

**КОМИСИЯ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА СЪОБЩЕНИЯТА**

**ПУБЛИЧНА ПОКАНА**

**ЗА ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ ЗА СКЛЮЧВАНЕ  
НА ДОГОВОР С ПРЕДМЕТ:**

---

**„Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на  
цифрова учрежденска, автоматична телефонна централа за нуждите  
на КРС”**

---

**Настоящата публична покана е публикувана на Портала за обществени поръчки с уникален код 9022321/15.11.2013 г.**

**2013 г.**

## СЪДЪРЖАНИЕ

	<i>стр.</i>
1. Покана за избор на изпълнител за сключване на договор с предмет: „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учрежденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”	3
1.1 Раздел I. Общи положения	4
1.2. Раздел II. Описание на предмета	4
1.3. Раздел III. Технически изисквания	4
1.4. Раздел IV. Съдържание на офертата	4
1.5. Раздел V. Срок за получаване на офертата	5
1.6. Раздел VI. Срок на валидност на офертата	5
1.7. Раздел VII. Изисквания при изготвяне и представяне на офертата	5
1.8. Раздел VIII. Разглеждане, оценяване и класиране на офертите	5
2. Образец на оферта – Техническо предложение (Приложение № 1)	7
3. Образец на оферта – Ценово предложение (Приложение № 2)	10
4. Технически изисквания (Приложение № 3)	12
5. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 от ЗОП (Приложение № 4)	21
6. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 от ЗОП (Приложение № 5)	22
7. Декларация за подизпълнители по чл. 56, ал. 1, т. 8 от ЗОП (Приложение № 6)	23

## **УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Комисия за регулиране на съобщенията, гр.София, ул. "Гурко" № 6 на основание чл. 14, ал. 4 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), Ви кани да участвате в процедура за избор на изпълнител за сключване на договор с предмет „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учреденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”.

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

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

Офертите ще се приемат всеки работен ден в деловодството на Комисия за регулиране на съобщенията, гр. София, ул. "Гурко" № 6 в срок до 17:30 часа на 22.11.2013 г.

### **За информация и въпроси се обръщайте към:**

**Данаил Николов**– Комисия за регулиране на съобщенията, ул. "Гурко" № 6,  
тел.: 949 2752; e-mail: [dnikolov@crc.bg](mailto:dnikolov@crc.bg).

**Мария Иванова** - Комисия за регулиране на съобщенията, ул. "Гурко" № 6,  
тел.: 949 2743; e-mail: [maivanova@crc.bg](mailto:maivanova@crc.bg).

**София, 2013 г.**

## **I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящата процедура се отнася до избор на изпълнител за сключване на договор за „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учредженска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”.

2. В процедурата за сключване на договор може да участва всеки кандидат, който отговаря на обявените от Възложителя условия.

## **II. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА**

Обект на процедурата е избор на изпълнител за доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учредженска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС.

## **III. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ**

Техническите изисквания са посочени в Приложение № 3 към настоящата покана.

## **IV. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФЕРТАТА**

Офертата задължително трябва да съдържа:

1. Посочване на ЕИК или удостоверение за актуалното състояние на съдебната регистрация – оригинал или нотариално заверено копие, издадено не по-рано от 3 (три) месеца от датата на подаване на офертата.

2. Срок за доставка и активиране телефонната централа.

3. Копия на сертификати за управление на качеството по ISO 9001 или еквивалентен на производителя и изпълнителя.

4. Копие на сертификат за управление на информационната сигурност по ISO 27001 или еквивалентен на изпълнителя.

5. Информация за броя и квалификацията на сервизните специалисти, сервизните бази и адреси.

6. Документи, доказващи че сервизните специалисти на участника в обществената поръчка са преминали курсове на обучение и специализация за работа с предлаганото оборудване.

7. Срок на валидност на офертата.

8. Място на изпълнение на предмета на поръчката – гр. София, ул. „Гурко” № 6, гр. София, бул. „Шипченски проход” № 69, гр. София, кв. Суходол, ул. „Суходолска” № 34, гр. Бургас, ул. „Цар Петър I” № 56, сграда на Данъчна администрация, ет. 13, офис 5, гр. Варна, кв. „Аспарухово”, местност „Джанавара”, гр. Велико Търново, ул. „Хр. Ботев” № 2 А, ет. 2, гр. Враца, ул. „Софроний Врачански” № 6, ет. 2, офис 5 и гр. Пловдив, бул. „Санк Петербург” № 61, студентско общежитие на Технически университет, филиал Пловдив, ет. 14, стая 1405.

9. Техническо предложение, отговарящо на изискванията на раздел 3 от настоящата покана, приложено като Приложение № 3 към офертата.

