ПРИМЕРНА МЕТОДИКА
ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ
По процедура с предмет: Доставка, конфигурация и въвеждане в експлоатация на интелигентно решение за цифров анализ и управление на потоци от данни на база електронни етикети – 1 бр.

В провежданите процедури за избор с публична покана по чл. 51 от ЗУСЕСИФ и ПМС № 4/11.01.2024 г. за изпълнител се определя кандидатът, предложил икономически най-изгодната оферта, която може да включва :

1. Най-ниска цена”, където класирането на допуснатите до участие оферти се извършва само и единствено на база предложена цена (ед.цена и/или обща стойност);

2. “Ниво на разходите“

3. Оптимално съотношение качество/цена

При определяне на изпълнител чрез критерии „Ниво на разходите“ и „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. Когато са избрани тези критерии за оценка, методиката за оценка на подадените оферти е задължителен елемент от документацията на възложителя.

Всеки бенефициент има право да избира вида, броя и относителната тежест на показателите, които ще формират най-изгодната за него оферта, при спазване на изискванията и забраните, следващи от чл. 3, ал. 4 – 10, ал. 16 и чл. 4 от ПМС № 4/11.01.2024 г.

При определяне на индивидуалните показатели в тези критерии, възложителят следва да се съобрази с предмета, с характера, с обема и спецификата на конкретната поръчка. За всеки предварително определен показател, възложителят определя максимално възможния брой точки и относителната му тежест, а когато това е обективно невъзможно, ги подрежда по важност в низходящ ред.

Максимално възможният брой точки за всеки показател следва да бъде определен еднакъв за всички, а относителните тегла могат да бъдат с различни стойности, с оглед преценката на възложителя за тяхната значимост.

В „Методиката за оценка на офертите” от документацията за участие са конкретизирани и точно определени отделните показатели и съответните им относителни тегла в комплексната оценка, както следва:

Показател - П (наименование)	**Относително тегло**	**Максимално възможен брой точки**	**Символно обозначение** (точките по показателя)
1	**2**	**3**	**4**
1.Предложена цена – **П 1**	35 % (0,35)	10	**Т ц**

2. Гаранционен срок на поддръжка – **П 2** - /в месеци/ ***Минималният гаранционен срок на поддръжка, предоставен от изпълнителя, е 12 (дванадесет) месеца.*** *Предложен гаранционен срок на поддръжка, по-кратък от 12 (дванадесет) месеца, не отговаря на минималните изисквания на Възложителя и офертата няма да бъде допусната до последващо разглеждане и оценяване.* *Когато кандидат предложи гаранционен срок на поддръжка, по-дълъг от 48 (четиридесет и осем) месеца, за целите на оценяването предложеният срок ще бъде приравнен на 48 (четиридесет и осем) месеца и кандидатът ще получи максималния брой точки по съответния показател. Предложеният по-дълъг гаранционен срок остава задължителен за изпълнение, в случай че кандидатът бъде определен за изпълнител.*	15 % (0,15)	10	**Т г.с.**
3.Съответствие с допълнителни технически характеристики, функционални параметри - **П 3**; ***Забележка**:* *В случай, че в офертата подадена от кандидат по процедурата липсва информация относно дадена/и допълнителна/и характеристика/и посочена/и в заданието на Възложителя при извършване на оценката по показател П3 ще бъде прието, че същата/същите не е/не са налична/и.*	50 % (0,50)	10	**Т д.тх.**

- *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.*
- *Всички оценки по отделните показатели и крайната комплексна оценка се изчисляват и представят с точност до втория знак след десетичната запетая, като се прилагат общоприетите математически правила за закръгляване.*

Указания за определяне на оценката по всеки показател :

<u>Показател 1</u> – „Предложена цена”, с максимален брой точки – 10 и относително тегло в комплексната оценка – 0,35.

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:

$$\mathbf{Т_{ц}} = 10 \times \frac{C_{min}}{C_{n}}$$, където:

- „10” 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:

$$\mathbf{П_{1} = Т_{ц} \times 0,35}$$, където:

- „0,35” е относителното тегло на показателя.

<u>Показател 2</u> – Гаранционен срок на поддръжка – **П 2** - /в месеци/, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,15

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

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

- „10” е максималните точки по показателя ;
- „Cmax” е предложения най-дълъг гаранционен срок на поддръжка в месеци;
- „Cn ”е предложения гаранционен срок на поддръжка в месеци на n-я участник.

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

$$\mathbf{П_{2} = Т_{г.с.} \times 0,15}$$, където :

- „0,15” е относителното тегло на показателя.

<u>Показател 3</u> – Съответствие с допълнителни технически характеристики, функционални параметри – П3, с максимален брой точки – 10 и относително тегло - 0,50.

Показателят оценява допълнителните технически характеристики и функционални параметри на предложеното интелигентно решение за цифров анализ и управление на потоци от данни на база електронни етикети, които допринасят за подобряване на качеството на визуализацията, експлоатационната ефективност, мрежовата конфигурация и управлението на системата.

