

Техническа спецификация

за процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

"Реакция на алармени сигнали и авто-патрулна дейност за обекти на съдебната власт"

1. **Обекти за охрана (наричани за краткост „Обектите“)** – индикативен брой 220 обекта - разпределени по обособени позиции и градове съгласно Таблица Т1
 - 1.1. Обособена позиция 1. Апелативен район (АР) „София“ – индикативен брой обекти - 67:
 - 1.1.1. *Обект тип 1 – 35 обекта.* Обект, в който има изградена сигнално-охранителна система и централният алармен панел има възможност за включване на GSM комуникатор
 - 1.1.2. *Обект тип 2 – 32 обекта .* Обект, в който няма изградена адресируема сигнално-охранителна система или има съществуващата, която е морално и технически остаряла и не позволява включване на GSM комуникатор
 - 1.2. Обособена позиция 2. АР „Пловдив“ – индикативен брой обекти - 49:
 - 1.2.1. *Обект тип 1 – 36 обекта.* Обект, в който има изградена сигнално-охранителна система и централният алармен панел има възможност за включване на GSM комуникатор
 - 1.2.2. *Обект тип 2 – 13 обекта .* Обект, в който няма изградена адресируема сигнално-охранителна система или има съществуващата, която е морално и технически остаряла и не позволява включване на GSM комуникатор
 - 1.3. Обособена позиция 3. АР „Варна“ – индикативен брой обекти - 38:
 - 1.3.1. *Обект тип 1 – 29 обекта.* Обект, в който има изградена сигнално-охранителна система и централният алармен панел има възможност за включване на GSM комуникатор
 - 1.3.2. *Обект тип 2 – 9 обекта .* Обект, в който няма изградена адресируема сигнално-охранителна система или има съществуващата, която е морално и технически остаряла и не позволява включване на GSM комуникатор
 - 1.4. Обособена позиция 4. АР „Бургас “ – индикативен брой обекти - 28:
 - 1.4.1. *Обект тип 1 – 17 обекта.* Обект, в който има изградена сигнално-охранителна система и централният алармен панел има възможност за включване на GSM комуникатор
 - 1.4.2. *Обект тип 2 – 11 обекта .* Обект, в който няма изградена сигнално-охранителна система или има съществуващата, която е морално и технически остаряла и не позволява включване на GSM комуникатор
 - 1.5. Обособена позиция 5. АР „Велико Търново “ – индикативен брой обекти - 38:
 - 1.5.1. *Обект тип 1 – 22 обекта.* Обект, в който има изградена сигнално-охранителна система и централният алармен панел има възможност за включване на GSM комуникатор

1.5.2. Обект тип 2 – 16 обекта . Обект, в който няма изградена адресируема сигнално-охранителна система или има съществуващата, която е морално и технически остаряла и не позволява включване на GSM комуникатор

1.6. Реакцията на алармено събитие изисква необходимото дооборудване за сметка на Изпълнителя на Обект тип 1 с:

- Комуникатор за връзка по радио-честотни канал с центъра за управление на групите за реакция от страна на Изпълнителя;
- GSM, комуникатор, доставен от участника (необходимата SIM карта се предоставя от Възложителя) за паралелно оповестяване на съответното оперативно звено на Възложителя

1.7. Реакцията на аларменото събитие предполага дооборудването за сметка на Изпълнителя на Обект тип 2 с:

- Адресируема сигнално охранителна система и съвместими към нея сензори с възможност за извеждане на информация за събитие в зони, представляващи оперативен интерес на Възложителя , но не повече от 32 зони на обект
- Комуникатор за връзка по радио-честотни канал с центъра за управление на групите за реакция от страна на участника ;
- GSM, комуникатор, доставен от участника (необходимата SIM карта се предоставя от Възложителя) за паралелно оповестяване на съответното оперативно звено на Възложителя

1.8. Възложителят има право да добавя или да редуцира списъкът на обекти по населени места, в зависимост от оперативните си нужди, като за срока на действие на договора се определя да са под охрана най-малко 1 обект от всяко населено място , съгласно Приложение Т1

1.9. Независимо от увеличаването и/или редуцирането на броя обекти в едно населено единичната цена за обект тип 1 и тип 2 остава непроменена, съгласно Ценовото предложение на Участника, като индикативният брой обекти във всеки АР посочен в т.1 от Техническата спецификация остава без изменение.