10. Ценово предложение - изготвено съгласно приложение „Ценово

предложение” (Приложение № 2).

11. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 от ЗОП (Приложение № 4).

12. Декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 от ЗОП (Приложение № 5).

13. Декларация за подизпълнители по чл. 56, ал. 1, т. 8 от ЗОП (Приложение № 6).

## **V. СРОК ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОФЕРТАТА**

Офертата трябва да бъде адресирана до Комисията за регулиране на съобщенията, гр. София, ул. „Гурко” № 6, и представена от участника лично или от упълномощено от него лице, в деловодството на Комисията на ул. „Гурко” № 6 до 17:30 ч. на 22.11.2013 г., включително.

## **VI. СРОК НА ВАЛИДНОСТ НА ОФЕРТАТА**

Офертите, които ще бъдат представени от участниците в процедурата трябва да бъдат със срок на валидност най-малко 60 календарни дни, който започва да тече от датата на отваряне на офертите от Възложителя.

## **VII. ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗГОТВЯНЕ И ПРЕДСТАВЯНЕ НА ОФЕРТАТА**

1. Офертите и всички останали документи към тях трябва да бъдат представени в запечатан непрозрачен плик.

2. Ако се използват самозалепващи се пликове, те трябва да бъдат затворени с леплива лента и кандидатът трябва да постави печат отгоре върху лентата и/или да се подпише.

3. Върху плика с офертата трябва да бъде отбелязана следната информация:

Адрес:

3.1 Комисия за регулиране на съобщенията, гр. София, ул. „Гурко” № 6.

3.2 Име, адрес, телефон/факс на участника и **предмет на поръчката**.

4. Офертите трябва да бъдат представени или изпратени с препоръчано писмо в деловодството на Комисия за регулиране на съобщенията на посочения в т. 3.1. адрес.

## **VIII. РАЗГЛЕЖДАНЕ, ОЦЕНЯВАНЕ И КЛАСИРАНЕ НА ОФЕРТИТЕ**

1. Преди началото на подробното оценяване на подадените оферти, комисия от длъжностни лица, определени от възложителя за събиране, разглеждане и оценка, извършва предварителна проверка за комплектността на подадените предложения и съответствието им с обявените изисквания за участие.

2. Комисията проверява наличието на всички необходими документи, посочени в настоящата покана.

3. Комисията разглежда, оценява и класира предложенията на участниците **на база „най-ниска цена“**.

**ОФЕРТА**

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА ЗА ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ  
ЗА СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР С ПРЕДМЕТ:**

**„Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова  
учрежденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”**

Настоящото предложение е подадено от

.....

/наименование на участника и ЕИК/

представявано от

.....

/трите имена в качеството му на /длъжност/

.....

телефон/факс: .....

e-mail: .....

адрес на участника:

.....

/код, град, община, квартал, улица, №, бл., ап./

1. Предлагаме да извършим: „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учрежденска, автоматична телефонна централа (ЦУАТЦ) за нуждите на КРС”: модулите на ЦУАТЦ ще бъдат доставени в неотваряна оригинална фабрична опаковка.

2. Срок за монтаж, въвеждане в експлоатация на ЦУАТЦ: до.....  
(40 работни дни). В срока се включват изпитанията, функционалните тестове и приемателния тест за въвеждане в експлоатация на ЦУАТЦ.

3. Предложението ни е валидно ..... /най-малко 60 календарни дни/, считано от датата на отваряне на предложението.

4. Изпълнителят извършва гаранционно сервизно поддръжане на функционалността на ЦУАТЦ, SIP шлюзове и телефонни апарати.

5. Сервизното обслужване се извършва на място при Възложителя – гр. София, ул. „Гурко” 6, сградата на КРС и гр. София, бул. „Шипченски проход” № 69.

6. Гарантираме следното ниво на гаранционен сервиз и поддръжка на оборудването и гарантираме следните нива на обслужване:

- срок на поддръжката: ..... 2 години след подписването на протокол за успешен 72 часов приемателен тест;
- хелпдеск на изпълнителя в рамките на работното време (понеделник до петък/ 9:00 ч. до 17:30 ч.) с обявен телефон и E-mail адрес;
- време на реакция – до 4 часа от момента на известяване;
- отстраняване на хардуерен проблем - до следващия работен ден;
- право на безплатно обновяване на софтуера до всички по-нови версии;
- консултации и помощ от сертифициран специалист при разрешаване на конфигурационни проблеми;
- ескалиране на специфични сервизни заявки към техническия център на производителя, с възможност оторизиран представител на клиента да следи „online” развитието и обработката на заявката.

7. Срокът за доставка, монтаж и активиране на телефонната централа е ..... (до 40 работни дни) след подписване на договора.

