**МЕТОДИКА**

ЗА КЛАСИРАНЕ НА ОФЕРТИТЕ НА УЧАСТНИЦИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

**“Подобряване на организация на движението на най-натоварените кръстовища в гр. Габрово”** в рамките на проект „Развитие на устойчив градски транспорт на град Габрово“, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Региони в растеж” 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Класирането на офертите се извършва на база **икономически най-изгодна оферта**, въз основа на критерий **„оптимално съотношение качество/цена”**.

***Преди да пристъпи към оценяване на показателите от техническите оферти на участниците, комисията проверява дали същите са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата и техническите спецификации. Комисията предлага за отстраняване от процедурата участник, който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на възложителя.***

**1. Критерий за оценяване на офертите на участниците**

Предложенията ще бъдат класирани на база комплексна оценка (КО), по­лу­чена въз основа на отчитане на технически и икономически показатели по формулата:

***КО = ТО x* 60 *+ ИО x* 40*,***

където: ***ТО*** е техническата оценка

***ИО*** е икономическата оценка

**Максимален брой точки - 100**

**Относителна тежест на показателите за оценяване:**

ТО = 60 %

ИО = 40 %

***Забележка:*** Преди оценяване Предложенията за изпълнение се проверяват, за да се установи, че те са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата.

**1.1. Получаване на техническата оценка *ТО***

Техническата оценка се изчислява по формулата:

*Т n.*

***ТО* =** *⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯*

*Т max.*

***Т n. – техническо предложение на п-тия участник***

***Т max. – максимален брой точки за техническо предложение,* *предложени от участник***

***Т n= ТО*(1) *+ ТО*(2) *+ ТО*(3)**

***ТO*(1)*: Оценка на степента на защита:***

***ТO*(1)** Участникът получава следните точки за:

|  |  |
| --- | --- |
| **Степен на защита** | **Точки /макс. 10т./** |
| **SIL3 (Safety Integrity Level) съгласно EN 61508 или еквивалент, или по-високо**, за светофарните контролери | **5 т.** |
| **SIL3 (Safety Integrity Level) съгласно EN 61508 или еквивалент, или по-високо** за светофарните контролери и за светофарните секции | **10 т.** |

***ТO*(2)*: Енергоспестяващи мерки***

***ТO*(2)** се изчислява по следната формула:

*S* *min.*

***ТО*(2)** **=** *⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯ х* 40

*S n*

***Където:***

***S n – сума от мощности на всички светофарни секции [W], предлагана от п-тия участник***

***S min. – минимална сума от мощности на всички светофарни секции [W], предложен от участник***

***Забележка: Сума от мощностите на всички светофарни секции е сбор от мощности както следва:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Р1* | *Р2* | *Р3* | *Р4* |  |
| ***Кръстовище*** | ***Светофарна секция Ф200*** | ***Светофарна Секция Ф300*** | ***Единична секция Ф300*** | ***Пешеходна секция*** | ***Сбор за съответното кръстовище /Р1+Р2+Р3+Р4/*** |
| К4 | 4 бр х…W=……W | 11 бр х…W=……W |  |  | S1=……..W |
| К5 | 5 бр х…W=……W | 11 бр х….W=.….W | 1 бр х…W=…W | 8 бр х…W=……W | S2=……..W |
| К6 | 4 бр х…W=……W | 8 бр х…W=……W |  | 8 бр х…W=……W | S3=……..W |
| К10 | 4 бр х…W=……W | 6 бр х….W=……W |  | 8 бр х…W=……W | S4=……..W |
| К11 | 3 бр х…W=……W | 3 бр х…..W=……W |  | 6 бр х….W=……W | S5=……..W |
| **Sn** = /S1+ S2+ S3+ S4+ S5/ | | | | | **………W** |

***Кръстовища:***

***К4*** *- ул. „Д-р Н. Василиади” - ул.„Брянска”*

***К5*** *- ул. „Юрий Венелин” – ул. „Скобелевска - ул.„Брянска”*

***К6*** *- ул.„Райчо Каролев” – ул.„Юрий Венелин”*

***К10*** *- бул.”Васил Априлов” – ул.”Райчо Каролев”*

***К11*** *- ул.”Юрий Венелин” – ул.”Априловска”*

***ТO*(3)*: Оценка на защита от нерегламентиран достъп до софтуера за управление:***

***ТO*(3)** Участникът получава следните точки за:

|  |  |
| --- | --- |
| **Минимална защита от нерегламентиран достъп до софтуера за управление** | **Точки /макс. 10 т./** |
| **Достъп до софтуера за управление**, само чрез потребителско име и парола | **1 т.** |
| **Достъп до софтуера за управление**, чрез потребителско име и парола, и VPN защитена комуникация или оторизация на потребителя /напр. електронен подпис, sms и други./ | **5 т.** |
| **Достъп до софтуера за управление**, чрез потребителско име и парола, VPN защитена комуникация, и допълнителна защита с оторизация на потребителя /напр. електронен подпис, sms и други./ | **10 т.** |

**1.2. Получаване на икономическата оценка *ИО***

Икономическата оценка се изчислява по формулата:

***Сmin***

***ИО* = *⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯***

**Cn**

***Където:***

***Сn – обща цена, предлагана от п-тия участник***

***Сmin. – най-ниската обща цена, предложена от участник***

Комисията прилага настоящата методика по отношение на всички допуснати до оценка оферти, като всички точки се изчисляват по всеки един от показателите до 2-ри знак след десетичната запетая.

Комисията класира участниците в низходящ ред на получените комплексни оценки на офертите им (КО), като на първо място се класира участникът, чиято оферта е получила най-висока КО.

В случай че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, е определена тази, чрез принципа на чл. 58, ал. 2 и ал. 3 от ППЗОП.

Възложителят сключва договор с участника, класиран на първо място.