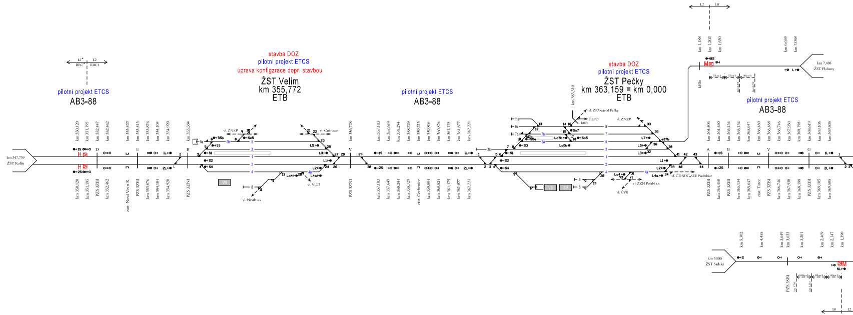
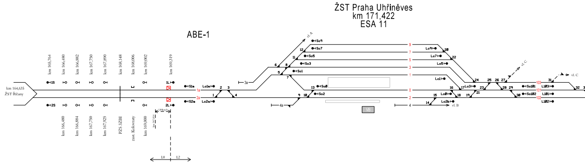
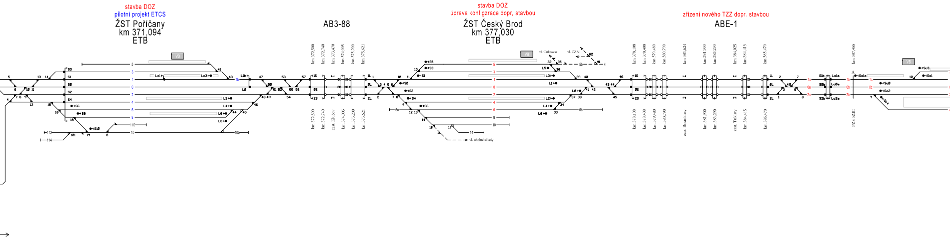
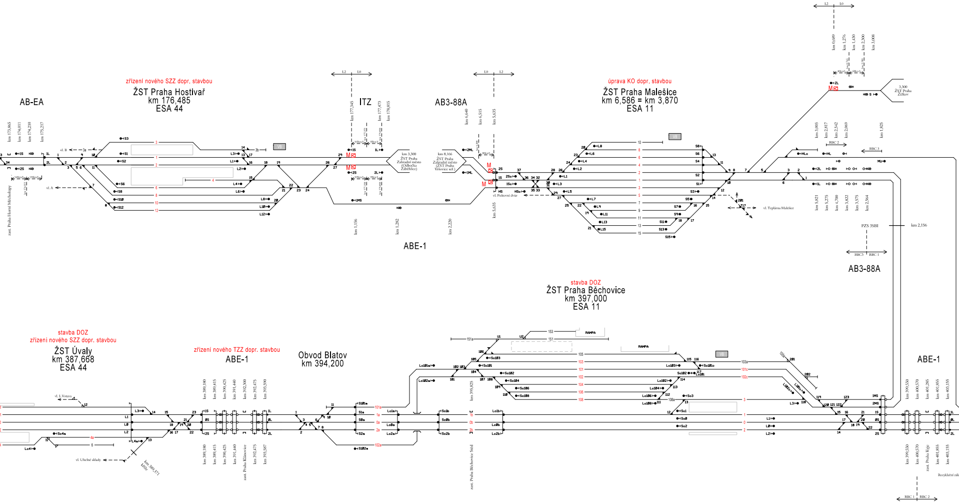
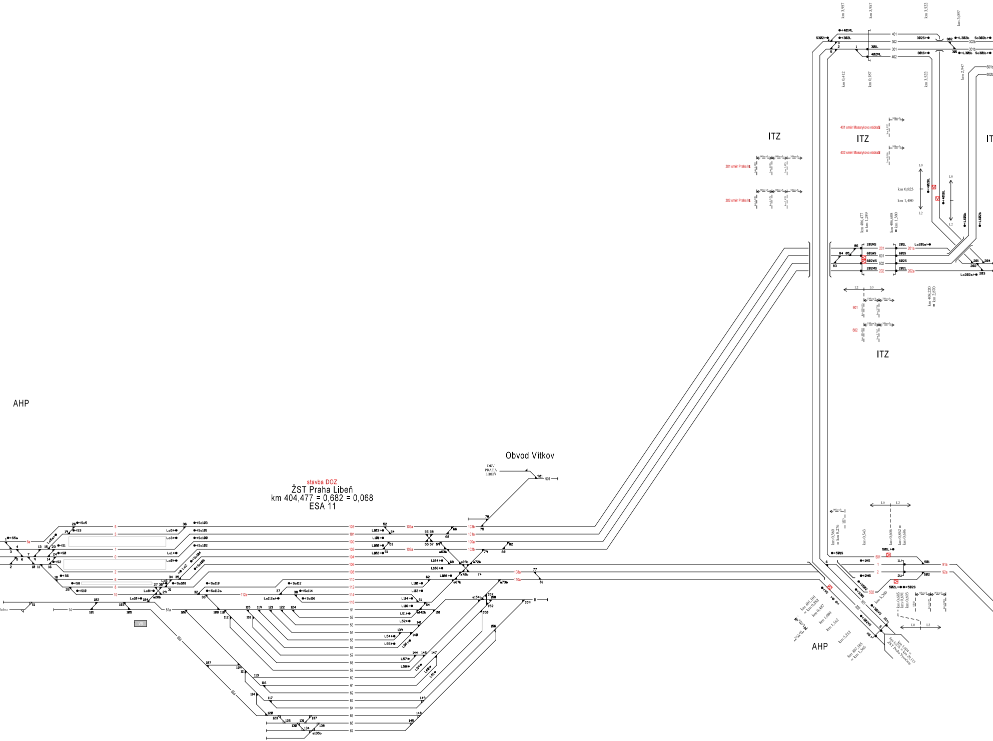
03. března 2016 6:26
CN=Ing. Jan Kokeš
OU=SSZ, serialNumber=52 4 49
ISSUER CN=ACAeID2.1 - Qualified Issuing C


