

## ПРОЦЕДУРА

### BG-RRP-4.0034 "Национална инфраструктура за съхранение на електроенергия от възобновяеми източници" (RESTORE)

Процедура 1 "Национална инфраструктура за съхранение на електроенергия от възобновяеми източници"

## МИНИСТЕРСТВО НА ЕНЕРГЕТИКАТА

Национален план за възстановяване и устойчивост на Република България

### ЦЕЛ НА ПРОЦЕДУРАТА:

Да даде възможност за значително увеличаване на дела на енергията от възобновяеми източници (вятърна и слънчева) в енергийния микс и да се гарантира сигурността, стабилността и готовността на българската електроенергийна система.

### ОБЩ БЮДЖЕТ ПО ПРОЦЕДУРАТА:

1 153 939 700 лева

### РАЗМЕР И ИНТЕНЗИТЕТ НА БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ (БФП):

Минимален размер на безвъзмездно финансиране за проект	Максимален размер на безвъзмездно финансиране за проект
Неприложимо	148 643 080 лева

- Максималният интензитет на безвъзмездното финансиране е **в размер до или равен на 50% от допустими разходи, но не повече от 371 607.70 лева (без ДДС) за 1 MWh използваем енергиен капацитет на изградените и въведени в експлоатация съоръжения за съхранение на електрическа енергия.**

### ДОПУСТИМИ КАНДИДАТИ:

- 1) Търговци по смисъла на Търговския закон и да са регистрирани по реда на Закона за търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел или да са еквивалентно лице, регистрирано в държава членка на Европейското икономическо пространство.
- 2) Да са регистрирали надлежно информацията за своите действителни собственици съгласно изискванията на чл. 63 от Закона за мерките срещу изпирането на пари, освен ако попадат в изключенията или съгласно законодателството на държавата членка на Европейското икономическо пространство по регистрацията им.

**3) Гаранция за участие** – Кандидатите по настоящата процедура трябва да предоставят банкова гаранция за участие в размер на 3% от безвъзмездното финансиране, за което се кандидатства.

- Банковата гаранция трябва да е със срок на валидност 9 месеца считано от датата на крайния срок за подаване на предложенията – 16:30 часа на по-късната от следните две дати: 22.11.2024 г. **и** 7 дни от одобрението на ЕК на помощта.
- Банковата гаранция се предоставя като обезпечение, че кандидатът ще сключи договор за финансиране със Структура за наблюдение и докладване (СНД – Управляващ орган на програмата) при одобрено за финансиране проектно предложение. В случай, че кандидатът се откаже от договора за финансиране, оттегли предложението си и/или не се яви да го сключи в срок до 15 работни дни от влизането в сила на решението за предоставяне на средства от НПВУ, СНД има право да усвои банковата гаранция.
- При сключване на договора за финансиране и след предоставяне на банкова гаранция за изпълнение, банковата гаранция за участие се освобождава.

**4) Да имат самостоятелно или чрез своя(ите) акционер(и)/съдружник(ци) собствен капитал от:**

- 6 млн. лв. за проектни предложения за изграждане на съоръжение за съхранение с планиран капацитет  $\geq 20$  MWh и  $\leq 50$  MWh;
- 10 млн. лв. за проектни предложения за изграждане на съоръжение за съхранение с планиран капацитет  $> 50$  MWh.
- Изискването за собствен капитал може да бъде изпълнено само чрез директните акционерите/съдружниците на кандидата. Други лица, свързани с кандидата, не се вземат предвид при проверката на съответствието с изискването.

**5) При сключване на договор за финансиране, крайният получател предоставя в полза на СНД банкова гаранция за добро изпълнение в размер на 10% от одобреното безвъзмездно финансиране. Банковата гаранция трябва да е със срок на валидност до 30.09.2026 г.**

**6) Да са ангажирали технически ръководител (физическо или юридическо лице) при изграждането на съоръжението за съхранение на електрическа енергия, който да е работил по сходен проект, като сходността се определя от следните категории:**

- Проект(и) с най-малко 10 MW инсталирана мощност на обект за производство на електрическата енергия или съоръжение за съхранение, присъединени към мрежи средно или високо напрежение, за проектни предложения с инсталирана мощност на съоръжението за съхранение на електрическа енергия от 10 MW до 20 MW;

- Проект(и) с най-малко 20 MW инсталирана мощност на обект за производство на електрическа енергия или съоръжение за съхранение, присъединени към мрежи високо напрежение, за проектни предложения с инсталирана мощност на съоръжението за съхранение на електрическа енергия над 20 MW.

### ДОПУСТИМИ ДЕЙНОСТИ:

- По настоящата процедура са допустими съоръжения за съхранение на електрическа енергия с инсталирана мощност **равна или по-голяма от 10 MW**, където "инсталирана мощност" е номиналната променливотокова мощност (АС мощност) на съоръжението за съхранение на електрическа енергия, която се измерва в MW или kW.

