



МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

В процедурата за определяне на изпълнител по ПМС № 80/09.05.2022 г. за изпълнител с предмет „Изграждане на нова фотоволтаична инсталация за производство на енергия от възобновяеми източници за собствено потребление с номинална мощност 150 kVA в комбинация с локални съоръжения за съхранение на енергия“ се определя участникът, предложил икономически най-изгодната оферта, съгласно критерия „Оптимално съотношение качество-цена“.

Класирането на допуснатите до участие оферти се извършва на база получената от всеки кандидат **Комплексна оценка – КО**, която се получава като сума от индивидуалните оценки по следните показатели:

1. Предложена цена – П1
2. Гаранционни условия и поддръжка – П2
3. Срок на изпълнение – П3

Комплексната оценка на кандидатите се изчислява по следната формула:

$$КО_n = П1_n + П2_n + П3_n,$$

където „n“ е съответният кандидат.

Офертата, получила най-висока комплексна оценка, се класира на първо място.

Стойностите на всички показатели в КО се взимат с точност до втория знак след десетичната запетайка.

Таблица № 1

Показател - П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точките по показателя)
1	2	3	4
1. Предложена цена – П1	30 % (0,30)	100	Т ц
2. Гаранционни условия и поддръжка – П2	40 % (0,40)	100	Т г
3. Срок на изпълнение – П3	30 % (0,30)	100	Т с

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.

Указания за определяне на оценката по всеки показател :

Показател П1 – „Предложена цена”, 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:

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

- „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 на n-я участник се получават по следната формула:

$$П1 = T_{\text{ц}} \times 0,30, \text{ където:}$$

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

Показател П2 – “Гаранционни условия и поддръжка”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,40.

Максималният брой точки получава офертата/те, която/които е с предложени най-добри условия по отношение на гаранционни условия и поддръжка. Точките по показателя за всяка оферта се изчисляват като сума от точките, посочени в таблица № 2.

Таблица № 2

Гаранционни условия и поддръжка	Параметри	Точки
Продуктова гаранция на фотоволтаичните модули – Тг1 в години Максимален брой точки получава офертата с най-дълъг срок на продуктова гаранция на фотоволтаичните модули	≥ 12 години до 15 години вкл.	2 точки
	≥ 16 години до 20 години вкл.	5 точки
	≥ 21 години до 24 години вкл.	10 точки
	≥ 25 години	20 точки
Продуктова гаранция на система за съхранение (акумулаторна батерия) – Тг2 в години Максимален брой точки получава офертата с най-дълъг срок на продуктова гаранция на система за съхранение (акумулаторна батерия)	≥ 5 години до 9 години вкл.	5 точки
	≥ 10 години	20 точки
Гаранционен срок на СМР – Тг3 в години Максимален брой точки получава офертата с най-дълъг гаранционен срок на СМР	≥ 5 години до 7 години вкл.	5 точки
	≥ 8 години до 9 години вкл.	10 точки
	≥ 10 години	30 точки
Сроковете на гореописаните гаранции (Тг1, Тг2 и Тг3) следва да се предлагат в години, като цяло число, и започват да текат от датата на протокола за въвеждане на енергийното съоръжение в експлоатация.		
Време за реакция при подаден сигнал за повреда – Тг4 в астрономически часове (цяло число)	$T_{\text{г4}} = 10 \times \frac{BP_{\text{min}}}{BP_{\text{n}}},$	0 – 10 точки



