

РАЗДЕЛ III **ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

1. ОПИСАНИЕ НА ИНСТАЛАЦИИТЕ

В минималните изисквания за месечно абонаментното сервизно обслужване са описани пожароизвестителните системи, находящи се в гр. София - ул. „Врабча“ № 1 „УНИПОСТ“ и в гр. Баня - кв. „Михайлово“ „SIEMENS“ и пожарогасителната инсталация, находяща се в гр. Баня - кв. „Михайлово“ „SIEMENS“.

Изброени са изискванията относно извършване на абонаментното сервизно обслужване, техническите прегледи, поддръжката и ремонта (вкл. доставката на резервни части), което трябва да им гарантира непрекъснат режим на работа /24 часа x 365 дни/.

1.1. Сграда на ул. „Врабча“ № 1, гр. София

В сградата е изградена пожароизвестителна система „УНИПОСТ“ и обхваща втори, шести и седми етаж. В контролно-пропускателния център за видео и техническо наблюдение е монтирана ПИЦ IFS 7002. Системата се състои от 68 бр. оптико-димни датчика, тип 7130, 1бр. термичен датчик, тип 7120 и 6 бр. ръчни бутона тип 7150. Системата подлежи на извънгаранционно обслужване.

1.1.1. Носими пожарогасители - в сградата на етажи 2, 6 и 7 има седем броя носими пожарогасители (три броя въгледвуокисни CO₂, три броя с гасително вещество пана и един брой прахов)

1.1.2 Етажни противопожарни табла - в сградата на етажи 2, 6, 7 и аварийното стълбище има 6 броя противопожарни табла.

1.2. Сградите в кв. „Михайлово“, гр. Баня.

Противопожарната безопасност в сградите се осигурява с пожароизвестителна система и пожарогасителна инсталация „SIEMENS“.

1.2.1 Пожароизвестителната система обхваща всички помещения в сградите, включително: пространствата над окачените тавани, подпокривните пространства, предверията към тоалетните на блок 3, блок 4, КППЦ и АУИЦ са в извънгаранционно обслужване Датчици не са поставени само в мокрите помещения (тоалетни. и умивални).

Системата работи в мрежа за обмяна на данни чрез Siemens FCnet/SAFE-DLINK.

Основните параметри на системата са:

- Работа и следене на всички параметри по мрежата.
- Графични възможности.
- Предупреждение за осъществяване на сервизна дейност.
- Сигнал-напомняне за сервиз.
- Автоматично адресиране на компонентите.
- Програмиране на входове и изходи, включително булеви функции.

Съобразно конструктивно-планировъчните особености на обекта, функционалното и пространствено разпределение на сградите, както и дейността, извършвана в тях, са монтирани:

Пожароизвестителна централа FC2020-AA (2 контура) - 1 брой, комплект с принтер.

Пожароизвестителна централа FC2020-AA (4 контура + 2 контура) - 2 броя, комплект.

В системата са включени:

- Димно-оптичен детектор с вграден изолатор - FD0221, FDnet, wide spectrum DL, C-LINE - 669 броя.

- Максимално диференциален температурен датчик с вграден изолатор - FDT221, Fdnet, DA, C-LINE - 1 броя.
- Входно-изходен модул (4входа/ 4 изхода) с вграден изолатор - FDCIO222, Fdnet - 41 броя.
- Входно-изходен модул за гасителна инсталация - FDCIO224, Fdnet - 56 броя.
- Входно-изходен модул - FDCIO223, Fdnet - 56 броя.
- Звуков сигнализатор - AGN 24.6 - 27 броя.
- Звуково-светлинен сигнализатор - ALB 24.1 OR - 3 броя.
- Ръчен пожароизвестител FDM223 - 25 броя.
- Бутон за ръчно активиране на пожарогасене DMA1103D + FDMH293Y - 56 броя.
- Бутон за ръчно блокиране на пожарогасене DMA1103D + FDMH293B - 56 броя.
- Предупредителен панел за включено гасене LTE 24B - 56 броя.
- Мрежов модул FN2001-A1 - 12 броя.

Всеки пожароизвестителен ПИЦ панел е захранен от резервиран от дизел генератор самостоятелен извод с мрежово напрежение $U 220V \pm 10\%$. Допълнително ПИЦ панелите имат аварийно захранване, изпълнено с вградени акумулаторни батерии FA2006-A1 Battery 12 V, 26 Ah, VDS - 2 бр., позволяващи автономност, стандартно 24 часа.

