

INFORMÁCIE O DOSTUPNEJ KAPACITE V MIESTNEJ DISTRIBUČNEJ SÚSTAVE

PPKK distribúcia, s.r.o.

IČO: 36 327 786

Sídlo: Bratislavská 81/37, 930 01 Šamorín

Držiteľ povolenia č. 2021E 0732

Zverejnené v zmysle § 31 ods. 16 a ods. 17 zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike

Platné k 1. januáru 2026

1. Základné informácie o prevádzkovateli MDS

Spoločnosť **PPKK distribúcia, s.r.o.** je držiteľom povolenia na distribúciu elektriny a dodávku elektriny č. 2021E 0732 vydaného Úradom pre reguláciu sieťových odvetví. Spoločnosť prevádzkuje miestne distribučné sústavy (MDS) na nasledujúcich lokalitách:

- Kostolné Kračany (k. ú. Kostolné Kračany)
- Trenčín (areál AU Optronics)
- Gabčíkovo (v súčasnosti bez pripojených odberateľov)

MDS je pripojená do regionálnej distribučnej sústavy spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s.

2. Údaje o dostupnej kapacite v distribučnej sústave

2.1 Lokalita Kostolné Kračany

Technické parametre:

- Napätová úroveň: VN (22 kV) / NN (0,4 kV)
- Transformačná stanica: 1× 1 600 kVA (hlavný transformátor) + 1× 1 000 kVA (záložný)
- Maximálna rezervovaná kapacita na vstupe do MDS: 6 800 kW
- Počet odberných miest: 10 (z toho 2 na VN, 8 na NN)
- **Disponibilná kapacita pre nové pripojenia: 2 000 kW**

Poznámka: *PPKK distribúcia, s.r.o. aktívne rieši rozvoj priemyselného parku v lokalite Kostolné Kračany a plánuje navýšenie maximálnej rezervovanej kapacity (MRK) na vstupe do MDS. O aktualizácii disponibilnej kapacity bude informované na webovom sídle prevádzkovateľa.*

2.2 Lokalita Trenčín (AU Optronics)

Technické parametre:

- Napätová úroveň: VN (22 kV) / NN (0,4 kV)
- Transformačné stanice: TS1 (400 kVA), TS2-TS4 (6× 2 MVA), TS5 (2× 2 MVA), TS6 (800 kVA)
- Maximálna rezervovaná kapacita na vstupe do MDS: 6 000 kW

- Počet odberných miest: 24 (všetky na NN)
- **Disponibilná kapacita pre nové pripojenia: 2 000 kW**

2.3 Lokalita Gabčíkovo

V súčasnosti nie sú v lokalite Gabčíkovo zriadené žiadne odberné miesta. Lokalita je súčasťou vymedzeného územia MDS, avšak disponibilná kapacita pre nové pripojenia sa neuplatňuje.

3. Metodika výpočtu dostupnej kapacity

Dostupná (disponibilná) kapacita pre nové pripojenia sa vypočíta podľa nasledujúceho vzorca:

$$\text{Disponibilná kapacita} = \text{MRK} - \Sigma \text{RK} + \text{Primeraná rezerva}$$

kde:

- **MRK** – maximálna rezervovaná kapacita na vstupe do MDS stanovená zmluvou s prevádzkovateľom regionálnej distribučnej sústavy
- **Σ RK** – súčet rezervovaných kapacít (RK) objednaných zo strany všetkých koncových odberateľov pripojených do MDS
- **Primeraná rezerva** – technická rezerva zohľadňujúca prevádzkové potreby, bezpečnosť dodávok a rozdiel medzi zmluvne rezervovanými kapacitami koncových odberateľov a ich skutočnou odberovou krivkou

4. Podmienky rezervácie distribučnej kapacity

Rezervácia distribučnej kapacity sa uskutočňuje na základe uzatvorenia zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy.

Výška maximálnej rezervovanej kapacity (MRK) sa stanovuje individuálne podľa požiadaviek žiadateľa a technických možností MDS. Prevádzkovateľ MDS si vyhradzuje právo odmietnuť žiadosť o pripojenie v prípade nedostatku kapacity alebo ak by pripojenie ohrozilo bezpečnú a spoľahlivú prevádzku sústavy.

5. Podmienky podávania žiadostí o pripojenie

5.1 Spôsob podania žiadosti

Žiadosť o pripojenie k distribučnej sústave je možné podať:

- **elektronicky** – prostredníctvom formulára na webovom sídle: <https://ppkk.sk/formulare/>
- **písomne** – na adresu sídla spoločnosti: Bratislavská 81/37, 930 01 Šamorín

5.2 Požadované doklady

K žiadosti o pripojenie je potrebné doložiť:

1. Vyplnený formulár žiadosti o pripojenie
2. Situačný plán s vyznačením miesta pripojenia
3. Technickú dokumentáciu odberného elektrického zariadenia
4. Doklad o vlastníctve alebo inom práve k nehnuteľnosti

5. Výpis z obchodného registra alebo živnostenského registra (právnické osoby a podnikatelia)

5.3 Technické podmienky pripojenia

Technické podmienky pripojenia k distribučnej sústave sú zverejnené na webovom sídle prevádzkovateľa MDS. Pre každé pripojenie sa technické podmienky schvaľujú individuálne v zmluve o pripojení.

6. Prehľad možností pripojenia k distribučnej sústave

Nasledujúca tabuľka obsahuje súhrnné informácie o možnostiach pripojenia k MDS v zmysle § 31 ods. 16 písm. a) až c) zákona o energetike:

Lokalita	Napäťová úroveň	Inštal. výkon TS	MRK [kW]	Disponibilná kapacita [kW]
Kostolné Kračany	VN/NN	1 600 + 1 000 kVA	6 800	2 000
Trenčín (AUO)	VN/NN	cca 41 MVA	6 000	2 000
Gabčíkovo	NN	–	–	neuplatňuje sa

7. Flexibilné pripojenie

Prevádzkovateľ MDS v súčasnosti neponúka možnosť flexibilného pripojenia v zmysle § 19 ods. 13 zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike (t. j. pripojenie s možnosťou obmedzenia využitia kapacity pripojenia).

V prípade zmeny tejto skutočnosti budú informácie aktualizované na webovom sídle prevádzkovateľa MDS.

8. Kontaktné údaje

PPKK distribúcia, s.r.o.

Bratislavská 81/37

930 01 Šamorín

Web: <https://ppkk.sk>

Formuláre: <https://ppkk.sk/formulare/>

Kontakt: <https://ppkk.sk/kontakt/>

Tento dokument je zverejnený v súlade s § 31 ods. 17 zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike a bude aktualizovaný najmenej raz za rok k 1. januáru kalendárneho roka.

V Šamoríne, dňa 1. januára 2026

Ing. Tomáš Hanus

Zodpovedný zástupca