



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
Европейски фонд  
за регионално развитие  
*Инвестираме във вашето бъдеще*



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„Развитие на конкурентоспособността  
на българската икономика” 2007-2013  
[www.opcompetitiveness.bg](http://www.opcompetitiveness.bg)

## МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

по Процедура за определяне на изпълнител „Открит избор” с предмет  
„Доставка и въвеждане в експлоатация на ДМА и ДНА за изграждане на високо-  
скоростна цифрова комуникационна платформа за широколентов интернет, тв и  
интерактивни мултимедийни услуги по следните обособени позиции:

### Обособена позиция 1:

- Концентратор за терминиране на достъп на абонати – 7 броя;
- Опорен граничен рутер/комутатор - 48 port 1000BASE-X SFP – 1 брой;
- Опорен граничен рутер/комутатор - 48 port 100/1000BASE-T – 5 броя;
- Опорен 10Гбит/с комутатор за достъп – 4 броя;
- Опорен комутатор за достъп – 5 броя;
- Сървър за запис на ТВ програми и гледане в удобно за абоната време – 4 броя;
- Сървър за Видео по поръчка – 1 брой;
- Сървър за запис на ТВ съдържание и възможност за възпроизвеждане от самия абонат по всяко време – 1 брой;
- Сървър за предаване и дистрибутиране на цифрово съдържание (рестримър) – 5 броя;
- Базов сървър – 4 броя;
- Уред за спояване на оптични влакна (сплайсър) – 2 броя;
- Уред за измерване на показатели на оптични влакна – 1 брой;
- Трифазен дизелов генератор – 1 брой;
- Устройство за осигуряване на непрекъснат режим на работа 4KVA без прекъсване на изходното напрежение – 1 брой;
- Устройство за осигуряване на непрекъснат режим на работа 2KVA без прекъсване на изходното напрежение - 3 броя;
- Монофазен бензинов генератор – 4 броя.

### Обособена позиция 2:

- Платформа за управление на гигабитова пасивна оптична мрежа – 1 брой.

### Обособена позиция 3:

- Софтуерно приложение за предаване и дистрибутиране на цифров видео поток върху IP протокол (рестримър) – 1 брой;
- Софтуерно приложение за мониторинг, диагностика и известяване на IPTV услуга – 1 брой;

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика 2007 - 2013”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „НЕТ-СЪРФ.НЕТ” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.*

- Софтуерно приложение за криптиране на цифрово съдържание за 5000 абоната – криптираща система – 1 брой;
- Софтуерно приложение за запис на ТВ програма и гледане в удобно за абоната време – 1 брой;
- Софтуерно приложение за Видео по поръчка – 1 брой;
- Софтуерно приложение за запис на ТВ съдържание и възможност за възпроизвеждане от самия абонат по всяко време – 1 брой.

**Обособена позиция 4:**

- Софтуерно приложение за техническа поддръжка, приемане на обаждане, регистриране и изпращане на повреди – 1 брой;
- Софтуерно приложение за графично чертане, визуализация на мрежата от активни устройства и абонати и регистриране на събития и аларми – 1 брой;
- Софтуерно приложение за мониторинг, наблюдение, известяване и записване на събития в мрежата и последващ анализ – 1 брой;
- Софтуерно приложение за интеграция на новите услуги и софтуери към съществуваща билинг система – 1 брой.“

по договор ЗТММ-02-57/20.10.2011 по схема

**BG161PO003-2.1.11 „Технологична модернизация в малки и средни предприятия” по Оперативна Програма “Развитие на конкурентоспособността на българската икономика 2007-2013 г.”**

**Методика за оценка на офертите по критерий за оценка “Икономически най-изгодна оферта”**

Преди началото на оценяване на офертите, комисията извършва предварителна проверка за комплектността на подадените оферти и съответствието им с изискванията, обявени в документацията за участие. При предварителната проверка се проверява наличието на всички необходими документи за участие, съгласно изисквания и указанията за подготовка на офертата към участниците в процедурата. На оценяване подлежат само офертите на кандидатите, които не са отстранени от участие и отговарят на обявените от възложителя изисквания.

