



NÁZEV AKCE	TR Řípov - rekonstrukce R110kV, sek. tech., VS, PZTS	Č.STAVBY: 001020003001
		Č.OBJ: 102 0002 780
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	

ZHOT. DOKUMENTACE	EGEM s.r.o., Starochodovská 41/68, 149 00 Praha 4	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK, cestmir.vasek@egem.cz, tel.: +420 267 199 220	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	4EGE 18152	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK	DATUM: 09-2024
VYPRACOVAL	Bc. MICHAL PECLINOVSKÝ	ČÍSLO VÝKRESU: D.2 c) - 62
KONTROLOVAL	Ing. TOMÁŠ JANEČEK	

MÍSTO STAVBY	TR ŘÍPOV 32, 674 01 TŘEBÍČ	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS09 - ROZVODNA 110kV - TECHNOLOGIE	ŘIP
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00038	ARCHIVNÍ ČÍSLO:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	-
NÁZEV DOKUMENTU	KABELOVÝ SEZNAM - AEA18	STRÁNKA / CELKEM: 1/9

NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
POLE AEA18 - V504 JIHLAVA-KOSOV											
ODPOJOVAČ QB/18											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	232						ARE18	AEA18	WLQB1801	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QB/18		
1	1-CYKY-J 3x2,5	232						ARE18	AEA18	WLQB1802	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QB/18		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	232						ARE18	AEA18	WSQB1801	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QB/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	232						ARE18	AEA18	WSQB1802	SIGNALIZACE
								BSP	QB/18		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	232						ARE18	AEA18	WSQB1803	SIGNALIZACE
								BSP	QB/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	232						ARE18	AEA18	WSQB1804	SIGNALIZACE
								BSP	QB/18		

NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
ODPOJOVAČ QA/18											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	244						ARE18	AEA18	WLQA1801	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QA/18		
1	1-CYKY-J 3x2,5	244						ARE18	AEA18	WLQA1802	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QA/18		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	244						ARE18	AEA18	WSQA1801	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QA/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	244						ARE18	AEA18	WSQA1802	SIGNALIZACE
								BSP	QA/18		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	244						ARE18	AEA18	WSQA1803	SIGNALIZACE
								BSP	QA/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	244						ARE18	AEA18	WSQA1804	SIGNALIZACE
								BSP	QA/18		

NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
VYPÍNAČ QM/18											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-O 2x6	244						ARE18	AEA18	WLQM1801	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QM/18		
1	1-CYKY-J 5x2,5	244						ARE18	AEA18	WLQM1802	NAPAJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QM/18		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1801	
								BSP	QM/18		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1802	
								BSP	QM/18		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1803	
								BSP	QM/18		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1804	
								BSP	QM/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1805	
								BSP	QM/18		
1	1-CYKFY-O 12x1,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1806	
								BSP	QM/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	244						ARE18	AEA18	WSQM1807	
								BSP	QM/18		

NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
KOMBINOVANÝ PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR TW/18											
PROUDOVÉ OBVODY											
1	1-CYKFY-O 4x4	255						ARE18	AEA18	WLVW1801	
								BSP	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	255						ARE18	AEA18	WLVW1802	
								BSP	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/18_L1	AEA18	WLTW1801	PROUD TW_L1 JÁDRO A,B
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	5						TW/18_L2	AEA18	WLTW1802	PROUD TW_L2 JÁDRO A,B
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/18_L3	AEA18	WLTW1803	PROUD TW_L3 JÁDRO A,B
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/18_L1	AEA18	WLTW1804	PROUD TW_L1 JÁDRO C,D
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	5						TW/18_L2	AEA18	WLTW1805	PROUD TW_L2 JÁDRO C,D
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/18_L3	AEA18	WLTW1806	PROUD TW_L3 JÁDRO C,D
								AEA18	AVW18		

NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
NAPĚŤOVÉ OBVODY											
1	1-CYKFY-O 4x2,5	255						ARE18	AEA18	WLVW1804	
								BSP	AVW18		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	12						TW/18_L1	AEA18	WLTW1807	NAPĚTÍ TW_L1
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	5						TW/18_L2	AEA18	WLTW1808	NAPĚTÍ TW_L2
								AEA18	AVW18		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	12						TW/18_L3	AEA18	WLTW1809	NAPĚTÍ TW_L3
								AEA18	AVW18		
SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x1,5	255						ARE18	AEA18	WSVW1801	
								BSP	AVW18		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	255						ARE18	AEA18	WSVW1802	
								BSP	AVW18		
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 3x2,5	255						ARE18	AEA18	WLVW1805	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	AVW18		

NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
ODPOJOVAČ QV/18											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	255						ARE18	AEA18	WLQV1801	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QV/18		
1	1-CYKY-J 3x2,5	255						ARE18	AEA18	WLQV1802	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QV/18		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	255						ARE18	AEA18	WSQV1801	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QV/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	255						ARE18	AEA18	WSQV1802	SIGNALIZACE
								BSP	QV/18		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	255						ARE18	AEA18	WSQV1803	SIGNALIZACE
								BSP	QV/18		

NAP. [kV]	TYP	DÉLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
UZEMŇOVAČ QE/18											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	5						QV/18	AEA18	WLQE1801	NAPÁJENÍ POHONU
								AEA18	QE/18		
1	1-CYKY-J 3x2,5	5						QV/18	AEA18	WLQE1802	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								AEA18	QE/18		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	255						ARE18	AEA18	WSQE1801	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QE/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	255						ARE18	AEA18	WSQE1802	SIGNALIZACE
								BSP	QE/18		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	255						ARE18	AEA18	WSQE1803	SIGNALIZACE
								BSP	QE/18		



NAP. [kV]	TYP	DĚLKA [m]	KONCOVKA	DATUM	IZOLAČNÍ ODPOR [MΩ]			1. KONEC	2. KONEC	ČÍSLO KABELU	OZNAČENÍ VODIČŮ
	proj.	proj.	1. koncovka	položení	RS	RT	ST				
	skut.	skut.	2. koncovka	měření	RN	SN	TN				
ODPOJOVAČ QH/18											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	260						ARE18	AEA18	WLQH1801	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QH/18		
1	1-CYKY-J 3x2,5	260						ARE18	AEA18	WLQH1802	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QH/18		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	260						ARE18	AEA18	WSQH1801	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QH/18		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	260						ARE18	AEA18	WSQH1802	SIGNALIZACE
								BSP	QH/18		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	260						ARE18	AEA18	WSQH1803	SIGNALIZACE
								BSP	QH/18		