



ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“

МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

Бенефициент: „ТВ – НЕТ САТЕЛИТ КОНДУКОВ И СИЕ” СД
Номер на договор: № BG16RFOP002-2.090-0005-C01

Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, по процедура BG16RFOP002-2.090 МИГ "Дряново - Трявна - в сърцето на Балкана" - "Подобряване производствения капацитет в МСП на територията на МИГ "Дряново - Трявна - в сърцето на Балкана"

Съгласно чл. 51, от ЗУСЕСИФ за провеждане на процедура „Избор с публична покана“ за определяне на изпълнител с предмет:

„Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на:

Обособена позиция 1: Хардуерна система за разпространение на ширококолентов интернет и IPTV телевизия -1бр.;

Обособена позиция 2: Софтуерна система за разпространение на ширококолентов интернет и IPTV телевизия -1бр.“

Всички оферти, които отговарят на обявените от Бенефициента условия, ще бъдат оценявани, съгласно предложена икономически най-изгодна оферта, която включва критерия **„Оптимално съотношение качество-цена“** при следните показатели за определяне на комплексна оценка:

Показател 1: Предложена цена – П1

Показател 2: Гаранционен срок – П2

Показател 3: Допълнителни технически характеристики – П3

Комплексната оценка (**КО**) на всеки участник се получава като сума от точките по трите показателя, изчислени по формулата:

$$КО = П1 + П2 + П3$$

Офертата, получила най-висока комплексна оценка (**КО**), се класира на първо място.

„Този документ е създаден по проект Подобряване производствения капацитет в „ТВ-НЕТ САТЕЛИТ - КОНДУКОВ И СИЕ“ СД по договор BG16RFOP002-2.090-0005-C01 с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ТВ – НЕТ САТЕЛИТ КОНДУКОВ И СИЕ“ СД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.“



ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“

Относителна тежест на показателите за определяне на комплексна оценка на офертата:

Показател – П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точки по показателя)
1	2	3	4
1. Предложена цена – П1	30 % (0,30)	100	Т _ц
2. Гаранционен срок – П2	20% (0,20)	100	Т _г
3. Допълнителни технически характеристики - П3	50% (0,50)	100	Т _{дт}

Указания за определяне на оценката по всеки показател :

Показател 1 – „Предложена цена“ (П1) с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,30.

Максимален брой точки (100 т.) получава кандидатът, предложил най-ниска цена (в лева без ДДС). Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-ниската предложена цена по следната формула:

$$T_{ц} = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където :}$$

- “100” е максималният брой точки по показателя ;
- “C_{min}” е най-ниската предложена цена ;
- “C_n” е цената на n-я участник.

Точките по първия показател на съответния участник се получават по следната формула:

$$P1 = T_{ц} \times 0,30, \text{ където:}$$

- “0,30” е относителната тежест на показателя.

* **Забележка:** *закръглянето е до втори знак след десетичната запетая*

„Този документ е създаден по проект Подобряване производствения капацитет в „ТВ-НЕТ САТЕЛИТ - КОНДУКОВ И СИЕ“ СД по договор BG16RFOP002-2.090-0005-C01 с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ТВ – НЕТ САТЕЛИТ КОНДУКОВ И СИЕ“ СД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.“



ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“

Показател 2 - „Гаранционен срок“ (П2) с максимален брой точки 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,20.

Максималният брой точки (100 т.) получава офертата, която е с предложени най-добри условия по отношение на гаранционния срок - най-дълъг реалистичен гаранционен срок в месеци от датата на подписване на приемо-предавателен протокол, съобразен с обичайната практика на износване на предвиденото за закупуване оборудване и качествено сервизно обслужване.

Предложеният гаранционен срок не може да бъде по-малък от 12 месеца и да надвишава 24 месеца /посочени в образец за Оферта – част Техническо предложение/.

Останалите участници получават пропорционален брой точки по следната формула:

$$T_{Г} = \frac{\text{Предложен гаранционен срок от съответния кандидат (в месеци)}}{\text{Максимален предложен гаранционен срок (в месеци)}} \times 100, \text{ където}$$

➤ „100“ е максималният брой точки по показателя

Точките по втория показател на съответния участник се получават по следната формула:

$$П 2 = T_{Г} \times 0,20, \text{ където:}$$

„0,20“ е относителната тежест на показателя

* *Забележка: закръглянето е до втори знак след десетичната запетая*

Показател 3 – „Допълнителни технически характеристики“ (П3) с максимален брой точки 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,50



**ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“**

Определени са допълнителни технически характеристики, които Бенефициентът счита за важни. Всички оферирани от кандидата допълнителни технически характеристики, добавени към съответното оборудване, получава брой точки.

Максимален брой точки получава офертата, която има най-много допълнителни технически характеристики, съгласно определената точкова система в таблицата.

Обособена позиция 1: Хардуерна система за разпространение на широколентов интернет и IPTV телевизия -1бр.

