



МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
ДИРЕКЦИЯ „ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ В ОТБРАНАТА“

1092, София, ул. „Дякон Игнатий” № 3; тел.: (02) 92 20642; факс: (02) 951 51 69

ПРОУЧВАНЕ

**за определяне на възможни изпълнители за обществена поръчка с предмет:
„Поддръжка и ремонт на системи за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение,
точно време, пожароизвестяване и пожарогасене във военно формирование 54770-
София“**

I. Поръчката се възлага по реда на чл. 20, ал. 6, във връзка с чл. 20, ал. 1, т. 4, буква „а“ от ЗОП, и чл. 136 от Вътрешните правила за управление цикъла на обществените поръчки, приети с МЗ № ОХ-505/06.07.2020 г. (Вътрешните правила).

1. Възлагане на обществената поръчка – Поръчката се възлага директно на основание чл. 20, ал. 6, от ЗОП.

2. Предмет на поръчката: „Поддръжка и ремонт на системи за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене във военно формирование 54770-София“, съгласно техническа спецификация ТС С92.3156.18.

3 Състав и описание на услугата:

3.1. Състав и комплектация на системи за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.

3.1.1. Системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене във в. ф. 54770-София се състоят от следните съставни части:

3.1.1.1. Оборудване, компоненти и софтуер, описани по вид и количество в Таблица № 1 от ТС С 92.3156.18.

3.1.1.2. Кабели (силови, комуникационни (медни)), пач-кабели, розетки, кабелни канали и др.

3.1.1.3. Електрически табла с комутационна и защитна апаратура.

3.1.2. Работните проекти (екзекутиви) на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене са с ниво на класификация „Поверително“, съгласно ЗЗКИ.

3.1.3. Идентификацията (партиден номер, сериен номер или друго) и местоположението на съставни части на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене се извършва на място, по данни от изделията и експлоатационната документация (формуляри, паспорти, етикети и др.), по документи на производителя, както и по документи по отчета (служебни книжки и др.)

3.2. Състав и описание на техническата поддръжка на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.

3.2.1. Техническата поддръжка на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване (ПИС) и пожарогасене (ПГС) (по-нататък в текста – „системи“) обхваща оборудване и софтуер в състав и количество, съгласно точка 3.1.

3.2.2. Техническата поддръжка да включва:

3.2.2.1. Поддържане на основна точка за контакт и консултации.

3.2.2.2. Първоначална проверка на работоспособността на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.

3.2.2.3. Планова периодична техническа поддръжка за работоспособност на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.

3.2.2.4. Извънпланова периодична техническа поддръжка за работоспособност на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.

3.2.2.5. Ремонт.

4. Срок за изпълнение – 3 (три) години, считано от датата на сключване на договора.

5. Място на изпълнение – във военно формирование 54770 – София.

6. Прогнозна стойност на поръчката – 54 166,67 лв. (петдесет и четири хиляди сто шестдесет и шест лева и шестдесет и седем стотинки) без ДДС, включваща поддръжка и резервни части.

7. Изисквания:

7.1. Кандидатът да разполага с валидно удостоверение за сигурност (УС) на дружеството до ниво „Поверително” и необходимия брой технически лица, с валидни разрешения за достъп до класифицирана информация (РДКИ) до ниво „Поверително”, с валидност не по-малко от 6 месеца от датата на подаване на Предложението за изпълнение на поръчка.

Минимално изискване: Да се представят заверени копия на валидно удостоверение за сигурност (УС) на дружеството до ниво „Поверително” и копия на валидни разрешения за достъп до класифицирана информация (РДКИ) до ниво „Поверително”, с валидност не по-малко от 6 месеца от датата на подаване на Предложението за изпълнение на поръчка, на най-малко 3 (три) технически лица, които ще бъдат пряко ангажирани с изпълнението на поръчката;

Копия от документите по т.7.1. да се представят от кандидатите в дирекция „Сигурност на информацията“ – МО в срок до 10 (десет) работни дни от публикуване на настоящите документи.

