



ИЗАЗОВИ ОПЕРАТОРА ДИСТРИБУТИВНОГ СИСТЕМА У ПОГЛЕДУ ПОСТУПКА ПРИКЉУЧЕЊА НА ДИСТРИБУТИВНИ СИСТЕМ

*Предраг Матић, Директор Дирекције за планирање и инвестиције,
Дуња Грујић, Директорка Сектора за подршку тржишту,
Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд*

Прикључење корисника на дистрибутивни систем

- Од априла 2021. године, након усвајања сета енергетских закона и доношењем подзаконских аката, ЕДС је примила изузетно велики број захтева за прикључење ОИЕ на ДСЕЕ, појединачне инсталисане снаге од неколико десетина kW до 10 MW.
- Прикључено је 365 објеката за производњу електричне енергије укупне инсталисане снаге од 273 MW, где и даље предњаче МХЕ, али им се по броју приближавају соларне електране (али не и по снази, мање од 30%).
- Тренутно је у обради, у разним фазама (Мишљење, УПП, РОП), 1709 захтева са укупно инсталисаном снагом од око 2 GW за произвођаче.
- Од 2021. године, уведена је нова категорија корисника система, тзв. купац-произвођач.
- До данас је статус купца-произвођача стекло 1844 домаћинства, две стамбене заједнице и 629 осталих корисника (првенствено индустрија) са укупно инсталисаном снагом од 38 MW искључиво солара.
- У обради је још 1748 захтева за стицање статуса купца-произвођача са укупно инсталисаном снагом од 353 MW где по снази предњачи индустрија.

Прикључење корисника на дистрибутивни систем

- 08. маја ове године ступиле су на снагу измене и допуне Закона о коришћењу обновљивих извора енергије, а 13. октобра и нова Уредба о условима испоруке и снабдевања електричном енергијом.
- Најзначајније новине ових аката за прикључење ОИЕ на ДСЕЕ су:
 - за ОИЕ снаге до 400 kW балансну одговорност сноси гарантовани снабдевач
 - снага по појединачном прикључку на ДСЕЕ је ограничена на 10 MW
 - укупно одобрена снага објеката за производњу електричне енергије на конзуму једне ТС 110/x kV не може да буде већа од 80% инсталисане снаге предметне ТС, с тим да енергија која се испоручује из дистрибутивног у преносни систем не сме бити већа од 16 MW.
 - одобрена снага производног модула купца-произвођача из категорије домаћинства је максимално 10,8 kW (са применом од 01.01.2024. године), без обзира на одобрену снагу за потрошњу.
 - одобрена снага производног модула купца-произвођача из категорије индустрија је максимално 150 kW (са применом од 01.07.2024. године), без обзира на одобрену снагу за потрошњу. До 01.07.2024. лимит је 5 MW.

Прикључење корисника на дистрибутивни систем

- Поступак прикључења на ДСЕЕ према новој законској регулативи:
 - закључење уговора о изради Студије прикључења на ДСЕЕ (не односи се на купце-произвођаче)
 - I. доказ о уплати депозита за израду Студије,
 - II. плански акт или одлука о изради истог,
 - III. доказ о обезбеђењу балансирања (уколико је потребно на основу анализе адекватности)
 - на основу важеће Студије ЕДС издаје Мишљење или УПП.
- Национални прагови за производне модуле:
 - - тип А од 0,8 kW до 400 kW
 - - тип Б од 400 kW до 5 MW
 - - тип Ц од 5 MW до 10 MW
 - - тип Д преко 10 MW

Прикључење корисника на дистрибутивни систем

- Предуслови за прикључење корисника на дистрибутивни систем, између осталог, су и уређење:
 - питања снабдевања,
 - балансне одговорности и
 - приступа систему.
- За кориснике система који са снабдевачем закључе уговор о потпуном снабдевању (сви купци-произвођачи и већина крајњих купаца) балансну одговорност и приступ систему уређује снабдевач.
- Остали корисници система самостално уређују приступ систему и балансну одговорност.
- Балансна одговорност се уређује:
 - закључењем уговора о балансној одговорности са оператором преносног система или
 - преносом балансне одговорности на балансно одговорну страну.
- Приступ систему се уређује уговором о приступу који закључују оператор система и корисник система.



ХВАЛА НА ПАЖЊИ!