

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



**SUDOP BRNO, spol. s r.o.**  
**Kounicova 26**  
**611 36 Brno**

OBJEDNAVATEL:	Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 Silnoprúd	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Jan Zářecký	GENERÁLNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Jan Zářecký	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. VÍTĚZSLAV ŠIMÁČEK	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. VÍTĚZSLAV ŠIMÁČEK	KONTROLOVAL Ing. Jan Zářecký	
KRAJ: VYSOČINA	POVĚŘENÝ OÚ: GOLČŮV JENÍKOV		STUPEŇ: DUSP + PDPS	
ZVÝŠENÍ TRAKČNÍHO VÝKONU TNS ČEBÍN  PS 40-09-04 TNS Golčův Jeníkov, FKZ - doplnění			ZAK. ČÍSLO 20047-01-1020	ARCH. ČÍSLO 2020240017
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 10/2020	
Soupis kabelů			ČÁST DOKUM. D.1.3.3.12	PŘÍLOHA 8

SUDOP Brno spol. s r.o. Kounicova 26 611 36 Brno		SOUPIS KABELŮ		Stavba : <b>Zvýšení trakčního výkonu TNS Čebín</b>				Datum :            10. 2020	
				Objekt : <b>PS 40-09-04 TNS Golčův Jeníkov, FKZ – doplnění</b>				Počet listů :      1	
								List č. :            1	
SPOJUJE									
Číslo kabelu	Druh kabelu	Průřez ( mm <sup>2</sup> )	Délka ( m )	Zařízení	Ukončení	Zařízení	Ukončení	Poznámka	
WH 904001	50-AXEKVCEY	1x240/35	15	FKZ1 – LF3.1-D3	RWOT-25	A1XR3.1 – RPF3.1	RWOT-25	Silové napojení tlumicího obvodu 3.H – FKZ1	
WH 904002	50-AXEKVCEY	1x240/35	15	FKZ1 – LF3.1-D5	RWOT-25	A1XR3.1 – TA3R.1	RWOT-25	Silové napojení tlumicího obvodu 3.H – FKZ1	
WH 904003	50-AXEKVCEY	1x240/35	20	FKZ1 – LF5.1-D3	RWOT-25	A1XR5.1 – RPF5.1	RWOT-25	Silové napojení tlumicího obvodu 5.H – FKZ1	
WH 904004	50-AXEKVCEY	1x240/35	20	FKZ1 – LF5.1-D5	RWOT-25	A1XR5.1 – TA5R.1	RWOT-25	Silové napojení tlumicího obvodu 5.H – FKZ1	
WH 904005	50-AXEKVCEY	1x150/35	30	R25kV – vývod TL1	RWIT-25	Tlumivka TL1 – D1	RWOT-25	Silové napojení dekompenzační tlumivky	
WL 904001	CYKFY-J	3x2,5	40	R25kV- rozvaděč ANG3	SZ17	A1XR3.1 – T2:1L,1N	SZ17	Napájení tlumicího obvodu 3.H – FKZ1 – 230VAC	
WL 904002	CYKFY-J	3x2,5	40	R25kV- rozvaděč ANG3	SZ17	A1XR5.1 – T2:1L,1N	SZ17	Napájení tlumicího obvodu 5.H – FKZ1 – 230VAC	
WL 904003	1-AYY	1x70	40	Tlumivka TL1 – D0	Smršť.trub	Rozvaděč RZK1	Smršť.trub	Zpětné kabely	
WL 904004	1-AYY	1x70	40	Tlumivka TL1 – D0	Smršť.trub	Rozvaděč RZK1	Smršť.trub	Zpětné kabely	
WE 904001	CYKFY-J	3x2,5	40	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ17	FKZ1 – TV3.1	SZ 17	Měření napětí 3.H	
WE 904002	CYKFY-O	2x6	40	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ17	FKZ1 – TA3.1	SZ17	Měření proudu 3.H	
WE 904003	CYKFY-O	2x6	40	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ17	FKZ1 – TA3R.1	SZ17	Měření proudu v tlumicím obvodu 3.H	
WE 904004	CYKFY-J	3x2,5	40	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ17	FKZ1 – TV5.1	SZ 17	Měření napětí 5.H	
WE 904005	CYKFY-O	2x6	40	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ17	FKZ1 – TA5.1	SZ17	Měření proudu 5.H	
WE 904006	CYKFY-O	2x6	40	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ17	FKZ1 – TA5R.1	SZ17	Měření proudu v tlumicím obvodu 5.H	
WE 904007	CYKFY-O	24x1,5	10	Plast.rozv. s pomocnou deskou RKO2 – FKZ1	SZ25	Panel RKO2 – FKZ1	SZ25	Propojení ovládacích obvodů	
WS 904001	Optický kabel v trubce	Dle dodavatele tlum.obvodu	40	FKZ1 - panel RKO2-A2-XT1	Konektor	FKZ1 –A1XR3.1-A1-XR1	Konektor	Komunikace mezi tlumicím obvodem 3.H a řídícím obvodem COMPACTu	
WS 904002	Optický kabel v trubce	Dle dodavatele tlum.obvodu	40	FKZ1 - panel RKO2-A2-XT1	Konektor	FKZ1 –A1XR5.1-A1-XR1	Konektor	Komunikace mezi tlumicím obvodem 5.H a řídícím obvodem COMPACTu	
WS 904003	CYKFY-O	7x1,5	40	Tlumivka TL1 – termistor	SZ25	R25kV – vývod TL1	SZ25	Hlídání zvýšené teploty TL1	