8. Място на изпълнение на предмета на поръчката – „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учреденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС” в сградата на КРС, гр. София, ул. „Гурко” № 6, гр. София, бул. „Шипченски проход” № 69, гр. София, кв. Суходол, ул. „Суходолска” № 34, гр. Бургас, ул. „Цар Петър I” № 56, сграда на Данъчна администрация, ет. 13, офис 5, гр. Варна, кв. „Аспарухово”, местност „Джанавара”, гр. Велико Търново, ул. „Хр. Ботев” № 2 А, ет. 2, гр. Враца, ул. „Софроний Врачански” № 6, ет. 2, офис 5 и гр. Пловдив, бул. „Санк Петербург” № 61, студентско общежитие на Технически университет, филиал Пловдив, ет. 14, стая 1405.

9. Посочва се дали ще се използват подизпълнители при изпълнението на поръчката, както и дела на тяхното участие.

10. Относно техническите изисквания и условия, свързани с изпълнението на настоящата поръчка, предлагаме да изпълним следното:

*(Техническото предложение трябва да отговаря на посочените от Възложителя технически изисквания – Приложение № 3 от документацията за участие)*

Като неразделна част от настоящото техническо приложение прилагаме следните документи:

- копия на сертификати за управление на качеството по ISO 9001 или еквивалентен на производителя и изпълнителя;
- копие на сертификат за управление на информационната сигурност по ISO 27001 или еквивалентен на изпълнителя;
- техническите данни и параметри, отнасящи се до основните технически характеристики на предлаганата ЦУАТЦ, консумирана мощност, работна околна среда, видове интерфейси, телефонни апарати и др.;

- изисквания и условия на производителя за заземяване на предлаганата ЦУАТЦ;
- техническо описание на всички модули и телефонни апарати, които могат да бъдат използвани за бъдещо разширение на предлаганата ЦУАТЦ;
- информация за броя и квалификацията на сервизните специалисти, сервизните бази и адреси;
- списък на всички стандарти и норми, които са приложени при изработването и изпитването на предлаганата ЦУАТЦ;
- документи доказващи, че сервизните специалисти на участника в обществената поръчка са преминали курсове на обучение и специализация за работа с предлаганото оборудване.

При така предложените от нас условия, в нашата ценова оферта сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с изискванията на Възложителя.

Дата: ..... 2013 г.

УПРАВИТЕЛ: .....  
(подпис, печат)

**ОФЕРТА**

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА ЗА ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ  
ЗА СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР С ПРЕДМЕТ:**

**„Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова  
учрежденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”**

Настоящото предложение е подадено от:

.....  
/наименование на участника, ЕИК/

представявано от:

.....  
/трите имена /

в качеството му на: .....

/длъжност/

адрес по регистрация :

.....  
/п.к., град, община, квартал, бул./ул. №, бл. ап./

адрес за кореспонденция:

.....  
/п.к., град, община, квартал, бул./ул. №, бл. ап./

телефон/ факс: .....

e-mail : .....

1. Цената ни за изпълнение на договор с предмет: „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учрежденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС” както следва:

- цена за доставка;
- цена за монтаж и въвеждане в експлоатация;
- цена за поддръжка на цифрова учрежденска, автоматична телефонна централа.

2. Цената е окончателна и включва всички разходи по изпълнение на поръчката и гаранционна поддръжка.

**3. Приемаме, че плащането от страна на Възложителя се извършва, както следва:**

Възложителят заплаща на Изпълнителят 100% от цената по договора в срок до 5 (пет) календарни дни след подписване на договора. Сумата се заплаща само и при условие, че Изпълнителят представи банкова гаранция за 100 % (сто процента) от цената на договора и фактура оригинал.

При подписване на договора приемаме да представим на Възложителя, безусловна и неотменима банкова гаранция в полза на Възложителя, в размер на 100% от стойността на договора. Банковата гаранция ще бъде в банка, определена по споразумение между страните, като определената банка следва да бъде българска банка или клон на чуждестранна банка, която разполага с писмено разрешение от БНБ за извършване на банковата дейност на територията на Република България. Банковата гаранция ще е валидна най-малко до пълното изпълнение на предмета на договора и до подписването на приемо-предавателен протокол”.

Дата: ..... 2013 г.

УПРАВИТЕЛ: .....

(подпис, печат)

## ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

### 1. НАИМЕНОВАНИЕ:

„Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учрежденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”

### 2. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИКА:

1. Участникът и производителят (когато не са едно и също лице) да притежават сертификат за управление на качеството по ISO 9001 или еквивалентен, който да включва изрично дейности предмет на процедурата.

2. Участникът да притежава сертификат за управление на информационната сигурност по ISO 27001 или еквивалентен.

3. Участникът да има съответното ниво на компетенции и специализации в областта на предлаганите телекомуникационни решения.

