

Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ по процедура за избор на изпълнител

по Договор №BG-RRP-3.006-0018-C01

С цел осигуряване на ефективност, ефикасност и икономичност при разходването на средства по договорите за финансиране и при спазване на принципите за публичност и прозрачност, свободна и лоялна конкуренция, равнопоставеност и недопускане на дискриминация и съгласно условията и реда на ПМС №80/09.05.2022 г. за изпълнението на дейностите, предвидени по проекта, в провежданата процедура за избор на изпълнител с предмет: „Изграждане на нова фотоволтаична инсталация до 1 MW за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия (батерии)“, във връзка с изпълнение на договор за финансиране BG-RRP-3.006-0018-C01, за изпълнител се определя участникът, предложил икономически най-изгодната оферта, съгласно критерият: „**Оптимално съотношение качество-цена**“, което се оценява въз основа на цената или нивото на разходите, както и на показатели, включващи количествени и качествени аспекти, свързани с предмета на процедурата.

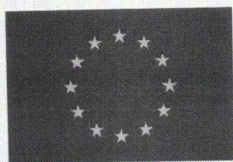
Всички оферти ще бъдат оценявани по този критерий индивидуално, който дава възможност да се оцени и сравни обективно нивото на изпълнение, предложено във всяка оферта, в съответствие с предмета на процедурата и техническите спецификации.

Класирането на допуснатите до участие оферти се извършва на база получената от всяка оферта „Комплексна оценка“ - (КО), като сума от индивидуалните оценки по предварително конкретизирани и точно определени отделни показатели и съответните им относителни тегла в комплексната оценка, както следва:

Указания за определяне на изпълнител по всеки показател:

Методика за оценка по процедурата:

Показател – П (наименование)	Относител но тегло	Макс. възможен брой точки	Символично обозначение (точките по показателя)
1	2	3	4
1. Предложена цена - П 1	30% (0,30)	100	Тц
2. Срок на изпълнение - П 2	40 % (0,40)	100	Тд



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

3. Допълнителни технически характеристики – П ₃	30% (0,30)	100	Тдтфх
---	------------	-----	-------

В колона №1 са посочени определените показатели с техните обозначения; в колона №2 са посочени относителните тегла на всеки показател, като процент от комплексната оценка (до 100%); в колона №3 е посочен максимално възможният брой точки (еднакъв за всички показатели); в колона №4 е дадено символното обозначение на точките, които ще получи дадена оферта в конкретен показател.

Изчислява се „Комплексна оценка“ – (КО) на база критерий за оценка на офертите „Оптимално съотношение качество-цена“.

Показател 1 – Предложена цена - Т_ц е с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,30.

Максималният брой точки получава офертата с предложена най-ниска цена – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-ниската предложена цена по следната формула:

$$T_{ц} = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където:}$$

- „100” е максималните точки по показателя;
- „C_{min}” е най-ниската предложена цена;
- „C_n” е цената на n-я участник.

Точките по първия показател (П₁) на n-я участник се получават по следната формула:

$$P_1 = T_{ц} \times 0,30$$

- където „0,30” е относителното тегло на показателя.

Показател 2 – „Срок на изпълнение”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,40.

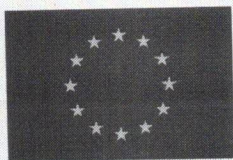
Максималният брой точки получава офертата с предложен най-кратък срок на изпълнение – 100 точки.

Точките на останалите участници се определят в съотношение към предложениия най-кратък срок на изпълнение по следната формула:

$$T_d = 100 \times \frac{T_{d \min}}{T_{d n}}, \text{ където:}$$

- „100” са максималните точки по показателя;

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Европейския съюз – NextGenerationEU. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Бета 12 Иванови“ ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и СНД на ПИТ към МИР



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

- „ТД min” е най-краткият срок на изпълнение;
- „ТД n” е предложеният от n-я участник срок на изпълнение.

Точките по втория показател на n-я участник се получават по следната формула:

$P_2 = T_d \times 0,40$ (закръгля се до втория знак след запетайката), където:

- където „0,40” е относителното тегло на показателя.

Срокът на изпълнение се измерва в брой дни и е цяло положително число различно от 0.

