



МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

по процедура за определяне на изпълнител „Избор с публична покана“ с предмет:
**„Доставка, инсталация и въвеждане в експлоатация на енергийно ефективно оборудване:
Обособена позиция 1: Доставка на Четиривалова хидравлична листоогъваща машина – 1 бр.;
Обособена позиция 2: Доставка на Лентоотрезна машина – 1 бр.;
Обособена позиция 3: Доставка на Телехендлер – 1 бр.“**

В провежданата процедура за определяне на изпълнител по чл. 51 от ЗУСЕСИФ и ПМС № 160/01.07.2016 г. за изпълнител се определя този участникът, предложил икономически най-изгодната оферта, съгласно критерият **„Оптимално съотношение качество-цена“**.

Класирането на допуснатите до участие оферти се извършва на база получената от всяка оферта **„Комплексна оценка“**- (КО), като сума от индивидуалните оценки от следните показатели:

1. **Предложена цена;**
2. **Предложен гаранционен срок;**
3. **Допълнителни технически показатели.**

Таблица 1

Показател - П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точките по показателя)
1	2	3	4
1.Предложена цена – П ₁	30 % (0,30)	10	Тц
2.Предложен гаранционен срок – П ₂	30 % (0,30)	10	Тг.с
3.Допълнителни технически показатели – П ₃	40 % (0,40)	10	Тд.т.п.

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 (до100%); 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.

Определяне на оценката по всеки показател:

Показател 1 - „Предложена цена”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло в комплексната оценка – 0,30.

Максималният брой точки получава офертата с предложена най-ниска цена – 10 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-ниската предложена цена по следната формула:

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

Проект BG16RFOP002-3.001-0783 „Повишаване на енергийната ефективност на „Галера 07” ЕООД, чрез внедряване в производството на ново енергийно ефективно оборудване”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Галера 07” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.



C_{min}

$T_{ц} = 10 \times \frac{C_{min}}{C_n}$, където:

C_n

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

Точките по показателя 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 – „ Предложен гаранционен срок”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,30.

Максималният брой точки получава офертата с предложен максимален гаранционен срок – 10 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-голям гаранционен срок по следната формула:

$T_{г.с.n}$

$T_{г.с.} = 10 \times \frac{T_{г.с.n}}{T_{г.с.max}}$, където:

$T_{г.с.max}$.

- „10” е максималния брой точки по показателя;
- „ $T_{г.с.n}$ ” е предложен гаранционен срок на n-тия участник;
- „ $T_{г.с.max}$.” е максималния предложен гаранционен срок.

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

$P_2 = T_{г.с.} \times 0,30$,където:

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

Предложения от кандидата гаранционен срок не може да бъде по-малък или по-голям от посочения в изискванията на бенефициента, заложен в техническата оферта за конкретната обособена позиция.



Показател 3 - “Допълнителни технически характеристики”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло в комплексната оценка – 0,40.

Максималният брой точки получава офертата, която е покрила всички допълнителни технически и функционални характеристики извън минимално изискуемите.

Оценката за всеки допълнителен технически показател се извършва по следния начин:

- Максималния брой точки ще бъде присъден на офертата, която включва съответния допълнителен /опционален/ технически показател;
- Офертата, която не включва съответния допълнителен технически показател получава 0 точки.

Точките по показателя за всяка оферта се изчисляват, като сума от точките посочени в следните таблици за съответната обособена позиция:

- Таблица 2.1 относно **Обособена позиция 1: Четиривалова хидравлична листоогъваща машина – 1 бр.**
- Таблица 2.2 относно **Обособена позиция 2: Лентоотрезна машина – 1 бр.**
- Таблица 2.3 относно **Обособена позиция 3: Телехендлер – 1 бр.**
-

Таблица 2.1 относно Обособена позиция 1: Четиривалова хидравлична листоогъваща машина – 1 бр.:

№	Оценявани допълнителни /опционални/ технически показатели		Обозначение	Символно обозначение (точките по показателя)
1	Графично ЦПУ с различни макроси	Да		1
		Не		0
			T₁	1
2	Система за ъпгрейд на ЦПУ, посредством директно включване на нови системи без нужда от допълнителни модификации по машината	Да		1
		Не		0
			T₂	1
3	Възможност за работа с машината и ЦПУ в облак	Да		1
		Не		0
			T₃	1
4	Електронна система са независимо самонивелиране на страничните валове	Да		1
		Не		0
			T₄	1