1.2.2 Пожарогасителна инсталация: свързана е с пожароизвестителната система, което позволява гъвкавост в гасенето, оповестяването, сигнализацията, както и евакуирането на хората, намиращи се в отделните зони на сградата. Тя обхваща четиридесет и шест помещения. Системата е изградена от четиридесет и шест контура, съответната тръбна мрежа и 198 дюзи, като се използва газ Sinorix 227. Състои се от комплект бутилки с пожарогасителен агент Sinorix 227, комплект с вентили, дюзи, тестови кутии, тръбна инсталация за съответните зони - 46 броя:

- 32 литрови бутилки - 2 броя.
- 67 литрови бутилки - 75 броя.
- 80 литрови бутилки - 26 броя.

Монтирани са входно-изходни модули за всяко едно помещение, които управляват автоматично гасенето и са част от пожароизвестителната система на обекта.

Реализирани са три начина за включване на пожарогасителната инсталация:

- Автоматично: от пожароизвестителната централа до 60 секунди след получаване на сигнал от два детектора;
- Ръчно/ дистанционно: чрез натискане на пусков бутон от човек;
- Ръчно/ механично, чрез задействане лоста на пусковия цилиндър.

За оповестяване на персонала при включване на пожарогасителната инсталация е монтиран и звуков, и светлинен сигнализатор във всяко помещение за гасене.

1.2.3 Носими пожарогасители - в сградите на бл.3, бл.4, АУИЦ и КПП има тридесет и седем броя носими пожарогасители (тридесет и два броя въгледвуокисни CO₂ и пет броя прахови).

1.2.4 Етажни противопожарни табла - в сградите на бл.3, бл.4, има 30 броя противопожарни табла.

2. МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА АБОНАМЕНТНО СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ИНСТАЛАЦИИТЕ

2.1 Абонаментно сервизно обслужване на пожароизвестителните системи – сградите на ул. Вrabча №1 и кв. Михайлово, гр. Банкя

№	Видове дейности	Брой на извършване за периода на договора
1	Външен оглед за наличност и механични повреди на: ПИЦ, димно-оптични детектори, входно-изходни модули, звукови сигнализатори, ръчни пожароизвестители.	12
2	Проверка на функционалните параметри на системите-напр. напрежението на линиите, режим „Пожар” на известителите, изправността на сигнализаторите, и други необходими проверки	12
3	Проверка на работоспособността на отделните компоненти на системата - проверка на акумулаторните батерии на ПИЦ под товар, проверка на линиите в режими „Аларма”, „Повреда” и „Късо съединение”.	12
4	Проверка на работата на системите при аварийно захранване.	12
5	Преглед на всичките журнални файлове на системите за наличие на събития и процеси извън нормалната работа	12
6	Тест на пожароизвестителните системи	12
7	Провеждане на вградените в системата основни тестови процедури, наблюдение и анализ на резултатите от тестовете. Архивиране на основните база данни на системата.	12
8	Запис на резултатите от профилактичното техническо обслужване в дневника за състоянието на системите.	12
9	Издаване на протокол съобразно изискванията на Наредба №8121з-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.	12

2.2. Абонаментно сервизно обслужване на пожарогасителната инсталация – кв. Михайлово, гр. Банкя.

№	Видове дейности	Брой на извършване за периода на договора
1	Външен оглед за наличност и механични повреди на: бутилки с газ Sinorig227, контролните уреди за налягане, гъвкави връзки, пускови глави, уреди за електронен контрол, сглобката на бутилката към	12

	вентилите, маркучи за високо налягане, тестовите кутии, дюзите за изпускане на гасителния агент и тръбната мрежа.	
2	Проверка изправността и напрежението на линиите за активиране на ПГИ, както и работата на ПГИ в режими местно и дистанционно управление.	12
3	Проверка на изправността на изнесените сигнализатори за тревога - светлинни и звукови.	12
4	Проверка на работата на ПГИ при аварийно захранване.	12
5	Проверка състоянието на предпазителите и акумулаторните батерии.	12
6	Тест на ПГИ в „Автоматичен” и „Ръчен” режим на активиране.	12
7	Проверка показанията на манометрите за налягането в бутилките. Отразяване показанията на манометрите в протокола. (бут. №1бара, бут. №2.....бара, бут. №3.....бара, бут.№.....)	12
8	Запис на резултатите от профилактичното техническо обслужване в дневника за състоянието на инсталацията.	12
9	Издаване на протокол съобразно изискванията на Наредба №8121з-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.	12

2.3. Абонаментно сервизно обслужване на носими пожарогасители и етажни противопожарни табла, находящи се в сградите на ул. Врабча №1 и кв. Михайлово, гр. Баня.

