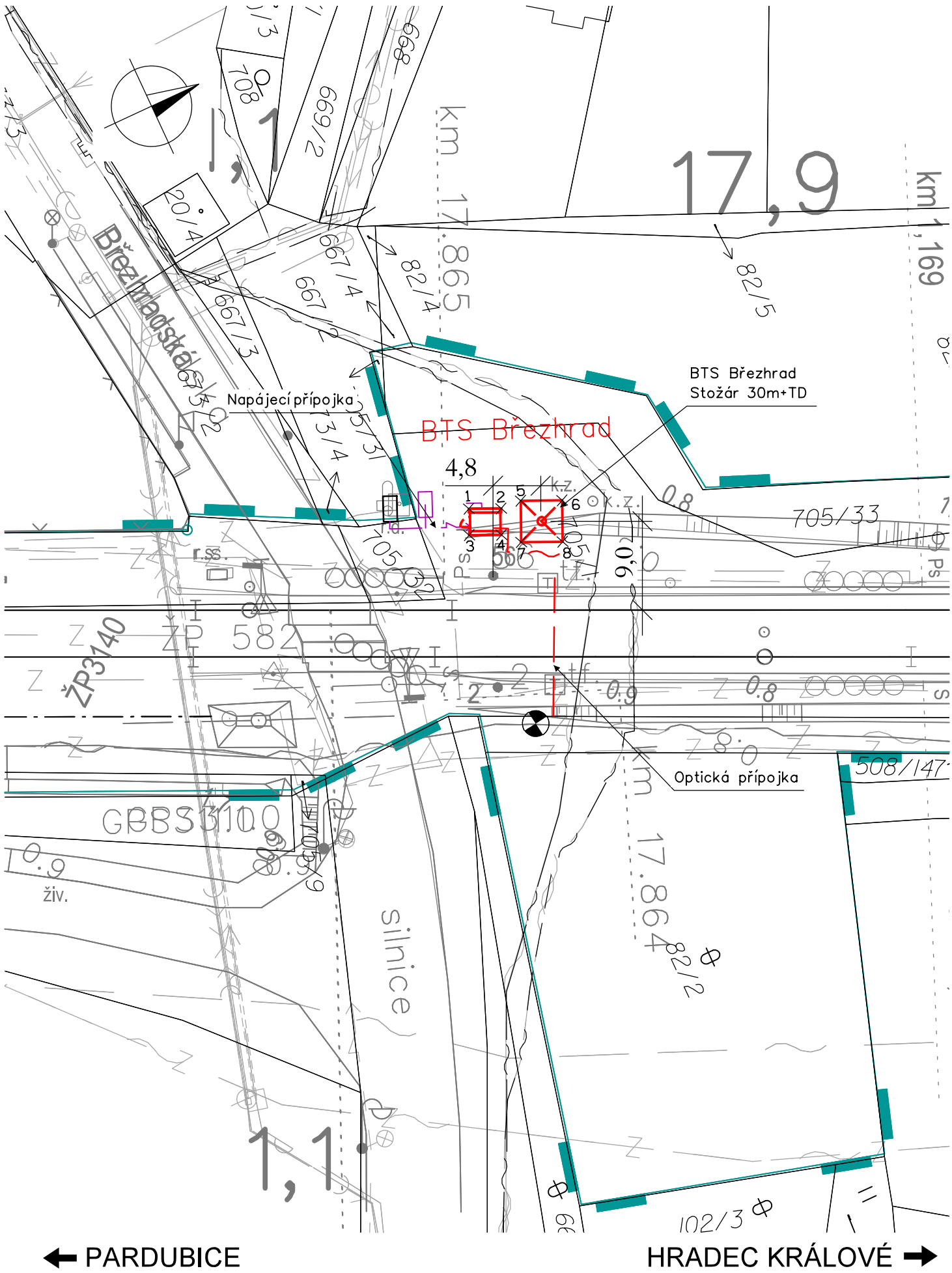


PS 105 BTS 853 BŘEZHRAD

SITUACE BTS



VYSVĚTLIVKY:

Sytě červěně a fialově vyznačeno nové zařízeníbudováno v rámciteto stavby

Fialovou barvou vyznačeno zařízeníjiných staveb modernizacíželezničních tratí

- Nový stožár GSM-R
- Technologický domek/technologická skříň BTS
- Trasa nové sdělovacíkabelizace (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 sdělovacíkabelizace ve volném terénu s krycífólií/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 sdělovacípodzemní/nadzemní metalické/optické
- Sítě teplovod podzemní/nadzemní
- Sítě SŽDC zabezpečovací
- Sítě kanalizace
- Sítě vodovod
- RRS Rádío-reléové spoje

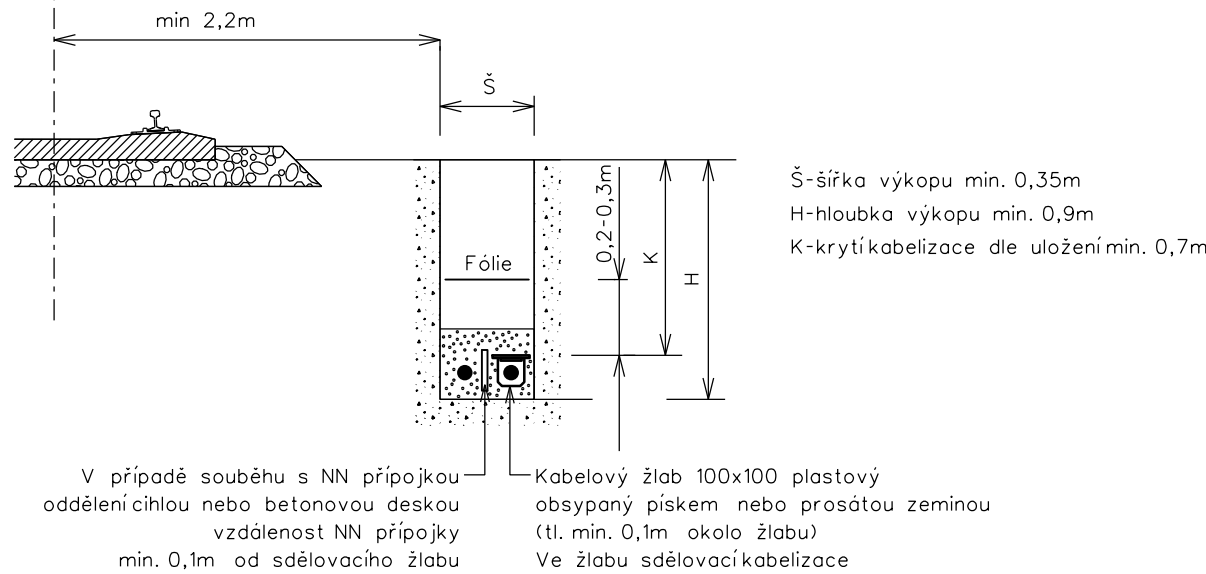
Vyznačeníinženýrských sítíje pouze orientační. Před započítím stavby a prováděnívýkopů kabelových rýh a ostatních zemních prací(výkopů pro základy VTO, jam pro uloženíkabelových komor a jam pro provedeníprotlaků a pod) je nutné provést jednotlivýmisprávci těchto sítí jejich přesné vytyčenía tím zabránit jejich případnému poškození.

Při definitivním situováníkabelové trasy je nutno vždy zohlednit stávajícípodzemnířády.

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

Seznam souřadnic:					
Předčísli	číslo	Y (m)	X (m)	Z (m)	Poznámka
105	1	644251.2292	1045838.8064	-	základ dom ku
105	2	644249.8765	1045835.8183	-	základ dom ku
105	3	644248.7877	1045839.9117	-	základ dom ku
105	4	644247.4350	1045836.9236	-	základ dom ku
105	5	644249.7440	1045833.6829	-	základ stožáru
105	6	644248.0118	1045829.8567	-	základ stožáru
105	7	644245.9178	1045835.4151	-	základ stožáru
105	8	644244.1856	1045831.5889	-	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 sdělovacíkabelizace

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
			
	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
		Garant profese:	ING. MARTIN ŠTROF

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

Název akce:	Číslo smlouvy:
GSM-R Pardubice - Hradec Králové - Jaroměř	21 006 208
Část: ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ PS 105 BTS 853 BŘEZHRAD STAVEBNÍ ČÁST	Projektový stupeň: PDPS/RDS
Název přílohy:	Datum: 12/2021
	Číslo části: D.1.2.1.5.3
	Měřítko: 1:500
	Počet formátů: 3x4
	Číslo přílohy: 3