

V. МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„Доставка на аналитична апаратура за определяне на вода в диапазона от 0.01% до 100% по метода на Карл Фишер и аналитична апаратура за определяне на окислителна стабилност на масла и мазнини, в 2 (две) обособени позиции“

Настоящата методика представлява съвкупност от правила, които имат за цел да се определи начинът, по който ще се извърши класиране на офертите и ще се определят изпълнители на настоящата поръчка с предмет: „Доставка на аналитична апаратура за определяне на вода в диапазона от 0.01% до 100% по метода на Карл Фишер и аналитична апаратура за определяне на окислителна стабилност на масла и мазнини, в 2 (две) обособени позиции“, във връзка с изпълнението на проект № BG05M2OP001-1.002-0012 за създаване на Център за компетентност „Устойчиво опоздотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020.

I. ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1: ДОСТАВКА НА АПАРАТУРА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ВОДА В ДИАПАЗОНА ОТ 0.01% ДО 100% ПО МЕТОДА НА КАРЛ ФИШЕР

1. Критерий за възлагане

Допуснатите до разглеждане и оценка оферти в настоящата процедура по обособена позиция 1 се оценяват по критерий **„икономически най-изгодна оферта“** при оптимално съотношение качество/цена, което се оценява въз основа на показатели, свързани с предмета на обособената позиция.

2. Методика за оценка на офертите

Всички оферти по обособена позиция 1, които отговарят на изискванията на Закона за обществените поръчки, на условията на обявлението и документацията и на минималните изисквания, заложи в Техническата спецификация, ще бъдат разглеждани, оценявани и класирани по посочените по-долу показатели и методика.

Класирането на оферти по предмета на обособена позиция 1 се извършва по комплексна оценка (**КО**), изчислена на база техническата и финансова оценка на офертите, като критерият е „икономически най-изгодната оферта“. Класирането на офертите се извършва по низходящ ред на получената **КО**, като на първо място се класира офертата с най-висока **КО**.

В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, се прилага редът, посочен в чл. 58, ал. 2 и 3 от ППЗОП.

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво опоздотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Всеки участник трябва да предложи оборудване, което покрива минималните технически изисквания, описани в спецификацията. До оценка се допускат само предложения, които предлагат и покриват минималните технически изисквания на Възложителя.

Участникът следва да удостовери съответствието на техническите характеристики на предлаганата апаратура със следните доказателства:

А) Официални каталози и/или проспекти и/или брошури и/или технически спецификации от производител и/или точна хипервръзка към интернет-адреса на официалния сайт на производителя на Апаратурата, от където са видни техническите характеристики на конкретната офертирана Апаратура.

Б) В случай, че дадена техническа характеристика не е изрично посочена в официални каталози и/или проспекти и/или брошури и/или технически спецификации от производител и/или в официалния интернет-сайт на производителя на Апаратурата, тя може да бъде доказана с декларация или друг вид официален документ от производител.

Представянето на доказателства, описани в **т. А** и/или **т. Б**, е задължителна част от техническото предложение на участника. Участниците могат да представят доказателства по т. А, по т. Б или по двете точки. Липсата на доказателства е основание за отстраняване на участника (чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП).

Посочената информация трябва да е достъпна на български език, придружена с копие на оригиналния документ, от който е извършен преводът, освен ако съответните документи не са изготвени на български от производителя.

Участникът може да представи копие от: официални каталози, проспекти, брошури, технически спецификации от производител (само страниците, касаещи съответната номенклатура) и/или отпечатан от каталог/хипервръзка от сайта на производителя документ, свидетелстващи за техническите характеристики и функционални възможности на предлаганата за изпълнение апаратура. Оригиналните каталози се заверяват на първа вътрешна страница с подпис и печат на участника, като в техническото предложение участникът трябва да посочи страниците от каталога, на които е посочена информацията относно параметрите на предлаганата апаратура. Копията, извадките и/или отпечатаният от каталога/хипервръзката на сайта на производителя документ се заверяват на всяка страница с подпис и печат на участника. При представяне на оригинални фирмени каталози на производителя и/или копие, извадки от оригинални фирмени каталози (само страниците, касаещи съответната апаратура) и/или отпечатан от каталог/хипервръзка от сайта на производителя документ, които са на чужд език, следва да бъдат придружени с превод на български език.

Ако предложението на даден участник не покрива минималните изисквания към апаратурата и/или ако от представените доказателства, описани в **т. А** и/или **т. Б**, не се установява съответствие и наличие на минималните изисквания към апаратурата, участникът се отстранява от участие и предложението му не се оценява.

