

**КОМИСИЯ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА СЪОБЩЕНИЯТА**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА  
ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:**

Доставка на специализирана система за измерване на покритие и  
качество на услугата на мобилни наземни мрежи

2012 г.

## **СЪДЪРЖАНИЕ:**

### **ЧАСТ I. РЕШЕНИЕ и ОБЯВЛЕНИЕ.**

### **ЧАСТ II. УКАЗАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ В ОТКРИТАТА ПРОЦЕДУРА.**

#### **РАЗДЕЛ I. ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА.**

#### **РАЗДЕЛ II. ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:**

1. Минимални изисквания към системата;
2. Техническа спецификация;
3. Минимални изисквания към гаранционното обслужване.

#### **РАЗДЕЛ III. УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ПОДАВАНЕ НА ОФЕРТИТЕ.**

#### **РАЗДЕЛ IV. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОФЕРТИТЕ И УКАЗАНИЯ ЗА ПОДГОТОВКАТА ИМ. НЕОБХОДИМИ ДОКУМЕНТИ ЗА УЧАСТИЕ:**

1. Изисквания към участниците;
2. Общи изисквания към офертите на участниците;
3. Плик № 1 - Документи за подбор;
4. Плик № 2 - Предложение за изпълнение на поръчката;
5. Плик № 3 - Предлагана цена;
6. Гаранции;
7. Разяснения по документацията за участие.

#### **РАЗДЕЛ V. УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА:**

1. Разглеждане, оценка и класиране на офертите;
2. Определяне на ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществената поръчка и сключване на договор.

#### **РАЗДЕЛ VI. КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ.**

#### **РАЗДЕЛ VII. ПРОЕКТ НА ДОГОВОР.**

#### **РАЗДЕЛ VIII. ПРИЛОЖЕНИЯ:**

1. Приложение № 1 – Оферта (образец).
2. Приложение № 2 – Техническа оферта (образец)
3. Приложение № 3 – Ценово предложение (образец).
4. Приложение № 4 – Декларация по чл. 47, ал. 1, от ЗОП (образец).
5. Приложение № 5 – Декларация по чл. 47, ал.2, 3 от ЗОП (образец).
6. Приложение № 6 – Декларация по чл. 47, ал. 5 от ЗОП (образец).
7. Приложение № 7 – Декларация по чл. 56, ал. 1, т. 7 от ЗОП (образец).

## **ЧАСТ I**

### **РЕШЕНИЕ**

**00610-2012-0008**

**BG-гр. София:**

### **РЕШЕНИЕ**

Номер: 1240 от 15.05.2012 г.

A) за откриване на процедура

I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

чл. 7, т. 1-4 на ЗОП (класически)

I.1) Наименование и адрес

Комисия за регулиране на съобщенията, ул. "Гурко" № 6, За: Стефка Добрева, Република България 1000, гр. София, Тел.: 02 9492239

Място/места за контакт: Стефка Добрева

Общ адрес на възлагащия орган/възложителя: [www.crc.bg](http://www.crc.bg)

I.2) Вид на възложителя и основна/и дейност/и

Министерство или друг държавен орган, включително техни регионални или местни подразделения

Основна дейност на възложителя

Обществени услуги

**A) ЗА ОТКРИВАНЕ НА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА**

II: ОТКРИВАНЕ

ОТКРИВАМ

процедура за възлагане на обществена поръчка

II.1) Вид на процедурата

Открита процедура

### III: ПРАВНО ОСНОВАНИЕ

Чл. 16, ал. 8 от ЗОП

### IV: ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА

Доставки

IV.1) Описание на предмета на поръчката/на потребностите при състезателен диалог/на конкурса за проект

Настоящата поръчка е с предмет: „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”. Специализираната система ще се използва за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи. Целта на провеждане на откритата процедура е да се определи ИЗПЪЛНИТЕЛ за доставка на

специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи, с което ще се разширят възможностите на КРС да осъществява контрол на мобилните мрежи в Република България.

IV.2) Зелена обществена поръчка

IV.2.1) Поръчката е "зелена", съгласно обхвата на Националния план за действие за насърчаване на зелените обществени поръчки

НЕ

IV.2.1.2.) "Зелените" критерии присъстват във:

IV.2.2) Поръчката е "зелена" извън обхвата на Националния план за действие

НЕ

### V: МОТИВИ

V.3) Настоящата процедура е свързана с процедура за възлагане на обществена поръчка или конкурс за проект, която е:

Публикувано в регистъра на обществените поръчки под уникален №: --

### VI: ОДОБРЯВАМ

обявлението и документацията за участие

### VII: ОБЖАЛВАНЕ

VII.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Комисия за защита на конкуренцията, бул. "Витоша" № 18, България 1000, София

VII.2) Срок за подаване на жалби: съгласно чл.120 от ЗОП

VIII: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

IX: ДАТА НА ИЗПРАЩАНЕ НА НАСТОЯЩЕТО РЕШЕНИЕ

18.05.2012 г.

Възложител

\*Трите имена\*: Веселин Божков Божков

\*Длъжност\*: Председател на КРС

## ЧАСТ I

### ОБЯВЛЕНИЕ

00610-2012-0008

**BG-София: Покупка**

### ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Доставки

#### РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

I.1) Наименование, адреси и лица за контакт

Комисия за регулиране на съобщенията, ул. "Гурко" № 6, За:  
[esokolova@crc.bg](mailto:esokolova@crc.bg) [sdobreva@crc.bg](mailto:sdobreva@crc.bg), Република България 1000, София, Тел.:  
02 9492912; 02 9492239

Място/места за контакт: Елисавета Соколова; Стефка Добрева

Общ адрес на възлагащия орган/възложителя: [www.crc.bg](http://www.crc.bg)

\*Адреси и лица за контакт, от които може да се получи допълнителна информация:

\* На горепосочения адрес за контакти.

\*Адреси и лица за контакт, от които може да се получи документация за участие:

\* На горепосочения адрес за контакти.

\*Адреси и лица за контакт, на които трябва да бъдат изпратени офертите или заявленията за участие:

\* На горепосочения адрес за контакти.

I.2) Вид на възложителя и основна дейност/и

Министерство или друг държавен орган, включително техни регионални или местни подразделения

Основна дейност на възложителя

Обществени услуги

Възложителят възлага обществена/и поръчка/и от името на друг/и възложител/и

НЕ

#### РАЗДЕЛ II: ОБЕКТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

II.1) Описание

II.1.1) Наименование на поръчката, дадено от възложителя

Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи.

II.1.2) Обект на поръчката и място на изпълнение на строителството, доставката или услугата

Доставки  
Покупка

Място на изпълнение: гр. София, бул. "Шипченски проход" № 69

Код NUTS: BG411

II.1.3) Настоящото обявление е за

Възлагане на обществена поръчка

II.1.5) Кратко описание на поръчката

Специализираната система ще се използва за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи, с което ще се разширят възможностите на КРС да осъществява контрол на мобилните мрежи в Република България.

II.1.6) Код съгласно Класификатора на ОП (CPV)

38424000

Описание:

Оборудване за измерване и за контрол

II.1.7) Поръчката е предмет на Споразумението за държавни поръчки (GPA) на Световната търговска организация

НЕ

II.1.8) Обособени позиции

НЕ

II.1.9) Ще бъдат приемани варианти

НЕ

II.2) Количество или обем на поръчката

II.2.1) Общо количество или обем

Специализирана система за измерване на покритие и качество на мобилни наземни мрежи.