Забележка:

С цел избягване на нереалистични предложения и злоупотреби:

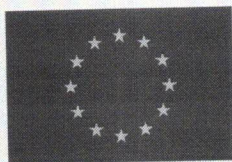
Минималният срок на изпълнение не може да е по-кратък от 20 (двадесет) календарни дни, а максималният срок на изпълнение не може да е по-дълъг от 40 (четиридесет) календарни дни от датата на сключване на договора за СМР и не по-късно от крайния срок за изпълнение на договор за финансиране BG-RRP-3.006-0018-C01 – 10.05.2025 г. Предложения, попадащи извън посочения диапазон и/или предложения, които не съдържат информация за срока на изпълнение и/или предложения, които не съдържат информация за срока на изпълнение в календарни дни ще бъдат предложени за отстраняване.

Показател 3 – Допълнителни технически характеристики – Тдтфх е с максимален брой точки 100 и относително тегло 0,30.

Определени са технически преимущества, които крайният получател счита за важни и необходими и съответните точки, които всяко преимущество носи. Не са задължителни и не водят до отпадане на кандидата от настоящата процедура за определяне на изпълнители, но подлежат на оценка. Максималният брой точки (100), които може да получи дадена оферта в конкретния показател: Тдтфх, се изчисляват като сума от точките за всички технически преимущества, посочени в Таблица №1. Всяко офертирано от кандидата техническо преимущество, получава брой точки, както следва:

Таблица №1: Допълнителни технически характеристики на оборудването:

Наименование	Описание на допълнителните технически характеристики	Тдтфх, точки
Изграждане на нова фотоволтаична	Тдтфх 1 : Фотоволтаичните панели да са с допустим ток на серийния предпазител ≤ 25 А	5



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

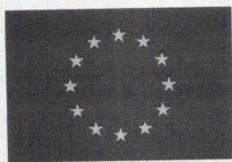
инсталация до 1 MW за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия (батерии)	Тдтфх 2: Хибридните инвертори за фотоволтаичния модул да са предвидени за работа с небалансирани фази до 100%, с отклонение на мощността на една фаза до 50%.	20
	Тдтфх 3: Хибридните инвертори за фотоволтаичния модул да имат допустима максимална мощност на променливотоковата страна (AC) над номиналната с $\geq 10\%$	5
	Тдтфх 4: Хибридните инвертори за фотоволтаичния модул да имат вградена функция за самоадаптация към модул за управление на батерии (BMS).	20
	Тдтфх 5: Системите за съхранение на енергия (акумулаторни батерии) да бъдат оформени в шкафове.	30
	Тдтфх 6: Системите за съхранение на енергия (акумулаторни батерии) да бъдат доставени в пакет с модул за управление (BMS), снабден с прекъсвач, за изключване на модула от батерии.	20
Максимален брой точки за допълнителните технически характеристики на оборудването: Тдтфх = (Тдтфх 1 + Тдтфх 2 + Тдтфх 3 + Тдтфх 4 + Тдтфх 5 + Тдтфх 6)		100

Тдтфх = (Тдтфх 1 + Тдтфх 2 + Тдтфх 3 + Тдтфх 4 + Тдтфх 5 + Тдтфх 6), където:

- (Тдтфх е сумата (сбора на точките от Таблица №1) от получените точки на база покритиите допълнителните технически характеристики за: Изграждане на нова фотоволтаична инсталация до 1 MW за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия (батерии), обект на оценка);

Точките по третия показател (Пз) на n-я участник се получават по следната формула:

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Европейския съюз – NextGenerationEU. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Бета 12 Иванови“ ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и СНД на ПИТ към МИР



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

$$П_3 = T_{\text{ДФХ}} \times 0,30$$

- където 0,30 е относителното тегло на показателя;

Комплексната оценка (**КО**) на всеки участник се получава като сума от оценките на офертата по трите показателя, изчислени по формулата:

$$КО = П_1 + П_2 + П_3$$

Максималната стойност на комплексната оценка „КО“ е 100 точки.

Участник, класиран от Крайния получател на първо място, се определя за изпълнител в рамките на процедура за избор на изпълнители чрез публична покана с предмет:

„Изграждане на нова фотоволтаична инсталация до 1 MW за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия (батерии)“.

Забележка:

- ❖ Крайният получател си запазва правото да изисква писмено представяне в определен срок на допълнителни доказателства за обстоятелствата, посочени в офертата, които имат значение за формиране на оценките и класирането на офертите.
- ❖ Крайният получател класира участниците в низходящ ред на получените комплексни оценки на офертите им. За изпълнител се определя участникът получил най-голям брой точки в комплексната оценка. На първо място се класира офертата с най-висока оценка. Когато две или повече оферти са получили еднаква комплексна оценка, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При различия между сумите, изразени с цифри и думи, за вярно се приема словесното изражение на сумата. За нуждите на тази методика всички числа, които могат да се получат при прилагане на съответните формули, се закръгляват до втория знак след десетичната запетая.