

Oznámenie o dostupnej kapacite v miestnych distribučných sústavách Optifin Energo, s.r.o. a o podmienkach rezervácie distribučnej kapacity pre pripojenie

Informácie platné k: **1.1.2026**

Prevádzkovateľ miestnych distribučných sústav Optifin Energo, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava, IČO: 44 337 248 podniká v elektroenergetike na základe povolenia URSO č. č. 2011E 0498 - 5. zmena (ďalej len „prevádzkovateľ MDS“).

Podľa §31 ods. 16 a 17 zákona č. 251/2012 Z.z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov, (ďalej len „Zákon o energetike“) spoločnosť Optifin Energo, s.r.o., v nasledovných bodoch informuje o:

1. Dostupnej kapacity v MDS
2. Výpočet dostupnej kapacity v MDS
3. Podmienkach rezervácie distribučnej kapacity
4. Podávaní žiadostí o pripojenie, podmienkach podávania žiadostí o pripojenie k MDS a predkladania požadovaných dokladov k žiadosti o pripojenie v elektronickej podobe
5. Možnostiach pripojenia k MDS

1. Dostupná kapacita v MDS

Pripojenie do MDS podlieha schváleniu prevádzkovateľa MDS. V najmä v prípade zdrojov podlieha aj schváleniu nadradeného prevádzkovateľa regionálnej distribučnej sústavy Východoslovenská distribučná a.s. (ďalej len „RDS“) ktorý rozhoduje podľa dostupných kapacít. Prevádzkovateľ MDS na základe žiadosti subjektu pripojeného ako odberateľa alebo žiadajúceho pripojiť zdroj do MDS zašle žiadosť prevádzkovateľovi regionálnej DS (RDS), až na základe kladného stanoviska RDS môže vydať kladné stanovisko prevádzkovateľ MDS.

Dostupná kapacita v MDS zároveň tiež priamo závisí od kapacity v nadradenej RDS, určovanej samostatne pre solárne a veterné zdroje a pre ostatné zdroje podľa uzlových oblastí. Informácie o voľnej a pridelennej kapacite sú zverejnené na webovej stránke VSD – <https://www.vsds.sk/edso/domov/vyrobcovia-elektriny/pripojenie-zdroja/volna-kapacita-el-stanic>

Celková **teoretická** dostupná kapacita v MDS na základe aktuálneho stavu pripojenia:

Prevádzka MDS	Teoreticky dostupný výkon odberu (kW)	Teoreticky dostupný výkon zdrojov (kW)*	Dostupný výkon Lokálnych zdrojov (kW)*
MDS Prakovce, Prakovce 13 (VVN/VN)	2437	5272	5272
MDS Prakovce - časť Waltzwerk (VN/NN)	42	116	116
MDS Sabinov, Hollého 27 (VN/NN)	0	264	264
MDS Poprad, Štefánikova (VVN/VN)	0	pripojiteľnosť zdrojov možná v nadväzujúcej MDS Tatravagónka	

*) dostupný výkon pripojenia zdrojov je sumárny – dostupná kapacita bude pridelená buď lokálnemu zdroju alebo zdroju na výrobu elektriny do uvedenej výšky

2. Výpočet dostupnej kapacity v MDS

Teoretický dostupný výkon bol vypočítaný na základe MRK odberného miesta na vstupe do MDS voči RDS, a porovnania zo sumárnou MRK odberateľov na odberných miestach v uzloch predmetnej MDS, dostupným voľným transformačným výkonom, koeficientom súdobosti odberu jednotlivých odberateľov v predmetnej TS, a v prípade zdrojov koeficientom bezpečnosti 0,8, so zohľadnením technického vyhotovenia jednotlivých odberných miest a vlastníckych vzťahov jednotlivých TS.

Výsledné určené kapacity v tabuľke nižšie:

Voľný dostupný výkon v uzloch MDS		Dostupný výkon odberu (kW)	Dostupný výkon Zdrojov (Z/LZ) (kW)*
MDS Prakovce, Prakovce 13 (úroveň VN/NN)	TS 1	0	0
	TS 2.1	0	0
	TS 2.2	127	414
	TS 2.3	0	0
	TS 3	0	0
	TS 4	0	0
	TS 5	198	359
	TS 6	436	888
	TS 7	1118	2603
	TS 8	557	1008
	SPOLU	2437	5272
MDS Prakovce - časť Waltzwerk (VN/NN)	TS 21	42	145,0
MDS Sabinov, Hollého 27 (VN/NN)	TS	0	330
MDS Poprad, Štefánikova (VVN/VN)	TS	0	zdroje iba v MDS Tatravagónka

3. Podmienky rezervácie distribučnej kapacity

Žiadateľ o pripojenie zariadenia na výrobu elektriny do MDS je povinný splniť Technické a Obchodné podmienky pripojenia do MDS a postupovať podľa § 5 a nasledujúcich pravidiel trhu s elektrinou (vyhláška č. 207/2023 Z. z.) a dodržať ďalšie podmienky stanovené Prevádzkovateľom MDS a tiež prevádzkovateľom RDS. Možnosť úpravy zmluvy o pripojení s nadradenou sústavou a rezervácie kapacity pre nové zariadenie závisí aj od dostupnosti voľnej kapacity na úrovni RDS. Rezervácia distribučnej kapacity trvá len počas platnosti kladného stanoviska k žiadosti o MRK t.j. 6 mesiacov. Následne ak v uvedenej lehote nedošlo k podpisu zmluvy o pripojení žiadateľom, tak platnosť stanoviska zaniká a s ním zaniká aj rezervovaná hodnota kapacity.

4. Podávanie žiadostí o pripojenie

Formuláre žiadostí o pripojenie je možné nájsť na webovom sídle [Optifin Energo](#) – v časti Žiadosti. Výberom a vyplnením správneho formuláru, podľa typu požiadavky na pripojenie (Odber – podľa napäťovej úrovne NN, VN alebo Zdroj), a jeho následným doručením prevádzkovateľovi, či už poštou, alebo e-mailom sa začne proces pripojenia do MDS.

Postup pre podávanie žiadostí o pripojenie, podmienky podávania žiadostí o pripojenie k MDS a predkladanie požadovaných dokladov k žiadosti o pripojenie je upravený v prevzatom vzorovom Prevádzkovom poriadku, ktorý je zverejnený na webovom odkaze [Vzorový prevádzkový poriadok pre prevádzkovateľov miestnych distribučných sústav | Úrad pre reguláciu sieťových odvetví](#).

5. Možnosti pripojenia k MDS

Stanovujú sa individuálne podľa plánovaného umiestnenia a najvýhodnejšieho možného miesta pripojenia odberného alebo výrobného zariadenia.