#### I. Дейностите по допустимите предложения за изпълнение на инвестиции следва:

- Да са за изграждане и въвеждане в експлоатация на "нов използваем енергиен капацитет за съхранение на електроенергия".  
За да отговаря на изискването за "нов използваем енергиен капацитет за съхранение на електроенергия", работите във връзка със съоръжението за съхранение на електрическа енергия (а) не трябва да са започнали към датата на подаване на предложението за изпълнение на инвестиция или (б) може да са започнали на или след 25 юни 2024, но съоръжението за съхранение на електрическа енергия не трябва да е въведено в експлоатация към датата на подаване на предложението за изпълнение на инвестиция.
- Да имат постигнат следния етап на готовност на предложението към момента на подаване на заявлението: валидно становище за присъединяване, действащ предварителен договор за присъединяване или действащ договор за присъединяване със съответния оператор по чл. 43, ал. 1, т. 1, ал. 2, т. 1, ал. 13, т. 1 или ал. 14 от ЗЕ. В случай на присъединяване към разпределителна мрежа, от документите трябва да е видно, че се предвижда съоръжението за съхранение да бъде с изградена директна оптична връзка към телекомуникационната мрежа на ЕСО ЕАД, съответно - SCADA/EMS на ЕСО.  
Съоръжението за съхранение може да бъде разположено съвместно със съществуващ обект за производство и потребление, но то трябва да отговаря на условията на чл. 90а, ал.2, т. 2 от ЗЕ и чл. 4, ал. 2 от Наредба № 6 от 28.03.2024 г. за присъединяване на обекти към електрическите мрежи, а именно „Съоръжение/инсталация по ал. 1 се присъединява към мрежата като самостоятелен обект с отделно търговско измерване и отделни присъединителни съоръжения в случай че приема/отдава електрическа енергия само от/в мрежата и не обменя електрическа енергия с обекта по ал. 1“.

- Да предвиждат изграждане на съоръжение за съхранение на електрическа енергия със следните технически характеристики:
  - гарантиран (полезен) капацитет за продължителност на съхранението от най-малко 2 часа (дефиниран като отношението на гарантирания капацитет на съоръжението за съхранение, в MWh, към неговата максимална мощност на зареждане/разреждане в MW) да е с най-малко 2 часа (C-Rate да е максимум C/2);
  - номинална променливотокова мощност (АС мощност) от минимум 10 MW;
  - да отговарят на параметри за осигуряване на резерви за първично регулиране на честотата и/или автоматично вторично регулиране на честотата и обменните мощности, посочени в Приложение 8 - "Минимални технически изисквания".
- Да бъдат за не повече от 1/6 от общата квота на капацитета на съоръженията за съхранение на електрическа енергия по настоящата Процедура – т.е. за не повече от 500 MWh за едно предприятие, за един или няколко проекта.

## II. Допустими дейности:

- Изграждане и въвеждане в експлоатация на съоръжения за съхранение на електрическа енергия.

### ДОПУСТИМИ РАЗХОДИ:

- (1) Разходи за придобиване на дълготрайни материални активи (ДМА).
  - (2) Разходи за придобиване на дълготрайни нематериални активи (ДНА).
  - (3) Разходи за строително-монтажни работи (СМР).
  - (4) Разходи за услуги от инженерно-технически характер във връзка с проектирането.
  - (5) Разходи за изграждане на присъединителни съоръжения и присъединяване към електропреносната/електроразпределителна (при условие, че имат изградена директна оптична връзка към телекомуникационната мрежа на ЕО ЕАД, съответно - SCADA/EMS на ЕО ЕАД) мрежа.
  - (6) Административни разходи за държавни и общински такси във връзка с регистрационни, лицензионни и разрешителни режими.
- Всички посочени по-горе разходи следва да са необходими и пряко свързани с изгражданото съоръжение за съхранение на електрическа енергия. Общият размер на разходите по т. 4) и т. 6) не могат да бъдат повече от 10% от общия размер на допустимите разходи.
  - С оглед определяне на реалистичността на предвидените разходи, е определена **максимална стойност на безвъзмездната подкрепа в размер**

до или равен на 50 % от допустимите разходи, но не повече от 371 607,70 лева (без ДДС) за 1 MWh използваем енергиен капацитет на изградените и въведени в експлоатация съоръжения за съхранение на електрическа енергия .

В определената максимална стойност на безвъзмездно финансиране се включват всички допустими разходи, посочени в т. 1-6 по-горе. Разходите за възстановим данък върху добавената стойност са недопустими разходи.

**СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИТЕ:**

Инвестицията по проекта следва да се реализира (изградени и въведени в експлоатация съоръжения за съхранение на електрическа енергия) най-късно до 31 март 2026 г.

**КРАЕН СРОК ЗА ПОДАВАНЕ НА ПРОЕКТИТЕ:**

Крайният срок за подаване на предложения за изпълнение на инвестиция е 16:30 часа на по-късната от следните две дати: 21.11.2024 г. и 7 дни от одобрението на ЕК на помощта.