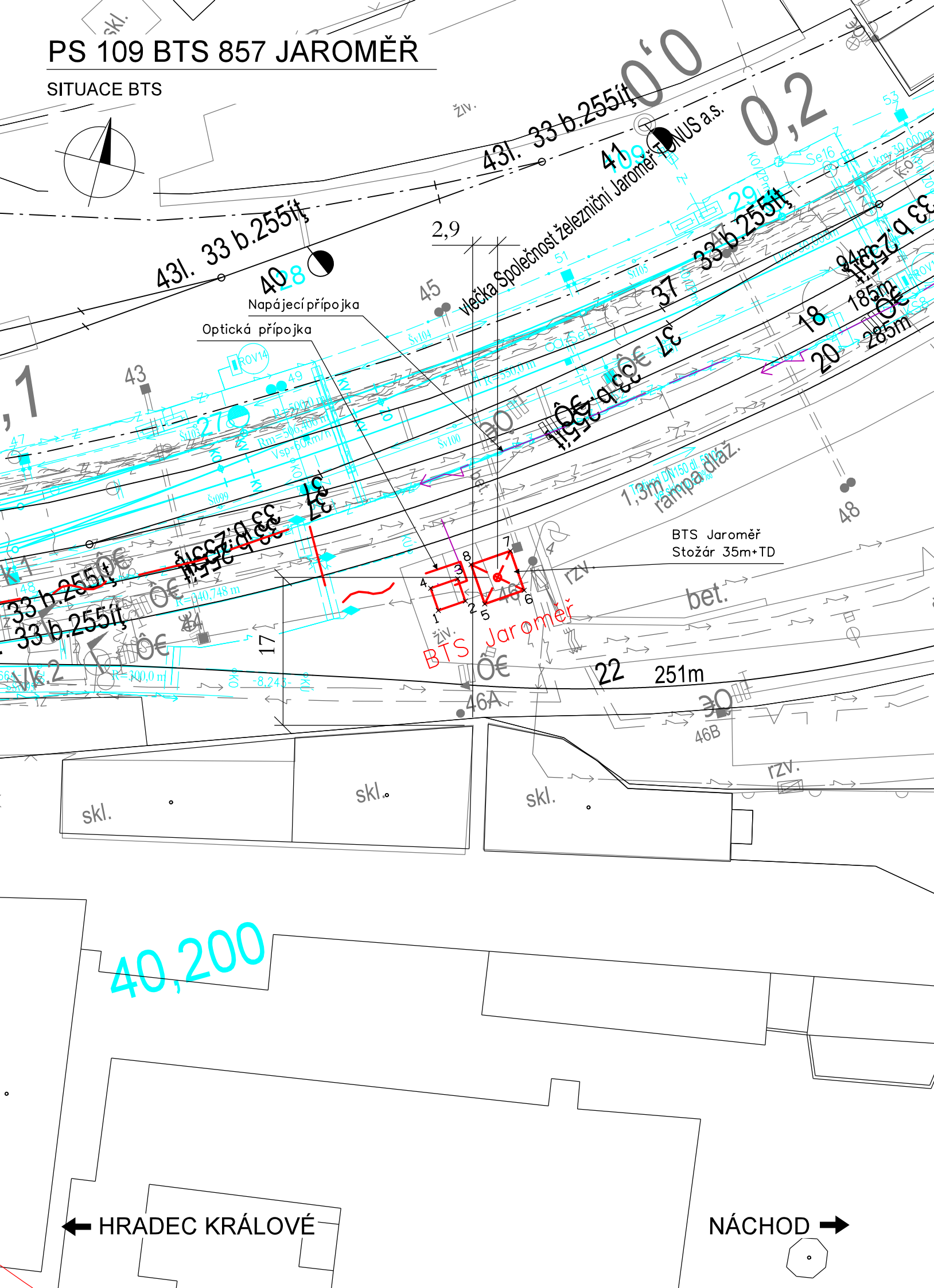


PS 109 BTS 857 JAROMĚŘ

SITUACE BTS



VYSVĚTLIVKY:

Sytě červěně a fialově vyznačeno nové zařízeníbudováno v rámci této stavby

Fialovou barvou vyznačeno zařízení jiných staveb modernizací železničních tratí

- Nový stožár GSM-R
- Technologický domek/technologická skříň BTS
- Trasa nové sdělovací kabelizace (optický kabel, HDPE, metalický kabel) - PS 701
- Trasa nové silové NN přípojky pro BTS
- Nový silnoproudý rozvaděč
- Nová kabelová komora s optickou spojkou
- Hranice drážního pozemku
- Uložení sdělovací kabelizace ve volném terénu s krycí fólií/ve žlabu s fólií/v chrániče

Stávající/nové inženýrské sítě:

- Sítě NN podzemní/nadzemní
- Sítě VN podzemní/nadzemní
- Sítě VVN podzemní/nadzemní
- Sítě plyn NTL
- Sítě plyn STL
- Sítě plyn VTL
- Sítě sdělovací podzemní/nadzemní metalické/optické
- Sítě teplovod podzemní/nadzemní
- Sítě SŽDC zabezpečovací
- Sítě kanalizace
- Sítě vodovod
- RRS - Rádio-reléové spoje

Vyznačení inženýrských sítí je pouze orientační. Před započítím stavby a provádění výkopů kabelových rýh a ostatních zemních prací (výkopů pro základy VTO, jam pro uložení kabelových komor a jam pro provedení protlaků a pod) je nutné provést jednotlivými správci těchto sítí jejich přesné vytyčení tím zabránit jejich případnému poškození.