Телефони за контакт в дирекция „Сигурност на информацията“ - 02/92 20 454 и 02/92 20 277.

7.2. Изпълнителят да притежава сертификат по БДС EN ISO 9001:2015 или еквивалентно/и, с обхват, включващ дейностите по поддръжка на алармени системи против проникване, системи за контрол на достъпа, системи за видеонаблюдение и системи за пожароизвестяване и пожарогасене.

7.3. Изисква се разрешение за осъществяване на дейност, за територията на гр. София, с обхват, включващ поддръжане и обслужване на системи, свързани с пожарната безопасност, издадено по Наредба № 8121з-531 от 9 Септември 2014 г. за реда и условията за осъществяване на дейности по осигуряване на пожарна безопасност на обекти и/или поддръжане и обслужване на уреди, системи и съоръжения, свързани с пожарната безопасност, от търговци и контрола върху тях.

8. Срок за представяне на Предложение за изпълнение на поръчка – 10 (десет) работни дни от датата на публикуване на настоящото проучване за възможни изпълнители в Профила на купувача на сайта на МО.

9. Място за представяне на Предложение за изпълнение на поръчка – дирекция „Обществени поръчки в отбраната“ с адрес: гр. София, 1080, ул. „Иван Вазов“ № 12, ет. 5, всеки работен ден от 9:00 ч. до 12:00 ч. и от 13:00 ч. до 17:30 ч. Лице за контакт: Магдалена Димитрова – тел.: 02/9220662, e-mail: m.dimitrova@mod.bg.

10. При сключване на договора, определеният за изпълнител представя гаранция (банкова гаранция, парична сума или застраховка) за изпълнение на договора в размер на 5 % (пет на сто) от стойността на договора без ДДС.

11. Плащанията се извършват след изпълнение на услугата, по банков път, в срок до 30 (тридесет) дни след представяне в дирекция „Обществени поръчки в отбраната” - МО на следните документи:

- фактура-оригинал, подписана от упълномощен представител на Изпълнителя и ръководителя на крайния получател;

- протокол-оригинал за приемане на извършената услуга за период от 3 месеца, подписан от упълномощени представители на Изпълнителя и крайния получател и утвърден от ръководителя на крайния получател.

12. Обществената поръчка се възлага въз основа на икономически най – изгодната оферта по критерии за възлагане – **„най – ниска цена“, а именно най-ниска комплексна цена**, формирана от сбора на „Обща цена за тримесечна планова поддръжка в лв. без ДДС“ + „Обща цена за допълнителните дейности включени при извършване на годишна планова поддръжка в лв. без ДДС“.

Приложения:

1. Приложение № 1 – Образец на Предложение за изпълнение на поръчка, от 2 (два) листа;

2. Приложение № 2 – Образец на Ценово предложение за изпълнение на поръчка, от 4 (четири) лист;

3. Приложение № 3 – Проект на договор, от 21 (двадесет и един) листа;

4. Техническа спецификация ТС С92.3156.18 – 18 (осемнадесет) листа.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА

ДО

**МИНИСТЪРА НА ОТБРАНАТА НА
РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
ГОСПОДИН КРАСИМИР КАРАКАЧАНОВ**

От, със седалище и адрес на управление....., ЕИК /БУЛСТАТ/, представлявано от, действащ в качеството си на, адрес за кореспонденция:, телефон:, факс:, e-mail:, лице за контакти:, телефон:, факс:, e-mail:

Обслужваща банка:, IBAN, BIC

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МИНИСТЪР,

В качеството си на възможен изпълнител на обществена поръчка с предмет: **„Поддръжка и ремонт на системи за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене във военно формирование 54770-София“, съгласно техническа спецификация ТС С 92.3156.18**, Ви представям Предложение за изпълнение на поръчката, както следва:

I. В съответствие с изискванията на техническата спецификация ТС С 92.3156.18, предлагаме:

№	Изисквания съгласно ТС С92.3156.18.	Предложение на за изпълнение на дейностите: (изписват се всички дейности от ТС С92.3156.18.)
1.	Поддържане на основна точка за контакт и консултации.
2.	Първоначална проверка на работоспособността на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.
3.	Планова периодична техническа поддръжка за работоспособност на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.
4.	Извънпланова техническа поддръжка за работоспособност на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене.
5.	Ремонт.

