

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

Důvod žádosti /označte křížkem/

Evidenční číslo žádosti: _____

- připojení nového paralelního zdroje¹
- změna typu nebo instalovaného výkonu zdroje
- změna výrobce
- změna rezervovaného příkonu / výkonu pro odběrné místo s výrobnou

Údaje vyplňte **HŮLKOVÝM PÍSMEM**.

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

Výrobní číslo elektroměru

Část A – Údaje o žadateli (budoucí výrobce)

Obchodní firma / Fyzická osoba²

Právní forma

Předmět podnikání

IČ / Datum narození³

DIČ³

Údaje o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky

Telefon

Fax

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 Stát

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)

Připojení výroby elektřiny je spojeno s rekonstrukcí stávajícího odběrného místa?⁸ ne ano

Rezervovaný **příkon** odběrného místa stávající _____ požadovaný _____ [kW]

Rezervovaný **výkon** odběrného místa stávající _____ požadovaný _____ [kW]⁹

Druh výroby elektřiny (využívaná energie)

větrná vodní sluneční bioplyn biomasa spalovna
jiný druh – uveďte _____

Kogenerace plyn olej jiná – uveďte _____

Požadovaný termín připojení _____

Základní údaje o výrobě elektřiny¹⁰

Popis výroby elektřiny

_____ Výrobce zařízení	_____ Typ	_____ Počet stejných zařízení
_____ Celkový instalovaný výkon elektrárny	_____ Výkon jednotlivých bloků	

Blokový transformátor¹¹

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

Popis výroby elektřiny

asynchronní synchronní se střídačem
 fotočlánkový se střídačem s třífázovým připojením s jednofázovým připojením

Způsob provozu výroby

Ostrovní provoz ano ne 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 ne ano – rozběhový proud I_a _____ A

Pouze u střídačů

Řídicí frekvence síťová vlastní

Schopnost ostrovního provozu ano ne

Počet pulsů 6 12 24

Modulace šířkou pulsu ano ne

Kompenzační zařízení

Existence kompenzačního zařízení

ano ne

Jalový výkon Q _____ kVAR

Přirazeno jednotlivému zařízení

ano společné

Řízené

ne ano

S předřazenou tlumivkou

ne ano: s _____ %

S hradicím obvodem

ne ano: pro _____ Hz

Se sacími obvody

ne ano: n _____

Rozsah schopnosti regulace

účinníku $\cos \varphi^{13}$ od _____ do _____

Popis vlastní spotřeby

_____ Celkový instalovaný příkon

_____ Jmenovité napětí

_____ Účinník ($\cos \varphi$)

_____ Záběhový proud

_____ Další informace o zařízení

Lokální spotřeba – dodávka elektřiny bez použití lokální distribuční soustavy Local Energies, a.s.

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 náležitě posouzení této žádosti.
- Informace o GDPR: <https://localenergies.cz/files/200000079-2115a22097/GDPR.pdf>

Podpis žadatele

(Formulář vytiskněte a toto prohlášení vyplňte ručně.)

V _____ 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 (Formulář vytiskněte a toto prohlášení vyplňte ručně.)

V _____ dne _____ Podpis _____

Otisk razítka

Přílohy k žádosti

Při podání žádosti žadatel přikládá:

- Přehledný situační plán (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:

- od 30 kW do 5 MW včetně územně plánovací rozhodnutí o podmínkách vydání územního rozhodnutí, ze kterého je zřejmé, zda je výstavba výroby elektřiny v souladu s územně plánovací dokumentací,
- nad 5 MW územně plánovací informace o podmínkách vydání územního rozhodnutí,
- 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 výrobní je štítkový údaj generátorů kVA, u fotovoltaických výroben štítkový výkon instalovaných panelů kW.
- 10) Údaje o zařízení poskytnuté jeho výrobcem.
- 11) 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_{zyp} , I_{zap}).
- 12) Je nutné uvést hodnotu vnitřního fázového úhlu generátoru nebo hodnoty ΔQ a ΔP .
- 13) Kladným znaménkem označujeme účinník induktivní, záporným kapacitní. V případě, že zařízení nemá možnost regulace účinníku, bude zde uvedena pouze hodnota provozního účinníku.