



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 18150	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK	DATUM: 09-2024
VYPRACOVAL	Bc. MICHAL PECLINOVSKÝ	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTROLOVAL	Ing. TOMÁŠ JANEČEK	D.2 c) - 60

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 - AEA13	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 AEA13 - V5580 SLAVĚTICE											
ODPOJOVAČ QB/13											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	211						ARE13	AEA13	WLQB1301	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QB/13		
1	1-CYKY-J 3x2,5	211						ARE13	AEA13	WLQB1302	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QB/13		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	211						ARE13	AEA13	WSQB1301	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QB/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	211						ARE13	AEA13	WSQB1302	SIGNALIZACE
								BSP	QB/13		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	211						ARE13	AEA13	WSQB1303	SIGNALIZACE
								BSP	QB/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	211						ARE13	AEA13	WSQB1304	SIGNALIZACE
								BSP	QB/13		

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/13											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	211						ARE13	AEA13	WLQA1301	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QA/13		
1	1-CYKY-J 3x2,5	211						ARE13	AEA13	WLQA1302	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QA/13		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	211						ARE13	AEA13	WSQA1301	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QA/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	211						ARE13	AEA13	WSQA1302	SIGNALIZACE
								BSP	QA/13		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	211						ARE13	AEA13	WSQA1303	SIGNALIZACE
								BSP	QA/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	211						ARE13	AEA13	WSQA1304	SIGNALIZACE
								BSP	QA/13		

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/13											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-O 2x6	212						ARE13	AEA13	WLQM1301	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QM/13		
1	1-CYKY-J 5x2,5	212						ARE13	AEA13	WLQM1302	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QM/13		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1301	
								BSP	QM/13		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1302	
								BSP	QM/13		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1303	
								BSP	QM/13		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1304	
								BSP	QM/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1305	
								BSP	QM/13		
1	1-CYKFY-O 12x1,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1306	
								BSP	QM/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	212						ARE13	AEA13	WSQM1307	
								BSP	QM/13		

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/13											
PROUDOVÉ OBVODY											
1	1-CYKFY-O 4x4	220						ARE13	AEA13	WLVW1301	
								BSP	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	220						ARE13	AEA13	WLVW1302	
								BSP	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/13_L1	AEA13	WLTW1301	PROUD TW_L1 JÁDRO A,B
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	5						TW/13_L2	AEA13	WLTW1302	PROUD TW_L2 JÁDRO A,B
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/13_L3	AEA13	WLTW1303	PROUD TW_L3 JÁDRO A,B
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/13_L1	AEA13	WLTW1304	PROUD TW_L1 JÁDRO C,D
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	5						TW/13_L2	AEA13	WLTW1305	PROUD TW_L2 JÁDRO C,D
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 4x4	12						TW/13_L3	AEA13	WLTW1306	PROUD TW_L3 JÁDRO C,D
								AEA13	AVW13		

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	220						ARE13	AEA13	WLVW1304	
								BSP	AVW13		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	12						TW/13_L1	AEA13	WLTW1307	NAPĚTÍ TW_L1
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	5						TW/13_L2	AEA13	WLTW1308	NAPĚTÍ TW_L2
								AEA13	AVW13		
1	1-CYKFY-O 7x2,5	12						TW/13_L3	AEA13	WLTW1309	NAPĚTÍ TW_L3
								AEA13	AVW13		
SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x1,5	220						ARE13	AEA13	WSVW1301	
								BSP	AVW13		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	220						ARE13	AEA13	WSVW1302	
								BSP	AVW13		
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 3x2,5	220						ARE13	AEA13	WLVW1305	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	AVW13		

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/13											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	220						ARE13	AEA13	WLQV1301	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QV/13		
1	1-CYKY-J 3x2,5	220						ARE13	AEA13	WLQV1302	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QV/13		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	220						ARE13	AEA13	WSQV1301	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QV/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	220						ARE13	AEA13	WSQV1302	SIGNALIZACE
								BSP	QV/13		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	220						ARE13	AEA13	WSQV1303	SIGNALIZACE
								BSP	QV/13		

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				
UZEMŇOVAČ QE/13											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	5						QV/13	AEA13	WLQE1301	NAPÁJENÍ POHONU
								AEA13	QE/13		
1	1-CYKY-J 3x2,5	5						QV/13	AEA13	WLQE1302	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								AEA13	QE/13		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	220						ARE13	AEA13	WSQE1301	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QE/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	220						ARE13	AEA13	WSQE1302	SIGNALIZACE
								BSP	QE/13		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	220						ARE13	AEA13	WSQE1303	SIGNALIZACE
								BSP	QE/13		

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/13											
NAPÁJECÍ KABELY											
1	1-CYKY-J 5x2,5	225						ARE13	AEA13	WLQH1301	NAPÁJENÍ POHONU
								BSP	QH/13		
1	1-CYKY-J 3x2,5	225						ARE13	AEA13	WLQH1302	NAPÁJENÍ TEMPEROVÁNÍ
								BSP	QH/13		
OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ KABELY											
1	1-CYKFY-O 5x2,5	225						ARE13	AEA13	WSQH1301	OVLÁDÁNÍ
								BSP	QH/13		
1	1-CYKFY-O 7x1,5	225						ARE13	AEA13	WSQH1302	SIGNALIZACE
								BSP	QH/13		
1	1-CYKFY-O 5x1,5	225						ARE13	AEA13	WSQH1303	SIGNALIZACE
								BSP	QH/13		