4. Участникът да представи техническо описание на всички модули и телефонни апарати, които могат да бъдат използвани за бъдещо разширение на предлаганата ЦУАТЦ.

5. Участникът да представи в техническото предложение техническите данни и параметри, отнасящи се до основните технически характеристики на предлаганата ЦУАТЦ, консумирана мощност, работна околна среда, видове интерфейси, телефонни апарати и др.

6. В техническото предложение подробно да бъде описана информацията за механичните характеристики – размери и тегло на шкафа, достъп, конфигурация, куплунзи и други необходими данни.

7. Участникът да представи изискванията и условията на производителя за заземяване на предлаганата ЦУАТЦ.

8. Участникът да декларира в техническото задание, че ще предостави на КРС ЦУАТЦ в неотваряна оригинална фабрична опаковка.

9. Ценовото предложение трябва да включва всички необходими дейности по доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка на централата в период от 2 години.

### 3. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Тези технически спецификации определят основните технически, експлоатационни и надеждностни характеристики на ЦУАТЦ за нуждите на КРС.

Изпълнението на тази задача включва – доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка на ЦУАТЦ (основен и изнесен модул),

изнесени точки по SIP връзка, телефонни апарати и предоставяне на необходимата техническа документация за администриране и поддръжка, съгласно настоящото техническо задание. Настоящата обществена поръчка не включва изграждането и поддръжката на свързаност между основния модул и изнесения капацитет на ЦУАТЦ (изнесен модул на ЦУАТЦ и изнесени точки по SIP).

Централата, телефонните апарати и всички необходими материали за изпълнение на поръчката, трябва да се доставят, монтират и въведат в експлоатация в обектите от фирма с опит в дейността и с осигурен гаранционен сервиз.

Всички дейности, материали и услуги, които не са описани подробно в това техническо задание, но са необходими за точното изпълнение на проекта, ще се подразбират за включени в техническото и финансовото предложение на участниците.

### ***Общи изисквания***

1. Предлаганата ЦУАТЦ да бъде сървърна IP базирана телефонна система с възможност за предаване на глас, данни и видео изображение. Централата да осигурява възможност за обмен на факсимилни съобщения, както между вътрешни абонати, така и с абонати на обществените електронни съобщителни мрежи.

2. Предлаганото техническо решение да се основава на последната актуална версия на хардуера и софтуера на модела ЦУАТЦ и да поддържа актуална версия на SIP сигнализация и/или сигнализация SS7 по съединителните линии към обществените електронни съобщителни мрежи:

- към техническото предложение да бъде приложено писмо от производителя с указание на годината и месеца на пускането им на пазара.

3. Предлаганата ЦУАТЦ трябва да е разработена на базата на стандартни интерфейси и протоколи, да притежава модулна архитектура, да предоставя възможност за разширение на капацитета и да подлежи на бъдещо модернизиране и въвеждане на нови хардуерни и софтуерни модули:

- предлаганата ЦУАТЦ да има възможност за разширение до 500 абонатни линии.

4. Предлаганата ЦУАТЦ да позволява модулно разделяне на два географски адреса в гр. София, запазвайки функционалността си като единна система.

5. Предлаганата ЦУАТЦ да осигурява свързаност към 6 (шест) изнесени точки (в гр. София, кв. Суходол, гр. Пловдив, гр. Бургас, гр. Варна, гр. Велико Търново и гр. Враца) чрез SIP протокол за сигнализация.

6. Всички модули трябва:

- да са нови и неизползвани и да не са спрени от производство;
- да не са спрени или пред спиране от производство;
- да са залежали в бъдещите планове на производителя по отношение на поддръжане, и обновяване и надстройка на софтуера.

7. Предлаганата ЦУАТЦ да осигурява защитеност и поверителност на пренасяните съобщения в корпоративната мрежа.

8. Комутационното поле на предлаганата ЦУАТЦ да бъде неблокируемо.

9. Предлаганата ЦУАТЦ да може да работи в необслужваем режим (без телефонен оператор) и да осигурява входящо повикване чрез функцията „автоматичен

вход” (DDI) чрез използване на номера от номерационния капацитет на КРС – (02) 949 2XXX.

10. Предлаганата ЦУАТЦ да позволява гъвкаво реконфигуриране, настройка и тестване – локално и дистанционно - като промените в конфигурацията не оказват въздействие на текущата работа на централата.

11. Предлаганата ЦУАТЦ да бъде защитена от токови удари през основната мрежа, да работи с основно захранване от мрежа – АС 220 V +10-15 %, 50 Hz и да бъде осигурено батерийно резервиране на основното захранване за минимум 6 часа.