2. Дейности, включени в предмета на поръчката за всяка Обособена позиция:

2.1. Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка на оборудване за сигнално-охранителни системи :

2.1.1 За обекти тип 1:

- Комуникатор за връзка по радио-честотни канал с центъра за управление на групите за реакция от страна на участника;
- GSM, комуникатор, доставен от участника (необходимата SIM карта се предоставя от Възложителя) за паралелно оповестяване на съответното оперативно звено на Възложителя

2.1.2 За обекти тип 2:

- Адресируема сигнално охранителна система и съвместими към нея сензори с възможност за извеждане на информация за събитие в зони, представляващи оперативен интерес на Възложителя , но не повече от 32 зони на обект

- Комуникатор за връзка по радио-честотни канал с центъра за управление на групите за реакция от страна на участника ;
- GSM, комуникатор, доставен от участника (необходимата SIM карта се предоставя от Възложителя) за паралелно оповестяване на съответното оперативно звено на Възложителя

2.2. *Въвеждане в експлоатация на сигнално-охранителните системи в Обектите с функционалност за дублирано оповестяване :*

- На координационните центрове на участника -по радио канал
- На първичните звена на Възложителя - по GSM канал, чрез изпращане на SMS на списък от мобилни абонати

2.3. *Абонаментното обслужване и поддържане на работоспособността на сигнално-охранителните системи в Обектите по т.2.1.2.:*

- 2.3.1. Проверка на техническата и функционална изправност на системите;
- 2.3.2. Визуален преглед на компонентите на системите – датчици, клавиатури, антени, открито окабеляване и други;
- 2.3.3. Проверка на работата на паник-бутоните
- 2.3.4. Проверка състоянието на захранващите блокове и акумулаторните батерии;
- 2.3.5. Проверка правилното функциониране на радиопредавателите;
- 2.3.6. Отстраняване на възникнали повреди;
- 2.3.7. Доставка на резервни части и компоненти.

**Дейностите по точки от 2.3.1 до 2.3.5 ще бъдат извършвани всеки месец при едно посещение.*

**Дейностите по точки 2.3.6 и 2.3.7 ще бъдат извършвани при възникване на необходимост.*

** След изграждане на сигнално-охранителните системи в обектите по т.2.1.2 , Изпълнителя следва да предостави на Възложителя схеми на разположението на сензорите в помещенията, с цел обезпечаване на оперативното взаимодействие.*

2.4. Охрана с технически системи за сигурност на Обектите и реакция с автопатрулни екипи на получените алармени сигнали.

- 2.4.1 Дейността на Изпълнителя следва да бъде извършвана съгласно изискванията на Закона за частната охранителна дейност, както и на всички останали нормативни актове, свързани с предмета на обществената поръчка.
- 2.4.2 Дейността включва наблюдение и контрол на Обектите чрез монтираните в тях сигнално-охранителни системи, мониторинг и управление на тези системи чрез изградената от Изпълнителя техническа инфраструктура и извършване на своевременна проверка на получените от системите алармени сигнали чрез специализирани патрулни екипи (автопатрули).

2.4.3 Специфични изисквания към дейността:

- **за реализирана схема за охрана с технически средства е задължително към координационните центрове на Изпълнителя (чрез трансмитера)и към областните звена**

на Възложителя (чрез GSM комуникатора) да се предават най-малко следното множество от алармени сигнали :