Оценяването се извършва въз основа на предварително определени, обективни и измерими технически параметри, пряко свързани с предмета на процедурата. За всяка характеристика се присъждат точки съгласно Таблица № 1, като максималният брой точки по показател П3 е 10.

Таблица № 1 за показател П3

В случай, че в офертата подадена от кандидат по процедурата липсва информация относно дадена/и допълнителна/и характеристика/и посочена/и в заданието на Възложителя при извършване на оценката по показател П3 ще бъде прието, че същата/същите не е/не са налична/и.

Наименование на показател за съответствие	**Параметри**	**Точки**
1	**2**	**3**
1.За етикет с малък размер, 1.6 inch		**3 т.**
1.1.Размер на екран (mm): 28.2x27.4		**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
1.2.Разделителна способност на екрана в 183 dpi;		**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
1.3.Батерия тип $LiMnO_2$, сменяем модул		**Налично – 1,0 т.** **Не е налично – 0 т.**
1.4.Живот на батерията ≥ 5 години при 2 смени на цени дневно ***Пояснение:*** *За целите на оценяването по настоящия подпоказател се приема, че допълнителната техническа характеристика е налична, когато предложеният електронен етикет е с експлоатационен живот на батерията не по-малко от 5 (пет) години при режим на актуализиране на визуализираната информация два пъти дневно. Предложеният по-дълъг експлоатационен живот се приема за съответстващ на изискването и получава същия брой точки.*		**Налично – 1,0 т.** **Не е налично – 0 т.**
2.За Етикет с голям размер, 2,8 inch		**3 т.**
2.1.Размер на екран (mm): 62.6 x 30.7		**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
2.2.Разделителна способност на екрана в 121 dpi;		**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
2.3. Батерия тип $LiMnO_2$, сменяем модул		**Налично – 1,0 т.** **Не е налично – 0 т.**

2.4.Живот на батерията ≥ 10 години при 2 смени на цени дневно ***<u>Пояснение:</u>*** *За целите на оценяването по настоящия подпоказател се приема, че допълнителната техническа характеристика е налична, когато предложеният електронен етикет е с експлоатационен живот на батерията не по-малко от 10 (десет) години при режим на актуализиране на визуализираната информация два пъти дневно. Предложеният по-дълъг експлоатационен живот се приема за съответстващ на изискването и получава същия брой точки.*	**Налично – 1,0 т.** **Не е налично – 0 т.**
3. Етикет с голям размер, 7.5 inch	**3 т.**
3.1. Размер на екран (mm):163.2 x 97.9	**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
3.2. Разделителна способност на екрана в 125 dpi;	**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
3.3. Батерия тип $LiMnO_2$, сменяем модул	**Налично – 1,0 т.** **Не е налично – 0 т.**
3.4. Живот на батерията ≥ 10 години при 2 смени на цени дневно ***<u>Пояснение:</u>*** *За целите на оценяването по настоящия подпоказател се приема, че допълнителната техническа характеристика е налична, когато предложеният електронен етикет е с експлоатационен живот на батерията не по-малко от 10 (десет) години при режим на актуализиране на визуализираната информация два пъти дневно. Предложеният по-дълъг експлоатационен живот се приема за съответстващ на изискването и получава същия брой точки.*	**Налично – 1,0 т.** **Не е налично – 0 т.**
4.Контролери:	**0,5 т.**
Поддръжка на динамично конфигуриране – DHCP	**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**
5.Софтуерна платформа	**0,5 т.**
5.1. Софтуерната платформа да функционира без необходимост от инсталиране на специализиран софтуер на локалните компютри или сървъри на Възложителя.	**Налично – 0,5 т.** **Не е налично – 0 т.**

Максимално възможни точки по показател „Съответствие с допълнителни технически характеристики, функционални параметри” – Т т.х.	**10**

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

П 3 = Т т.х. х 0,50, където:

“0,50” 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.

Забележка: Правила за класиране при равни комплексни оценки

Комисията класира допуснатите до оценяване кандидати в низходящ ред според получената комплексна оценка (КО) на техните оферти. На първо място се класира офертата, получила най-висока комплексна оценка.

В случай че две или повече оферти са получили еднаква комплексна оценка, предимство при класирането има офертата с по-ниска предложена цена по показател П1 „Предложена цена“.

Когато предложените цени също са еднакви, предимство получава офертата с по-висока оценка по показател П3 „Съответствие с допълнителни технически характеристики, функционални параметри“, който има най-голяма относителна тежест в комплексната оценка – 50%.

При равенство и по показател П3 предимство получава офертата с по-висока оценка по показател П2 „Гаранционен срок на поддръжка“, с относителна тежест 15%.

В случай че две или повече оферти остават с еднакви оценки по всички посочени показатели, класирането между тях се определя чрез жребий, проведен от комисията при условия, гарантиращи равнопоставеност и прозрачност. Провеждането и резултатите от жребия се документират в протокола за разглеждане и оценка на офертите.

За изпълнител се определя кандидатът, класиран на първо място, при спазване на приложимите изисквания на ПМС № 4 от 11.01.2024 г.