

Žádost výrobce elektřiny o připojení zařízení k lokální distribuční soustavě společnosti Local Energies, a.s. – VN

Důvod žádosti

- ☐ připojení nového paralelního zdroje¹
- ☐ změna typu nebo instalovaného výkonu zdroje
- ☐ změna výrobce
- ☐ změna rezervovaného příkonu / výkonu pro odběrné místo s výrobnou
- ☐ zařízení pro ukládání elektřiny (dále jen „Zařízení“ nebo „ZUE“)

Číslo místa spotřeby (EAN)
(V případě nového odběru nevyplňujte.)

Výrobní číslo elektroměru
(Je-li známo.)

Část A – Údaje o žadateli (budoucí výrobce)

Obchodní firma / Fyzická osoba²

Právní forma

IČ / Datum narození³

DIČ³

Údaje o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky

Telefon

Email

Datová schránka (pokud byla zřízena)

Sídlo / Trvalý pobyt⁴

Ulice

Č. popisné / orientační

PSČ

Obec / část obce

Okres

Kraj

Osoba oprávněná k podpisu smlouvy (statutární orgán / osoba pověřená Plnou mocí)⁵

Příjmení, jméno, titul Datum narození Funkce

Telefon Email

Příjmení, jméno, titul Datum narození Funkce

Telefon Email

Osoba vyřizující žádost za zákazníka⁶

Titul, jméno, příjmení, funkce

Telefon Email

Adresa pro doručování korespondence a daňových dokladů⁷

Obchodní firma / Fyzická osoba

Ulice Č. popisné / orientační PSČ

Obec / část obce

Část B – Údaje o zařízení žadatele / technické parametry**Umístění výroby elektřiny**

Ulice Č. popisné / orientační PSČ

Obec / část obce Okres Kraj

Katastrální území Parcelní čísla pozemků, na nichž bude výroba umístěna

Bude zařízení výroby elektřiny připojeno ve stávajícím odběrném místě?

☐ ne ☐ ano, uveďte číslo odběrného místa (EAN):

Stávající převod MTP:

Připojení výroby elektřiny / zařízení je spojeno s rekonstrukcí stávajícího odběrného místa?⁸ ☐ ne ☐ ano
 Rezervovaný **příkon** odběrného místa stávající požadovaný [kW]
 Rezervovaný **výkon** odběrného místa stávající⁹ požadovaný [kW]

Blokový transformátor¹⁰

Typ	Instalovaný výkon	Jmenovité napětí	Napětí nakrátko
-----	-------------------	------------------	-----------------

Druh výroby elektřiny / zařízení (využívaná energie)
☐ větrná ☐ vodní ☐ fotovoltaická ☐ bioplyn ☐ biomasa ☐ spalovna
 jiný druh – uveďte:

Licence na výrobu elektřiny ☐ ne ☐ ano, uveďte číslo licence:

ZUE ☐ ne ☐ ano celková kapacita ZUE: [kWh]

Kogenerace ☐ plyn ☐ olej jiná – uveďte:

Požadovaný termín připojení/změny:

Základní údaje o výrobě elektřiny¹¹ Popis výroby elektřiny

Výrobce zařízení	Typ	Počet stejných zařízení
------------------	-----	-------------------------

Celkový instalovaný výkon elektrárny	Výkon jednotlivých bloků
--------------------------------------	--------------------------

Popis výroby elektřiny

☐ asynchronní	☐ synchronní	☐ se střídačem
☐ fotočlánekový se střídačem	☐ s třífázovým připojením	☐ s jednofázovým připojením

Způsob provozu výroby

Schopnost Ostrovního provozu ☐ ano ☐ ne

(Schopnost samostatného provozu hybridního systému při výpadku napájení ze sítě. Pokud dojde k výpadku napájení z distribuční sítě, systém (výroba se ZUE) se od sítě odpojí a bude objekt zásobovat energií uloženou v zařízení pro ukládání elektřiny.)

Dodávka celého výkonu do sítě ☐ ano ☐ ne

Dodávka přebytků do sítě ☐ ano ☐ ne Dodávka jen ve špičkách ☐ ano ☐ ne

Provoz pro pokrytí spotřeby odběrného místa ☐ ano ☐ ne

Požadovaný způsob podpory obnovitelných zdrojů elektřiny ☐ zelený bonus ☐ pevná výkupní cena

Předpokládané množství energie dodané do lok. distr. sítě Local Energies, a.s. za rok [kWh]

Předpokládané množství odběru energie z lok. distr. sítě Local Energies, a.s. za rok [kWh]

Parametry jednoho zařízení

Činný výkon kW Jmenovité napětí U_n kV
 Zdánlivý výkon kVA Jmenovitý proud A
 Příspěvek celého zdroje ke zkratovému proudu I kA
 Zkratová odolnost zařízení I kA Největší spínací ráz k_{max}
 Motorický rozběh generátoru ☐ ano ☐ ne – rozběhový proud I_a A

Pouze u střídačů

Řídící frekvence ☐ síťová ☐ vlastní Schopnost ostrovního provozu ☐ ano ☐ ne
 Počet pulsů ☐ 6 ☐ 12 ☐ 24 Modulace šířkou pulsu ☐ ano ☐ ne

Kompenzační zařízení

Existence kompenzačního zařízení S předřazenou tlumivkou
☐ ano ☐ ne ☐ ano: s %
 Jalový výkon Q KVA S hradicím obvodem
 Přiřazeno jednotlivému zařízení ☐ ne ☐ ano: pro Hz
 Se sacími obvody
 Řízené ☐ ne ☐ ano:
☐ ano ☐ ne Rozsah schopnosti regulace účinníku $\cos \varphi^{12}$
 od do