12. Предлаганата ЦУАТЦ да има осигурена защита на всички вътрешни абонатни линии и на всички външни съединителни линии от пренапрежения.

13. Предлаганата ЦУАТЦ да отговаря на изискванията за електромагнитна съвместимост съгласно Европейската директива 2004/108/ЕС.

14. Предлаганата ЦУАТЦ да отговаря на изискванията за безопасност съгласно Европейската Директива 2006/95/ЕС

15. Предлаганата ЦУАТЦ да позволява локално и дистанционно администриране и обслужване.

### ***Изисквания към конфигурацията на ЦУАТЦ***

ЦУАТЦ трябва да покрива посочени по-долу минимални изисквания:

16. Минимални изисквания към конфигурацията на основния модул, разположен на адрес гр. София, ул. „Гурко” № 6:

Основен модул на ЦУАТЦ - адрес гр. София, ул. "Гурко" № 6					
Абонатни линии		Съединителни линии към обществената телефонна мрежа		Съединителни линии към изнесен капацитет	
Цифрови абонатни линии	Аналогови абонатни линии	ISDN PRI и/или SIP TRUNK (30 разговорни и канала)	GSM Gateway за 2 бр. SIM карти	SIP TRUNK (30 разговорни канала)	SIP интерфейс за връзка към 6 изнесени точки (всяка изнесена SIP точка обслужва до 5 аналогови абонатни линии)
16	120	1	1	1	1

Маршрутизацията на трафика към обществената телефонна мрежа се осъществява от основния модул на ЦУАТЦ.

В капацитета на предлаганата ЦУАТЦ да бъдат предвидени 8 порта за включване на PSTN директни линии към обществената комутируема телефонна мрежа, които да бъдат изведени на бързи бутони на цифровите телефонни апарати с функция „мениджър-секретар”.

В основния модул да бъде предвидена възможност за разширение на абонатния капацитет с 10 % (свободни слотове за абонатни модули).

17. Минимални изисквания към конфигурацията на изнесеня модул, разположен на адрес гр. София, бул. „Шипченски проход” № 69:

Изнесен модул на ЦУАТЦ - адрес гр. София, бул. "Шипченски проход" № 69		
Абонатни линии		Съединителни линии към основния модул на ЦУАТЦ
Цифрови абонатни линии	Аналогови абонатни линии	SIP TRUNK (30 разговорни канала)
4	60	1

В изнесеня модул да бе предвидена възможност за разширение на абонатния капацитет с 10 % чрез монтиране на нови абонатни платки.

18. Във всяка изнесена SIP точка (общо 6 броя изнесени SIP точки, разположени в гр. София, кв. Суходол, гр. Бургас, гр. Варна, гр. Велико Търново, гр. Враца и гр. Пловдив) да бъде мотиван шлюз (Gateway) със следните интерфейси за връзка – SIP интерфейс за връзка към основния модул на ЦУАТЦ, 2 броя PSTN интерфейси за връзка към местни линии на обществената комутируема телефонна мрежа и 5 вътрешни аналогови линии и със следните функции:

- от вътрешните аналогови линии да могат да се осъществяват изходящи повиквания, през местните линии на обществена телефонна мрежа;
- входящите повиквания към ЦУАТЦ (чрез номера от номерационния план на ЦУАТЦ (02) 949 2XXX) да могат да се насочват към вътрешните аналогови линии на шлюза;
- от вътрешните аналогови линии да могат да се осъществяват изходящи и входящи повиквания към абонатите на централата (повиквания в рамките на учрежденската телефонна централа) посредством съкращения (вътрешен) телефонен номер;
- в случай на прекъсване на връзката към основния модул на ЦУАТЦ шлюзът да осигурява връзка към местните линии на обществена телефонна мрежа.

#### ***Функционални изисквания към ЦУАТЦ***

19. Да бъде осигурена възможност за локално и дистанционно наблюдение, експлоатация и администриране на системата съответно чрез софтуер на персонален компютър или чрез защитен Web достъп.

20. Да бъде осигурена възможност за извеждане, събиране, анализиране и съхраняване за срок от минимум 6 месеца на детайлизирана информация за всички проведени разговори.

21. Да бъде осигурена възможност администратор на КРС да задава и променя ограничения и/или забрана за изходящи повиквания, изцяло или по направления, постоянно, в определен времеви интервал или при достигане на зададен финансов лимит, за отделни или групи абонати от целия капацитет на УАТЦ.

22. Да бъде осигурена възможност за ограничаване на изходящи повиквания към различни направления.