5	Система за управление на всички оси на машината посредством един контролен елемент. Възможност за добавяне на нови оси и аксесоари без промяна в пулта за управление	Да		1
		Не		0
			T₅	1
6	Предогъване и огъване само с една операция	Да		1
		Не		0
			T₆	1
7	Система за постоянно притискане на централния вал по време на предварителното огъване и недопускане колебания в притискането	Да		1
		Не		0
			T₇	1
8	Двустранно накланяне на страничните валове	Да		1
		Не		0
			T₈	1
9	Софтуер и ЦПУ на производителя на машината	Да		1
		Не		0
			T₉	1
10	Система за огъване на конуси	Да		1
		Не		0
			T₁₀	1
Максимално възможни точки по показател Допълнителни технически характеристики				10

Общата оценка по този показател за **Обособена позиция 1: Четиривалова хидравлична листоогъваща машина – 1 бр.е:**

Тд.т.п. = $\sum T_i$, като $i=1$ до $i=10$

➤ „10” е максималния брой точки по показателя

Точките по показателя се получават по следната формула:

П₃ = **Тд.т.п.** x **0,40**,където:

➤ „0,40” е относителното тегло на показателя

Таблица 2.2 относно Обособена позиция 2: Лентоотрезна машина – 1 бр.:

----- www.eufunds.bg ----- 4

Проект BG16RFOP002-3.001-0783 „Повишаване на енергийната ефективност на „Галера 07” ЕООД, чрез внедряване в производството на ново енергийно ефективно оборудване”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Галера 07” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган..



№	Оценявани допълнителни/опционални/технически показатели		Обозначение	Символно обозначение (точките по показателя)
1	Възможност за рязане <u>в двете страни</u> под ъгъл 0°; ±45°; ±60°	Да		2
		Не		0
			T₁	2
2	Рязане при ъгъл 0°: – Кръгли тръби – ф460мм – Квадратни тръби – 460мм – Правоъгълни профили – 620x460мм – Плътни кръгли профили – ф350мм – Рязане в сноп – 600x400мм	Да		2
		Не		0
			T₂	2
3	Рязане при ъгъл ±45°: – Кръгли тръби – ф420мм – Квадратни тръби – 405мм – Правоъгълни профили – 420x400мм	Да		2
		Не		0
			T₃	2
4	Рязане при ъгъл ±60°: – Кръгли тръби – ф275мм – Квадратни тръби – 265мм – Правоъгълни профили – 280x390мм	Да		2
		Не		0
			T₄	2
5	Хидравлично стягане на материала	Да		0,5
		Не		0
			T₅	0,5
6	Хидравлично повдигане и спускане на рамото	Да		0,5
		Не		0
			T₆	0,5
7	Хидравлично автоматично регулиране силата на натиск	Да		1
		Не		0
			T₇	1
Максимално възможни точки по показател Допълнителни технически характеристики				10

----- www.eufunds.bg ----- 5

Проект BG16RFOP002-3.001-0783 „Повишаване на енергийната ефективност на „Галера 07” ЕООД, чрез внедряване в производството на ново енергийно ефективно оборудване”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Галера 07” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган..



Общата оценка по този показател за **Обособена позиция 2: Лентоотрезна машина – 1 бр.** е:

$$\text{Тд.т.п.} = \sum T_i, \text{ като } i=1 \text{ до } i=7$$

➤ „10” е максималния брой точки по показателя

Точките по показателя се получават по следната формула:

$$P_3 = \text{Тд.т.п.} \times 0,40, \text{ където:}$$

➤ „0,40” е относителното тегло на показателя

Таблица 2.3 относно **Обособена позиция 3: Телехендлер – 1 бр.:**

№	Оценявани допълнителни/опционални/технически показатели		Обозначение	Символно обозначение (точките по показателя)
1	Кофа с нож за телескопичен товарач с обем - 1.0 m ³ и ширина L=2450 mm	Да		10
		Не		0
			T₁	10
Максимално възможни точки по показател Допълнителни технически характеристики				10

Общата оценка по този показател за **Обособена позиция 3: Телехендлер – 1 бр. е:**

$$\text{Тд.т.п.} = \sum T_i, \text{ като } i=1 \text{ до } i=1$$

➤ „10” е максималния брой точки по показателя

Точките по показателя се получават по следната формула:

$$P_3 = \text{Тд.т.п.} \times 0,40, \text{ където:}$$

➤ „0,40” е относителното тегло на показателя

Комплексната оценка (КО) за всеки участник се образува като сума от точките по трите показателя за всяка отделна обособена позиция, изчислени по формулата:

$$КО = P_1 + P_2 + P_3$$

----- www.eufunds.bg ----- 6

Проект BG16RFOP002-3.001-0783 „Повишаване на енергийната ефективност на „Галера 07” ЕООД, чрез внедряване в производството на ново енергийно ефективно оборудване”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Галера 07” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган..