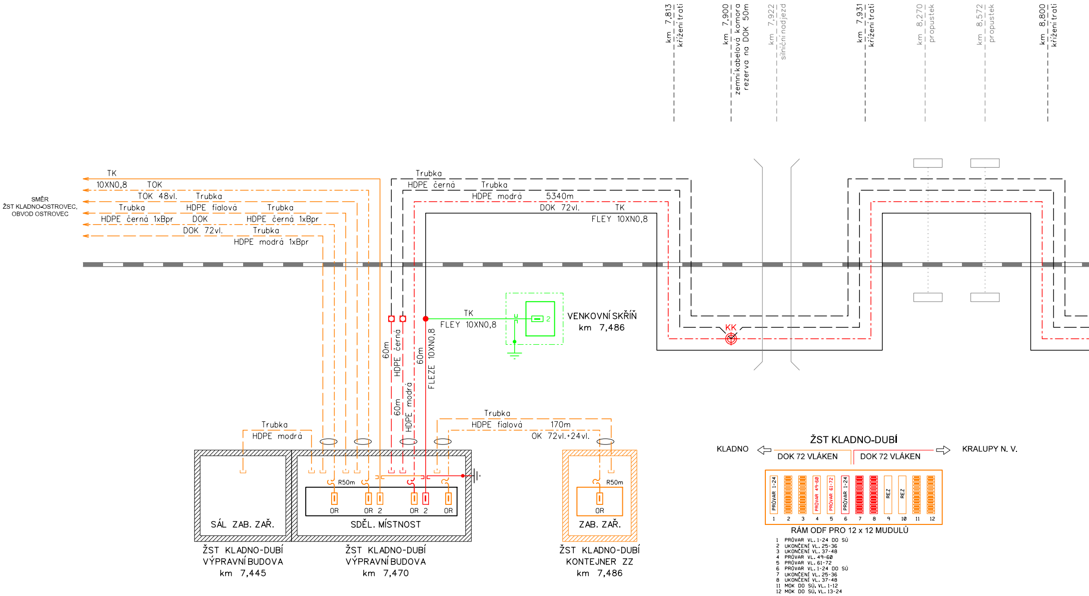
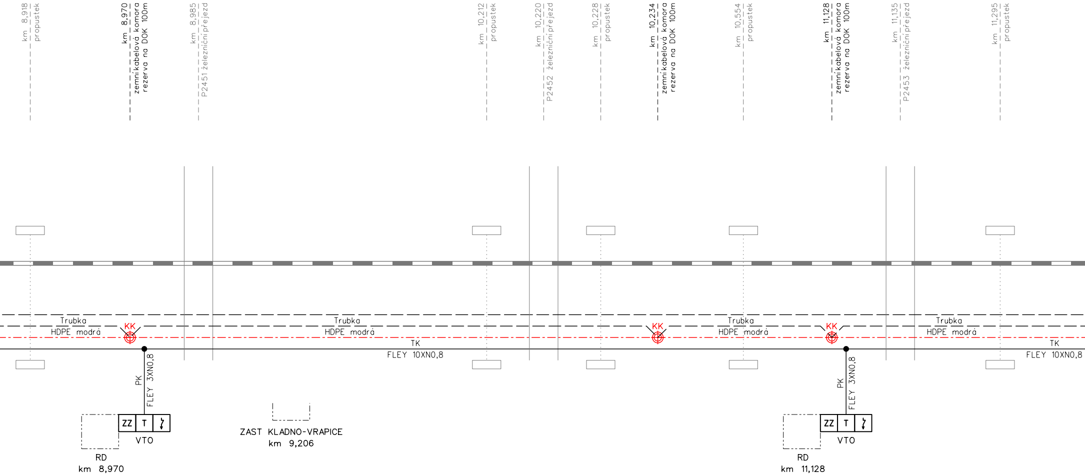
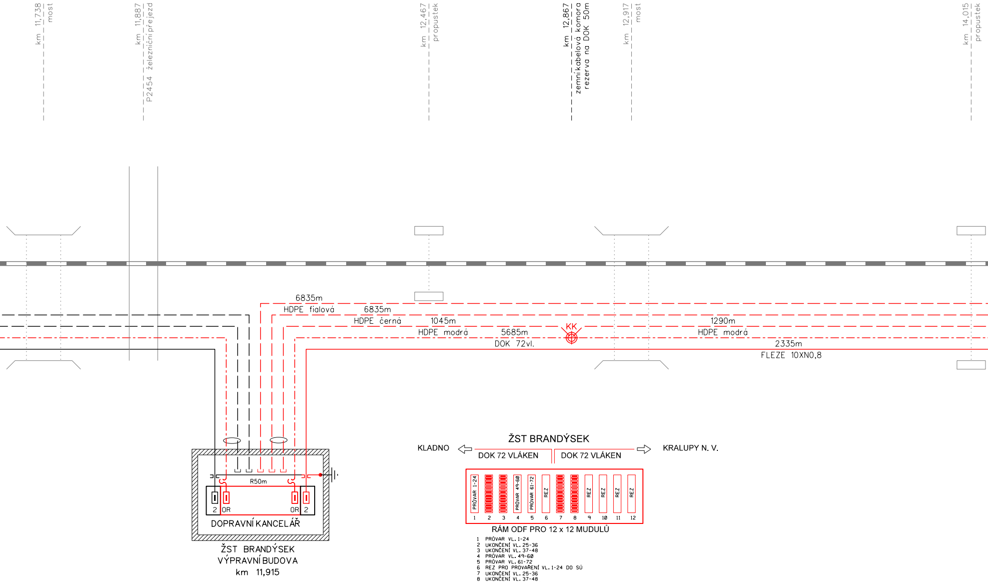
PS 201 Kladno-Dubí - BTS Rusavka, DOK, TK