23. Да бъде осигурена функция „мениджър/секретар” за 9 вътрешни абонатни линии със следните функции:

- един мениджър към един секретар (One Manager to One Secretary) или към няколко секретари (One Manager to Multiple Secretaries);
- няколко мениджъри към един секретар (Multiple Managers to One Secretary) или към няколко секретари (Multiple Managers to Multiple Secretaries);
- индикация за заети линии (Busy Lamp Field);
- многоканално свързване (Multiple Line Appearance);
- прекъсване на повикването (Call Intercept);
- отклоняване на повикването (Call Deflect);
- принудително пренасочване (Divert Override);
- прехвърляне на повикването (Call Transfer);
- музика при изчакване (Music on Hold);
- интерком – двупосочно повикване между мениджър и секретар с натискането на един бутон.

24. Да бъде осигурено автоматично или ръчно превключване на изнесените SIP телефонни постове към налична аналогова абонатна линия от обществена фиксирана мрежа при отпадане на УАТЦ.

25. Предлаганата ЦУАТЦ да поддържа следните функции:

- тонално номеронабиране (DTMF dialing) за аналогови абонатни линии;
- представяне идентификация линията на викация (CLIP) по абонатните и съединителни линии (аналоговите абонатни линии да поддържат представяне на идентификация на линията на викация чрез FSK/DTMF);
- блокиране на идентификация на линията на викация (CLIR);
- пренасочване на повиквания (Call forwarding);
- чакащо повикване (Call waiting);
- конферентна връзка (до 3 абоната);
- автоматично обратно повикване при освобождаване на виканата линия (Automatic ring back);
- прехвърляне на вътрешно/външно повикване (Call Transfer);
- отнемане на чуждо повикване (Call pick-up);
- възможност за предаване и приемане на факсимилни съобщения с качество на връзката в съответствие с насоки ETSI EG 202 057-2 (Fax Group 3).

### ***Изисквания към предлаганите телефонни апарати***

26. Изпълнителят следва да достави 10 броя цифрови телефонни апарати, съвместими с предлаганата ЦУАТЦ и със следните минимални функционалности:

- да осигуряват работа в режим „мениджър-секретар” и да покриват изискванията, посочени в т. 3.5;
- да имат 2 бутона със светлинна индикация за избор на директна PSTN линия, свързана към ЦУАТЦ;
- да имат 6 програмируеми бутона със светлинна индикация за бързо избиране;
- да поддържат списък на неприети повиквания;

- да поддържат списък на последни изходящи повиквания;
- да поддържат функция „Избиране на последно избран номер“;
- да поддържат допълнителните услуги описани в т. 3.7;
- да поддържат функция „Свободни ръце“ или „Високоговоряща връзка“;
- да позволяват регулиране на силата на звука в телефонната слушалка и вградения високоговорител;
- да позволяват регулиране силата на звъненето.

27. Изпълнителят следва да достави 130 броя аналогови телефонни апарати с LCD дисплей и със следните минимални функционалности:

- да поддържат тонално номеронабиране (DTMF)
- да имат 6 програмируеми бутона за бързо избиране;
- да притежават вграден високоговорител и да поддържат функция „Високоговоряща връзка“;
- да поддържат допълнителните услуги описани в т. 3.7 (телефонните апарати да бъдат съвместими с предлаганите услуги по аналоговите абонатни линии - да поддържат представяне на идентификация на линията на викация чрез FSK/DTMF);
- да имат бутон „Flash“;
- да поддържат списък на неприетите повиквания;
- да поддържат функция „Избиране на последно избран номер“;
- да имат вграден високоговорител и да поддържат функция „Високоговоряща връзка“;
- да позволяват регулиране на силата на звука в телефонната слушалка и вградения високоговорител;
- да позволяват регулиране силата на звъненето.

### *Изисквания към монтажа и вътрешното окабеляване*

Монтажът на модулите на ЦУАТЦ ще бъде извършен в климатизирано помещение на КРС, на адрес, гр. София, ул. „Гурко“ № 6, етаж 2 с отстояние 70 м. от междинния КРШ шкаф на втори етаж. Изпълнителят отговаря за монтажа и включването на захранващия кабел към най-близкото електрозахранващо табло.

Във връзка с монтиране и въвеждане в експлоатация на ЦУАТЦ Изпълнителя трябва да дейности по проверка, преработка и свързване на вътрешноградното окабеляване (в сградата на адрес гр. София, ул. „Гурко“ № 6) към ЦУАТЦ.

