

Tabulka č.: TNS Břeclav, úprava zařízení DŘT a MŘS								
Stavba: Úprava neutrálních úseků u TT Břeclav – t.ú. Břeclav – Podivín								
PS: 01-05-02 TNS Břeclav, úprava zařízení DŘT a MŘS				Zpracoval: Lukašík Jindřich		Datum: 30.10.2020		
Kab. č.	Typ kabelu	Úroveň U,I	Délka (m)	Začátek Zařízení		Konec Zařízení		Funkce Poznámka
WL502.01	CYKY-O 2x4	24V DC	12	ATK	FAxx, 16C/2,	RDRT1	X1	Napájení RDRT1
WL502.02	CYKY-O 2x4	110V DC	15	ATJ	FAxx, 16C/2,	RDRT1	X1	Napájecí síť 110V DC v RDRT1
WL502.03	CYKY-J 3x2,5	230V AC	15	ANG1.2	FAxx, 16B/1,	RDRT1	X1	Napájení serv. zásuvky v RDRT1
WL502.04	CYKY-O 2x4	24V DC	12	ATK	FAxx, 16C/2,	RMRS	X1	Napájení RMRS
WL502.05	CYKY-O 2x4	110V DC	15	ATJ	FAxx, 16C/2,	RMRS	X1	Napájecí síť 110V DC v RMRS
WL502.06	CYKY-J 3x2,5	230V AC	15	ANG1.2	FAxx, 16B/1,	RMRS	X1	Napájení serv. zásuvky v RMRS
WL502.07	CYKY-J 3x1,5	24V DC	12	ATK	FAxx, 10B/2,	RMRS	XSS	Napájení oddělovacích relé sig. sloupku
WL502.08	CYKY 3Jx2,5	230V AC	20	RZS (zálohovaná síť 230V AC)	FAxx, 16C/1,	RMRS	FA1	Napájení RMRS a dohledového pracoviště MŘS
WS502.01	FTP Cat 5e	Ethernet	14	RDRT1	U1 (switch Korenix), port 2	SDĚL. RACK - switch L3	Přenos. systém - TechLan	Komunikace ED-Ethernet (104)
WS502.02	FTP Cat 5e	Ethernet	14	RDRT1	rez	dozorna, sděl rack	rez	Komunikace ED-Ethernet (104) - rezerva
WS502.03	UTP CAT 5E / RJ-45	ETH	5	RDRT1	SW	RMRS	NTP/GPS-ETH:	Komunik. propoj z NTP serveru do sítě DŘT
WS502.04	SYKFY 10x2x0,5	Nf přenos	18	RDRT1	23WT23	Kabelový závěr	Tr.600:600/4kV	Komunikace - metalická - rez.
WS502.10	J-Y(St)Y 10x2x0,6	24V DC	10	RDRT1	X99	velín, přepínače	přepínač SA1	sig přepínač ED/MŘS
WS502.11	J-Y(St)Y 2x2x0,6	24V DC	15	RDRT1	X98	velín, přepínače	přepínač SA3	vypínač houkačky
WS502.12	J-Y(St)Y 10x2x0,6	24V DC	15	RDRT1	X98	velín	sign.sloupek	sig pro signální sloupek
WS502.13	J-Y(St)Y 2x2x0,6	24V DC	25	RDRT1	X99	VSTUP		sig dveřní kontakt Dvk1 v TNS
WS502.14	SYKFY 5x2x0,5	24V DC	18	RDRT1	X99	EPS		EPS - sig
WS502.15	SYKFY 5x2x0,5	24V DC	18	RDRT1	X99	EZS		EZS - sig
WS502.16	SYKFY 10x2x0,5	24V DC	12	RDRT1	X99	ATK		ATK - sig
WD502.01	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 R110kV-AEA1,4	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.1 - R110kV AEA1,4
WD502.02	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 R110kV-AEA2,5	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.2 - R110kV AEA2,5
WD502.03	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 R27kV-CV2-N12	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.3 - R27kV-CV2-N12
WD502.04	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 R27kV-Va-N2	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.4 - R27kV-Va-N2
WD502.05	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 R27kV-N21-CV	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.5 -R27kV-N21-CV
WD502.06	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 R27kV-FKZ	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.6 -R27kV-FKZ
WD502.07	J-VH 2x1G50,5/125	KOM	5	RDRT1	23OK24 Etáž RS1	RDRT1	Optický rozvaděč Optokon	Optická smyčka č.7 - etáž VS - RS1
WD502.08	J-VH 2x1G50,5/125	opto MM	15	m.velín, RMRS	SW1 (Korenix), port	m.velín DŘT, RDRT1	SW1 (Korenix), port	komunikace MŘS (datové připojení)
WS502.10	RG58		100	anténa		bleskojistka		GPS
WS502.11	RG58		50	bleskojistka		bleskojistka		GPS
WS502.12	RG58		50	bleskojistka		RMRS	GPS Meinberg M100	GPS
WL502.10	H07V-K/1x16		10	místnost DO, RDRT1	PE	m.DO, ochr soust obj		uzemnění skříně RDRT1
WL502.11	H07V-K/1x16		20	bleskojistka	PE	ochr soust obj		uzemnění bleskojistky z antény NTP serveru
WL502.12	H07V-K/1x16		10	místnost DO, RMRS	PE	m.DO, ochr soust obj		uzemnění skříně RMRS
Poznámka: Optické kabely a FTP(UTP) kabely vedené v kabelových prostorách budou zataženy do chrániček průměru min.20mm nebo dle výrobce v těsném provedení.								