По настоящата процедура ще се прилага критерий за оценка на офертите “Икономически най-изгодна оферта”, където 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. Класирането на офертите се извършва по низходящ ред на получената комплексна оценка като на първо място се класира офертата с най-висока комплексна оценка. Класирането на офертите се извършва по обособени позиции.

**Показателите и съответните им относителни тегла в комплексната оценка за са както следва:**

Показател - П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение (точките по показателя)
---------------------------------	----------------------	--------------------------------------	---

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика 2007 - 2013”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „НЕТ-СЪРФ.НЕТ” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.*

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Предложена цена – <b>П1</b>	10 % (0,10)	100	<b>Тц.</b>
Гаранционен срок– <b>П2</b>	22,50% (0,225)	100	<b>Тг.с.</b>
Време за реакция при възникнал проблем – <b>П3</b>	22,50% (0,225)	100	<b>Тв.р.</b>
Време за отстраняване на повреда на място – <b>П4</b>	22,50% (0,225)	100	<b>Тв.п.</b>
Срок на извънгаранционен сервиз – <b>П5</b>	22,50% (0,225)	100	<b>Ти.с.</b>

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 са посочени 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.

**Показател 1** – “Предложена цена”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,10.

Максималният брой точки получава офертата с предложена най-ниска цена – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-ниската предложена цена по следната формула:

$$\text{Тц.} = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където :}$$

- “100” 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:

$$\text{П1} = \text{Тц.} \times 0,10$$

**Показател 2** – “Гаранционен срок”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,225.

Максималният брой точки получава офертата с предложен най-дълъг гаранционен срок в месеци – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-дългия гаранционен срок по следната формула:

$$\text{Тг.с.} = 100 \times \frac{C_n}{C_{\max}}, \text{ където :}$$

- “100” е максималните точки по показателя ;
- “ $C_{\max}$ ” е най-дългия гаранционен срок;
- “ $C_n$ ” е гаранционния срок на n- я участник.

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика 2007 - 2013”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „НЕТ-СЪРФ.НЕТ” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.*

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

$$П2 = Тг.с. \times 0,225$$

**Показател 3** – “Време за реакция при възникнал проблем”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,225.

Максималният брой точки получава офертата с предложено най-кратко време за реакция при възникнал проблем в минути – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-краткото време за реакция при възникнал проблем по следната формула:

$$Тв.р. = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където :}$$

- “100” е максималните точки по показателя ;
- “ $C_{\min}$ ” е най-краткото време за реакция при възникнал проблем;
- “ $C_n$ ” е времето за реакция на n- я участник.

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

$$П3 = Тв.р. \times 0,225$$

**Показател 4** – “Време за отстраняване на повреда на място”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,225.

Максималният брой точки получава офертата с предложено най-кратко време за отстраняване на повреда на място в часове – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-краткото време за отстраняване на повреда на място по следната формула:

$$Тв.п. = 100 \times \frac{C_{\min}}{C_n}, \text{ където :}$$

- “100” е максималните точки по показателя ;
- “ $C_{\min}$ ” е най-краткото време за отстраняване на повреда на място;
- “ $C_n$ ” е времето за отстраняване на повреда на място на n- я участник.

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

$$П4 = Тв.п. \times 0,225$$

**Показател 5** – “Срок на извънгаранционен сервиз”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло - 0,225.

Максималният брой точки получава офертата с предложен най-дълъг срок на извънгаранционен сервиз в месеци – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-дългия срок на извънгаранционен сервиз по следната формула:

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика 2007 - 2013”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „НЕТ-СЪРФ.НЕТ” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.*

$$\text{Ти.с.} = 100 \times \frac{C_n}{C_{\max}}, \text{ където :}$$

- “100” е максималните точки по показателя ;
- “ $C_{\max}$ ” е най-дългия срок на извънгаранционен сервиз;
- “ $C_n$ ” е срока на извънгаранционния сервиз на n- я участник.

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

$$\text{П5} = \text{Ти.с.} \times 0,225$$

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

$$\text{КО} = \text{П 1} + \text{П 2} + \text{П 3} + \text{П 4} + \text{П 5}$$

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