- „поем под охрана обект“;
- „смет от охрана обект“;
- „алармено събитие + паник бутон“.
- **охраната да бъде извършвана** в следните часови интервали: извън работното време на съответната административна единица, както и през почивните и празничните дни (в обектите, в които има и паник-бутон – непрекъснато, 24-часа, седем дни в седмицата при задействие на паник-бутон);
- **Максимално време за оповестяване на отговорните лица от областните звена за охрана на Възложителя – до 3 (три) минути след постъпване на регистриран сигнал за събитие в регионалния координационен център на Изпълнителя**
- **Максимално време за пристигане на място в обекта от патрулните екипи – до 5(пет) минути след постъпване на регистриран сигнал за събитие в регионалния координационен център на Изпълнителя**
- **при получен алармен сигнал от сигнално-охранителните системи или от паник-бутон незабавно да бъде :**
 - уведомено длъжностно лице на Възложителя;
 - извършен своевременен оглед от страна на патрулните екипи за видими интервенции;
 - оценена обстановката и предприемане на адекватни мерки, включително за:
 - установяване мястото и степента на риск на нарушението;
 - неутрализиране на евентуални нарушители;
 - установяване на техническа неизправност в някоя от системите;
- **при констатирано противоправно деяние незабавно да бъдат уведомявани органите на МВР и на длъжностно лице от оперативното звено на Възложителя за съответния АР;**
- **конкретните действия на служителите на Изпълнителя при реакция ще бъдат определени в Процедура/и за взаимодействие на оперативно ниво“, които се разработват от Изпълнителя и предлагат за преглед, съгласуване и утвърждаване от Възложителя;**
- **възможност за регистриране и отдалечен достъп „за обектите по договор“ до специализирания софтуер за мониторинг на охранителния процес * - Възложителя да може отдалечено след регистрация с потребителско име и парола да извършва обработка и автоматично разпечатване на справки за следното:**
 - удостоверяване времето на получаване на алармени сигнали от сигнално-охранителните системи в охраняваните обекти;
 - действията на дежурните оператори и на патрулните екипи след получения алармен сигнал;

3. Индикативен брой обекти за охрана и ресурси за осигуряване на реакция при събитие , съгласно Приложение Т1 –за населени места с индикативен брой по обекти по тип.

В Таблица Т1 са представени минималните изисквания за ресурсно осигуряване на процеса на реакция по Обособени позиции - Апелативни райони (АР) .

****За доказване на информацията от таблица Т1 се прилага списък на персонала за охрана, съгласно образец Приложение Т3**

4. Минимални изисквания за управление и проследимост на охранителния процес

За целите на охранителния процес Изпълнителят е необходимо да осигури капацитет за регионално покритие на дейностите, представени в т.2 от Техническата спецификация по съответната Обособена позиция за която участва, в това число е задължително наличието на патрулен автомобил за всеки град в който има обекти на възложителя.

Взаимодействието между Изпълнителя и оперативните звена на Възложителя, осигуряващи охранителния процес да се организира на регионален принцип, на базата на областните звена охрана в съответния апелативен район. За тази цел е необходимо да се обособят в структурата на Изпълнителя координационни центрове за областните звена на Възложителя на територията на съответния апелативен район за който участват, в които да постъпват, обработват и документират събитията и активностите, съгласно предвидените в т.2 от Техническата спецификация дейности. За целите на координацията на дейностите по АР, Възложителят ще посочи лица за контакт за всеки АР.

Изпълнителят е необходимо да предложи Процедура/и за взаимодействие на оперативно ниво за целите на успешното изпълнение на дейностите по т.2 от Техническата спецификация, която ще бъде прилагана след съгласуване с Възложителя

Изпълнителят е длъжен да осигури отдалечен „лимитиран“ достъп от оторизиран персонал на Възложителя до специализирания софтуер за мониторинг на охранителния процес на Изпълнителя за подадените сигнали, времето за реакция и предприетите действия за срока на действие на договора.

Неразделна част от Техническата спецификация са приложенията Т1., Т2. И Т3

Приложения Т2 и Т3 е необходимо да се попълнят при спазване на изискванията за предоставяне на обективна информация към момента на подаване на заявлението за участие в ОП.

Като част от Техническото си предложение участниците могат да предоставят и друга приложима информация, като ако информацията не е налична на български език да предоставят превод, съпровождат оригиналния документ.