Максимален брой точки получава офертата с най-кратко време за реакция при подаден сигнал за повреда	където ➤ „10” е максималният брой точки по критерия ; ➤ „BP _{min} ” е най-краткото време за реакция в часове (цяло число) ; ➤ „BP _n ” е времето за реакция в часове на n-я участник. Участниците не могат да предлагат време за реакция, по-кратко от един астрономически час и по-дълго от 6 астрономически часа. Участници, предложили време за реакция извън посочения диапазон на допустимост, няма да получат точки по този критерий.	
Време за отстраняване на повреда – T_{г5} в астрономически часове (цяло число) Максимален брой точки получава офертата с най-кратко предложено време за отстраняване на повреда	$T_{г5} = 10 \times \frac{BO_{min}}{BO_n},$ където ➤ „10” е максималният брой точки по критерия ; ➤ „BO _{min} ” е най-краткото време за отстраняване на повреда в часове (цяло число) ; ➤ „BO _n ” е времето за отстраняване на повреда в часове на n-я участник. Участниците не могат да предлагат време за отстраняване на повреда, по-кратко от два астрономически часа и по-дълго от 24 астрономически часа. Участници, предложили време за реакция извън посочения диапазон на допустимост, няма да получат точки по този критерий.	0 – 10 точки
Време за доставка на аварийно оборудване – T_{г6} в астрономически часове (цяло число) Максимален брой точки получава офертата с най-кратко предложено време за доставка на аварийно оборудване	$T_{г6} = 10 \times \frac{ВД_{min}}{ВД_n},$ където ➤ „10” е максималният брой точки по критерия ; ➤ „ВД _{min} ” е най-краткото време за доставка на аварийно оборудване (цяло число) ;	0 – 10 точки



	<p>➤ „ВД_n” е времето за доставка на аварирало оборудване в часове на n-я участник.</p> <p>Участниците не могат да предлагат време за доставка на аварирало оборудване, по-кратко от 24 астрономически часа и по-дълго от 96 астрономически часа. Участници, предложили време за реакция извън посочения диапазон на допустимост, няма да получат точки по този критерий.</p>	
Максимално възможни точки по показател „Гаранционни условия и поддръжка” – ТГ (ТГ = ТГ1 + ТГ2 + ТГ3 + ТГ4 + ТГ5 + ТГ6)		100 точки

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

$$ТГ(n) = ТГ1(n) + ТГ2(n) + ТГ3(n) + ТГ4(n) + ТГ5(n) + ТГ6(n)$$

$$П\ 2(n) = ТГ(n) \times 0,40:$$

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

Показател ПЗ – „Срок на изпълнение” с максимален брой 100 точки и относително тегло в комплексната оценка 0.30.

Максималният брой точки получава офертата с предложен най-кратък срок на изпълнение в календарни дни от датата на сключване на договора за СМР - 100 точки.

Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-краткия предложен срок за изпълнение по следната формула:

$$Тс = 100 \times \frac{C_{min}}{C_n},$$

където

- „100” е максималният брой точки по критерия ;
- „C_{min}” е най-краткият предложен срок за изпълнение – в календарни дни от датата на сключване на договора, цяло число – не по-малко от 15 дни ;
- „C_n” е предложеният срок за изпълнение от „n”-тия участник в календарни дни от датата на сключване на договора, цяло число – но не повече от 30 дни.

Срокът за изпълнение започва да тече от датата на сключване на договора за СМР и изтича с подписване без забележки на приемо – предавателен протокол за приемане на извършените строително – монтажни работи в обекта, предмет на публичната покана.

С оглед на реалистичност на предложения срок за изпълнение, включващ изграждане и въвеждане в експлоатация на фотоволтаичната инсталация в комбинация с батерии, са определени минимално



допустима стойност (праг на реалистичност) от **15 календарни дни** от датата на сключване на договора за СМР, както и максимално допустима стойност от **30 календарни дни**, но не по-късно от срока на договора за финансиране – 10.05.2025 г. Оферти, които не попадат в заложените граници, ще бъдат предложени за отхвърляне.

При изготвяне на своите оферти кандидатите следва да посочат срок за изпълнение в календарни дни, изразено в цяло число, като се съобразят с определените от Възложителя минимален и максимален срок на изпълнение предмета на публичната покана.

Кандидати, които предложат срок на изпълнение на дейностите, несъобразен с определените минимален и максимален срок на изпълнение, ще бъдат предложени за отстраняване от участие в процедурата.

Оферти, които не съдържат информация за предложен срок за изпълнение и/ или не съдържат информация за предложен срок на изпълнение в календарни дни, ще бъдат предложени за отстраняване от участие в процедурата.

Точките по третия показател ПЗ на офертата на “n”-тия участник се получават по следната формула:

$$ПЗ_{(n)} = T_{c(n)} \times 0,30 ,$$

където:

0,30 – относително тегло на показателя ПЗ.

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

$$КО = П 1 + П 2 + П 3$$

Офертата, получила най-висока комплексна оценка, се класира на първо място.

Стойностите на всички показатели в КО се взимат с точност до втория знак след десетичната запетайка.