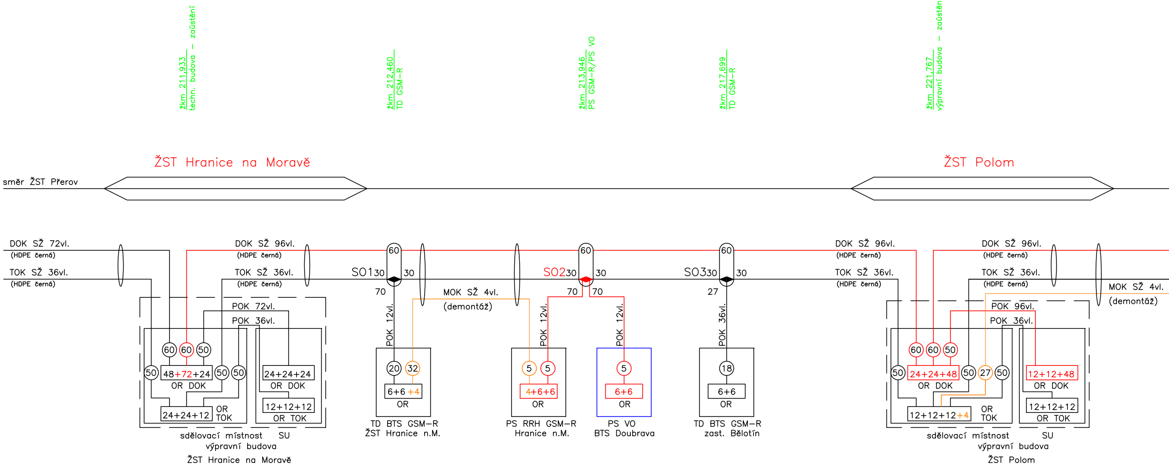
Schéma DOK a TOK Hranice na Moravě – Ostrava Svinov

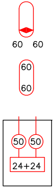

žkm 211,933
techn. budova – zaústění
žkm 212,460
TD GSM-R
žkm 213,946
PS GSM-R/PS VO
žkm 217,699
TD GSM-R
žkm 221,767
výpravní budova – zaústění
ŽST Hranice na Moravě
ŽST Polom
směr ŽST Přerov
DOK SŽ 72vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
POK 72vl.
POK 36vl.
60
60
50
50
48+72+24
OR DOK
50
50
24+24+12
OR TOK
24+24+24
OR DOK
12+12+12
OR TOK
sdělovací místnost
SU
výpravní budova
ŽST Hranice na Moravě
SO1
60
30
30
70
POK 12vl.
MOK SŽ 4vl.
(demontáž)
20
32
6+6 +4
OR
TD BTS GSM-R
ŽST Hranice n.M.
SO2
60
30
30
70
70
POK 12vl.
5
5
4+6+6
OR
PS RRH GSM-R
Hranice n.M.
POK 12vl.
5
6+6
OR
PS VO
BTS Doubrava
SO3
60
30
30
27
POK 36vl.
18
6+6
OR
TD BTS GSM-R
zast. Bělotín
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
MOK SŽ 4vl.
(demontáž)
POK 96vl.
POK 36vl.
60
60
50
50
24+24+48
OR DOK
50
27
50
12+12+12+4
OR
TOK
12+12+48
OR DOK
12+12+12
OR TOK
sdělovací místnost
SU
výpravní budova
ŽST Polom

Poznámka:

*1) Ke každé nově položené HDPE trubce bude připoložen vyhledávací kabel FLEY 3XN0,6. Vyhledávací kabel bude na straně kab. komory ukončen kabelovou koncovkou (žíly vzájemně propojeny), na druhé straně (PS VO, TD BTS,...) bude vyhledávací kabel ukončen na zářezových páscích v příslušné skříni (venkovní, 19”).

*2) Ve schématu nejsou zakresleny stávající kabelové rezervy, pro délkové rezervy nového 72vl. DOK budou využity stávající kabelové komory (ROMOLD, OKOS) pro délkové rezervy TOK. Minimální nová délková rezerva DOK je 60m.