Прогнозна стойност без ДДС

150000 BGN

II.2.2) Опции

НЕ

II.3) Срок на договора или краен срок за изпълнение на поръчката

Продължителност в месеци

3

### РАЗДЕЛ III ЮРИДИЧЕСКА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

III.1) Условия, свързани с изпълнението на поръчката

III.1.1) Изискуеми депозити и гаранции

Условия и размер на гаранцията за участие в процедурата: Участникът следва да представи документ за внесена гаранция за участие в процедурата в една от следните форми, съгласно чл. 60, ал. 1 от ЗОП:

- парична сума, внесена по банкова сметка на КРС: Банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е: БНБ - ЦУ IBAN: BG16 BNBG 9661 33 00122601, BIC: BNBGBGSD.

- оригинал на банкова гаранция за участие, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, с валидност най-малко 20 (двадесет) дни след изтичане срока на валидност на офертите. Размерът на гаранцията за участие в настоящата открита процедура е 1 500 / хиляда и петстотин/ лева. Гаранциите за участие в процедурата се задържат и освобождават от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по реда на чл. 61 и чл. 62 от ЗОП. Условия и размер на гаранцията за изпълнение на договора Съгласно чл. 59, ал.3 от ЗОП, участникът, определен за ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществената поръчка, трябва да представи гаранция за изпълнение на договора в размер на 3% (три процента) от стойността на договора. Гаранцията следва да се представи в една от следните форми:

- парична сума, внесена по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: БНБ - ЦУ IBAN:

BG16 BNBG 9661 33 00122601, BIC: BNBGBGSD. • оригинал на банкова гаранция за изпълнение, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и със срок на валидност, изтичащ най-малко 30 (тридесет) дни след изтичане срока на договора. Гаранцията за изпълнение на договора се задържа и освобождава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в съответствие с условията на договора.

III.1.2) Условия и начин финансиране и плащане и/или препратка към съответните разпоредбите, които ги уреждат

Съгласно разпоредбите на договора- заплащането ще бъде извършено след извършване на доставката, в рамките на 5 работни дни от представяне на оригинална фактура и приемо-предавателен протокол, подписан от представителите на двете страни.

III.2) Условия за участие

III.2.1) Изисквания към кандидатите или участниците, включително за вписването им в професионални или търговски регистри

Изискуеми документи и информация: Оферта (попълнена по образец). Списък на документите, съдържащи се в офертата, подписан от участника. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, и чл. 47, ал. 2, от ЗОП. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 от ЗОП. Списък с имената на подизпълнителите, които ще участват при изпълнението на поръчката, ако участникът предвижда такива, както и вида на работите, които ще извършват, и дела на тяхното участие. За целта участникът следва да попълни, подпише и подпечата приложената към настоящата документация декларация – образец. Документ за регистрация на участника (нотариално заверено копие) или единен идентификационен код (ЕИК) съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, а когато участник е физическо лице - нотариално заверено копие от документ за самоличност. Документ за внесена гаранция за участие в процедурата, представена под Формата на парична сума или банкова гаранция. Декларация, съдържаща приемане на условията на проекта на договор /в свободен текст/. Документ за закупена документация.

III.2.2) Икономически и финансови възможности

Изискуеми документи и информация: Информация за общия оборот за последните три години, в зависимост от датата, на която участникът е учреден или е започнал дейността си. Минимални изисквания: Участникът трябва да има оборот, реализиран през последните три финансови години, не по-малък от 150 000 лв.

III.2.3) Технически възможности

Изискуеми документи и информация: Списък на основните договори за доставки с подобен на настоящата поръчка характер, изпълнени през последните три години, включително - стойността, оборудването – описано по тип/модел, датите и получателите, придружен с препоръки за добро изпълнение на тези договори.

Минимални изисквания: Оторизационно писмо от производител или негов официален представител за територията на Република България за продажбата на апаратурата или еквивалент. Декларация за произход на измервателната апаратура.

III.3) Специфични условия при обществени поръчки за услуги

## РАЗДЕЛ IV ПРОЦЕДУРА

IV.1) Вид процедура

IV.1.1) Вид процедура

Открита

IV.2) Критерии за оценка на офертите

IV.2.1) Критерии за оценка на офертите

Най-ниска цена

IV.3) Административна информация

IV.3.2) Прецедентни публикации свързани със същата поръчка

ДА

Предварително обявление за ОП

Номер на обявлението в ДВ 470287 от 22.02.2012 г.

IV.3.3) Условия за получаване на документацията за участие (спецификации и допълнителни документи) (с изключение на ДСП) или на описателен документ (при състезателен диалог)

Срок за получаване на документацията за участие 15.06.2012 г. Час: 17:30

Платими документи

ДА

Цена: 15 BGN

Условия и начин на плащане

Документацията за участие може да се получи в Комисия за регулиране на съобщенията, на адрес: ул. "Гурко" № 6, стая 213, всеки работен ден от 9:00 часа до 17:30 часа до 10 дни преди изтичане на срока за получаване на офертите, срещу представен платежен документ за закупуване на документацията за участие в размер на 15 /петнадесет/ лева, внесени в касата на КРС-стая 208.

IV.3.4) Срок за получаване на оферти или заявления за участие  
25.06.2012 г. Час: 17:30

IV.3.6) Език/ци, на които могат да бъдат изготвени офертите или заявленията за участие

Български

IV.3.7) Срок на валидност на офертите  
Продължителност в дни

90

IV.3.8) Условия при отваряне на офертите  
Дата: 26.06.2012 г. Час: 14:00  
Място

ул. "Гурко" № 6

Лица, които могат да присъстват при отварянето на офертите

Съгласно чл. 68, ал. 3 от ЗОП.

## РАЗДЕЛ VI: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

VI.1) Това представлява периодично възлагане на поръчка

НЕ

VI.2) Поръчката е свързана с проект и/или програма, финансирана от фондове на ЕС

НЕ

VI.4) Процедури по обжалване

VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Комисия за защита на конкуренцията, бул. Витоша № 18, Република България  
1000, София, Тел.: 02 9884070, E-mail: [cpcadmin@cpc.bg](mailto:cpcadmin@cpc.bg), Факс: 02 9807315

URL: <http://www.cpc.bg>

VI.4.1.1) Орган, който отговаря за процедурите по медиация

Комисия за регулиране на съобщенията, ул. "Гурко" № 6, България 1000, София

VI.4.2) Подаване на жалби

Съгласно чл. 120 от ЗОП

VI.4.3) Служба, от която може да бъде получена информация относно подаването на жалби

Комисия за защита на конкуренцията, бул. "Витоша" № 18, България 1000, София,  
Тел.: 02 9884070

VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление

18.05.2012 г.

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИТЕ ПОЗИЦИИ**

## **ЧАСТ II. УКАЗАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ В ОТКРИТАТА ПРОЦЕДУРА**

### **УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Настоящата документация е изготвена с цел да Ви помогне да се запознаете с условията и да подготвите своите оферти за участие в тази открита процедура.

Документацията за участие може да се получи в Комисия за регулиране на съобщенията на адрес гр. София, ул. „Гурко” № 6, ст. 213 всеки работен ден от 09.00 до 17.30 часа до 10 дни преди изтичане на срока за получаване на офертите, срещу представен платежен документ за закупуване на документацията за участие в размер на 15 (петнадесет) лева, внесени в касата на КРС – ст. 208.

Участниците имат право да разгледат документацията преди да я закупят.

Участниците в процедурата следва да прегледат и да се съобразят с всички указания, условия и изисквания, посочени в документацията.

Офертите ще се приемат всеки работен ден в деловодството на Комисия за регулиране на съобщенията, гр. София, ул. „Гурко” № 6, ст. 201 в срок до 17:30 часа на 25.06.2012 г.

За информация и въпроси се обръщайте към:

Елисавета Соколова– Комисия за регулиране на съобщенията, бул. “Шипченски проход” № 69, тел.: 949 2912, e-mail: [esokolova@crc.bg](mailto:esokolova@crc.bg).

- Комисия за регулиране на съобщенията, ул. „Гурко” № 6

Стефка Добрева-тел. 949 2239, e-mail: [sdobreva@crc.bg](mailto:sdobreva@crc.bg).

**София, 2012 г.**

## **РАЗДЕЛ I. ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА**

1. Настоящата поръчка е с предмет: „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”.

Специализираната система ще се използва за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи.

Целта на провеждане на откритата процедура е да се определи ИЗПЪЛНИТЕЛ за доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи, с което ще се разширят възможностите на КРС да осъществява контрол на мобилните мрежи в Република България. Предметът на доставката е подробно описан в раздел II – Изисквания на Възложителя.

2. Вид на процедурата – Открита процедура по реда на глава V от Закона за обществените поръчки (ЗОП).

## **РАЗДЕЛ II. ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

### **1. МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОБОРУДВАНЕТО:**

**Предлаганата специализирана система трябва да бъде:**

- 1.1. Нова, неупотребявана, заводски комплектована, с оригинални компоненти от производителя и с посочени продуктови номера. Оборудването, включено в Системата (Оборудването) се доставя в оригиналната опаковка от производителя, придружена със декларация за произход.
- 1.2. Срокът на доставка на специализираната система следва да е не повече от 3 (три) месеца от датата на подписване на договора.
- 1.3. При доставката ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави техническа, експлоатационна и др. документация на английски и/или руски език, необходими на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за правилната експлоатация и работа на Системата.

### **2. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ:**

#### **2.1 Общи изисквания:**

2.1.1 Специализираната система (Системата) да е предназначена за външни и вътрешни измервания на GSM и UMTS мрежи за:

- Покритие;
- Качество на услугата;
- Сравнителни измервания.

2.1.2 Минимална конфигурация на Системата:

- Лаптоп/таблет;

- Специализирани Измервателни терминали (измервателни мобилни телефони) – 4 броя;
- Външни антени за измервателните терминали с възможност за закрепване на покрива на автомобил – 3 броя;
- GPS приемник външен;
- Специализиран приложен измервателен софтуер (Измервателен софтуер) с лиценз за работно място.
- Специализиран приложен софтуер за пост-обработка и анализ на резултатите (Софтуер за пост-обработка и анализ), получени със Специализирания приложен измервателен софтуер с лиценз за работно място;
- Компактен куфар с вградени акумулаторни батерии и държачи за измервателните терминали;
- Експлоатационна документация на електронен/хартиен носител на английски/руски език.
- Всички необходими интерфейси, интерфейсни и захранващи кабели, необходими за функциониране на Системата;

## **2.2. Функционални изисквания:**

### **I. СИСТЕМА:**

1. Системата да е базирана на лаптоп с операционна система Windows XP/Windows 7;
2. Едновременно измерване на глас/качество на глас с конфигурация от 4 терминала за глас/качество на глас,
3. Измерването с всеки от терминалите (при едновременно измерване) да се запомня индивидуално с цел сравнение и последваща обработка и анализ;
4. Едновременно измерване на WCDMA 850/900/2100 и GSM/GPRS/EDGE/HSPA+ мрежи с мрежови терминали;
5. Измерване и верификация на следните сървиси:
  - GPRS;
  - EDGE.
6. Извършване в реално време анализ на смущенията от съседни канали, показвайки евентуалните смущаващи канали.

7. Поддържане на следните форсинг-функционалности:

- „заклучване” на лента;
- „заклучване” на канал (GSM и UMTS);
- тестване на клетка.

8. Измерване качеството на глас „от мобилен до мобилен” – mobile-to-mobile (независимо от това дали се извършва повикване на измервателен терминал от системата или на мобилен телефон извън Системата) и измерване качеството на глас „от мобилен до фиксиран” – mobile-to-fixed чрез PESQ алгоритъм, (интегриран в софтуерната платформа на Системата) в GSM и WCDMA мрежи;

12. Експорт на филтрирани от потребителя събития и съобщения в текстови, отворен файлов формат;

13. Възможност за извършване на сравнителни измервания на 3-те GSM оператора с едни лаптоп.

## **II. ИЗМЕРВАТЕЛНИ ТЕРМИНАЛИ:**

1. Измервания в реално време и на плейбек на:

- GSM/EGSM/GPRS 850/900/1800/1900;
- HSDPA/WCDMA 850/900/2100.

2. Визуализация в реално време и на плейбек на измерванията на:

- GSM/EGSM/GPRS 850/900/1800/1900;
- HSDPA/WCDMA 850/900/2100.

3. Възможност за извършване на външни измервания с 3 измервателни терминала;

4. Възможност за извършване на самостоятелни вътрешни измервания с 1 измервателен терминал.

## **III. СПЕЦИАЛИЗИРАН ПРИЛОЖЕН ИЗМЕРВАТЕЛЕН СОФТУЕР:**

1. Поддръжка в реално време на логинг и плейбек на специфични данни от различни технологии – наблюдение, включващо:

- статистически мониторинг;

- цвятова визуализация на маршрута, базирана на параметрични стойности с конфигурируеми от потребителя цвятни таблици.
2. Поддръжка в реално време визуализация на множество маршрути върху една стандартна растерна карта при външни и вътрешни измервания;
  3. Поддръжка на растерни карти съгласно стандарт WGS84;
  4. Планиране на маршрута върху карти за външни и вътрешни измервания;
  5. Възможност за планиране и запомняне на планираните маршрути;
  6. Конфигурируеми от потребителя аларми за географска индикация върху карта в реално време и при плейбек;
  7. Конфигурируеми от потребителя:
    - графики;
    - съобщения;
    - карти;
    - цвятови схеми;
    - статистически дисплеи,които могат са се запомнят или зареждат в един общ работен прозорец.
  8. Визуализация на данни за клетката в реално време и на плейбек:
    - идентификация на клетката
    - местоположение на клетката - географска ширина/дължина;
    - ориентация на антената на клетката;
    - съседни клетки върху карта.
  9. Възможност за добавяне на дефинирани от потребителя етикети на устройствата;
  10. Поддръжка на цвятни схеми за дефиниране на цвятни кодове;
  11. Запомняне на потребителските параметри в конфигурационни файлове;
  12. Статистика в реално време и пост-статистика на GSM и WCDMA параметри;
  13. Поддръжка на контролна сума на измервателния файл;
  14. Поддръжка на логване в реално време;

15. Възможност за едновременно наблюдение и логване на няколко устройства и технологии;
16. Визуализация на информация за нивото на приемане “RX LEVEL” на съседни клетки;
17. Статистика на повикванията (Call Success Rate) – успешно установени/успешно завършени повиквания.
18. Генерираните от измервателния софтуер файлове да са в отворен ASCII формат, позволяващ директно импортиране в Софтуера за пост-обработка и анализ.

#### **IV. СПЕЦИАЛИЗИРАН ПРИЛОЖЕН СОФТУЕР ЗА ПОСТ-ОБРАБОТКА И АНАЛИЗ НА РЕЗУЛТАТИТЕ (Софтуер за пост-обработка и анализ):**

##### **1. Общи изисквания:**

- 1.1 Поддръжка на собствена База Данни (БД) за пост-обработка и управление на големи обеми данни;
- 1.2. Липса на ограничения за обема данни, освен капацитета на твърдия диск на компютъра, на който е инсталиран Софтуерът за пост-обработка и анализ;
- 1.3 Възможност Софтуерът за пост-обработка и анализ да работи и като самостоятелна система и като клиент/сървър приложение;
- 1.4. Възможност за зареждане на всички радио данни, измерени и записани с Измервателния Софтуер - “RX LEVEL” и т.н.;
- 1.5. Наличие в БД на пълната информация от лог-файловете на измерванията.

##### **2. Управление и организация на данните:**

- 2.1 Запомняне на радио-данните в една обща БД;
- 2.2 Генериране на статистика и плотове на радио-данните за територията на цялата страна;
- 2.3. Автоматично и незабавно организиране и сливане на данни в подгрупи, готови за пост-обработка;
- 2.4. Автоматично създаване на слети набори данни, базирано на следните атрибути:
  - Географска област;
  - Оператор;
  - Време;

- Проблемни събития;
- Технологии GSM/UMTS;
- Наименование на измервателния файл.

### **3. Плейбек и пост-обработка:**

3.1 Възможност за едновременно отваряне на множество страници с данни, като всяка страница съдържа различни „изгледи данни” и данни;

3.2 Времева синхронизация на всички страници и „изгледи данни”, отворени в даден момент от време;

3.3 Визуализация на данните върху/в:

- Карти;
- Линейни графики;
- Бар-графики;
- Таблици;
- Плотове;
- Решетки.

3.4 Конфигуриране на универсални многостранични подложки за плейбек и рипортинг, които могат да се използват за всякакъв набор от данни;

3.5 Дейта-плотинг – географско сравнение на два набора данни;

3.6 Генериране на рипорти в със Софтуера за пост-обработка и анализ и в EXCEL;

3.7 Генериране на рипорти в EXCEL;

3.8 Автоматично сравнение на два и повече набора данни, при което наборите данни се разделят автоматично по:

- Система - GSM/UMTS;
- Времеви обхват – ден, седмица, месец;
- Измервателен файл.

3.9 Автоматизирано зареждане на файлове, рипорти и публикуване на рипорт подложка;

3.10. Експорт на данни в EXCEL, PDF, .txt, GoogleEarth и Mapinfo;

- 3.10. Визуализация на всички проблемни събития, които са извлечение от голям обем измерени радиопараметрични данни, върху карта или таблица;
- 3.11 Анализ на неуспешно установените и неуспешно завършилите (прекъснати повиквания);
- 3.12 Визуализация на проблемните събития за определена извадка от данни, филтрирани по категория (тип на проблема), клетка или измервателен файл.

## **2.3 Технически параметри:**

### **2.3.1 Измервателни терминали:**

#### 2.3.1.1 Информация за GSM съседни клетки:

- N1 –N8 RXLEV;
- Списък на WCDMA клетки,
- Списък на GSM съседни клетки с включени съседни WCDMA клетки;

#### 2.3.1.2 Радио параметри:

- C/I;
- RXLEV (full and sub);
- RXQUAL (full and sub).

#### 2.3.1.3 Параметри на „физическо ниво“:

- RSSI;
- Прходимост на каналите;

### **2.3.2 Лаптоп:**

- Процесор Intel Core i72620 – двуюдрен, 2.7 GHz;
- RAM памет 4096 MB DDR3.

## **2.4 Изисквания за експлоатация:**

### 2.4.1 Системата да е портативна;

### 2.4.2 Системата да е интегрирана в компактен куфар;

### 2.4.3 Захранване на Системата от:

- Автомобил;

- Аккумуляторни батерии.

2.4.4 Работна температура: от 0° С до 40° С;

### **3. МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ГАРАНЦИОННОТО ОБСЛУЖВАНЕ.**

- 3.1.** Гаранционният срок на доставената измервателна апаратура да е минимум 24 месеца от датата на подписване на приемо - предавателния протокол за приемане на доставката по договора.
- 3.2.** Времето за реакция след получаване на писмена заявка от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за гаранционен сервиз – до 1 работен ден от получаване на заявката .
- 3.3.** Времето за отстраняване на настъпила повреда да бъде не повече от 25 календарни дни, считано от датата на подаване на писмената заявка по т. 3.2.
- 3.4.** При невъзможност за отстраняването на настъпилата повреда в 25-дневния срок ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да осигури оборотна техника за времето на ремонта.
- 3.5.** Ремонтът на апаратурата по време на гаранционното обслужване се извършва в сервиз, посочен от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
- 3.6.** Участникът е необходимо да осигури приемането на заявки за проблеми по т. 3.2 чрез електронна поща, факс и телефон.
- 3.7.** Всички дейности и разходи по получаване, транспортиране, ремонтване на повреденото оборудване и връщането му в КРС – бул. Шипченски проход 69, гр. София, по време на гаранционния срок се поемат от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

### **РАЗДЕЛ III. УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ПОДАВАНЕ НА ОФЕРТИТЕ.**

1. Офертите трябва да бъдат адресирани до Комисия за регулиране на съобщенията, гр. София, ул. “Гурко” № 6 и представени от участника лично или от упълномощено от него лице в деловодството на КРС на ул. “Гурко” № 6, ст. 201 или изпратени по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка. Ако участникът изпраща офертата чрез препоръчана поща, разходите са за негова сметка. В този случай той следва да изпрати офертата така, че да обезпечи нейното пристигане на посочения от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ адрес до изтичане на срока за подаване на офертите. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

2. Офертата трябва да бъде представена в запечатан непрозрачен плик от участника или от упълномощен от него представител лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка. Върху плика, участникът следва да посочи обекта на поръчката, фирмата, адрес за кореспонденция, телефон, по възможност факс и електронен адрес.

Този плик трябва да съдържа три отделни запечатани непрозрачни и надписани плика, както следва:

- ♦ **плик 1** с надпис „Документи за подбор”;
- ♦ **плик 2** с надпис „Предложение за изпълнение на поръчката”;
- ♦ **плик 3** с надпис „Предлагана цена”.

3. **Плик № 1** трябва да съдържа документите, посочени в т. 3 от раздел IV от документацията отнасящи се до критериите за подбор на участниците. Върху този плик се поставя надпис „Документи за подбор” като се посочва и фирмата на участника.

4. Лицата, които ще представляват участниците в процедурата, и не са техни представители по закон, трябва да представят и да поставят в този плик нотариално заверено пълномощно, подписано от лицето/лицата, оторизирано/и да представлява/т участника. Допълнително изискване за чуждестранните лица е пълномощното да бъде легализирано и преведено на български език.

5. **Плик № 2** трябва да съдържа документите, посочени в т. 4 от раздел IV от документацията, свързани с изпълнението на поръчката. Върху този плик се поставя надпис „**Предложение за изпълнение на поръчката**“ като се посочва и фирмата на участника.

6. **Плик № 3** трябва да съдържа ценовото предложение на участника. Върху този плик се поставя надпис „**Предлагана цена**“ като се посочва и фирмата на участника.

7. „Предложение за изпълнение на поръчката“ и „Предлаганата цена“ следва да бъдат подписани от законния представител на участника, съгласно търговската регистрация или от пълномощника по нотариално завереното пълномощно съгласно т. 3.1 от този раздел.

8. Съгласно чл. 57, ал. 5 от ЗОП, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма да приема за участие в процедурата и ще връща незабавно на участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване, или в незапечатан или скъсан плик, като тези обстоятелства се отбелязват в регистъра.

#### **РАЗДЕЛ IV. ИЗИСКВАНИЯ И УКАЗАНИЯ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ОФЕРТИТЕ. НЕОБХОДИМИ ДОКУМЕНТИ ЗА УЧАСТИЕ.**

##### **1. Изисквания към участниците**

1.1. В откритата процедура могат да участват всички български или чуждестранни физически или юридически лица, включително техни обединения, които отговарят на изискванията регламентирани от ЗОП и на предварително обявените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ условия.

1.2. Участниците в процедурата трябва да бъдат упълномощени от производителя на оферираното оборудване или от негов официален представител за територията на Република България за продажби на територията на Република България.

1.3. Не се допуска участник в процедурата да бъде подизпълнител на друг участник.

##### **2. Общи изисквания към офертите на участниците**

2.1. Участниците в процедурата за възлагане на обществената поръчка трябва да подготвят офертите си в съответствие с изискванията на ЗОП и на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в настоящата документация.

2.2. Офертата трябва да бъде за комплексно изпълнение на поръчката.

2.3. Всички документи в офертата следва да бъдат на български език.

##### **3. Плик № 1 – „Документи за подбор“**

В плик № 1 трябва да бъдат поставени следните документи:

3.1. Оферта (попълнена по образеца в Приложение № 1).

3.2. Списък на документите, съдържащи се в офертата, подписан от участника.

**3.3.** Документ за регистрация на участника (нотариално заверено копие) или единен идентификационен код (ЕИК) съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, а когато участник е физическо лице - нотариално заверено копие от документ за самоличност.

Чуждестранните участници трябва да представят тези документи в официален превод.

**3.4.** Документ за внесена гаранция за участие в процедурата, представена под Формата на парична сума или банкова гаранция.

**3.5.** Доказателства за икономическото и финансово състояние на участника съгласно чл.50, ал.1 от ЗОП.

За доказване на икономическото и финансовото си състояние, участникът трябва да представи следните документи:

**3.5.1.** Годишен баланс за предходната финансова година (заверено копие );

**3.5.2.** Информация за общия оборот за последните три години, в зависимост от датата на която участникът е учреден или е започнал дейността си.

Минимално изискване:

Участникът трябва да има оборот, реализиран през последните три финансови години, не по-малък от 150 000 лв.

**3.6.** Доказателства за техническите възможности на участника съгласно чл. 51, ал. 1 от ЗОП.

Списък на основните договори за доставки с подобен на настоящата поръчка характер, изпълнени през последните три години, включително - стойността, оборудването – описано по тип/модел, датите и получателите, придружен с препоръки за добро изпълнение на тези договори. Под „доставки с подобен характер” ще се приемат доставките със сходна с посочената в настоящата поръчка специализирана система. Участникът следва да е изпълнил минимум един договор със сходен предмет през последните три години.

**3.7.** Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, и чл. 47, ал. 2, от ЗОП.

**3.8.** Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 от ЗОП.

**3.9.** Списък с имената на подизпълнителите, които ще участват при изпълнението на поръчката, ако участникът предвижда такива, както и вида на работите, които ще извършват, и дела на тяхното участие. За целта участникът следва да попълни, подпише и подпечата приложената към настоящата документация декларация – образец. Когато участникът предвижда участие на подизпълнители, документите по т. 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 и 3.8 от този раздел се представят за всеки от тях.

**3.10.** Оторизационно писмо от производител или негов официален представител за територията на Република България за продажбата на апаратурата или еквивалент.

**3.11 .** Декларация за приемане на условията в проекта на договор / в свободен текст/.

**3.12.** Документ за закупена документация.

#### **4. Плик № 2 – „Предложение за изпълнение на поръчката”**

Участникът представя Техническото предложение за изпълнение на поръчката в отделен запечатан непрозрачен плик, поставен в общия плик, обозначен с надпис „Предложение за изпълнение на поръчката” и изписано името на участника,

**4.1.** Техническото предложение следва да е попълнено по образец, съгласно Приложение № 2 от настоящата документация и да е изготвено в съответствие с изискванията, посочени в Раздел II „Изисквания на Възложителя” от документацията.

#### **5. Плик № 3 - „Предлагана цена”**

Ценовата оферта трябва да бъде в отделен запечатан непрозрачен плик, поставен в общия плик, обозначен с надпис „Предлагана цена“ и изписано името на участника.

Ценовото предложение трябва да съдържа:

**5.1.** Попълнен, подписан и подпечатан образец на „Ценово предложение”, съгласно Приложение № 3 от настоящата документация.

**5.2.** „Ценовото предложение” следва да бъде подписано от лицето, което управлява и представлява участника по закон или от пълномощник с изрично нотариално заверено пълномощно.

**Информация за ценовото предложение и начина за определянето му не трябва да има в каквато и да е форма извън този плик.**

#### **6. Гаранции**

##### **6.1. Условия и размер на гаранцията за участие в процедурата**

**6.1.1.** Участникът следва да представи документ за внесена гаранция за участие в процедурата в една от следните форми, съгласно чл. 60, ал. 1 от ЗОП:

- ♦ парична сума, внесена по банкова сметка на КРС:

Банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е:

БНБ - ЦУ IBAN: BG16 BNBG 9661 33 00122601, BIC: BNBGBGSD.

- ♦ оригинал на банкова гаранция за участие, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, с валидност най-малко 20 (двадесет) дни след изтичане срока на валидност на офертите.

Размерът на гаранцията за участие в настоящата открита процедура е 1 500 / хиляда и петстотин/ лева.

**6.1.2.** Гаранциите за участие в процедурата се задържат и освобождават от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по реда на чл. 61 и чл. 62 от ЗОП.

##### **6.2. Условия и размер на гаранцията за изпълнение на договора**

**6.2.1.** Съгласно чл. 59, ал.3 от ЗОП, участникът, определен за ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществената поръчка, трябва да представи гаранция за изпълнение на договора в размер на 3% (три процента) от стойността на договора.

Гаранцията следва да се представи в една от следните форми:

- ♦ парична сума, внесена по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:  
БНБ - ЦУ IBAN: BG16 BNBG 9661 33 00122601, BIC: BNBGBGSD.
- ♦ оригинал на банкова гаранция за изпълнение, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и със срок на валидност, изтичащ най-малко 30 (тридесет) дни след изтичане срока на договора.

