



МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

В провежданите процедури за определяне на изпълнител по чл.51 от ЗУСЕСИФ, за изпълнител се определя участникът, предложил икономически най-изгодната оферта. Тази методика е разработена за оценка на офертите във връзка с избор на изпълнител с публична покана по процедура с предмет Доставка на оборудване, с три обособени позиции:

1. Обособена позиция 1: петосен обработващ център – 1 брой;
2. Обособена позиция 2: струг с ЦПУ – 2 броя;
3. Обособена позиция 3: CAD/CAM софтуерна система – 1 брой;

по договор за безвъзмездна финансова помощ № BG16RFOP002-2.001-0874-C01 по оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, процедура за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG16RFOP002-2.001 „Подобряване на производствения капацитет в МСП“.

Само кандидати, чиито оферти отговарят на посочените от възложителя изисквания и минимални технически показатели, представени в техническите спецификации за изпълнението на поръчката или са предложили машини с по-добри показатели се допускат до по-нататъшна оценка.

Оферти, неотговарящи на изискванията на възложителя, не се допускат до по-нататъшна оценка.

В процедурата за оценка на офертите ще се прилага критерият за „**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 по предварително определените показатели.

Настоящата методика ще се прилага за всички обособени позиции, като ще се извърши отделна оценка и класиране на офертите, получени за всяка една от обособените позиции.

Участник, получил най-висока комплексна оценка се класира на първо място.

При еднаква комплексна оценка за изпълнител се избира участникът с по-висока оценка за Показател 3 – технически характеристики.

Показатели за определяне на комплексна оценка по обособена позиция 1 – петосен обработващ център – 1 брой:

Показател - П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точки по показателя)
1	2	3	4
1.Предложена цена – П ₁	30 % (0,30)	10	Т _ц
2.Гаранционен срок – П ₂	30 % (0,30)	10	Т _{г.с.}
3. Съответствие с допълнителни технически характеристики – П ₃	40 % (0,40)	10	Т _{т.х.}



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 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:

$$T_{ц} = 10 \times \frac{Ц_{\min}}{Ц_n}, \text{ където:}$$

- „10” е максималните точки по показателя ;
- „ $Ц_{\min}$ ” е най-ниската предложена цена ;
- „ $Ц_n$ ” е цената на n-я участник.

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

$$P_1 = T_{ц} \times 0,30, \text{ където:}$$

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

Показател 2 – „Гаранционен срок”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,30.

Максималният брой точки получава офертата, която е предложила най-дълъг гаранционен срок (в месеци) – 10 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-дългия гаранционен срок (в месеци) по следната формула:

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

- „10” е максималните точки по показателя ;
- „Г.С._{max}” е най-дълъг гаранционен срок(в месеци) ;
- „С.П._n” е гаранционен срок (в месеци) на n-я участник.

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

$$P_2 = T_{г.с.} \times 0,30, \text{ където:}$$



- „0,30” е относителното тегло на показателя.
- С оглед избягване получаването на нереалистични предложения максималния гаранционен срок, който може да предложи даден изпълнител следва да е максимум 60 месеца.

Показател 3 – „Съответствие с допълнителни технически характеристики”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,40.

Броят на точки от показател 3 се определя в зависимост от предложените в офертата технически характеристики и съответствието им с изискванията на бенефициента. Разпределението на точките ще се определя в зависимост от наличието или липсата на определени допълнителни технически характеристики, посочени в последващата таблица:

Таблица № 1 за съответствие с допълнителни технически характеристики за показател 3, обособена позиция 1 – Т т.х.

Технически характеристики 1	Точки 2
1.Осъществяване на индивидуализация на интерфейса и правата на потребителски достъп на няколко оператора посредством чип карта	Наличие -3 т., Липса – 0 т.
2.Наличие на 3D-CNC управление с готови цикли за лесно програмиране и минимум 19” дисплей	Наличие -3 т., Липса – 0 т.
3.Наличие на инкрементални линейки по осите	Наличие -1,5 т., Липса – 0 т.
4. Система за автоматична компенсация на кинематиката на машината при 5 осна работа – хардуер и софтуер	Наличие -1,5 т., Липса – 0 т.
5. Система за вътрешно охлаждане през шпиндела с високо налягане и тип на филтрацията – хартиен филтър	Наличие -1 т., Липса – 0 т.
Максимално възможни точки по показател 3 „Технически характеристики” – Т т.х.	10 точки

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

$$П_3 = Т_{т.х.} \times 0,40, \text{ където :}$$

Проект „Подобряване на производствения капацитет и създаване на предпоставки за реализиране на износ в Лидер маг ЕООД”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Лидер маг ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския Съюз и Управляващия орган



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

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.

Показатели за определяне на комплексна оценка по обособена позиция 2 – струг с ЦПУ – 2броя:

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	Т _ц
2.Гаранционен срок – П ₂	30 % (0,30)	10	Т _{г.с.}
3. Съответствие с допълнителни технически характеристики – П ₃	40 % (0,40)	10	Т _{т.х.}

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 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:

$$Т_{ц} = 10 \times \frac{Ц_{\min}}{Ц_n}, \text{ където:}$$

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

Точките по първия показател 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 – „Гаранционен срок”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,30.