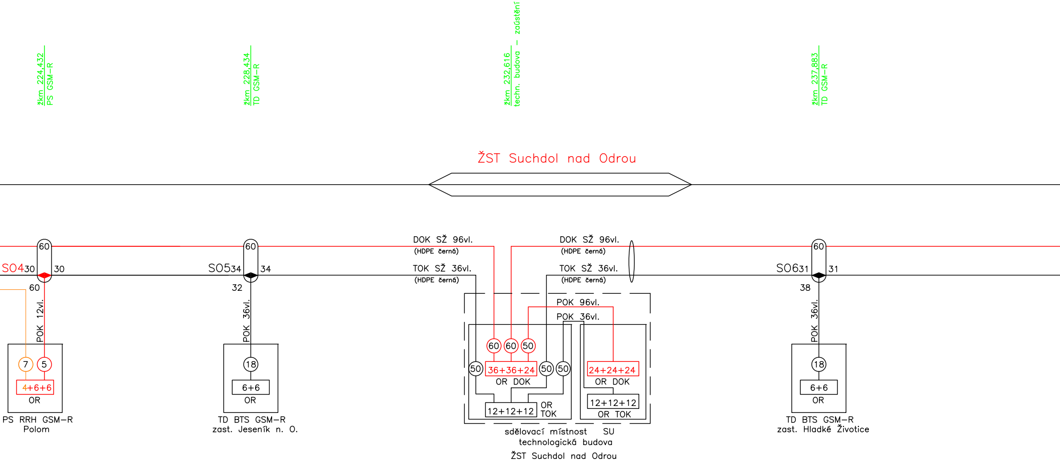
Legenda:

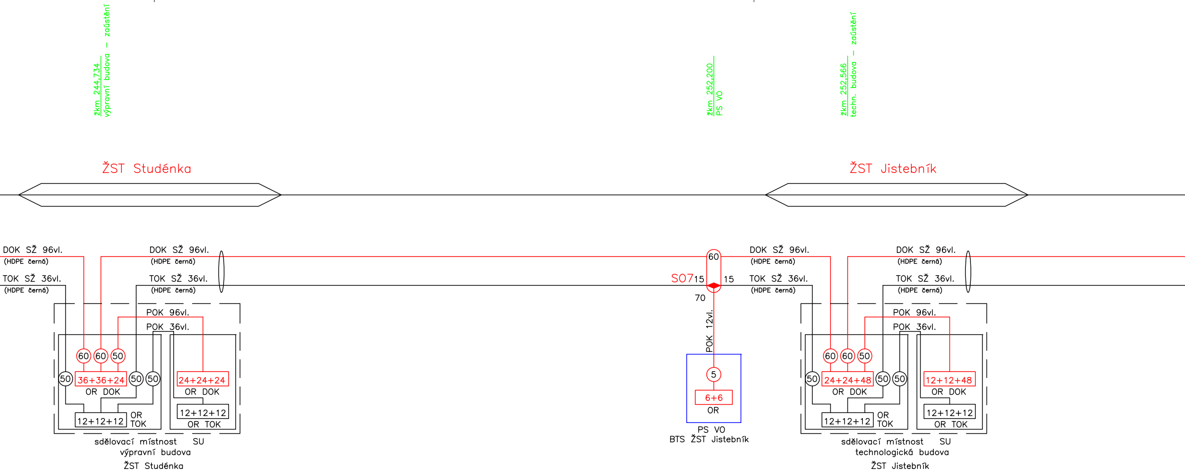

60
60
60
60
50
50
24+24

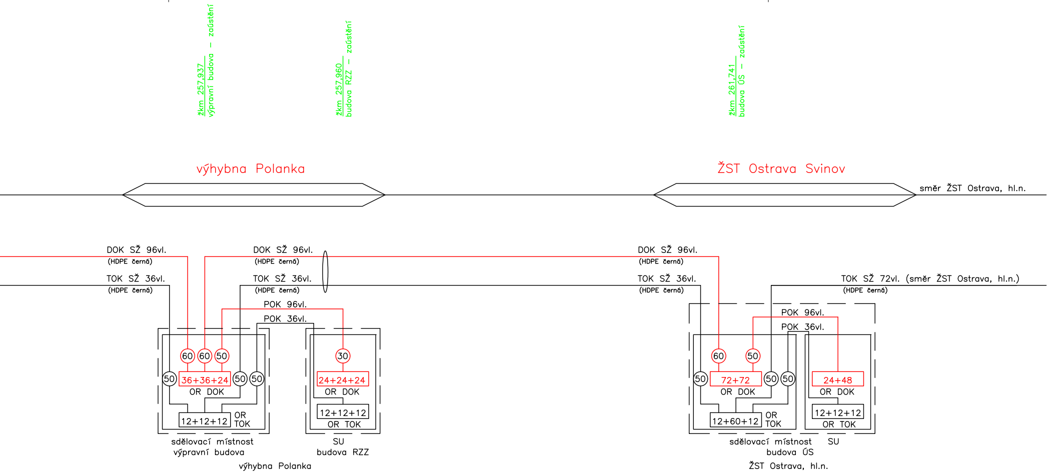
kabelová spojka + rezerva 2x 60m v kab. komoře

