

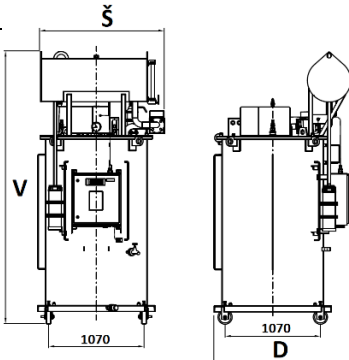
## Specifikace dodávek

<i>Objekt:</i>	<b>PS 06 – Tlumivky</b>		
<i>Akce:</i>	TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY		
<i>Místo:</i>	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 32 Jílovice u Trhových Svinů		
<i>Objednavatel:</i>	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO		
<i>Stupeň PD:</i>	Dokumentace pro provádění stavby		
<i>Archivní číslo:</i>			
<i>Číslo zakázky:</i>	1020002421	<i>Datum:</i>	31.03.2022

*Obsah:*

[illegible]

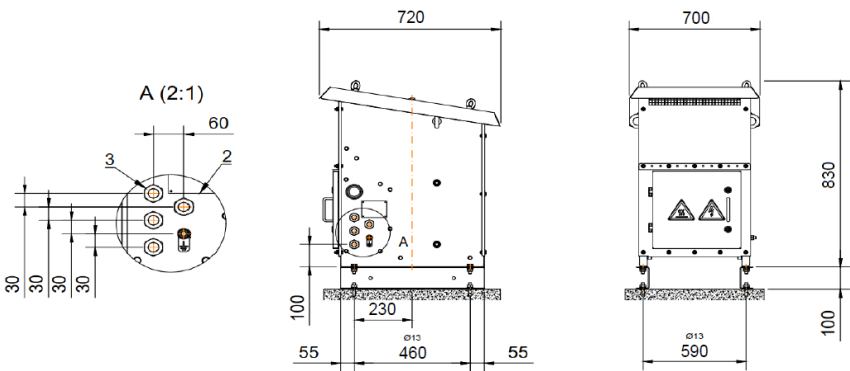
Změnové záznamy:	c)	Výtisk:
	d)	
	a)revize 2025 (TL, RL)	
	b)	
Vypracoval:	Ing. Jiří Pavlíček	

Název		Pořadové číslo	
Specifikace dodávek EG.D		1	
Číslo stavby	1020002421		
Název stavby	TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY		
Místo stavby	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ		
Investor	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno		
Název	Zhášecí tlumivka 5000 kVAr		
Typ	ASR 4.0		
Dodavatel	EGE. Spol. s.r.o.		
Provozní soubor	PS06 Tlumivky		
Číslo pole	02, 04		
TNS	TNS 32 6210 v platné verzi		
Technické parametry dle specifikace EG.D - Zhášecí tlumivka			
1	Jmenovitý výkon	5000 kVAr	
2	Jmenovité napětí	13,29 kV	
3	Nejvyšší přípustné prov. napětí sítě	24 kV	
4	Frekvence	50 Hz	
5	Regulační rozsah proudu	37,6 - 376 A	
6	Druh provozu	KB - 2h	
7	Chlazení	ONAN	
8	Měřicí transformátor proudu	400/1 A, tř. 1FS5, 30 VA	
9	Pomocné výkonové vinutí	500V ± 10 %, 3000A, 6s	
10	Měřicí vinutí	100V ± 10 %, 3A	
11	Izolační hladina	LI125 AC50-AC3/AC3	
12	Teplota okolního vzduchu	-35°C/ +40°C	
13	Materiál hlavního, ostatního vinutí	Cu	
14	Izolační olej	Nynas Nytro Libra	
15	Zapojení	standardní schéma zapojení	
16	Nátěr (nádob, víko,...)	zinkování metalizací	min. 100 µm
		nátěr	min. 110 µm
		vrchní odstín	RAL 7033
17	Spojovací materiál	A2	
18	Kola - rozteč kol	hladká - 1070 mm	
19	Rozměry V×Š×D	3067×1418×1583 mm	
20	Hmotnost	ca 5600 kg	
21			
Součástí dodávky není			

***Součástí dodávky je***

Doprava na místo, dokumentace k zařízení.

<i>Vypracoval</i>	<b>Jiří Čáslava</b>
<i>Datum</i>	<b>11. února 2025</b>

Název		Pořadové číslo
Specifikace dodávek EG.D		2
Číslo stavby	1020002421	
Název stavby	TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY	
Místo stavby	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	
Investor	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno	
Název	Sekundární odporník	
Typ	SR 1500A/0,5kV/KB6s/c	
Dodavatel	EGE. Spol. s.r.o.	
Provozní soubor	PS06 Tlumivky	
Číslo pole	02, 04	
TNS	TNS 32 6220 v platné verzi	
Technické parametry dle specifikace EG.D - Sekundární odporník		
1	Jmenovité napětí odporníku	500 V ± 10%
2	Jmenovitý odpor odporníku (20 °C)	1 / 0,5 / 0,33 Ω ± 10%
3	Počáteční jmenovitý krátkodobý proud	500 / 1000 / 1500 A
4	Doba zatížení odporníku	max. 6 s
5	Frekvence	50 Hz
6	Izolační hladina	AC3
7	Max. oteplení během krátkodobého provozu	< 760 K
8	Napájecí napětí temperování, ovládání	230 V/ 50 Hz
9	Provozní teplota	-40/ +40 °C
10	Zapojení	standardní schéma zapojení
11	Stupeň krytí skříně odporníku	min. IP 23, venkovní provedení
12	Stupeň krytí ovládací části	min. IP 54
13	Chlazení	AN
14	Spojovací materiál	A2
15	Rozměry	viz rozměrový výkres
16	Hmotnost	74 kg (ocelový podtavec 5 kg)
17	<div></div>	
Součástí dodávky není		
-betonový fundament		
-kabeláž pro připojení: vstupní strany, strany země, ovládacích a signalizačních prvků		
Součástí dodávky je		
Doprava na místo, uvedení do provozu, dokumentace k zařízení.		
Vypracoval	Jiří Čáslava	
Datum	11. února 2025	