6.	Изисквания по електромагнитната защита	

7.	Изисквания по експлоатация, удобство за техническо обслужване и ремонт	

8.	Други специфични изисквания	

9.	Изисквания към видовете осигуряване	

II. Декларираме, че:

1. Всички дейности ще бъдат съгласно описаните в Техническа спецификация ТС С 92.3156.18;

2. Ще проведем обучение на инженерно-техническия състав на Възложителя, безвъзмездно, в полза на Възложителя, съгласно т.5.1. от ТС С92.3156.18.

III. Декларираме:

1. **Срок за изпълнение на поръчката - 3 (три) години от датата на сключване на договора.**

2. **Срок за валидност на офертата - месеца, от крайния срок на подаване.**

3. **Гаранционният срок на ремонтираната техника /съгласно т.6.1. от ТС С92.3156.18/:**

- за части, модули, възли, детайли и елементи от оборудването, ремонтирани:(не по-малко от 6 месеца);

- за части, модули, възли, детайли и елементи на системите, подменени с нови:(не по-малко от 12 месеца).

IV. Декларираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с изискванията на техническа спецификация ТС С 92.3156.18.

Декларирам, че съм запознат с всички други условия, които биха повлияли върху цената на направеното от мен предложение.

Дата: г.

.....

/подпис и печат/

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

В качеството си на възможен изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Поддръжка и ремонт на системи за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене във военно формирование 54770-София“, съгласно техническа спецификация ТС С 92.3156.18, Ви представям Ценово предложение, както следва:

Системи	Основни дейности при извършване на тримесечна планова поддръжка, описани в колона 3 от Таблица № 2 от ТС С 92.3156.18.	Единична цена без ДДС
<p>1. Система за охрана и контрол на достъпа 2. Система „Видеоконтрол“ („Видеонаблюдение“) 3. Система за осигуряване на точно време 4. Система за климатизация и контрол на достъпа на сървърни шкафове</p>	<p>-Визуална проверка на закрепването на съставните части. -Проверка на свързаност и интерфейси на съставните части. -Проверка на работоспособност на системите, като се използват централни устройства (контролери), работни станции, дисплеи, вградени уреди и програмно осигуряване за самодиагностика (тестване). -Проверка за актуалността на програмното осигуряване (включително базовото програмно осигуряване (фърмуер, англ. firmware), при възможност) и при необходимост инсталиране на всички актуални версии на пакета програмно осигуряване за всички елементи на системите. -Инсталиране на наличните безплатни обновявания (ъпгрейди), сервизни пакети, фиксове и др. за програмното осигуряване на оборудването. -Преглед на електрически табла и комутационна и защитна апаратура за електрическата инсталация на системите – основно електрозахранване. -Преглед на електрически табла и комутационна и защитна апаратура за електрическата инсталация на системите – резервно електрозахранване. -Проверка на функциите за следене за повреда на съоръженията за управление и индикация. -Проверка на най-малко една точка за достъп от система „Контрол на достъпа“ и най-малко по една зона за всеки тип детектори от „Алармена система против проникване“, за да се изпита дали съоръжението за управление и индикация приема и показва правилния сигнал, сигнализира тревога и задейства всички други предупредителни или спомагателни устройства. -Извършване на необходимите настройки и възстановяване работоспособността на системите.</p>	
<p>5. Система за пожароизвестяване</p>	<p>Плановата техническа поддръжка на ПИС да включва графика и дейностите, описани в Приложение А , точка А.11.2.1., подточки с) и d), на СД CEN/TS 54-14:2006 „Пожароизвестителни системи Част 14: Указания за планиране, проектиране, инсталиране, въвеждане в експлоатация, използване и поддръжане“ или еквивалентно/и.</p>	
<p>6. Система за пожарогасене</p>	<p>-Плановата техническа поддръжка на пожароизвестителната част на ПГС да включва графика и дейностите, описани в Приложение А , точка А.11.2.1., подточки с) и d), на СД CEN/TS 54-14:2006 „Пожароизвестителни системи Част 14: Указания за планиране, проектиране, инсталиране, въвеждане в експлоатация, използване и поддръжане“ или еквивалентно/и. - Плановата техническа поддръжка на ПГС да включва графика и дейностите, описани в Приложение F на БДС EN 15004-1 „Стационарни пожарогасителни инсталации. Инсталации за гасене с газообразни вещества. Част 1: Проектиране, монтиране и поддръжане“ или еквивалентно/и.</p>	
Обща цена за тримесечна планова поддръжка в лв. без ДДС:		