Popis vlastní spotřeby

Celkový instalovaný příkon Jmenovité napětí Účinník ($\cos \varphi$) Záběhový proud

Další informace o zařízení

Předpokládané množství energie dodané do sítě lokální spotřeby za rok: [kWh]

Prohlášení žadatele

- Žadatel potvrzuje správnost a pravdivost údajů uvedených v této žádosti.
- Žadatel a osoba vyřizující žádost za zákazníka poskytuje souhlas ke zpracování osobních údajů v rozsahu uvedeném v žádosti, což je nezbytné pro řádnou identifikaci subjektu za účelem uzavření a plnění ujednání smlouvy o připojení nebo smlouvy o dodávce, a to na dobu trvání této smlouvy či případně do doby vypořádání veškerých nároků z této smlouvy vzniklých.
- Žadatel dále uvádí, že je srozuměn s možnými následky neposkytnutí údajů v potřebném rozsahu pro náležité posouzení této žádosti.
- Informace o GDPR: <https://www.localenergies.cz/dokumenty/>.

Podpis žadatele

V(e)

Dne

Podpis / otisk razítka

Souhlas vlastníka nemovitosti s umístěním výroby na jeho nemovitosti

Obchodní firma / Fyzická osoba²

Právní forma

IČ / Datum narození³

DIČ³

Sídlo / Trvalý pobyt⁴

Ulice

Č. popisné / orientační

PSČ

Obec / část obce

Okres

Kraj

Nemovitost, na které bude výroba elektřiny umístěna

Katastrální území

Obec

Parcelní čísla pozemků, na nichž bude výroba umístěna

Vlastník výše uvedené nemovitosti a vlastník rozvodu elektřiny (rozvod navazuje na zařízení v majetku Local Energies, a.s.):

- Souhlasí s umístěním a provozem výroby elektřiny na jeho nemovitosti.
- Souhlasí se stavbou (rozšířením nebo změnou) rozvodného zařízení na dotčené nemovitosti.
- Bere na vědomí, že Provozovatel LDS dle zákona č. 458/2000 Sb., § 25 odst. 3, písm. f), má právo vstupovat a vjíždět na cizí nemovitosti v souvislosti se zřizováním a provozováním zařízení lokální distribuční soustavy.

Podpis vlastníka nemovitosti

V(e)

Dne

Podpis / otisk razítka

Přílohy k žádosti

Při podání žádosti žadatel přikládá:

- Přehledný situační plánec (ve dvojím vyhotovení) s vyznačením polohy objektu (v měřítku 1:1000 nebo 1:2000 nebo 1:2880). V plánu musí být zakresleny všechny sousední objekty.
- Jednopolové schéma vstupní části elektrického zařízení. Technické údaje instalovaných transformátorů připojených k lokální distribuční soustavě Local Energies, a.s. (výkon transformátoru, převod napětí, ztráty nakrátko, napětí nakrátko, ztráty naprázdno atd.).
- Úředně ověřený výpis z obchodního rejstříku nebo úředně ověřenou kopii listiny o zřízení právnické osoby, ne starší než tři měsíce. (Fyzické osoby, které nemají obchodní firmu, uvedené doklady nepřikládají.)

Dále žadatel přikládá pro výrobu elektřiny s instalovaným výkonem:

- Nad 0,5 MW harmonogram přípravy výstavby výroby elektřiny v rozsahu § 4 vyhlášky č. 16/2016 Sb., v platném znění.

Vysvětlivky:

- 1) Paralelní zdroj je provozován paralelně s lokální distribuční soustavou, slouží k dodávce elektrické energie do lokální distribuční soustavy nebo k pokrytí spotřeby odběrného místa.
- 2) Pokud fyzická osoba nemá obchodní firmu, uvede své příjmení a jméno, právnická osoba nezapsaná v obchodním rejstříku uvede svůj název.
- 3) Daňové a identifikační číslo, pokud bylo přiděleno.
- 4) Sídlo – vyplňuje pouze právnická osoba, Trvalý pobyt – vyplňuje pouze fyzická osoba.
- 5) Příjmení, jméno a přesné označení vykonávané funkce.
- 6) Osoba vyřizující žádost za zákazníka, které mohou být poskytovány informace spojené s touto žádostí, a může upřesňovat požadavky spojené s touto žádostí.
- 7) Vyplňte, pokud se neshoduje s výše uvedenou adresou trvalého pobytu nebo sídla žadatele.
- 8) § 10 odst. 4) vyhlášky č. 359/2020 Sb.
- 9) Rezervovaný výkon je instalovaný výkon vyroben v předacím místě, snížený o hodnotu vlastní technologické spotřeby elektřiny na výrobu elektřiny nebo na výrobu elektřiny a tepla. Instalovaný výkon výroby je štitkový údaj generátorů kVA, u fotovoltaických výroben štitkový výkon instalovaných panelů kW.
- 10) Do přílohy popis blokových transformátorů (typ, instalovaný výkon, jmenovité napětí, napětí nakrátko, zapojení vinutí, převod, rozsah odboček, ztráty nakrátko a ztráty naprázdno, zkratová odolnost, I_{th}, I_{dyn}, I_{vyp}, I_{zap}).
- 11) Údaje o zařízení poskytnuté jeho výrobcem.
- 12) Kladným znaménkem označujeme účinník induktivní, záporným kapacitní. V případě, že zařízení nemá možnost regulace účinníku, bude zde uvedena pouze hodnota provozního účinníku.