pilotní projekt ETCS
AB3-88
stavba DOZ
pilotní projekt ETCS
úprava konfigzrace dopr. stavbou
ŽST Velim
km 355,772
ETB
pilotní projekt ETCS
AB3-88
stavba DOZ
pilotní projekt ETCS
ŽST Pečky
km 363,159 = km 0,000
ETB
pilotní projekt ETCS
AB3-88
km 347,739
ŽST Kolín
km 7,488
ŽST Plaňany
km 5,955
ŽST Sadská
vl. ZNZP
vl. Cukrovar
vl. VÚD
vl. Nestle a.s.
vl. ZPA-závod Pečky
DEPO
kříže
vl. ČD SDC-SEE Pardubice
vl. ZZN Polabí a.s.
vl. ČVK
L2
L0
RBC1


ŽST Praha Uhříněves
km 171,422
ESA 11
ABE-1
km 164,635
ŽST Říčany
km 165,764
km 166,480
km 166,882
km 167,750
km 167,890
km 168,148
km 168,006
km 169,002
km 169,319
km 166,480
km 166,884
km 167,750
km 167,925
PZS 3ZBI
zast. Kolovraty
km 169,000
1S
2S
1L
2L
S1a
S2a
Lo1a
Lo2a
1a
2a
3a
4a
vl. A
vl. B
vl. C
So9
So7
So5
So3
So1
So0
So2
Lo9
Lo7
Lo5
Lo1
Lo3
Lo0
Lo2b
So101
So102
L103
L101
L102
9
7
5
3
1
0
2
4
100
101
102
VB
L0
L2