**6.2.2.** Гаранцията за изпълнение на договора се задържа и освобождава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в съответствие с условията на договора.

## **7. Разяснения по документацията за участие.**

**7.1.** В срок до 10 (десет) дни преди изтичане на срока за подаване на офертите, лицата могат да поискат писмено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ разяснения по документацията за участие.

**7.2.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да отговори писмено в 4 (четири)- дневен срок от постъпване на искането.

## **РАЗДЕЛ V. УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА**

### **1. Разглеждане, оценка и класиране на офертите.**

**1.1.** Назначаването на комисията за провеждане на откритата процедура се извършва по реда и условията на чл. 34 и чл. 35 от ЗОП.

**1.2.** Офертите ще бъдат отворени на датата и часът, посочени в обявлението, в сградата на КРС от комисия, назначена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**1.3.** Участниците, които са представили оферти или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и на юридически лица с нестопанска цел, могат да присъстват при действията на комисията.

**2.** Възложителят сключва договор за обществена поръчка с участника, класиран от комисията на първо място и определен за изпълнител.

## **РАЗДЕЛ VI. КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ**

Критерият за оценка на офертите ще бъде предложената най-ниска обща цена.

На първо място ще бъде класиран кандидатът, предложил най-ниска цена, при условие, че техническото му предложение отговаря на всички посочени изисквания на Възложителя в РАЗДЕЛ II от документацията.

## РАЗДЕЛ VII. ПРОЕКТ НА ДОГОВОР

### ДОГОВОР

№.....

Днес, ..... 2012 г. в гр. София, между:

**1. КОМИСИЯ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА СЪОБЩЕНИЯТА**, София 1000, ул. „Гурко” № 6, БУЛСТАТ 121747864, представлявана от д-р Веселин Божков – председател и Соня Маджарова – главен счетоводител, наричано накратко „ВЪЗЛОЖИТЕЛ” от една страна, и

**2.** ....., регистриран, ЕИК ....., със седалище и адрес на управление: гр. ...., ул. .... №....., вх. ...., ет. .... телефон ....., факс ....., представлявано от ....., на длъжност ....., наричан накратко „ИЗПЪЛНИТЕЛ” от друга страна,

на основание чл. 74 от Закона за обществени поръчки и в изпълнение на Решение № ...../..... на КРС за определяне на ИЗПЪЛНИТЕЛ се състави и подписа настоящия договор за следното:

#### I. Предмет на договора

**1.1.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да извърши срещу определено в договора възнаграждение „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи” (Системата), с подробно описание на включеното в нея оборудване по вид и количество в Приложение № 1 от договора .

**1.2.** Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му.

#### II. Цени

**2.1.** Общата цена на доставката на Системата е в размер на ..... (..... с думи) лева с включен ДДС, подробно описана в Приложение № 1 от договора.

**2.2.** Единичните цени, посочени в Приложение № 1 от договора, са неизменни за срока на действие на договора и включват всички разходи за изпълнение на поръчката.

### **III. Условия и начин на плащане**

**3.1.** За доставка на Системата, описана в Приложение № 1 от договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ договореното възнаграждение по т. 2.1 от договора, след извършване на доставката, в рамките на 5 работни дни от представяне на оригинална фактура и приемо-предавателен протокол, подписан от представителите на двете страни.

**3.2.** Плащането към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ще се извърши чрез банков превод по следната банкова сметка: IBAN: ....., BIC код ....., банка ....., клон .....

### **IV. Срок и условия на доставка**

**4.1.** Срокът за доставка на Системата е ..... дни, считано от датата на подписване на настоящия договор.

**4.2.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави Системата, описана в Приложение № 1 към договора, в оригинална опаковка с ненарушена цялост на адрес: гр. София, бул. „Шипченски проход“ № 69.

**4.3.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ доставката на Системата, подробно описана с включеното в нея оборудване по вид и количество в Приложение № 1 след подписване на приемо-предавателен протокол от упълномощени представители на страните.

**4.4.** Двустранно подписаният приемо-предавателен протокол по точка 4.3 от договора не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорност за качеството на оборудването.

**4.5.** В случай, че при доставката бъдат констатирани липси, несъответствия или явни недостатъци, те се отбелязват в констативен протокол, заедно със срок, в който следва да бъдат отстранени, при което не се подписва приемо-предавателен протокол по т. 4.3.

**4.6.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право на рекламация относно качеството на оборудването, включено в Системата, в рамките на гаранционния срок.

**4.7.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен за своя сметка в 30-дневен срок, считано от датата на уведомлението да отстрани констатираните несъответствия по т. 4.5. и т. 4.6 от договора.

### **V. Права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**5.1.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ Системата, описана в Приложение № 1, което е неразделна част от настоящия договор.

**5.2.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предаде Системата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с приемо-предавателен протокол, подписан от упълномощени представители на двете страни по т. 4.3 от договора.

**5.3.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за добросъвестното и срочно изпълнение на предмета на договора.

**5.4.** За доставката на Системата, описана в Приложение № 1, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи уговореното в договора възнаграждение по определения в т. II и т. III от договора размер и начин.

**5.5.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да извършва гаранционно обслужване на Системата при условията и в сроковете по т. VIII от договора.

**5.6.** В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ползва подизпълнител/и той отговаря за действията на подизпълнителя/ите и неговите служители, като за свои действия.

## **VI. Права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**6.1.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да получи Системата, описана с включеното в нея оборудване по вид и количество в Приложение № 1 към договора в уговорения в договора срок.

**6.2.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ договореното възнаграждение в срока и при условията на настоящия договор.

**6.3.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да оказва необходимото съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за добросъвестно и точно изпълнение на договора.

**6.4.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже приемането на част от оборудването на Системата или на цялата Система, ако установи несъответствие , с уговореното в т. 1.1 от договора.

## **VII. Документация**

**7.1.** При доставката на Системата ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ техническа, експлоатационна и др. документация на английски и/или на руски език, необходими на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за правилната експлоатация и работата на Оборудването.

**7.2.** Всички разходи, свързани с изпълнението по т. 7.1, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

## **VIII. Гаранционни условия**

**8.1.** Гаранционният срок на Системата е ..... месеца, считано от датата на доставката и подписване на приемо-предавателния протокол по т. 4.3.

**8.2.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава за своя сметка да извършва поддръжка и сервиз на Системата по време на гаранционния период. Всички преки и съпътстващи разходи, свързани с дейностите по изпълнение на гаранционното обслужване, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

**8.3.** В случай на повреда на оборудване от Системата в гаранционния срок, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да уведоми ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по факс, телефон или имейл за наличието и характера на повредата.

**8.4.** Времето за реакция на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ след получаване на писмена заявка от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за повреда на оборудване от системата в гаранционния срок е .....работни дни.

**8.5.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава за ..... календарни дни да отстрани настъпила повреда, считано от датата на получаване на писмена заявка от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за повреда на оборудването.

**8.6.** При невъзможност за отстраняването на настъпилата повреда в ..... -дневния срок ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява обратно оборудване за Системата за времето на ремонта.

**8.7.** Ремонтът на апаратурата по време на гаранционното обслужване се извършва в сервиз, посочен от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

## **IX. Отговорности и неустойки**

**9.1. (1)** В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не спази задълженията си в сроковете за изпълнение на договора, същият дължи неустойки в следните размери:

- 0,5 % от стойността на договора за всеки просрочен ден за първите 20 (двадесет) дни на забавата;

- 1 % от стойността на договора за всеки следващ просрочен ден.