Към настоящия момент свързаността на абонатите на КРС (в сградата на ул. „Гурко“ № 6) към УАТЦ, разположена в помещение на ИА „ЕСМИС“, се осъществява както следва:

- свързаността на част от абонатите на КРС към УАТЦ, се осъществява по новоизградена вътрешна мрежа. Тази вътрешна мрежа е изградена, чрез директни УТР кабели от помещението на настоящата УАТЦ (в помещение на трети етаж на ИА „ЕСМИС“) до помещенията на КРС, като кабелите са разположени над окачените тавани на коридорите. В помещение на ИА „ЕСМИС“ снопът от УТР кабели се разделя на съответни по-малки снопове към втори, трети и четвърти етаж на сградата;

- част от връзките на абонатите на КРС към УАТЦ се осъществяват чрез изграден 100 чифтов съединителен кабел, от помещението на УАТЦ до Кабелен разпределителен шкаф (КРШ), находящ се на втория етаж в помещение на КРС;
- част от връзките на абонатите на КРС, разположени на третия етаж, към УАТЦ се осъществяват по 100 чифтов съединителен кабел. Този кабел минава през общата за двете ведомства стена на третия етаж на сградата от към ул. „Кузман Шапкарев”, който зад стената от гипсокартон се разделя на два 50 чифтови ТСВВ кабела, които са развити в комуникационните шкафове изградени на третия етаж в помещенията на КРС (за зала 3 и стаите на етаж 3.5);
- от КРШ на втория етаж в помещение на КРС има изградени 150 чифтови съединителни кабели, съответно до междинни КРШ на третия и четвърти етажи. От втория етаж в помещение на КРС (стена срещу КРШ) има съединителен 20 чифтов кабел към първи етаж.

Оптималното местоположение на ЦУАТЦ е в близост до КРШ на втория етаж.

За да се свърже съществуващата третична мрежа към новоизграденния разпределител на ЦУАТЦ е необходимо да бъде извършено следното:

- на всеки етаж (втори, трети и четвърти) да бъдат прекъснати УТР кабелите, в граничната точка между помещенията на ИА „ЕСМИС” и КРС, като след уточняване и изготвяне на опис (с информация за УТР кабел, чифт, телефонен номер и номер на стая) бъдат прехвърлени към съответните съединителни кабели в междинните КРШ по етажите. За тази цел ще бъде необходимо да се предвиди удължаване на вътрешната мрежа до междинния КРШ на съответния етаж за част от стаите, което е около 500 м. УТР кабел;
- да се изградят нови ТСВВ кабели между междинното КРШ на трети етаж и комуникационните шкафове за зала 3 и стаите на етаж 3.5., като за целта ще бъде необходим приблизително до 200 м. ТСВВ (50 чифтов) кабел;
- да се изградят нови ТСВВ кабели между междинното КРШ на втори етаж и помещението на КРС на втори етаж, в което ще бъде монтирана ЦУАТЦ, като за целта е необходим около 70 м. ТСВВ (100 чифтов) кабел.

#### **4. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО, ПУСКОВИТЕ ИЗПИТАНИЯ И ГАРАНЦИОННОТО СЕРВИЗНО ПОДДЪРЖАНЕ НА ЦУАТЦ**

4.1. Изпълнителят следва да достави и въведе в експлоатация ЦУАТЦ в срок до 40 работни дни след подписване на договора.

4.2. Място на изпълнение на поръчката - гр. София, ул. „Гурко” 6, сградата на КРС, гр. София, бул. „Шипченски проход” № 69 гр. София, кв. Суходол, ул. „Суходолска” № 34, гр. Бургас, ул. „Цар Петър I” № 56, сграда на Данъчна администрация, ет. 13, офис 5, гр. Варна, кв. „Аспарухово”, местност „Джанавара”, гр. Велико Търново, ул. „Хр. Ботев” № 2 А, ет. 2, гр. Враца, ул. „Софроний Врачански” № 6, ет. 2, офис 5 и гр. Пловдив, бул. „Санк Петербург” № 61, студентско общежитие на Технически университет, филиал Пловдив, ет. 14, стая 1405.

4.3. Изпълнителят е длъжен да проведе всички необходими изпитания за доказване качеството на предлаганата ЦУАТЦ. Изпълнителят е длъжен да предостави протоколи от типови изпитания на предлаганата ЦУАТЦ, проведени в специализирани и акредитирани лаборатории, съгласно ИЕС.

4.4. Изпълнителят е отговорен за въвеждането в експлоатация на ЦУАТЦ в присъствието на Възложителя. Изпълнителят в присъствието на Възложителя следва да извърши следните пускови изпитания:

- единични изпитания;
- комплексни изпитания;
- проверка на функционалните възможности на ЦУАТЦ.

4.5. За проверка на функционалните възможности на ЦУАТЦ следва да бъдат изпълнени следните функционални тестове:

- възстановяване на съоръжението след планово изключване;
- автоматичен рестарт след отпадане на захранващото напрежение;
- проверка на работното състояние на инсталираните интерфейси;
- автоматично възстановяване на конфигурацията след повреда;
- проверка на работното състояние при преминаване от основно към резервно захранване и обратно;
- подмяна на интерфейсна платка без изключване на захранването;
- локално и дистанционно конфигуриране на ЦУАТЦ;
- проверка на допълнителните услуги предоставяни от централата (CLIP, CLIR, Call Forwarding, Call Waiting, Conference Call, Call Transfer и др.);
- функционална проверка на системата за ограничаване на обажданията.