SCHÉMA TK, HDPE A DOK

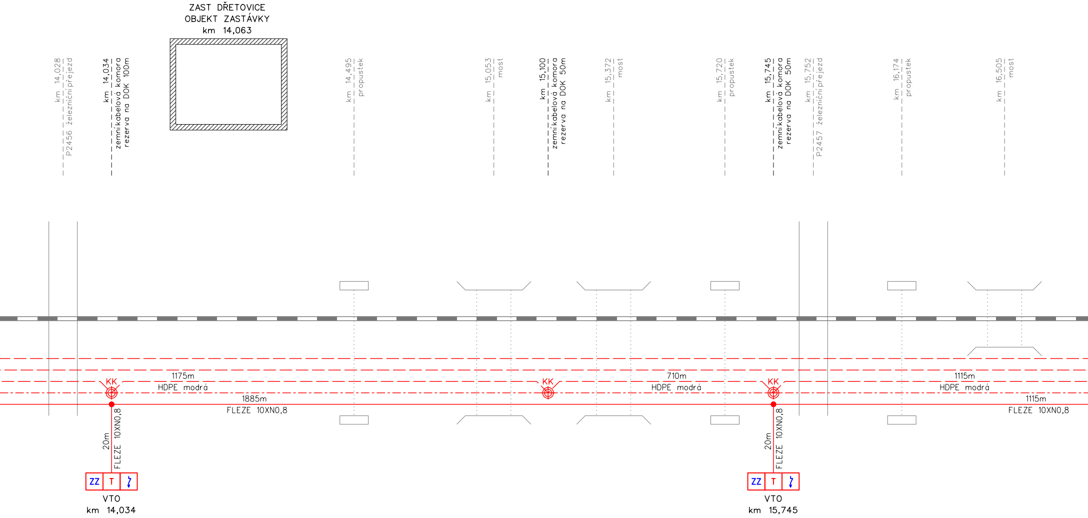

km 7,813 křížení trati
km 7,900 zemní kabelová komora rezerva na DOK 50m
km 7,922 silniční nadjezd
km 7,931 křížení trati
km 8,270 propustek
km 8,572 propustek
km 8,800 křížení trati
SMĚR ŽST KLADNO-OSTROVEC, OBVOD OSTROVEC
TK
10XN0,8
TOK
TOK 48vl.
Trubka
HDPE fialová
Trubka
HDPE černá 1xBpr
DOK
Trubka
HDPE černá 1xBpr
DOK 72vl.
Trubka
HDPE modrá 1xBpr
Trubka
HDPE černá
Trubka
HDPE modrá
5340m
DOK 72vl.
TK
FLEY 10XN0,8
TK
FLEY 10XN0,8
VENKOVNÍ SKŘÍŇ
km 7,486
2
KK
60m
HDPE černá
60m
HDPE modrá
60m
FLEZE 10XN0,8
Trubka
HDPE modrá
Trubka
HDPE fialová
170m
OK 72vl.+24vl.
R50m
OR