**(2)** В случаите на констатирани с протокол несъответствия по т.4.5 неустойката се дължи след изтичане на срока по т.4.7.

**9.2.** Общата стойност на неустойките, дължими от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, не може да надвишава стойността на договора.

**9.3.** При забавено плащане на уговореното възнаграждение ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на законната лихва, но не повече от стойността на договора.

**9.4.** При забавено изпълнение на задълженията по договора с повече от 30 (тридесет дни), изправната страна има право да прекрати договора.

**9.5.** Плащането на неустойка не лишава изправната страна от правото да търси обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи над размера на неустойката.

**9.6.** При срочно и качествено изпълнение на договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да освободи гаранцията за изпълнение в срок от 30 (тридесет) дни след подписване на приемо-предавателния протокол по т. 4.3. от договора.

**9.7.** В случай на забава за отстраняване на повреда в гаранционния срок посочен в т. 8.1, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 0.2 % от цената на повредената техника, за всеки просрочен ден, но не повече от 3% от нея.

## **X. Прехвърляне на собствеността и преминаване на риска**

**10.1.** Прехвърлянето на собствеността върху Системата се извършва със заплащане на уговорената цена по т. 2.1 от договора.

**10.2.** Рискът от погиване на Системата преминава от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ към ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след подписване на двустранен приемо-предавателен протокол по т. 4.3 от договора.

## **XI. Прекратяване на договора**

**11.1.** Настоящият договор се прекратява:

11.1.1. с изпълнение предмета на договора;

11.1.2. при виновно неизпълнение на някоя от клаузите на договора с едностранно 7-дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната.

**11.2.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати настоящия договор с 45-дневно писмено предизвестие, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения.

## **XII. Общи разпоредби**

**12.1.** Всички спорове, възникнали между страните при и по повод изпълнението на настоящия договор, ще се решават по пътя на преговори, а при липса на съгласие от компетентния съд.

**12.2.** За всички неуредени въпроси в настоящия договор ще се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство.

**12.3.** Неразделна част от този договор е Приложение № 1 .....

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**Д-р Веселин Божков**  
*Председател на КРС*

**Соня Маджарова**  
*Главен счетоводител*

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

(име, фамилия, подпис)  
(длъжност)

## О Ф Е Р Т А

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
 „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата  
 на мобилни наземни мрежи”

## Административни данни на участника:

1. Наименование или име на участника

.....

2. Регистрирано по ф.д.

.....

3. Представявано от

.....

4. Седалище и адрес на управление

.....

Телефон.....

Факс.....

E-mail.....

5. Лице за контакти .....

Длъжност .....

Телефон/факс .....

6. Обслужваща банка ..... банков код **ВІС**

.....

Банкова сметка **IBAN**, по която ще бъде възстановена гаранцията за участие (ако е приложимо)

.....

Титуляр на сметката .....

## УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С представянето на настоящата оферта заявяваме желанието си да участваме в откритата процедура с предмет „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”

1. Запознахме се с документацията за участие и посочените в нея изисквания за участие в процедурата, за изготвяне и представяне на офертата и за изпълнение на обществената поръчка, които заявяваме, че приемаме.

2. Конкретните условия и параметри за изпълнение на обществената поръчка подробно сме описали в техническото предложение, което е поставено в плик № 2 – „Предложение за изпълнение на поръчката”.

3. Ценовата оферта за изпълнение на поръчката сме поставили в плик № 3 с надпис „Предлагана цена”, който е неразделна част от настоящата оферта.

4. Представяме документите, посочени в ЗОП и в документацията за участие, удостоверяващи, че...../попълва се наименованието или името на участника/ отговаря/м на предварително обявените условия, които са поставени в плик № 1 с надпис „Документи за подбор”.

5. При изпълнение на обществената поръчка ще ползваме/няма да ползваме (ненужното се зачертава) подизпълнители:

.....

5.1. Прилагаме документите по чл. 56, ал. 1, т. 1, 3, 4 и 5 от ЗОП.

6. В случай, че ...../попълва се наименованието или името на участника/ бъдем определени за ИЗПЪЛНИТЕЛИ на обществената поръчка, се задължаваме при подписването на договора да представим:

а) Гаранция за изпълнение на договора в размер на 3 % (три процента) от стойността на договора;

б) Всички необходими и изискуеми от ЗОП и документацията за участие документи от съответните компетентни органи в това число и тези, удостоверяващи липсата на обстоятелства по чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 от ЗОП.

7. Приемаме да бъдем обвързани с тази оферта за срок..... най-малко от 90 (деветдесет) дни, считано от крайния срок за подаване на офертите.

8. Неразделна част от настоящата оферта са:

- плик № 1 с надпис „Документи за подбор”;
- плик № 2 с надпис „Предложение за изпълнение на поръчката”;
- плик № 3 с надпис „Предлагана цена”.

..... 2012 г.

гр. ....

Подпис: /...../

## ОБРАЗЕЦ НА

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

.....  
*/наименование на участника/*

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

След запознаване с документацията за участие в открита процедура с предмет: **„Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”** предлагаме да изпълним поръчката при следните условия:

(При попълване на Образца на оферта участника следва да развие в свободен текст техническо предложение за изпълнение на поръчката, съгласно предмета на същата и изискванията, посочени в настоящата документация.)

1. Предлагаме да извършим **„Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”**. Доставката ще включва следното оборудване: *(описват се подробно всички компоненти от Системата като тип/модел и брой)*

- .....
- .....
- .....

2. Срок за изпълнение на поръчката: ..... (не повече от три месеца от датата на подписването на договора)..

3. Място за изпълнение на поръчката – Доставката ще се извърши в сградата на Комисията за регулиране на съобщенията на бул. „Шипченски проход” № 69.

4. Офертата ни е валидна ..... календарни дни (*минимум 90 календарни дни*) от датата на отваряне на офертите.

5. Предложението за изпълнение на поръчката съдържа:

- Техническа спецификация от производителя, с подробно описание на техническите параметри на предлаганото оборудване.
- Декларирано съответствие за всяко изискване от параметрите, съгласно **РАЗДЕЛ II. ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, Т.2 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ** с параметрите от техническата документация на производителя, както следва:

Техническа спецификация	Предложение на участника	Съответствие

6..... (наименование на участника) декларираме, че в гр. София, на адрес ....., тел./ факс ..... е разположен сервиза за поддържане на доставената измервателна апаратура.

7. Гаранционният срок на доставената измервателна апаратура е .....

Декларираме, че по време на гаранционния срок ще поддържаме в изправност Системата, съгласно условията определени в договора.

8. Времето за реакция след получаване на заявка за гаранционен сервиз е .....

9. Времето за отстраняване на настъпила повреда е не повече от ..... календарни дни, считано от датата на констатиране на повредата.

10. При невъзможност за отстраняването на настъпила повреда в ..... -дневния срок в рамките на гаранционния срок ще осигурим обратно оборудване техника за времето на ремонта.

11. При доставка на апаратурата ще предоставим техническа, експлоатационна и др. документация на английски и/или руски език, необходими на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за правилната експлоатация и работа със Системата.

12. Други условия в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ - отстъпки, допълнителни услуги и др.