Системи	Допълнителни дейности включени при извършване на годишна планова поддръжка, описани в колона 4 от Таблица № 2 от ТС С 92.3156.18.	Единична цена без ДДС
1. Система за охрана и контрол на достъпа 2. Система „Видеоконтрол“ („Видеонаблюдение“) 3. Система за осигуряване на точно време 4. Система за климатизация и контрол на достъпа на сървърни шкафове	<ul style="list-style-type: none"> - Извършване на визуален контрол за да потвърди, че всички кабелни връзки и съоръжения са безопасни, без повреди и подходящо защитени. -Външно почистване на съставните части (корпуси, кутии, шкафове и др.). -Вътрешно почистване и профилактика на централни устройства, контролери, компютри, клавиатури, разширители и разширителни модули, комуникационни устройства, хранящи устройства, комуникационни шкафове (модули, филтри, радиатори, платки, вентилатори, контактни повърхности, слотове, клеми, конектори, превключватели, тампери, съединения и др.). -Техническо обслужване на съставните части, съединителните линии, звуковата и светлинната сигнализация, допълнителните устройства, съгласно инструкциите и ръководствата за тяхната експлоатация. -Извършване на други проверки, определени от инсталатора, доставчика или производителя. -Извършване на оптимизация на базите данни и моментен архивиран запис. -Дефрагментиране (при възможност) на твърдите носители (HDD). -Проверка на храняването (основно, резервно). -Проверка и изпитване на всички батерии. -Преглед на токови кръгове – силнотокowi. -Преглед на токови кръгове – слаботокowi. -Функционална проверка на всяка система за правилна работа в съответствие с проекта и препоръките на производителя. -Проверка на способността на съоръженията за управление и индикация да задействат всички спомагателни функции. -Извършване на необходимите настройки и възстановяване работоспособността на системите. 	
Обща цена за допълнителните дейности включени при извършване на годишна планова поддръжка в лв. без ДДС:		

1. Общата цена за тримесечна Планова поддръжка е в размер на/словом/ лв. без ДДС или/словом/ с вкл. ДДС;
2. Общата цена за допълнителните дейности включени при извършване на годишна планова поддръжка е в размер на/словом/ лв. без ДДС или/словом/ с вкл. ДДС;
3. Общата цена за Годишната планова поддръжка е в размер на/словом/ лв. без ДДС или/словом/ с вкл. ДДС;
*Годишната планова поддръжка включва общата цена за тримесечна Планова поддръжка + допълнителните дейности, които са описани в таблицата от Ценовото предложение в частта „Допълнителни дейности включени при извършване на годишна планова поддръжка, описани в колона 4 от Таблица № 2 от ТС С 92.3156.18.“.
4. При така предложените от нас условия, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват;
*Забележка: Първоначалната проверка на работоспособността на системите за охрана и контрол на достъпа, видеонаблюдение, точно време, пожароизвестяване и пожарогасене представлява първата тримесечна планова техническа поддръжка.

Дата: г.

.....

/подпис и печат/