№	Видове дейности	Брой на извършване за периода на договора
1	Техническо обслужване (вкл. презареждане и хидростатично изпитване при необходимост) на носимите пожарогасители съгласно БДС ISO11602-2:2002	1
2	Водене на дневник за наличието и изправността на носимите пожарогасители в сградите (Приложение №4 към чл.13,ал.1)	12
3	Издаване на протоколи за извършено техническо обслужване, презареждане или хидростатично изпитване на устойчивост на налягане на носимите пожарогасители. (Приложение №9 към чл.13,ал.5)	1
4	Проверка на етажните противопожарни табла за окомплектованост и работоспособност (вкл. хидростатично изпитване при необходимост)	1

3. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО

3. Участниците следва да гарантират следното:

3.1. Ще извършват квалифицирано, качествено и съгласно изискванията, установени от производителя, цялостното сервизно обслужване и ремонт на пожароизвестителните и пожарогасителните инсталации, носими пожарогасители и етажни противопожарни табла обект на настоящата поръчка.

3.2. При извършване на сервизното обслужване и ремонтните работи ще използват резервни части и материали, които са нови, неупотребявани и отговарят на изискванията за качество в Република България.

3.3. В 15 дневен срок от сключване на договора изпълнителят следва да извърши първоначален преглед на пожароизвестителните системи, пожарогасителната инсталация, носимите пожарогасители и етажните противопожарни табла, предмет на настоящата поръчка, за което се съставят протоколи. Първоначалният технически преглед обхваща всички видове дейности, посочени в табл.2.1, табл.2.2 и табл.2.3. Протоколите се подписват от представители на възложителя и изпълнителя.

3.4. Изпълнителя осъществява дейността си в съответствие с инструкциите за експлоатация на производителя и при спазване изискванията на следните стандарти:

а) за поддържане и обслужване на пожароизвестителни системи – СД CEN/TS 54-14 „Пожароизвестителни системи. Част 14: Указания за планиране, проектиране, инсталиране, въвеждане в експлоатация, използване и поддържане”.

б) за поддържане и обслужване на стационарните пожарогасителни инсталации с газообразни вещества – БДС EN15004-1 „Стационарни пожарогасителни инсталации. Инсталации за гасене с газообразни вещества. Част : Проектиране, монтиране и поддържане”.

в) за сервизно обслужване на противопожарни уреди – БДС ISO 11602-2 точка 4.3, 4.4 и 5 „Защита срещу пожар. Носими и возими пожарогасители. Част 2: Контрол и техническо обслужване”

г) за поддържане на пожарни кранове – БДС EN 671-3 „Стационарни противопожарни системи. Системи с маркуч. Част 3: Поддържане на макари с полутвърд маркуч и системи с плосък маркуч”.

3.5. Време за реакция при спешен случай - пълна или частична неработоспособност на оборудване в резултат на критична авария- до 4 часа от уведомяване от страна на Комисията в рамките на работното време от 09:00 до 17:00 часа, считано от часа на уведомяване по телефон, факс или е-майл;

3.6. Време за отстраняване на проблема - възстановяване нормалното състояние на системите или инсталацията - до 8 часа, считано от пристигането на специалистите след уведомяване;

3.7. Максимално допустим престой на системата в състояние на пълна или частична неработоспособност в резултат на авария в рамките на една календарна година не повече от 48 часа (две денонощия);

3.8. Консултации по е-майл, телефон или на място по всяко време в рамките на работния ден;

3.9. Поддържане от страна на изпълнителя на „горещ телефон” за спешни обаждания при авария - стационарен или мобилен в зависимост от часовете на денонощието;

3.10. Поддържане на гаранционен срок от производителя (доставчика) на вложените резервни части в системата не по-малко от 6 месеца;

3.11. Задължително водене и попълване на журнали деневник на системите, където се завеждат всички допълнителни и аварийни ремонти със съответната дата и

час на възникване, уведомяване, пристигане на място, отстраняване на авария и описание на всички предприети действия и извършени ремонтни операции и констатирана работоспособност;

3.12. За всяко извършено месечно абонаментно сервизно обслужване на системите и инсталацията се изготвят съответните протоколи съобразно изискванията на Наредба №8121з-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

3.13. За всяко извършено техническо обслужване, презареждане или хидростатично изпитване (в комбинация или поотделно) се изготвя протокол съобразно изискванията на Наредба №8121з-531/09.09.2014г (Приложение №9 към чл.31, ал5).