rezerva na DOK 60m, rezerva na TOK 60m v kab. komoře

optický rozvaděč, vyvedeno 24+24vl. + rezerva 2x 50m


žkm 224,432
PS GSM-R
žkm 228,434
TD GSM-R
žkm 232,616
techn. budova - zaústění
žkm 237,883
TD GSM-R
ŽST Suchdol nad Odrou
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
SO4
30
30
60
60
SO5
34
34
32
60
SO6
31
31
38
60
POK 12vl.
POK 36vl.
POK 36vl.
POK 96vl.
POK 36vl.
7
5
4+6+6
OR
PS RRH GSM-R
Polom
18
6+6
OR
TD BTS GSM-R
zast. Jeseník n. O.
60
60
50
50
36+36+24
OR DOK
50
50
12+12+12
OR
TOK
24+24+24
OR DOK
12+12+12
OR TOK
sdělovací místnost
SU
technologická budova
ŽST Suchdol nad Odrou
18
6+6
OR
TD BTS GSM-R
zast. Hladké Životice


žkm 244,734
výpravní budova – zaústění
žkm 252,200
PS VO
žkm 252,566
techn. budova – zaústění
ŽST Studénka
ŽST Jistebník
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
POK 96vl.
POK 36vl.
60
60
50
50
36+36+24
OR DOK
50
50
24+24+24
OR DOK
12+12+12
OR
TOK
12+12+12
OR TOK
sdělovací místnost
SU
výpravní budova
ŽST Studénka
60
SO7
15
15
70
POK 12vl.
5
6+6
OR
PS VO
BTS ŽST Jistebník
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
POK 96vl.
POK 36vl.
60
60
50
50
24+24+48
OR DOK
50
50
12+12+48
OR DOK
12+12+12
OR
TOK
12+12+12
OR TOK
sdělovací místnost
SU
technologická budova
ŽST Jistebník


žkm 257,937
výpravní budova – zaústění
žkm 257,960
budova RZZ – zaústění
žkm 261,741
budova ÚS – zaústění
výhybna Polanka
ŽST Ostrava Svinov
směr ŽST Ostrava, hl.n.
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
POK 96vl.
POK 36vl.
DOK SŽ 96vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 36vl.
(HDPE černá)
TOK SŽ 72vl. (směr ŽST Ostrava, hl.n.)
(HDPE černá)
POK 96vl.
POK 36vl.
60
60
50
50
36+36+24
50
50
OR DOK
12+12+12
OR
TOK
30
24+24+24
OR DOK
12+12+12
OR TOK
60
50
50
72+72
50
50
OR DOK
12+60+12
OR
TOK
24+48
OR DOK
12+12+12
OR TOK
sdělovací místnost
výpravní budova
SU
budova RZZ
výhybna Polanka
sdělovací místnost
budova ÚS
SU
ŽST Ostrava, hl.n.

Jiná ověření:	Paré:
Orientační schéma:	Razítko oprávněné osoby: Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	06.12.2024	Čistopis dokumentace	Ing. Ondřej Krupička

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části/objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP): Ing. Martin Štrof	Specialista: Ing. Ondřej Krupička

SUDOP PRAHA

Název stavby/akce:	**Implementace 5G/FRMCS na železničním koridoru Praha - Č. Třebová - Brno/Ostrava, 2. etapa - výstavba BTS pro 5G**	Označení investora: S632000565 Zakázka: **23-119.208**
Název části:	Sdělovací zařízení	Označení části: **D.1.2**
Název objektu/dílčí části:	**Sdělovací zařízení**	Označení objektu/komplexu: **PK 00-02-35**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Kabelizace Schéma DOK v úseku Hranice n. M. - Ostrava	Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 107**

Odpovědný projektant: Ing. Martin Štrof	Zpracovatel přílohy: Ing. Roman Skoták	Měřítko: - Formáty: 9x A4	Stupeň dokumentace: **DUSL**
Kraj: viz textová část	Katastrální území: viz textová část	TUDU: Viz textová část	Smluvní datum zpracování: **06.12.2024**

Označení investora::	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S632000565	_DUSL	_D12XX	_PK000235	_XX	_2_107	_000

-