Допълнителни технически характеристики	Точки
Хардуерна система за разпространение на широколентов интернет и IPTV телевизия -1бр.	
Сървърна система – 2 бр.	
2 бр. процесори: 10 ядрени	5
2 бр. RAM памет: 32 GB, тип DDR4	5
4 бр. памет: 10 TB всеки, тип HDD	5
2 бр. памет: 240 GB всеки, тип SSD	4
Наличие на 1 бр. Raid контролер 12Gb 12Gb/s per port	3
Наличие на 2 бр. дисков контролер Internal Mini SAS HD TO 4 SATA , 90/90/75/75 CM или еквивалент	3
Наличие на 1 бр. Ethernet Controller 2x10GbE SFP+ или еквивалент	3
Модул централно оптично устройство:	
2 x SFP+ 10 Gb. интерфейси за UpLink	4
1 x Console и 1 x MNGMT портове за конфигуриране	5

„Този документ е създаден по проект Подобряване производствения капацитет в „ТВ-НЕТ САТЕЛИТ - КОНДУКОВ И СИЕ“ СД по договор BG16RFOP002-2.090-0005-C01 с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ТВ – НЕТ САТЕЛИТ КОНДУКОВ И СИЕ“ СД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.“



ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“

1 x USB Type-C порт	4
Сплитване 1 към 64 на всеки порт с капацитет на системата – 1024 крайни точни с възможност за приемане на интернет и телевизия	3
Поддръжка на протоколи ACL, SNMP, RSTP и IGMP Proxy	3
Поддръжка на следните методи за менажиране: CLI, SNMP, TELNET, SSH, WEB	3
Поддръжка на Layer 3 функционалности: static routing, dynamic RIP, dhcp-relay, vlanif interface	3
Поддръжка на ONU auto-discovery/Link detection/и дистанционене ъпгрейд на софтуера на клиентските устройства	3
Модул Усилвател с вграден смесител:	
Наличие на 1 x входен порт за CATV + 16 входни PON порта	4
Вграден микропроцесор, които да следи работното състояние на лазера на помпата и работните параметрите да се показват на LCD дисплей	4
Интерфейс за управление на мрежата, който е в съответствие със Стандарт SCTE HMS/или еквивалент	5
16 x SC/UPC конектора за входен PON сигнал	3
1 x SC/APC конектор за входен CATV	3
16 x SC/APC конектори за изходен сигнал	3
1 x Rj45 порт за менажиране на устройство	3
Размер 2U с планки за 19 inch шкаф	3
Модул Клиентско устройство:	
Възможност за поддръжане на HD: 4Kx2K@60	4
Възможност за поддръжане на HEVC and AVS+ codes support, H.265 up to 8k 60 Hz	5
Възможност за поддръжане на Decoding format H.263, H.264, H.265, HD MPEG4	4
Поддръжка на 2.4G безжични мишка и клавиатура	3
Максимално възможни точки по показател Тдт	100 т.

„Този документ е създаден по проект Подобряване производствения капацитет в „ТВ-НЕТ САТЕЛИТ - КОНДУКОВ И СИЕ“ СД по договор BG16RFOP002-2.090-0005-C01 с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ТВ – НЕТ САТЕЛИТ КОНДУКОВ И СИЕ“ СД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.“



**ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“**

Точките по третия показател на съответния участник за **Обособена позиция 1** се получават по следната формула:

$$ПЗ = Тдг \times 0,50, \text{ където:}$$

- “0,50” е относителната тежест на показателя

** Забележка: закръглянето е до втори знак след десетичната запетая*

Обособена позиция 2: Софтуерна система за разпространение на широколентов интернет и IPTV телевизия -1бр.

Допълнителни технически характеристики	Точки
Софтуерна система за разпространение на широколентов интернет и IPTV телевизия -1бр.	
Картина в картината	10
Възможност за пускане на субтитри	10
Възможност за спиране на субтитри	10
Пауза на даден тв канал докато се гледа	15
Родителски контрол	15
Тв applications – YouTube и Vbox7	13
Съотношение на екранна промяна	12
Потребителски профил	15
Максимално възможни точки по показател Тдг	100 т.

Точките по третия показател на съответния участник за **Обособена позиция 2** се получават по следната формула:

„Този документ е създаден по проект Подобряване производствения капацитет в „ТВ-НЕТ САТЕЛИТ - КОНДУКОВ И СИЕ“ СД по договор BG16RFOP002-2.090-0005-C01 с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „ТВ – НЕТ САТЕЛИТ КОНДУКОВ И СИЕ“ СД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.“



ВОДЕНО ОТ ОБЩНОСТИТЕ МЕСТНО РАЗВИТИЕ
МЕСТНА ИНИЦИАТИВНА ГРУПА „ДРЯНОВО – ТРЯВНА – В СЪРЦЕТО НА БАЛКАНА“

$P3 = T_{дг} \times 0,50$, където:

- “0,50” е относителната тежест на показателя

** Забележка: закръглянето е до втори знак след десетичната запетая*

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.
- Комисията класира участниците в низходящ ред на получените комплексни оценки на офертите им. За изпълнител се определя участникът получил най-голям брой точки в комплексната оценка. На първо място се класира офертата с най-висока оценка. Когато две или повече оферти са получили еднаква комплексна оценка, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена.
- При различия между сумите, изразени с цифри и думи, за вярно се приема словесното изражение на сумата.