stavba DOZ
pilotní projekt ETCS
ŽST Poříčany
km 371,094
ETB
AB3-88
stavba DOZ
úprava konfigzrace dopr. stavbou
ŽST Český Brod
km 377,030
ETB
zřízení nového TZZ dopr. stavbou
ABE-1
km 372,500
km 372,740
km 373,470
km 374,005
km 375,200
km 375,621
zast. Klučov
vl. Cukrovar
vl. ZZN
vl. uhelné sklady
km 378,108
km 378,408
km 379,480
km 380,790
km 381,624
zast. Rostoklaty
km 381,900
km 383,290
km 384,025
zast. Tuklaty
km 384,415
km 385,470
km 387,455
PZS 3ZBI
VB
S3
S1
S0
S2
S4
S6
S8
S10
S5
L1b
L0
Lo1
Lo3
L2
L4
L6
L8
L3
L5
L1
M1
M2
1S
0S
2S
1L
0L
2L
S1b
S0b
S2b
Lo1a
Lo0a
Lo2a
So1c
So0
So2
So3
So1
So4
1a
0a
2a
1b
0b
2b
1c
0c
5b
6a
6b
10b
110
112
114


AB-EA
zřízení nového SZZ dopr. stavbou
ŽST Praha Hostivař
km 176,485
ESA 44
ITZ
AB3-88A
úprava KO dopr. stavbou
ŽST Praha Malešice
km 6,586 = km 3,870
ESA 11
km 3,300
ŽST Praha Zahradní město (Odbočka Záběhlice)
km 8,166
ŽST Praha Zahradní město (ŽST Praha Vršovice seř.)
3,300
ŽST Praha Žižkov
ABE-1
zast. Praha Horní Měcholupy
vl. Teplárna Malešice
vl. Polzovní dvůr
PZS 3SBI
km 2,156
AB3-88A
stavba DOZ
ŽST Praha Běchovice
km 397,000
ESA 11
stavba DOZ
zřízení nového SZZ dopr. stavbou
ŽST Úvaly
km 387,668
ESA 44
zřízení nového TZZ dopr. stavbou
ABE-1
Obvod Blatov
km 394,200
ABE-1
RAMPA
RAMPA
zast. Praha Klánovice
zast. Praha Běchovice Střed
zast. Praha Kyje
Recyklační závod
vl. Uhelné sklady
vl. L.Votava
RBC 1
RBC 2
RBC 3