OR 2
OR 2
OR
R50m
OR
SÁL ZAB. ZAŘ.
SDĚL. MÍSTNOST
ZAB. ZAŘ.
ŽST KLADNO-DUBÍ
VÝPRAVNÍ BUDOVA
km 7,445
ŽST KLADNO-DUBÍ
VÝPRAVNÍ BUDOVA
km 7,470
ŽST KLADNO-DUBÍ
KONTEJNER ZZ
km 7,486
ŽST KLADNO-DUBÍ
KLADNO
KRALUPY N. V.
DOK 72 VLÁKEN
DOK 72 VLÁKEN
PRŮVAR 1-24
PRŮVAR 49-60
PRŮVAR 61-72
PRŮVAR 1-24
REZ
REZ
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
RÁM ODF PRO 12 x 12 MUDULŮ

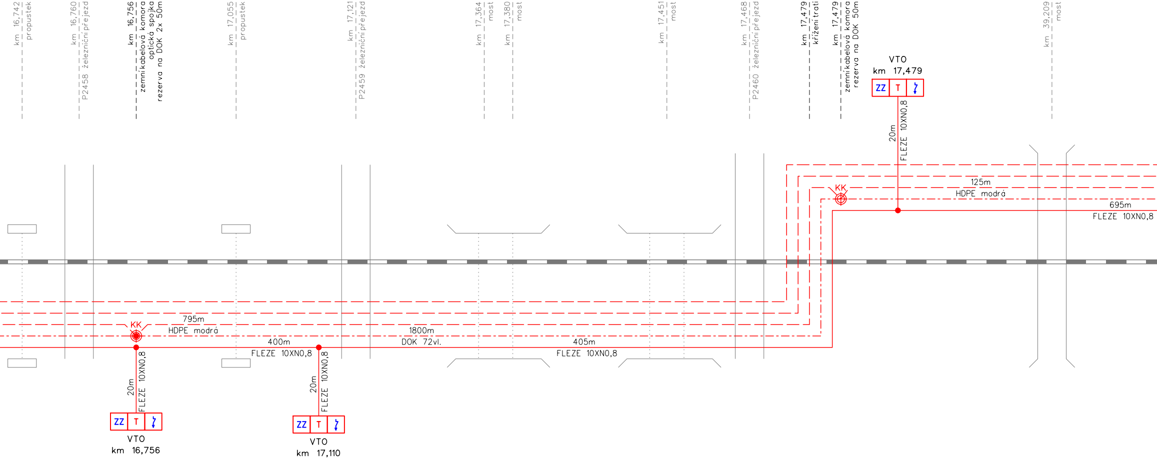
1 PRŮVAR VL. 1-24 DO SÚ
2 UKONČENÍ VL. 25-36
3 UKONČENÍ VL. 37-48
4 PRŮVAR VL. 49-60
5 PRŮVAR VL. 61-72
6 PRŮVAR VL. 1-24 DO SÚ
7 UKONČENÍ VL. 25-36
8 UKONČENÍ VL. 37-48
11 MOK DO SÚ, VL. 1-12
12 MOK DO SÚ, VL. 13-24