3.14. При необходимост от влагане на резервни части или елементи при извършване на ремонтни дейности или презареждане изпълнителят се задължава предварително да представи на възложителя констативен протокол за утвърждаване, съдържащ количествата на необходимите за подмяна резервни части или елементи. Заплаща се само цената на вложените резервни части или елементи.

Цената на вложените при ремонта резервни части ил, посочени в **Приложение №1** се заплащат по обявената от изпълнителя цена за целия срок на договора.

Цената на вложените при ремонт резервни части ил, извън посочените в **Приложение №1** се заплащат от възложителя след одобрена оферта на изпълнителя по доставни цени, т.е по цени на придобиване от изпълнителя, което се доказва с прилагане на копие от фактура за закупуването им.

3.15. Ще поемат гаранционна отговорност по отношение на извършените ремонтни работи на пожароизвестителните и пожарогасителните инсталации не по-малка от 12 месеца в условията на експлоатация, считано от датата на подписване на протокол за приемане на извършените работи.

В посочените гаранционни срокове, за своя сметка ще извършват подмяна на некачествена част и/или ще отстраняват повреди, възникнали в резултат на некачествено изпълнение, в срок до 2 /два/ работни дни.

3.16. Изпълнителя оказва съдействие при провеждане на учебна евакуация на служителите, работещи в посочените сгради (веднъж годишно).

3.17. Дейностите, произтичащи от техническата спецификация, се извършват съгласувано и в присъствието на представители на Възложителя по утвърдени графици. Месечното обслужване се извършва до 25-то число на текущия месец. За извършваните дейности се подписват двустранни протоколи.

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от **Николай Мирчев Стойчев**
(име, презиме, фамилия)
представител на **СИНХРОН-С ООД**
(изписва се наименованието на участника)
040579893
(ЕИК)
гр. София 1504, ул. Кракра № 19А, тел. 02/ 9441404, факс 02/ 9461215, e-mail:
office@synchron-s.com
(адрес на управление, тел., факс, e-mail)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,

След като се запознахме с обявата за събиране на оферти и документацията към нея, публикувани на профила на купувача за възлагане на обществена поръчка с предмет: „**Абонаментно обслужване и ремонт (включително доставка на резервни части) на пожароизвестителни и пожарогасителни инсталации в имотите на Комисията на ул. Врабча № 1, гр. София и кв. Михайлово, гр. Банкя**”, предоставям на вниманието Ви нашето техническо предложение:

1. Ще осъществим услугите съгласно условията, посочени в документацията за участие и настоящото техническо предложение.

2. Предлагаме изпълнение на обществената поръчка при следните условия:

2.1. Ще извършваме целия обем от дейности по сервизното обслужване, техническите прегледи и ремонта на пожароизвестителни и пожарогасителни инсталации в съответствие с техническата спецификация на Възложителя.

2.2. Разполагам със (собствена или наета) сервизна база, находяща се на адрес:
Адрес 1: **Централен офис, сервиз и склад: гр. София 1504, ул. Кракра № 19А,**
Адрес 2: **Сервиз и склад: гр. София 1715, жк. Младост 4, ул. Д-р Атанас Москов 40,**

Същата е оборудвана с необходимата техника за изпълнение на техническите дейности, обект на поръчката.

2.3. Сервизното обслужване, техническите прегледи и ремонта на пожароизвестителни и пожарогасителни инсталации ще се осъществяват от квалифицирани специалисти при спазване предписанията на съответния производител.

2.4. Задължаваме се да доставяме и влагаме пожароизвестителни и пожарогасителни инсталации резервни части, съответстващи на марката и модела. Същите ще са оригинални, нови и неупотребявани и ще притежават сертификата за произход от производителя.