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

1. Показатели и методика за определяне на КО

Показателите, по които ще се извърши класирането на участниците с цел определяне на икономически най-изгодното предложение, са:

- предложена цена (Π_1)
- предложен гаранционен срок (Π_2)

Относителната тежест на отделните показатели и максималният възможен брой точки са както следва:

Показател – П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точките по показателя)
1	2	3	4
1. Предложена цена – Π_1	85 % (0.85)	100	Тц
2. Гаранционен срок – Π_2	15 % (0.15)	100	Тгс

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

КО на всеки участник за обособена позиция 1, при спазване на относителната тежест на отделните показатели, се изчислява, съгласно следната формула:

$$КО = \Pi_1 + \Pi_2$$

Максималният брой точки, които всеки участник може да получи за КО, е **100 точки**. Стойностите на оценката по всички показатели в КО се взимат с точност до втория знак след десетичната запетая.

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

2. Определяне на броя точки по отделните показатели

2.1. Показател Π_1 „Предложена цена”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в КО – 85%.

Предлаганата цена трябва да е крайна и да включва всички разходи за изпълнение на предмета на обособена позиция 1, като: разходи за транспортиране и доставка на апаратурата до мястото за доставка, включително опаковане, разопаковане, товарене, разтоварване, инсталиране/монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение за работа, както и разходи за отстраняване на всички технически неизправности, покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя.

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Предложената цена трябва да е без ДДС, в лева, и следва да е с не повече от два знака след десетичната запетая.

Ако по показател Π_1 („Предложена цена“) участник е предложил стойност 0,00 лв. или стойност, надвишаваща максималната прогнозна стойност съгласно настоящата документация, се счита, че офертата на този участник не отговаря на изискванията на Възложителя и участникът не се допуска до класиране.

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:

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

- “100” - максимални точки по показателя;
- “ $T_{ц(\min)}$ ” - най-ниската предложена цена;
- “ $T_{ц(n)}$ ” - цената на n-тия участник.

Точките по Π_1 на n-тия участник се получават по следната формула:

$$\Pi_1 = T_{ц} \times 0.85, \text{ където:}$$

- “0.85” - относително тегло на показателя.

Забележка: Точността на пресмятанията е до втори знак след десетичната запетая.

2.2 Показател Π_2 „Гаранционен срок“, в цели години, считано от датата на подписване на протокола за проведено обучение, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 15%.

Предложен гаранционен срок (Π_2)

	За предложен Гаранционен срок*	Тгс
1	една година	0
2	две години	50
3	три и повече години	100

**Забележка: Гаранционният срок трябва да е посочен в цели години. Кандидатът трябва да е в състояние да предостави поне една година гаранция. При предоставяне на по-малко от една година безплатна гаранционна поддръжка участникът ще бъде отстранен и няма да бъде допуснат до оценяване.*

Точките по показател Π_2 се получават по следната формула:

$$\Pi_2 = T_{гс} \times 0.15, \text{ където:}$$

- “0.15” - относително тегло на показателя.

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

II. ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2. ДОСТАВКА НА АНАЛИТИЧНА АПАРАТУРА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОКИСЛИТЕЛНА СТАБИЛНОСТ НА МАСЛА И МАЗНИНИ

1. Критерий за възлагане

Допуснатите до разглеждане и оценка оферти в настоящата процедура по обособена позиция 2 се оценяват по критерий „икономически най-изгодна оферта” при оптимално съотношение качество/цена, което се оценява въз основа на показатели, свързани с предмета на обособената позиция.

2. Методика за оценка на офертите

Всички оферти по обособена позиция 2, които отговарят на изискванията на Закона за обществените поръчки, на условията на обявлението и документацията и на минималните изисквания, заложи в Техническата спецификация, ще бъдат разглеждани, оценявани и класирани по посочените по-долу показатели и методика.

Класирането на оферти по предмета на обособена позиция 2 се извършва по комплексна оценка (**КО**), изчислена на база техническата и финансова оценка на офертите, като критерият е „икономически най-изгодната оферта“. Класирането на офертите се извършва по низходящ ред на получената **КО**, като на първо място се класира офертата с най-висока **КО**.

В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, се прилага редът, посочен в чл. 58, ал. 2 и 3 от ППЗОП.

Всеки участник трябва да предложи оборудване, което покрива минималните технически изисквания, описани в спецификацията. До оценка се допускат само предложения, които предлагат и покриват минималните технически изисквания на Възложителя.

Участникът следва да удостовери съответствието на техническите характеристики на предлаганата апаратура със следните доказателства:

А) Официални каталози и/или проспекти и/или брошури и/или технически спецификации от производител и/или точна хипервръзка към интернет-адреса на официалния сайт на производителя на Апаратурата, от където са видни техническите характеристики на конкретната офертирана Апаратура.

Б) В случай, че дадена техническа характеристика не е изрично посочена в официални каталози и/или проспекти и/или брошури и/или технически спецификации от производител и/или в официалния интернет-сайт на производителя на Апаратурата, тя може да бъде доказана с декларация или друг вид официален документ от производител.

Представянето на доказателства, описани в **т. А** и/или **т. Б**, е задължителна част от техническото предложение на участника. Участниците могат да представят доказателства по **т. А**, по **т. Б** или по двете точки. Липсата на доказателства е основание за отстраняване на участника (чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП).