km 8,918 propustek
km 8,970 zemní kabelová komora rezerva na DOK 100m
km 8,985 P2451 železniční přejezd
km 10,212 propustek
km 10,220 P2452 železniční přejezd
km 10,228 propustek
km 10,234 zemní kabelová komora rezerva na DOK 100m
km 10,554 propustek
km 11,128 zemní kabelová komora rezerva na DOK 100m
km 11,135 P2453 železniční přejezd
km 11,295 propustek
Trubka HDPE modrá
KK
Trubka HDPE modrá
TK
FLEY 10XN0,8
KK
Trubka HDPE modrá
KK
Trubka HDPE modrá
TK
FLEY 10XN0,8
PK
FLEY 3XN0,8
ZZ
T
VTO
RD
km 8,970
ZAST KLADNO-VRAPICE
km 9,206
PK
FLEY 3XN0,8
ZZ
T
VTO
RD
km 11,128


km 11,738 most
km 11,887 železniční přejezd P2454
km 12,467 propustek
km 12,867 zemní kabelová komora rezerva na DOK 50m
km 12,917 most
km 14,015 propustek
6835m
HDPE fialová
6835m
HDPE černá
1045m
HDPE modrá
5685m
DOK 72vl.
KK
1290m
HDPE modrá
2335m
FLEZE 10XN0,8
R50m
2
OR
OR
2
DOPRAVNÍ KANCELÁŘ
ŽST BRANDÝSEK
VÝPRAVNÍ BUDOVA
km 11,915
ŽST BRANDÝSEK
KLADNO
KRALUPY N. V.
DOK 72 VLÁKEN
DOK 72 VLÁKEN
PRŮVAR 1-24
PRŮVAR 49-60
PRŮVAR 61-72
REZ
REZ
REZ
REZ
REZ
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
RÁM ODF PRO 12 x 12 MUDULŮ

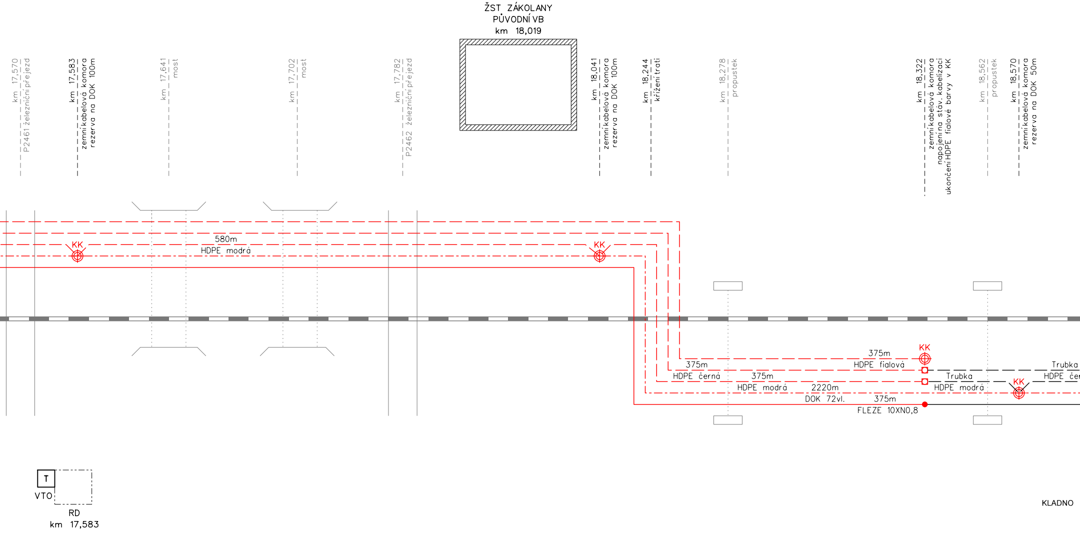
1 PRŮVAR VL. 1-24
2 UKONČENÍ VL. 25-36
3 UKONČENÍ VL. 37-48
4 PRŮVAR VL. 49-60
5 PRŮVAR VL. 61-72
6 REZ PRO PROVAŘENÍ VL. 1-24 DO SÚ
7 UKONČENÍ VL. 25-36
8 UKONČENÍ VL. 37-48
11 REZ PRO MOK DO SÚ, VL. 1-12
12 REZ PRO MOK DO SÚ, VL. 13-24