ДАТА: .....

УПРАВИТЕЛ: .....  
(подпис, печат)

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

на

.....  
 (наименование на участника)

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

След запознаване с документацията за участие в открита процедура с предмет: „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи” предлагаме да изпълним поръчката при следните финансови условия:

1. Единичните цени на оборудването, включено в предложената за доставка Система са както следва:

№	Оборудване	Предложен модел	Количество (брой)	Ед. цена без ДДС(лв.)	Обща стойност за позицията с ДДС (лв.)

2. Общата цена за доставка на Системата е ..... (.....) лева без ДДС  
*с думи*

и..... (.....) лева с включен ДДС.  
*с думи*

В общата цена са включени всички разходи за изпълнение на поръчката.

Дата:

Подпис:

(име, длъжност и печат)

**ДЕКЛАРАЦИЯ**  
**за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1**  
**от Закона за обществените поръчки**

Долуподписаният /ата \_\_\_\_\_, в качеството ми на \_\_\_\_\_ (посочете длъжността) на \_\_\_\_\_ (посочете фирмата на участника) - участник в открита процедура по реда на глава V с обект:

„Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”

**ДЕКЛАРИРАМ:**

1. Представяваният от мен участник \_\_\_\_\_ (посочете фирмата на участника) :

- не е обявен в несъстоятелност;
- не е в производство по ликвидация и не се намира в подобна на горепосочените процедури съгласно националните му закони и подзаконовни актове.

2. Аз лично не съм обявен в несъстоятелност и не се намирам в производство по ликвидация или в подобна на горепосочените процедури съгласно националните ми закони и подзаконовни актове.

3. Аз лично не съм осъждан(а) с влязла в сила присъда за:
- а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253 – 260 от Наказателния кодекс;
  - б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;
  - в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;
  - г) престъпление против собствеността по чл. 194 – 217 от Наказателния кодекс;
  - д) престъпление против стопанството по чл. 219 – 252 от Наказателния кодекс.

\_\_\_\_\_ г.  
(дата на подписване)

Декларатор: \_\_\_\_\_

**Пояснение:**

*Декларацията се подписва задължително от лицата, посочени в чл. 47, ал. 4 от ЗОП.*

*Когато лицата, посочени в чл. 47, ал. 4 съобразно вида на участника, са повече от едно лице, декларацията се попълва от всички лица с представителна власт, съгласно ЗОП.*

*В случай, че участникът е обединение, декларация се представя от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, съобразно чл. 47, ал. 4 от ЗОП. Когато деклараторът е чуждестранен гражданин, декларацията се представя и в превод.*

*Когато участникът предвижда участие на подизпълнители, документът се представя за всеки един от тях, съобразно горното.*

**Д Е К Л А Р А Ц И Я**  
**за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 2**  
**от Закона за обществените поръчки**

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_, в качеството ми на \_\_\_\_\_ (посочете длъжността) на (посочете фирмата на участника) - участник в открита процедура по реда на глава V от ЗОП с обект: „ Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи ”

Д Е К Л А Р И Р А М, че:

1. Представяваният от мен участник \_\_\_\_\_ (посочете фирмата на участника):

- не е в открито производство по несъстоятелност;
- не е сключил извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон;
- не се намира в подобна процедура съгласно националните си закони и подзаконовни актове;
- неговата дейност не е под разпореждане на съда и не е преустановил дейността си.

2. Представяваният от мен участник няма парични задължения към държавата или към община по смисъла на чл. 162, ал. 2 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс, които са установени с влязъл в сила акт на компетентен орган и за които не е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията и нямам парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която участникът е установен.

3. Аз лично нямам парични задължения към държавата или към община по смисъла на чл. 162, ал. 2 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс, които са установени с влязъл в сила акт на компетентен орган и за които не е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията или парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която съм установен.

4. Аз лично не съм лишен/а от правото да упражнявам определена професия или дейност съгласно законодателството на моята и на която и да е друга държава, включително за нарушения, свързани с износа на продукти в областта на отбраната и сигурността.

5. Нямам наложено административно наказание за наемане на работа на незаконно пребиваващи чужденци през последните до 5 години.

6. Не съм осъден/а с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 313 от Наказателния кодекс, във връзка с провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки.

\_\_\_\_\_ г.

(дата на подписване)

Декларатор: \_\_\_\_\_

**Пояснение:**

*Когато лицата, посочени в чл. 47, ал. 4 ЗОП, съобразно вида на участника, са повече от едно лице, декларацията се попълва от всички лица с представителна власт, съгласно ЗОП.*

*В случай, че участникът е обединение, декларация се представя от лицето/лицата, които представляват участника и от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, съобразно чл. 47, ал. 4 от ЗОП.*

*Когато деклараторът е чуждестранен гражданин, декларацията се представя и в превод.*

*Когато участникът предвижда участие на подизпълнители, документът се представя за всеки един от тях, съобразно горното.*

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

**по чл. 47, ал. 5 от Закона за обществените поръчки**

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_, в качеството ми на \_\_\_\_\_ (посочете длъжността, която заемате в управителен или контролен орган на участника, както и точното наименование на съответния орган) на (посочете фирмата на участника), регистриран по фирмено дело № по описа за \_\_\_\_\_ г. на \_\_\_\_\_ окръжен съд/ ЕИК в Търговския регистър, със седалище и адрес на управление - участник в открита процедура по реда на глава V от ЗОП с обект: „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”

**ДЕКЛАРИРАМ:**

1. Не съм свързано лице с Възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация.
2. Не съм сключил договор с лице по чл. 21 или чл. 22 от Закона за предотвратяване и разкриване на конфликт на интереси.

\_\_\_\_\_ г.

(дата на подписване)

Декларатор: \_\_\_\_\_

**Пояснение:**

*Декларацията се подписва задължително от лицата, посочени в чл. 47, ал. 4 от ЗОП, съобразно вида на участника.*

*В случай, че участникът е обединение, декларация се представя от физическите и юридическите лица, участващи в състава на обединения, съобразно чл. 47, ал. 4 от ЗОП.*

*Когато участникът предвижда участие на подизпълнители, документът се представя за всеки един от тях, съобразно горното.*

*Когато деклараторът е чуждестранен гражданин, декларацията се представя и в превод.*

**Дата: .....**

**ДЕКЛАРАЦИЯ**  
**(образец)**

по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки

От ....., ЕГН ....., жител на гр. ....,  
живущ гр. ...., община „.....”, ул.  
....., л.к. № ....., издадена от ..... гр.  
..... на ..... г. управител (член на управителния съвет, член на Съвета  
на директорите) на „.....”

**ДЕКЛАРИРАМ, че**

- при изпълнението на обществена поръчка с предмет: „Доставка на специализирана система за измерване на покритие и качество на услугата на мобилни наземни мрежи”  
**няма да използвам/ще използвам подизпълнители;**

- подизпълнител/и ще бъде/бъдат ..... (изписват се наименованията на фирмите на подизпълнителите), които са запознати с предмета на поръчката и са дали съгласие за участие в процедурата;

- видът на работите, които ще извършват подизпълнителите са .....

- дела на участие на подизпълнителите при изпълнение на поръчката ще бъде ..... на сто от общата стойност на поръчката.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата: ..... 2012 г.  
гр. ....

Декларатор: .....  
(подпис)