4.6. ЦУАТЦ следва да бъде подложена на 72 часов функционален тест с цел потвърждаване на функционалната работоспособност и пускането ѝ в експлоатация. Тестът ще се счита за успешен, ако в края на този период няма:

- нарушение на основните функции;
- повреда в някой от модулите.

4.7. След успешното изпълнение на приемателния тест, ще бъде подписан двустранен протокол за въвеждане в експлоатация и гаранционният срок на ЦУАТЦ ще започне да тече от тази дата.

4.8. Изпълнителят е длъжен да извършва гаранционно сервизно поддържане на функционалността на ЦУАТЦ.

4.9. Изпълнителят е длъжен да отстранява за своя сметка всички възникнали повреди и дефекти по време на гаранционния срок.

4.10. Сервизното обслужване да се извършва на място при Възложителя - гр. София, ул. „Гурко" 6, сградата на КРС и гр. София, бул. „Шипченски проход" № 69.

4.11. Участникът декларира, че при изпълнение на гаранционното сервизно поддържане на оборудването ще бъдат гарантирани следните нива на обслужване (включено в цената):

- срок на поддръжката: 2 години след подписването на протокол за успешен 72 часов приемателен тест.
- хелпдеск на изпълнителя в рамките на работното време (понеделник до петък / 9:00 ч. до 17:30 ч.), с обявен телефон и e-mail адрес;
- време на реакция - до 4 часа от момента на известяване;
- отстраняване на хардуерен проблем - до следващия работен ден;
- право на безплатно обновяване на софтуера до всички по-нови версии;
- консултации и помощ от сертифициран специалист при разрешаване на конфигурационни проблеми.

4.12. Участникът да представи информация за броя и квалификацията на сервизните специалисти, сервизните бази и адреси.

**ДЕКЛАРАЦИЯ**  
по чл. 47, ал. 1, т. 1 от Закона за обществените поръчки

Долуподписаният/ата

.....  
(трите имена)  
ЕГН....., л.к. №....., издадена на .....  
от....., адрес:....., в качеството си на  
....., регистрирано по  
ф.д. №..... на ....., ЕИК/идентификационен № по БУЛСТАТ  
....., със седалище и адрес на управление  
.....

**ДЕКЛАРИРАМ:**

1. Не съм осъден/а с влязла в сила присъда за:

- 1.1. престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари по чл.253 – чл.260 от Наказателния кодекс;
- 1.2. подкуп по чл.301 - чл.307 от Наказателния кодекс;
- 1.3. участие в организирана престъпна група по чл.321 - чл.321а от Наказателния кодекс;
- 1.4. престъпление против собствеността по чл.194 – чл.217 от Наказателния кодекс;
- 1.5. престъпление против стопанството по чл.219 - чл. 252 от Наказателния кодекс.

Задължавам се при промяна на посочените обстоятелства писмено да уведомя Възложителя на обществена поръчка в 7-дневен срок от настъпването на съответната промяна.

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

Дата: ..... 2013 г.  
гр. ....

Декларатор: .....  
(подпис, печат)

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

Долуподписаният/ата .....  
(трите имена)

ЕГН....., л.к. №....., издадена на .....  
от....., адрес:....., в качеството си на  
....., както и временно изпълняващ такава длъжност в  
....., регистрирано по ф.д. №..... на .....  
ЕИК/идентификационен № по БУЛСТАТ ....., със седалище и адрес на  
управление

.....  
.....

**ДЕКЛАРИРАМ:**

1. Не съм свързано лице с възложителя или със служителите на ръководна длъжност в неговата организация.

2. Представленият от мен участник не е сключил договор с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и разкриване на конфликт на интереси.

Задължавам се при промяна на посочените обстоятелства писмено да уведомя Възложителя на обществена в 7-дневен срок от настъпването на съответната промяна.

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

Дата: ..... 2013 г.  
гр. ....

Декларатор: .....

(подпис, печат)

## ДЕКЛАРАЦИЯ

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

Долуподписаният/-ната ....., в качеството ми на ..... (посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява участника) на ..... – участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и поддръжка на цифрова учреденска, автоматична телефонна централа за нуждите на КРС”

### ДЕКЛАРИРАМ, че

- при изпълнението на посочената поръчка **няма да използвам/ще използвам подизпълнители;**

- подизпълнител/и ще бъде/бъдат: ..... (изписват се наименованията 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 посочване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата: ..... 2013 г.

Декларатор: .....  
(подпис)