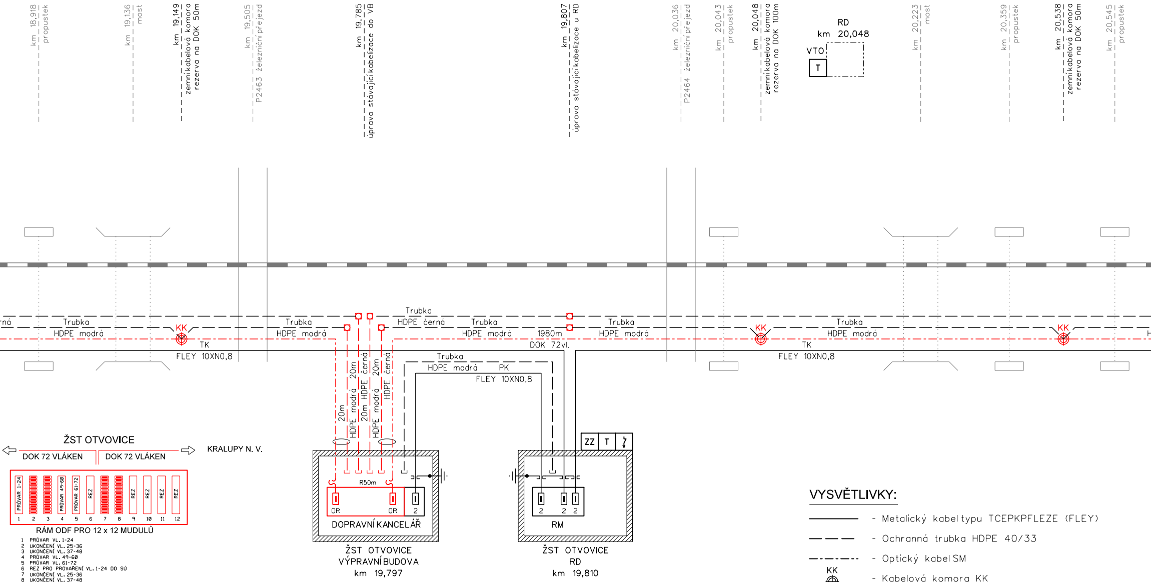

ZAST DŘETOVICE
OBJEKT ZASTÁVKY
km 14,063
km 14,028
P2456 železniční přejezd
km 14,034
zemní kabelová komora
rezerva na DOK 100m
km 14,495
propustek
km 15,053
most
km 15,100
zemní kabelová komora
rezerva na DOK 50m
km 15,372
most
km 15,720
propustek
km 15,745
zemní kabelová komora
rezerva na DOK 50m
km 15,752
P2457 železniční přejezd
km 16,174
propustek
km 16,505
most
KK
1175m
HDPE modrá
1885m
FLEZE 10XN0,8
KK
710m
HDPE modrá
KK
1115m
HDPE modrá
1115m
FLEZE 10XN0,8
20m
FLEZE 10XN0,8
ZZ
T
VTO
km 14,034
20m
FLEZE 10XN0,8
ZZ
T
VTO
km 15,745


km 16,742 propustek
km 16,760 P2458 železniční přejezd
km 16,756 zemní kabelová komora optická spojka rezerva na DOK 2x 50m
km 17,055 propustek
km 17,121 P2459 železniční přejezd
km 17,364 most
km 17,380 most
km 17,451 most
km 17,468 P2460 železniční přejezd
km 17,479 křížení tratí
km 17,479 zemní kabelová komora rezerva na DOK 50m
km 39,209 most
VTO
km 17,479
ZZ
T
20m
FLEZE 10XN0,8
KK
125m
HDPE modrá
695m
FLEZE 10XN0,8
KK
795m
HDPE modrá
400m
FLEZE 10XN0,8
1800m
DOK 72vl.
405m
FLEZE 10XN0,8
20m
FLEZE 10XN0,8
20m
FLEZE 10XN0,8
ZZ
T
ZZ
T
VTO
km 16,756
VTO
km 17,110