Při definitivním situování kabelové trasy je nutno vždy zohlednit stávající podzemní řády.

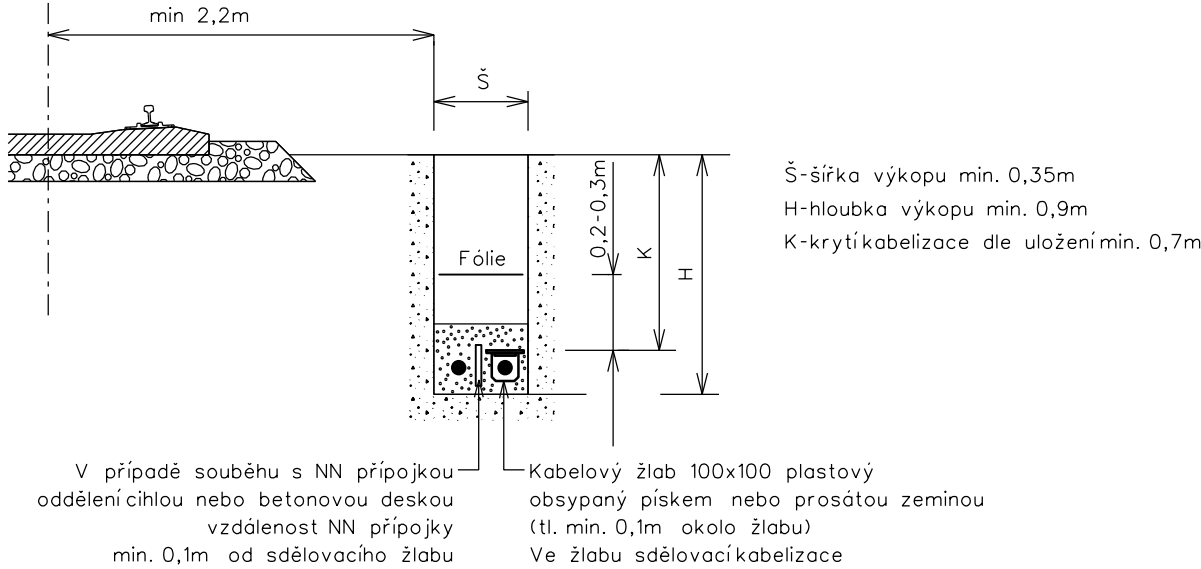
V místě křižovatky se stávajícím podzemním zařízením se TK, MK i HDPE trubky uloží do chráničky (žlab, PE korug. trubka a pod.) minimální délky 3m.

Pozn.:

Technologický domek BTS je součástí technologické a sdělovací části dokumentace - část 2.

Seznam souřadnic:					
Předčíslí	číslo	Y (m)	X (m)	Z (m)	Poznámka
109	1	633301,9840	1028265,1130	-	základ domku
109	2	633299,2260	1028263,2990	-	základ domku
109	3	633300,7100	1028261,0430	-	základ domku
109	4	633303,4670	1028262,8570	-	základ domku
109	5	633296,9780	1028263,0780	-	základ stožáru
109	6	633292,9680	1028260,4410	-	základ stožáru
109	7	633295,6050	1028256,4300	-	základ stožáru
109	8	633299,6160	1028259,0670	-	základ stožáru

Vzorový řez kabelovou trasou



V případě souběhu s NN přípojkou oddělení cihlou nebo betonovou deskou vzdálenost NN přípojky min. 0,1m od sdělovacího žlabu

Kabelový žlab 100x100 plastový obsypaný pískem nebo prosátou zeminou (tl. min. 0,1m okolo žlabu) Ve žlabu sdělovací kabelizace

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

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

Investor:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	Objednatel:	Kontron Transportation s.r.o. Ke Štvanici 656/3 186 00 Praha 8
	<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>		<b>kontron S&amp;T Group</b>
	Stavební správa západ Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9		

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu:	ING. MARTIN ŠTROF
	<b>SUDOP PRAHA</b>	Garant profese:	ING. MARTIN ŠTROF

Středisko: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. MARTIN RAIBR	JAN VLK	JAN VLK	ING. MARTIN ŠTROF

Název akce:	Číslo smlouvy:	
	21 006 208	
GSM-R PARDUBICE - HRADEC KRÁLOVÉ - JAROMĚŘ	Projektový stupeň:	
	PDPS/RDS	
Část: ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ PS 109 BTS 857 JAROMĚŘ STAVEBNÍ ČÁST	Datum:	
	12/2021	
Název přílohy:	Číslo části:	
	D.1.2.1.9.3	
SITUACE BTS	Měřítko:	Počet formátů:
	1:500	3xA4
	Číslo přílohy:	
	3	