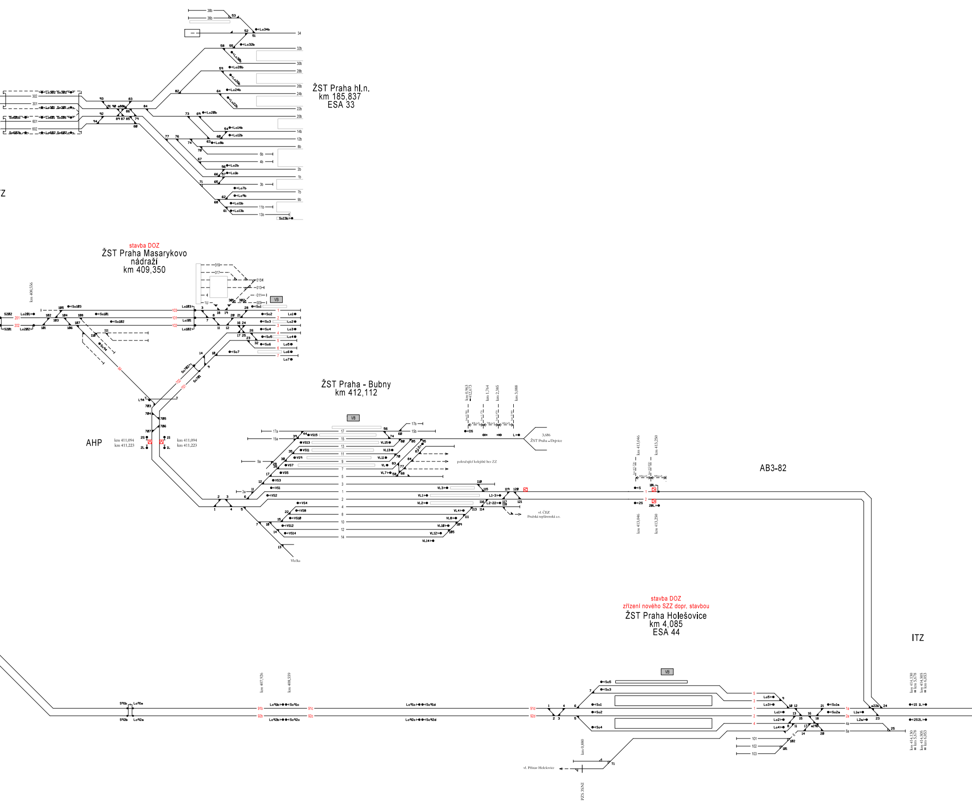

AHP
ITZ
ITZ
ITZ
ITZ
Obvod Vítkov
DKV
PRAHA
LIBEŇ
301 směr Praha hl.
302 směr Praha hl.
401 směr Masarykovo nádraží
402 směr Masarykovo nádraží
km 3,957
km 3,957
km 3,522
km 3,097
km 0,412
km 0,187
km 3,522
km 2,947
km 0,823
km 1,480
km 406,477 = km 1,249
km 406,608 = km 1,380
km 408,220 = km 2,870
L0
L2
901
S1
S5a
S3
S1
S0
S2
S6
S8
S10
Sc5
Sc103
Sc101
Sc100
Sc102
Sc104
Sc106
Sc108
Sc110
Sc112
Sc112a
Sc114
Sc116
L103
L101
L100
L102
L104
L106
L108
L110
L112
L114
L116
L51
L52
L54
L55
L56
L57
L58
L59
L60
L61
201MS
601WS
602WS
202MS
201L
601S
602S
202L
Lo201a
Lo202a
401ML
302L
301L
402ML
302S
301S
L302b
Sc302b
L301b
Sc301b
402BL
401BL
L601b
L602b
501S
1HS
2HS
501L
502L
502S
1L
2L
501
502
1S
2S
km 0,360 = km 0,276
km 0,543
km 0,606
km 0,852 = km 0,686
km 401,101 = km 0,282
km 0,467
km 1,080
km 1,162
km 5,200
km 5,212
km 407,185 = km 1,366
km 0,685
km 0,691
km 0,693
km 1,491 = km 0,576 = km 26,113
ŽST Praha Vysočany

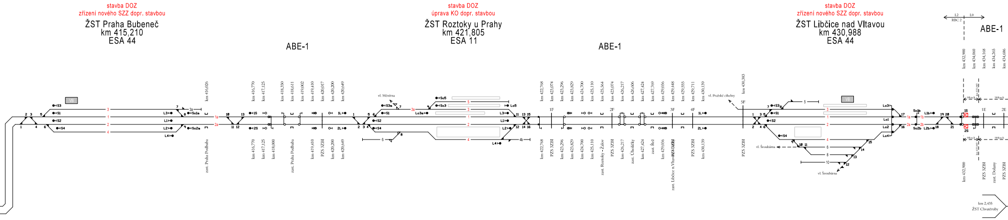
stavba DOZ

ŽST Praha Libeň

km 404,477 = 0,682 = 0,068

ESA 11


ŽST Praha hl.n.
km 185,837
ESA 33
stavba DOZ
ŽST Praha Masarykovo nádraží
km 409,350
km 408,556
VB
ŽST Praha - Bubny
km 412,112
VB
AHP
km 411,094
km 411,223
pokračující kolejiště bez ZZ
3,686
ŽST Praha - Dejvice
km 0,963
km 1,764
km 2,385
km 3,088
vl. ČEZ
Pražská teplárenská a.s.
Vlečka
AB3-82
km 413,046
km 413,250
stavba DOZ
zřízení nového SZZ dopr. stavbou
ŽST Praha Holešovice
km 4,085
ESA 44
VB
ITZ
km 407,926
km 408,559
km 0,880
vl. Přístav Holešovice
km 414,130
= km 5,678
km 414,505
= km 6,053
Z