TABULKA DÉLEK KABELIZACE PS 201

TCEPKPFLEZE 10XN0,8	7350m
DOK 72vl. SM	17025m
TRUBKA HDPE 40/33	21830m

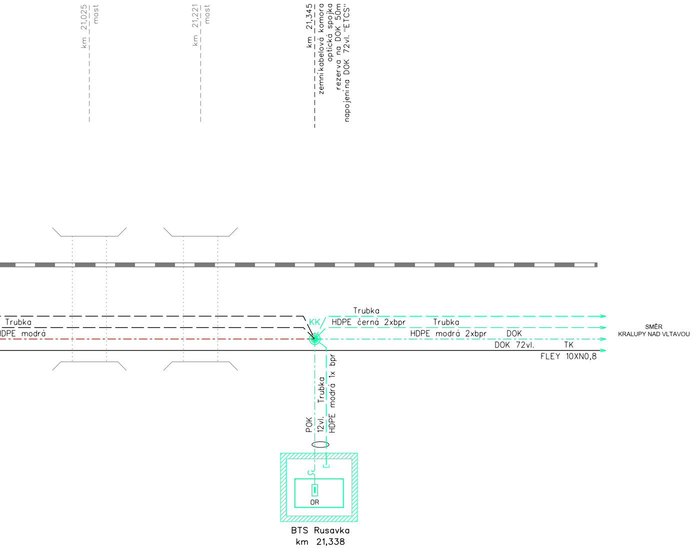

ŽST ZÁKOLANY
PŮVODNÍ VB
km 18,019
km 17,570 P2461 železniční přejezd
km 17,583 zemní kabelová komora rezerva na DOK 100m
km 17,641 most
km 17,702 most
km 17,782 P2462 železniční přejezd
km 18,041 zemní kabelová komora rezerva na DOK 100m
km 18,244 křížení trati
km 18,278 propustek
km 18,322 zemní kabelová komora napojení na stáv. kabelizaci ukončení HDPE fialové barvy v KK
km 18,562 propustek
km 18,570 zemní kabelová komora rezerva na DOK 50m
KK
580m
HDPE modrá
KK
KK
375m
HDPE fialová
375m
HDPE černá
375m
HDPE modrá
2220m
DOK 72vl.
375m
FLEZE 10XN0,8
Trubka
HDPE čer
Trubka
HDPE modrá
KK
T
VTO
RD
km 17,583
KLADNO


km 18,918 propustek
km 19,136 most
km 19,149 zemní kabelová komora rezerva na DOK 50m
km 19,505 P2463 železniční přejezd
km 19,785 úprava stávající kabelizace do VB
km 19,807 úprava stávající kabelizace u RD
km 20,036 P2464 železniční přejezd
km 20,043 propustek
km 20,048 zemní kabelová komora rezerva na DOK 100m
RD
km 20,048
VTO
T
km 20,223 most
km 20,359 propustek
km 20,538 zemní kabelová komora rezerva na DOK 50m
km 20,545 propustek
rná
Trubka
HDPE modrá
KK
TK
FLEY 10XN0,8
Trubka
HDPE modrá
Trubka
HDPE černá
Trubka
HDPE modrá
1980m
DOK 72vl.
Trubka
HDPE modrá
KK
Trubka
HDPE modrá
TK
FLEY 10XN0,8
KK
H
20m
HDPE modrá
20m
HDPE černá
20m
HDPE modrá
20m
HDPE černá
Trubka
HDPE modrá
PK
FLEY 10XN0,8
R50m
OR
OR
2
DOPRAVNÍ KANCELÁŘ
ŽST OTVOVICE
VÝPRAVNÍ BUDOVA
km 19,797
ZZ
T
2
2
2
RM
ŽST OTVOVICE
RD
km 19,810
ŽST OTVOVICE
DOK 72 VLÁKEN
DOK 72 VLÁKEN
KRALUPY N. V.
PRŮVAR 1-24
PRŮVAR 49-60
PRŮVAR 61-72
REZ
REZ
REZ
REZ
REZ
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
RÁM ODF PRO 12 x 12 MUDULŮ

