



### Informácie o voľnej kapacite v distribučnej sústave (PMDS)

Tento dokument poskytuje prehľad o disponibilnom výkone v sieti v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky. Údaje sú zverejnené na základe povinností vyplývajúcich z § 5 ods. 9 zákona o podpore OZE (č. 309/2009 Z. z.) a § 31 ods. 16 a 17 zákona o energetike (č. 251/2012 Z. z.).

#### 1. Identifikácia prevádzkovateľa a platnosť údajov

Položka	Informácia
Názov prevádzkovateľa	PPA POWER DS, s.r.o.
Sídlo	Vajnorská 137, 830 00 Bratislava
Webové sídlo	<a href="https://www.ppacontroll.sk/">https://www.ppacontroll.sk/</a>
Dátum zverejnenia / aktualizácie	1. 1. 2026
Obdobie platnosti	kalendárny rok 2026

Poznámka: Údaje sú revidované minimálne raz ročne, vždy k 1. januáru.

---

#### 2. Voľná kapacita pre zdroje na výrobu elektriny

Nasledujúce tabuľky uvádzajú orientačné kapacity pre pripojenie nových zdrojov.

##### MDS Outlet Senec

- Lokálne zdroje (LZE): 150 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 150 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 150 kW

##### MDS Plastic Lozorno

- Lokálne zdroje (LZE): 270 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 270 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 330 kW

##### MDS DaK Kuster

- Lokálne zdroje (LZE): 95 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 95 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 95 kW

##### MDS APP Lozorno

- Lokálne zdroje (LZE): 230 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 230 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 450 kW



#### MDS D1park Senec

- Lokálne zdroje (LZE): 140 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 140 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 140 kW

#### MDS P3 Lozorno

- Lokálne zdroje (LZE): 180 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 180 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 180 kW

#### MDS Dachser

- Lokálne zdroje (LZE): 40 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 40 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 90 kW

#### MDS Eurovea

- Lokálne zdroje (LZE): 190 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 190 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 300 kW

#### MDS Eurovea 2

- Lokálne zdroje (LZE): 90 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 90 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 160 kW

#### MDS Eurovea 3

- Lokálne zdroje (LZE): 30 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 30 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 50 kW

#### MDS Galéria Lučenec

- Lokálne zdroje (LZE): 110 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 110 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 180 kW

#### MDS Tovarníky



- Lokálne zdroje (LZE): 80 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 80 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 80 kW

#### MDS Obchodná

- Lokálne zdroje (LZE): 95 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 95 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 140 kW

#### MDS Nitra

- Lokálne zdroje (LZE): 60 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 60 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 80 kW

#### MDS Nitra B

- Lokálne zdroje (LZE): 20 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 20 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 80 kW

#### MDS Sihoť

- Lokálne zdroje (LZE): 150 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 150 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 150 kW

#### MDS Trnava

- Lokálne zdroje (LZE): 90 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 90 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 90 kW

#### MDS Farná

- Lokálne zdroje (LZE): 150 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 150 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 270 kW

#### MDS Vráble

- Lokálne zdroje (LZE): 170 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 170 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 170 kW

#### MDS Martin



- Lokálne zdroje (LZE): 80 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 80 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 80 kW

#### MDS Senec A

- Lokálne zdroje (LZE): 140 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 140 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 140 kW

#### MDS Senec B

- Lokálne zdroje (LZE): 140 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 140 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 140 kW

#### MDS 1. Mája

- Lokálne zdroje (LZE): 15 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 15 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 15 kW

#### MDS Žiar

- Lokálne zdroje (LZE): 40 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 40 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 40 kW

#### MDS Slovenská Ľupča

- Lokálne zdroje (LZE): 600 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 600 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 800 kW

#### MDS Piešťany A

- Lokálne zdroje (LZE): 120 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 120 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 120 kW

#### MDS Ferovo

- Lokálne zdroje (LZE): 90 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 90 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 90 kW

### MDS VSS Energy

- Lokálne zdroje (LZE): 70 kW
- Obnoviteľné zdroje (OZE): 70 kW
- Vysoko účinná kombinovaná výroba (VUKVET): 70 kW

### Dôležité informácie k pripájaniu:

- Uvedené čísla sú orientačné; presná kapacita sa určuje technickým výpočtom v čase podania žiadosti.
- Pripojenie vyžaduje splnenie technických podmienok a schválenie projektu.
- Ak je kapacita v trafostanici nedostatočná, pripojenie môže byť riešené cez **Zmluvu o flexibilnom pripojení** (len v prípade zariadení na výrobu alebo uskladňovanie elektriny).
- Prehľad čerpania výkonu pre lokálne zdroje (MH SR) je dostupný na: <https://installedpower.sepsas.sk/>.

### 3. Kapacity elektrických staníc (VN/NN)

Tabuľka znázorňuje vyťaženosť transformácie v konkrétnych uzloch sústavy.

Lokalita	Stanica	Napätie	Inštalovaný výkon (kW)	Rezervovaný výkon (kW)	Voľný výkon (kW)
MDS Outlet Senec	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Plastic Lozorno	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS DaK Kuster	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS APP Lozorno	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS D1park 1 Senec	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS P3 Lozorno	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Dachser	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Eurovea	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Eurovea 2	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Eurovea 3	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Galéria Lučenec	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX



Lokalita	Stanica	Napätie	Inštalovaný výkon (kW)	Rezervovaný výkon (kW)	Voľný výkon (kW)
MDS Továrniky	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Obchodná	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Nitra	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Nitra B	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Sihoť	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Trnava	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Farná	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Vráble	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Martin	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Senec A	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Senec B	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS 1.Mája	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Žiar	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Slovenská Ľupča	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Piešťany A	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS Ferovo	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX
MDS VSS Energy	Názov/označenie	VN/NN	XXX	XX	XX

---

#### 4. Metodika a podmienky rezervácie výkonu

##### Výpočet dostupnej kapacity

Dostupná kapacita definuje výkon, ktorý je možné pripojiť bez ohrozenia bezpečnosti siete. Stanovuje sa ako rozdiel medzi technickým limitom a aktuálnym vyťažením vrátane rezervácií. Pri výpočte sa zohľadňuje:

- Zaťažiteľnosť transformátorov a vedení
- Napäťové a skratové pomery v danom uzle.
- Aktuálne zmluvné rezervácie a prevádzkové obmedzenia (napr. spätné toky).

##### Rezervácia distribučnej kapacity

- **Účel:** Zabezpečiť kapacitu pre reálne projekty a zabrániť jej blokovaniu.
- **Vznik:** Rezervácia vzniká vydaním kladného stanoviska alebo podpisom Zmluvy o pripojení a zaplatením poplatku.
- **Platnosť:** Je časovo obmedzená podľa podmienok v stanovisku alebo zmluve.

---

#### 5. Proces podávania žiadostí



Žiadosti o pripojenie sa podávajú **elektronicky** prostredníctvom formulárov na webe prevádzkovateľa.

- **Emailový kontakt:** Uvedený priamo v žiadosti.
- **Vlastníctvo:** Žiadateľ musí byť vlastníkom nehnuteľnosti alebo mať písomný súhlas vlastníka.
- **Dokumentácia:** Všetky prílohy sa predkladajú v digitálnej forme (napr. PDF). Dokumenty musia byť čitateľné a v prípade požiadavky podpísané kvalifikovaným elektronickým podpisom (KEP).

Neúplné žiadosti nebudú technicky posúdené až do ich riadneho doplnenia. Celý proces prebieha v súlade s Prevádzkovým poriadkom.