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво опоздотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Посочената информация трябва да е достъпна на български език, придружена с копие на оригиналния документ, от който е извършен преводът, освен ако съответните документи не са изготвени на български от производителя.

Участникът може да представи копие от: официални каталози, проспекти, брошури, технически спецификации от производител (само страниците, касаещи съответната номенклатура) и/или отпечатан от каталог/хипервръзка от сайта на производителя документ, свидетелстващи за техническите характеристики и функционални възможности на предлаганата за изпълнение апаратура. Оригиначните каталози се заверяват на първа вътрешна страница с подпис и печат на участника, като в техническото предложение участникът трябва да посочи страниците от каталога, на които е посочена информацията относно параметрите на предлаганата апаратура. Копията, извадките и/или отпечатаният от каталога/хипервръзката на сайта на производителя документ се заверяват на всяка страница с подпис и печат на участника. При представяне на оригинални фирмени каталози на производителя и/или копие, извадки от оригинални фирмени каталози (само страниците, касаещи съответната апаратура) и/или отпечатан от каталог/хипервръзка от сайта на производителя документ, които са на чужд език, следва да бъдат придружени с превод на български език.

Ако предложението на даден участник не покрива минималните изисквания към апаратурата и/или ако от представените доказателства, описани в т. А и/или т. Б, не се установява съответствие и наличие на минималните изисквания към апаратурата, участникът се отстранява от участие и предложението му не се оценява.

1. Показатели и методика за определяне на КО

Показателите, по които ще се извърши класирането на участниците с цел определяне на икономически най-изгодното предложение, са:

- предложена цена (Π_1)
- предложен гаранционен срок (Π_2)

Относителната тежест на отделните показатели и максималният възможен брой точки са както следва:

Показател – П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точките по показателя)
1	2	3	4
1. Предложена цена – Π_1	85 % (0.85)	100	Тц
2. Гаранционен срок – Π_2	15 % (0.15)	100	Тгс

Забележка: В колона № 1 са посочени определените показатели с техните обозначения; в колона № 2 са посочени относителните тегла на всеки показател, като процент от КО (до

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво опоздотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

100%); в колона № 3 е посочен максималният възможен брой точки (еднакъв за всички показатели); в колона № 4 е дадено символното обозначение на точките, които ще получи дадена оферта в конкретен показател.

КО на всеки участник за обособена позиция 2, при спазване на относителната тежест на отделните показатели, се изчислява, съгласно следната формула:

$$КО = П_1 + П_2$$

Максималният брой точки, които всеки участник може да получи за **КО**, е **100 точки**.

Стойностите на оценката по всички показатели в **КО** се взимат с точност до втория знак след десетичната запетая.

Офертата, получила най-висока **КО**, се класира на първо място.

2. Определяне на броя точки по отделните показатели

2.1. Показател П₁ „Предложена цена”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в **КО** – 85%.

Предлаганата цена трябва да е крайна и да включва всички разходи за изпълнение на предмета на обособена позиция 2, като: разходи за транспортиране и доставка на апаратурата до мястото за доставка, включително опаковане, разопаковане, товарене, разтоварване, инсталиране/монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение за работа, както и разходи за отстраняване на всички технически неизправности, покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя.

Предложената цена трябва да е без ДДС, в лева, и следва да е с не повече от два знака след десетичната запетая.

Ако по показател **П₁** („Предложена цена“) участник е предложил стойност 0,00 лв. или стойност, надвишаваща максималната прогнозна стойност съгласно настоящата документация, се счита, че офертата на този участник не отговаря на изискванията на Възложителя и участникът не се допуска до класиране.

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:

$$Тц = 100 \times \frac{Тц(min)}{Тц(n)}, \text{ където:}$$

- “100” - максимални точки по показателя;
- “Тц (min)” - най-ниската предложена цена;
- “Тц (n)” - цената на n-тия участник.

Точките по **П₁** на n-тия участник се получават по следната формула:

$$П_1 = Тц \times 0.85, \text{ където:}$$

----- www.eufunds.bg -----

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво опозотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

- "0.85" - относително тегло на показателя.

Забележка: Точността на пресмятанятия е до втори знак след десетичната запетая.

2.2 Показател П₂ „Гаранционен срок”, в цели години, считано от датата на подписване на протокола за проведено обучение, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 15%.

Предложен гаранционен срок (П₂)

	За предложен Гаранционен срок*	Тгс
1	една година	0
2	две години	50
3	три и повече години	100

**Забележка: Гаранционният срок трябва да е посочен в цели години. Кандидатът трябва да е в състояние да предостави поне една година гаранция. При предоставяне на по-малко от една година безплатна гаранционна поддръжка участникът ще бъде отстранен и няма да бъде допуснат до оценяване.*

Точките по показател П₂ се получават по следната формула:

$P_2 = T_{гс} \times 0.15$, където:

- "0.15" - относително тегло на показателя.