1 PRŮVAR VL. 1-24
2 UKONČENÍ VL. 25-36
3 UKONČENÍ VL. 37-48
4 PRŮVAR VL. 49-60
5 PRŮVAR VL. 61-72
6 REZ PRO PROVAŘENÍ VL. 1-24 DO SÚ
7 UKONČENÍ VL. 25-36
8 UKONČENÍ VL. 37-48
11 REZ PRO MOK DO SÚ, VL. 1-12
12 REZ PRO MOK DO SÚ, VL. 13-24

VYSVĚTLIVKY:

——— - Metalický kabel typu TCEPKPFLEZE (FLEY)
— — — - Ochranná trubka HDPE 40/33
—·—·— - Optický kabel SM
KK ⊕ - Kabelová komora KK
▭ ▯ - Ukončení kabelů zářezovou technikou (ochrana veden
▭ ▯ OR - Optický rozvaděč OR
R30m - Rezerva na kabelu (R=30metrů)
T - Venkovní telefonní objekt - sloupek, skříňka
ZZ T - SSP, skříň společná přístrojová s venkovním telefon


km 21,025
most
km 21,221
most
km 21,345
zemní kabelová komora
optická spojka
rezerva na DOK 50m
napojení na DOK 72vl. "ETCS"
Trubka
HDPE černá 2xbpr
Trubka
HDPE modrá 2xbpr
DOK
DOK 72vl.
TK
FLEY 10XN0,8
KK
Trubka
HDPE modrá
SMĚR
KRALUPY NAD VLTAVOU
POK
12vl.
Trubka
HDPE modrá 1x bpr
OR
BTS Rusavka
km 21,338

í bleskojistkami)

ním objektem

LEGENDA:

- 🟥 - řeší PS 201 Kladno-Dubí - BTS Rusavka, DOK, TK
- 🟧 - řeší stavba "Modernizace trati Kladno (včetně) - Kladno-Ostrovec (včetně)"
- 🟩 - řeší stavba "Vstup do oblasti ETCS"
- 🟦 - řeší jiný PS nebo SO této stavby
- ⬛ - stávající stav

Paré:

Orientační schéma:

Kralupy nad Vltavou
Stavba "Výstavba DOK v traťovém úseku
Kralupy nad Vltavou - Kladno-Ostrovec"
Kladno

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník / Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 10
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Zhotovitel díla:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 12
Kontakt:	T: +420 276 094 111 E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části / objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 12
Kontakt:	T: +420 420267094111 E: praha@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Martin Štrof
Specialista:	Ing. Martin Štrof

Název stavby / akce:	**Výstavba DOK v traťovém úseku Kralupy nad Vltavou - Kladno-Ostrovec**	Označení (S-kód):	**S632000149**
		Zakázka:	**20-321.208**
Název části:	Dálkový kabel (DK), dálkový optický k. (DOK), závěsný optický k. (ZOK), traťový k. (TK)	Označení části:	**D.1.2.5**
Název objektu:	**PS 201 Kladno-Dubí - BTS Rusavka, DOK, TK**	Číslo objektu / komplexu:	**PS201**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Schéma TK, HDPE a DOK	Číslo přílohy:	**2 . 201**
Odpovědný projektant: Ing. Pavel Roháč	Zpracovatel přílohy: Ing. Pavel Roháč	Měřítko: Formáty: 15xA4	Stupeň dokumentace: DUR
Kraj: Středočeský	Katastrální území: Kladno - Kralupy nad Vltavou	TUDU: V textové části	Smluvní datum zpracování: 01.05.2021

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S632000149	_DURX	_D125X	_PS201XXX	_XX	_2_201	_XXX

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.