stavba DOZ
zřízení nového SZZ dopr. stavbou
ŽST Praha Bubeneč
km 415,210
ESA 44
ABE-1
stavba DOZ
úprava KO dopr. stavbou
ŽST Roztoky u Prahy
km 421,805
ESA 11
ABE-1
stavba DOZ
zřízení nového SZZ dopr. stavbou
ŽST Libčice nad Vltavou
km 430,988
ESA 44
L2
L0
RBC 2
ABE-1
VB
S3
S1
S2
S4
3
1
2
4
3a
L3
L1
L2
L4
So1a
So2a
1a
2a
km 416,026
zast. Praha Podbaba
1S
2S
km 416,770
km 417,125
km 418,350
km 418,611
km 419,002
km 419,410
km 420,017
km 420,200
km 420,649
km 418,000
zast. Praha Podbaba
PZS 3ZBI
1L
2L
vl. Měnírna
S3a
So5
So3
Lo3a
Lo5
5
3a
6
4b
vl. Pražské cihelny
km 422,768
km 423,074
km 423,296
km 423,829
km 424,700
km 425,110
km 425,564
km 426,217
km 426,606
km 427,424
km 427,769
km 429,036
km 429,448
km 429,555
km 429,711
km 430,139
km 430,383
zast. Roztoky - Žalov
zast. Úholičky
zast. Řež
zast. Libčice n.Vltavou
1F
2F
3F
4F
5F
PZS 3ZBI
Lo3
Lo1
Lo2
Lo4
8
10
vl. Šroubárna
vl. Šroubárna
So1b
So2b
1b
2b
L1b
L2b
1S
2S
1E
2E
km 432,900
km 434,060
km 434,168
km 434,265
km 434,686
km 433,580
90km/h
100km/h
zast. Dolany
km 2,435
ŽST Chvatěruby

Legenda:

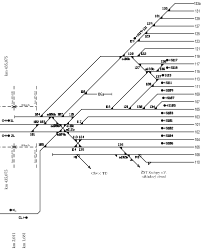
- ⊠ Vstup do oblasti automatický
- H⊠ Handover s dříve vybudovanou RBC
- M⊠ Vstup do oblasti manuální
- * Realizováno ve stavbě ETCS Kolín - Břeclav

Číslování kolejí:

- — Koleje nezapojené do ETCS
- — Koleje s dohledem ETCS
- — Koleje s dohledem ETCS úprava stávajícího stavu

zřízení nového SZZ dopr. stavbou

ŽST Kralupy nad Vltavou
km 437,285 = 0,128 = 25,041
AŽD 71


133a
135
131
131
129
129
127
S119-131
123
125
119
123
121
128
122
119
a116b
138
S117
117
127
a133b
136
S118
115
137
S113
113
128
S111
111
S109
110
109a
109
S107
107
118
121
130
134
S105
105
104
a106b
107
115
S103
103
1L
102
103
117
S101
101
a108b
a111b
a112b
2L
101
a109b
S102
102
113
124
S104
104
105
S106
114
125
126
106
M1
a132b
M3
108
110
Obvod TD
ŽST Kralupy n.V. nákladový obvod
km 435,075
km 435,075
80km/h
80km/h
L
CL
km 2,011
km 1,681

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	*Obsah změny:*	*Datum změny:*
01	Po připomínkách	-
02	Zapracování připomínek	01/2016
03	-	-

Objednatel:

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

SŽDC, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
tel.: +420 222 335 777
e-mail: szdc@szdc.cz

Generální projektant:

SUDOP PRAHA ®

SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu: ING. MARTIN RAIBR

Garant profese: ZDENĚK PACHOLÍK

Středisko:

ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY

Vedoucí střediska:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. MARTIN RAIBR	ING. MARTIN RAIBR	ING. MARTIN RAIBR	ZDENĚK PACHOLÍK

Název akce:

ETCS KRALUPY N. VLT. - PRAHA - KOLÍN

Číslo smlouvy: 14 371 208

Projektový stupeň: PD

Část:

TECHNOLOGICKÁ ČÁST
ŽELEZNIČNÍ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Datum: 02/2015

Číslo části: D.1

Měřítko: -

Počet formátů: 17x1,5A4

PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA

Číslo přílohy: **0202**

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.