS JIŽNÉ | km 1,629 - 0,940 | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-26-01 | NÁVĚSTNÍ KRAKOREC | km 1,475 | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-81-02 | ÚPRAVA VODOTEČE | km 1,538 | Povodí Labe s.p.
SO 62-20-04 | ŽELEZNIČNÍ MOST | ev. km 1,538 | SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-51-03 | PŘELOŽKA VODOVODU | km 1,563 | VaK HK


HRADEC KRÁLOVÉ
1,6
1,7
1,8
571/63
571/66
571/67
571/68
571/69
571/70
571/71
571/72
571/73
571/74
PS 50-02-52
OCHRANA KABELIZACE
HK - CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC
PS 50-02-51
DOK a TK
HK - CHLUMEC N.C.
SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-81-01
ÚPRAVA VODOTEČE
km 1,820 - 1,530
Povodí Labe s.p.
k.ú. Nové Město nad Cidlinou
k.ú. Chlumec nad Cidlinou
ŽP1307
PHS km 1,629
1704/2
1363
1549/10
1549/8
362/64
1,7
CHLUMEC NAD CIDLINOU
VEŘEJNÁ DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA
V LOKALITĚ SKALKA I
SO 62-76-06
MAGISTR.ROZVOD 22kV
NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 60-71-01
TRAKČNÍ VEDENÍ
KARANICE - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 60-77-01
UKOLEJNĚNÍ
KARANICE - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-10-01
ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK
NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-11-01
ŽELEZNIČNÍ SPODEK
NOVÉ MĚSTO - CHLUMEC
SPRÁVA ŽELEZNIC
SO 62-27-01
PHS JIŽNĚ
km 2,200 - 1,629
SPRÁVA ŽELEZNIC
90



ČÁST C.3.1

AKTUALIZACE 2022

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	*Obsah změny:*	*Datum změny:*
01	-	
02	-	
03	-	

Objednatel:

SPRÁVA ŽELEZNIC

Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_ChluHra_PD"

SUDOP PRAHA **SUDOP EU**

Správce:	*Vedoucí týmu:*	*Asistent vedoucího týmu:*
SUDOP PRAHA SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 605 229 020 e-mail: praha@sudop.cz	ING. DANIEL FILIP	ING. PAVEL KUBÁT *Specialista profese:* ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ

Středisko:
PROJEKTOVÉ STŘEDISKO HRADEC KRÁLOVÉ

Vedoucí střediska:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. PAVEL HORÁČEK	ING. DANIEL FILIP	ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ	ING. DANIEL FILIP

Název akce:

MODERNIZACE TRAŤOVÉHO ÚSEKU
CHLUMEC NAD CIDLINOU (MIMO) - HRADEC KRÁLOVÉ (MIMO)

Číslo smlouvy: 17-266.250

Projektový stupeň: DÚR

Část:
SITUAČNÍ VÝKRESY
KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRESY

Datum: 11/2020

Číslo části: C.3

Název přílohy:

Koordinační situace,
km 0,3 - 1,7 tratě Velký Osek - Choceň

Měřítko: 1:1000

Počet formátů: 11 x A4

Číslo přílohy: 1

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO, ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.