Максималният брой точки получава офертата, която е предложила най-дълъг гаранционен срок (в месеци) – 10 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-дългия гаранционен срок (в месеци) по следната формула:

$$T_{г.с.} = 10 \times \frac{Г.С. \text{ н}}{Г.С. \text{ max}}, \text{ където:}$$

- „10” е максималните точки по показателя;
- „Г.С. max” е най-дълъг гаранционен срок (в месеци);
- „С.П. n” е гаранционен срок (в месеци) на n-я участник.

Точките по втория показател 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.
- С оглед избягване получаването на нереалистични предложения максималния гаранционен срок, който може да предложи даден изпълнител следва да е максимум 60 месеца.

Показател 3 – „Съответствие с допълнителни технически характеристики”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,40.

Броят на точки от показател 3 се определя в зависимост от предложените в офертата технически характеристики и съответствието им с изискванията на бенефициента. Разпределението на точките ще се определя в зависимост от наличието или липсата на определени допълнителни технически характеристики, посочени в последващата таблица:

Таблица № 2 за съответствие с допълнителни технически характеристики за показател 3, обособена позиция 2 – $T_{г.х.}$

Технически характеристики	Точки
1	2



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

1. Осъществяване на индивидуализация на интерфейса и правата на потребителски достъп на няколко оператора посредством чип карта	Наличие -3 т., Липса – 0 т.
2. Наличие на 3D-CNC управление с готови цикли за лесно програмиране и минимум 15” дисплей и 3D симулация	Наличие -3 т., Липса – 0 т.
3. Наличие на револверна глава с възможност за монтиране на 12 инструмента челно и 6 инструмента по периферията	Наличие -2 т., Липса – 0 т.
4. Наличие на мощна помпа за охлаждане през инструментите – 12 бар.	Наличие -2 т., Липса – 0 т.
Максимално възможни точки по показател 3 „Технически характеристики” – Т т.х.	10 точки

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

$$П_3 = Т_{т.х.} \times 0,40, \text{ където :}$$

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

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.

Показатели за определяне на комплексна оценка по обособена позиция 3 – CAD/CAM софтуерна система – 1 брой:

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	Т_ц
2. Гаранционен срок – П ₂	30 % (0,30)	10	Т_{г.с.}
3. Съответствие с допълнителни технически характеристики – П ₃	40 % (0,40)	10	Т_{т.х.}

Проект „Подобряване на производствения капацитет и създаване на предпоставки за реализиране на износ в Лидер маг ЕООД“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Лидер маг ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския Съюз и Управляващия орган



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 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:

$$T_{ц} = 10 \times \frac{Ц_{\min}}{Ц_n}, \text{ където:}$$

- „10” е максималните точки по показателя ;
- „ $Ц_{\min}$ ” е най-ниската предложена цена ;
- „ $Ц_n$ ” е цената на n-я участник.

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

$$P_1 = T_{ц} \times 0,30, \text{ където:}$$

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

Показател 2 – „Гаранционен срок”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,30.

Максималният брой точки получава офертата, която е предложила най-дълъг гаранционен срок (в месеци) – 10 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-дългия гаранционен срок (в месеци) по следната формула:

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

- „10” е максималните точки по показателя ;
- „Г.С._{max}” е най-дълъг гаранционен срок(в месеци) ;
- „С.П._n” е гаранционен срок (в месеци) на n-я участник.

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

$$P_2 = T_{г.с.} \times 0,30, \text{ където:}$$



- „0,30” е относителното тегло на показателя.
- С оглед избягване получаването на нереалистични предложения максималния гаранционен срок, който може да предложи даден изпълнител следва да е максимум 60 месеца.

Показател 3 – „Съответствие с допълнителни технически характеристики”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,40.

Броят на точки от показател 3 се определя в зависимост от предложените в офертата технически характеристики и съответствието им с изискванията на бенефициента. Разпределението на точките ще се определя в зависимост от наличието или липсата на определени допълнителни технически характеристики, посочени в последващата таблица:

Таблица № 3 за съответствие с допълнителни технически характеристики за показател 3, обособена позиция 3 – Т т.х.

Технически характеристики	Точки
1	2
1.Наличие на синхронна технология за редактиране на външни файлове	Наличие -3 т., Липса – 0 т.
2.Наличие на функционалност за NC симулация с реални G кодове в рамките на същия софтуер	Наличие -3 т., Липса – 0 т.
3. Наличие на единна CAD/CAM програма	Наличие - 4 т., Липса – 0 т.
Максимално възможни точки по показател 3 „Технически характеристики” – Т т.х.	10 точки

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

$$П_3 = Т_{т.х.} \times 0,40 , \text{ където :}$$

- „0,40” е относителното тегло на показателя.

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

$$КО = П_1 + П_2 + П_3$$

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

Забележка:

Комисията си запазва правото да изисква писмено представяне в определен срок на допълнителни доказателства за обстоятелствата, посочени в офертата, които имат значение за формиране на оценките и класирането на офертите.