



## МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

по Процедура за определяне на изпълнител „Избор с публична покана” с предмет:  
„Доставка и въвеждане в експлоатация на дълготрайни материални и нематериални активи по следните обособени позиции:

**Обособена позиция 1:**

- Софтуерен дистрибутиран дисков масив - 2 бр.;
- Сървър за виртуална споделена среда - 6 бр.;

**Обособена позиция 2:**

- Софтуер за управление на дистрибутиран дисков масив - 1 бр.“

### Методика за оценка на офертите по критерий за оценка „Оптимално съотношение качество-цена” по **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 2**

Преди началото на оценяване на офертите, комисията извършва предварителна проверка за комплектността на подадените оферти и съответствието им с изискванията, обявени в документацията за участие. При предварителната проверка се проверява наличието на всички необходими документи за участие, съгласно изисквания и указанията за подготовка на офертата към участниците в процедурата. На оценяване подлежат само офертите на кандидатите, които не са отстранени от участие и отговарят на обявените от възложителя изисквания.

По настоящата процедура ще се прилага критерий за оценка на офертите „Оптимално съотношение качество-цена”, където класирането на допуснатите до участие оферти се извършва на база получената от всяка оферта “Комплексна оценка” - (КО), като сума от индивидуалните оценки по предварително определените показатели. Класирането на офертите се извършва по низходящ ред на получената комплексна оценка като на първо място се класира офертата с най-висока комплексна оценка.

**Показателите и съответните им относителни тегла в комплексната оценка за са както следва:**

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. Срок за доставка и въвеждане в експлоатация – П2	20 % (0,20)	100	Т с.д.
3. Техническо съответствие – П3	50 % (0,50)	100	Т 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 са посочени 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.

**Показател 1** – “Предложена цена”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло – 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:

$$Тц. = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където :}$$

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

$$П1 = Тц \times 0,30$$

**Показател 2** – “Срок за доставка и въвеждане в експлоатация”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло – 0,20.

Максималният брой точки получава офертата с предложен най-кратък срок за доставка и въвеждане в експлоатация в месеци – 100 точки. Минималният срок за доставка и въвеждане в експлоатация, който участниците в процедурата могат да оферират е 3 календарни месеца. Максималният срок за доставка и въвеждане в експлоатация, който участниците в процедурата могат да оферират е 6 календарни месеца. Точките на участниците се определят в съотношение към най-краткият срок за доставка и въвеждане в експлоатация по следната формула:

$$Тс.д. = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където :}$$

- “100” е максималните точки по показателя;
- “ $C_{\min}$ ” е най-краткият срок за доставка и въвеждане в експлоатация;
- “ $C_n$ ” е срокът за доставка и въвеждане в експлоатация на n- я участник.

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

$$П2 = Тс.д. \times 0,20$$



**Показател 3** – „Техническо съответствие”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,50.

$$ПЗ = Тт.с. \times 0,50$$

За да бъдат допуснати до оценка, участниците по процедурата следва да предложат в офертата си дълготрайни материални активи, които да отговарят на минималните изисквания, посочени в Техническата спецификация към пакета тръжни документи.

В случай, че участниците предложат допълнителни функционалности и характеристика, описани от Възложителя, то същите ще бъдат оценени в съответствие с точките, посочени в настоящия показател. **В случай, че участник не предложи допълнителни функционалности, то ще се счита, че същият отговаря на изискванията на Възложителя, но ще бъде оценен с 0 точки по Показател 3.**

Оценката по показател „Техническо съответствие“ се извършва както следва:

#### **ПО ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 2 :**

Всички кандидати, които предложат в своите оферти, в частта „Техническо предложение” активи, отговарящи на минималните технически и функционални характеристики, заложи в Техническата спецификация към настоящата процедура, ще бъдат допуснати до оценка. Кандидати, които предложат активи с по-добри характеристики, ще получат точки по Показател 3 „Техническо съответствие” от Методиката за оценка, както следва:

Допълнителни технически характеристики, подлежащи на оценка:	Общ брой на точките за Обособена позиция 2 – 100 точки
<p><b>Софтуер за управление на дистрибутиран дисков масив - 1 бр.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Управление през API протокол – 5 точки;</li> <li>- Възможност за автоматично разпознаване на допълнителен дисков масив и разширяване през API и централизиран контролен панел - 5 точки;</li> <li>- Независима от хардуерния доставчик поддръжка</li> </ul>	

----- [www.eu-funds.bg](http://www.eu-funds.bg) -----



<p>(hardware vendor lock-in) - <b>10 точки</b>;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Възможност за използване на много изолирани ползватели на системата (multi tenancy) - <b>5 точки</b>;</li><li>- Възможност за репликиране и миграция на данните между различни видове дискови масиви и различни локации - <b>5 точки</b>;</li><li>- Поддръжка на Kubernetes Storage Class - <b>10 точки</b>;</li><li>- Поддръжка на Docker Volume Plugin - <b>10 точки</b>;</li><li>- Поддръжка на Replication factor 2 - <b>10 точки</b>;</li><li>- Обща производителност на дистрибутиран дисков масив:<ul style="list-style-type: none"><li>- от 1.0М до 1.49М 4К IOPS - <b>5 точки</b>;</li><li>- от 1.50М 4К IOPS и нагоре - <b>40 точки</b>;</li></ul></li></ul>	
--	--

**Кандидатът получава описания по-горе брой точки за всяка допълнителна техническа характеристика, която е заложил.**

**При непредставени нито една допълнителни технически характеристики, кандидатът получава 0 т. по Показател 3.**

Максимален брой точки – 100 т.

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

$$ПЗ = Тт.с. \times 0,50$$

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

$$КО = П1 + П2 + ПЗ$$

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