



МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

I. В процедурата за избор на изпълнител с предмет: „Доставка на производствено оборудване за „Кофражна техника“ АД“, съгласно чл. 51 от ЗУСЕСИФ и ПМС № 80/09.05.2022 г. за изпълнител на доставката ще бъде определен участникът, предложил икономически най-изгодната оферта, включваща „оптимално съотношение качество-цена“. Класирането на допуснатите до участие оферти ще се извърши на база на получената от всяка оферта „Комплексна оценка“ (КО), която е сума от индивидуалните оценки по предварително определените показатели.

Оценката ще бъде извършена въз основа на предложените от кандидатите в техните оферти (i) **технически и функционални характеристики на оборудването, надхвърлящи** минималните задължителни технически и функционални характеристики, определени от Купувача, (ii) **условия на гаранционна поддръжка, по-изгодни за Купувача**, спрямо определените задължителни минимални изисквания и (iii) **предложената цена**, при следните показатели за оценяване и съответните им относителни тегла в комплексната оценка (КО):

Показател – П (наименование)	Относително тегло в КО	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точките по показателя)
1	2	3	4
1. Технически и функционални характеристики на оборудването, надхвърлящи минималните задължителни изисквания (техническа оценка - ТО)	40% (0,4)	40	Тто
2. Условия на гаранционна поддръжка, по-изгодни спрямо определените задължителни минимални изисквания (оценка на условията на гаранционна поддръжка – УГП)	30% (0,3)	40	Тугп
3. Предложена цена (финансова оценка - ФО)	30% (0,3)	40	Тфо

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.

II. Указания за определяне на оценката по всеки показател и комплексната оценка



1. Показател 1 „Технически и функционални характеристики на оборудването, надхвърлящи минималните задължителни изисквания (техническа оценка - ТО)“: максимален брой точки 40 и относително тегло в комплексната оценка 40% (0,4).

Критериите за техническа оценка, залегнали в таблица 1 по-долу, се отнасят до технически и функционални характеристики на оборудването, надхвърлящи задължителните изисквания на Възложителя, определени в Техническото предложение, част от Образца на оферта, приложена към Публичната покана.

Таблица 1 за техническата оценка:

№	Показатели за техническа оценка (допълнителни технически и функционални характеристики)	Техническа оценка		
		Източник на информация	Технически параметри съгласно офертата на кандидата	Точки
1	Допълнителни технически и функционални характеристики на оборудването	Образец на оферта – Техническо предложение, табл. 1, колона 2	По т. 1) Роботизирана клетка за заваряване на база 7-осен робот със заваръчен апарат, комплектувана с 2 бр. позиционери и роботизиран слайдер с количка - 1 бр.	
			1. Седмата ос на работа да има обхват +/- 90°	4 т.
			2. Скорост на 7-та ос – 2,79 rad/sek. (160°/sek)	4 т.
			3. Номинален работен цикъл – при 500A – 60% ED, при 388A - 100 ED	4 т.
			4. Разстояние между позиционерите 3000 мм	4 т.
			5. Релсов път на работа мин. 6000 мм	4 т.
			По т. 2) Роботизирана клетка за заваряване на база 7-осен робот със заваръчен апарат, окомплектована с 1 бр. позиционер – 1 бр.	
			1. Върху платформата на работа да бъдат поставени всички елементи от заваръчната система, с цел осигуряване на мобилност	4 т.



			2. Седмата ос на работа да има обхват +/- 90°	4 т.
			3. Скорост на 7-та ос – 2,79 rad/sek. (160°/sek)	4 т.
			4. Номинален работен цикъл – при 500A – 60% ED, при 388A - 100 ED	4 т.
			5. Скорост на въртене на позиционера – 3,14 rad/sek. (180 deg/s)	4 т.
			Не са предложени допълнителни технически и функционални характеристики на оборудването.	0 т.
	Максимален брой оценъчни точки			40 т.

2. Показател 2 „Условия на гаранционна поддръжка, по-изгодни спрямо определените задължителни минимални изисквания (оценка на условията на гаранционна поддръжка – УГП)“: максимален брой точки 40 и относително тегло в комплексната оценка 30% (0,3)

Критериите за оценка на условията на гаранционна поддръжка, залегнали в таблица 2 по-долу, се отнасят до предложени условия на гаранционна поддръжка, **по-изгодни спрямо определените задължителните минимални изисквания**, определени в Техническото предложение, част от Образца на оферта, приложена към Публичната покана.

Таблица 2 за оценка на условията на гаранционна поддръжка:

№	Показатели за оценка на условията на гаранционна поддръжка	Източник на информация	Техническа оценка	
			Технически параметри съгласно офертата на кандидата	Точки
1	Гаранционен срок за отстраняване на проявили се проблеми с оборудването ($\Gamma_{\text{мес}}$)	Образец на оферта – Техническо предложение, табл. 1, колона 2	$\Gamma_{\text{мес}} \geq 24$ мес.	20 т.
			$18 \text{ мес.} \leq \Gamma_{\text{мес}} < 24$ мес.	15 т.
			$16 \text{ мес.} \leq \Gamma_{\text{мес}} < 18$ мес.	10 т.
			$12 \text{ мес.} < \Gamma_{\text{мес}} < 16$ мес.	5 т.
2	Време за реакция при възникнала повреда в	Образец на оферта –	$t_{\text{часове}} \leq 24$	20 т.
			$25 \leq t_{\text{часове}} < 29$	15 т.



	оборудването в рамките на гаранционния срок (t часове)	Техническо предложение, табл. 1, колона 2	$29 \leq t_{\text{часове}} < 39$	10 т.
			$39 \leq t_{\text{часове}} < 48$	5 т.
Максимален брой точки				40 т.

3. Показател 3 „Финансова оценка” (ФО): максимален брой точки 40 и относително тегло в комплексната оценка 30% (0,3).

Финансовата оценка (ФО) се определя по следния начин:

- участникът, предложил най-ниска цена, получава финансова оценка 40;
- финансовите оценки на всички останали участници се изчисляват по формулата: финансова оценка (ФО) = (минималната предложена цена / цената, предложена от участника)*40, където „минималната предложена цена” е най-ниската предложена цена от участник, допуснат до класиране; „цената, предложена от участника” е цената, предложена от конкретен участник за цялостно изпълнение на настоящата задача (в лева, без ДДС).

4. Комплексната оценка (КО) за определяне на „икономически най-изгодната оферта” представлява съвкупност от относителната тежест на техническата оценка, оценката на условията на гаранционна поддръжка и финансовата оценка на всеки кандидат.

Относителните тежести на техническата оценка (ТО), оценката на условията на гаранционна поддръжка (УГП) и финансовата оценка (ФО) са, както следва:

(ТО) = тежест 40 %

(УГП) = тежест 30 %

(ФО) = тежест 30 %

Комплексната оценка се определя по формулата:

$(КО) = (ТО*0,4) + (УГП*0,3) + (ФО*0,3)$

На първо място се класира участника, чиято оферта има най-голям брой точки по комплексната оценка.

Останалите оферти се класират по низходящ ред.