



NÁZEV AKCE	TR Řípov- rek.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 18178	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK	DATUM: 09-2024
VYPRACOVAL	Ing. MARIA SHKRED	ČÍSLO VÝKRESU: D.2 c) - 06
KONTRLOVAL	Ing. TOMÁŠ JANEČEK	

MÍSTO STAVBY	TR ŘÍPOV 32, 674 01 TŘEBÍČ	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS04 - TRANSFORMÁTORY 110/22kV	ŘÍP
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00035	ARCHIVNÍ ČÍSLO:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	-
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVEK EG.D	STRÁNKA / CELKEM: 1/2

Název		Pořadové číslo	
Specifikace dodávek			
EG.D			
Číslo stavby	1020003001		
Název stavby	TR Řířov - rekonstrukce R110kV, sek. tech., VS, PZTS		
Místo stavby	TR ŘÍPOV 32, 674 01 TŘEBÍČ		
Investor	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno		
Název	Omezovač přepětí 22 kV		
Typ	AZBD 300HF		
Dodavatel	Raycomat a.s.		
Provozní soubor	PS04 - TRANSFORMÁTORY 110/22kV		
Číslo pole	T101, T102		
TNS	TNS 30 4810		
Technické parametry dle specifikace EG.D- Pevné			
1	Jmenovité napětí Ur	30 kV	
2	Trvalé provozní napětí Uc	24 kV	
3	Jmenovitý kmitočet	48 - 62 Hz	
4	Jmenovitý proud (8/20 μs)	10 kA	
5	Zbytkové napětí při strmém proudovém impulsu (8/20 μs), při 10 kA	≤85 kV	
6	Klasifikace omezovače přepětí	DH	
7	Qrs	0,4 C	
8	Qth	1,1 C	
9	Torzní zatížení	50 Nm	
10	Specifické zatížení (dlouhodobé, krátkodobé)	150, 250 Nm	
11	Výška omezovače od konce svorníku k dolní uzemněné části	346,5 mm	
12	Šířka včetně stříšek	125 mm	
13	Přeskoková vzdálenost	275 mm	
14	Povrchová dráha	870 mm	
15	Provozní teplota	-40 až +40 °C	
16	Materiál	silikon	
17	Hmotnost	2,9 kg	
Technické parametry upřesněné projektem - Variabilní			
1	AZBD 300HF	SAP: 1100002141	Počet kusů
	Varianta 1 (svorník M12x100;šroub M12x20)		0
	Varianta 2 (svorník M12x100; svorník M12x100)		0
	Varianta 3 (šroub M12x20; šroub M12x20)		6
Vypracoval		Ing. Tomáš Janeček	
Datum		01.08.2024	