2.5. Задължаваме се да поддържаме гаранционен срок от производителя (доставчика) на вложените резервни части в системата не по-малък от 6 месеца – 7 месеца.

2.6. Предлагаме следните допълнителни условия :

Заплаща се само цената на вложените резервни части или елементи, освен в случаите, когато ремонтът е в следствие на неправилна експлоатация на системите,

намеса в нормалната работа на системите от неоторизирани за целта лица, извършване на строително-ремонтни и други видове работи от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или трети лица, природни бедствия и други събития, които не съответстват на инструкциите за експлоатация. В тези случаи ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ разходите за целия ремонт (вложени материали и вложено време) по предварително изготвена оферта.

3. Гаранционен срок на извършените ремонти – 12 (дванадесет) месеца, считано от датата, на която с протокол е удостоверено приемането от Възложителя на отремонтираната техника.

4. Декларираме, че сме запознати с документацията за участие и приемаме без възражения условията и изискванията.

5. Декларираме, че сме запознати с методиката за определяне на комплексната оценка.

6. Декларираме, че сме запознати и приемаме условията на проекта на договора.

7. Срок на валидност на офертата – 3 месеца, считано от крайния срок на приемане на офертите.

8. Декларираме, че срокът за изпълнение на договора е 12 (дванадесет) месеца, считано от 24.09.2019г.

9. В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, се задължаваме да представим при сключване на договора документите съгласно изискванията на чл. 112, ал. 1, т. 2 и т. 3 от ЗОП.

10. Прилагам документ за упълномощаване на лицето, което не е законният представител на участника (в случаите, в които е приложимо) – **не е приложимо.**

ПРИЛОЖЕНИЯ: (описват се поотделно)

1. Документ за упълномощаване на лицето, което не е законният представител на участника (в случаите, в които е приложимо) – **не е приложимо.**

2. Други (по преценка на участника) – **не е приложимо.**

Дата: **05.07.2019** г.

Гр. София

Подпис:.....

(~~Николай Стойчев~~)

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от **Николай Мирчев Стойчев**
(име, презиме, фамилия)
представител на **СИНХРОН-С ООД**
(изписва се наименованието на участника)
040579893
(ЕИК)
гр. София 1504, ул. Кракра № 19А, тел. 02/ 9441404, факс 02/ 9461215, e-mail:
office@synchron-s.com
(адрес на управление, тел., факс, e-mail)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПРЕДСЕДАТЕЛ,

След като се запознахме с обявата за събиране на оферти и документацията към нея публикувани на профила на купувача на Комисията за разкриване на документите и за обявяване на принадлежност на български граждани към Държавна сигурност и разузнавателните служби на Българската народна армия за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Абонаментно обслужване и ремонт (включително доставка на резервни части) на пожароизвестителни и пожарогасителни инсталации в имотите на Комисията на ул. Врабча №1, гр. София и кв. Михайлово, гр. Банкя”, приемам да изпълня обществената поръчка, съгласно изискванията на Възложителя и предоставям на вниманието Ви следното ценово предложение:

1. **Обща стойност на основните резервни части от Приложението, приложено към настоящето ценово предложение в размер на 28 523,33 (двадесет и осем хиляди петстотин двадесет и три лева и тридесет и три стотинки) лева без ДДС, цена с включен ДДС в размер на 34 228,00 (тридесет и четири хиляди двеста двадесет и осем лева) лева.**

Посочените в **Приложението** единични цени на отделните резервни части са валидни за целия срок на изпълнение на договора и не подлежат на промяна, освен когато промяната е в полза на Възложителя.

2. **Цена на месечния абонамент за сервизно обслужване, технически прегледи и ремонт (без включена доставка на резервни части) е в размер на 1 657,50 (хиляда шестстотин петдесет и седем лева и петдесет стотинки) лева без ДДС, цена с включен ДДС в размер на 1 989,00 (хиляда деветстотин осемдесет и девет) лева.**

3. **Цена на нашето предложение за годишно абонаментно сервизно обслужване, технически прегледи и ремонт (без включена доставка на резервни части) е в размер на 19 890,00 (деветнадесет хиляди осемстотин и деветдесет) лева без ДДС, цена с включен ДДС в размер на 23 868,00 (двадесет и три хиляди осемстотин шестдесет и осем) лева. (12 X 1 989,00 лв. с ДДС)**

Декларираме, че така предложената цена е валидна за целия срок на договора и не подлежи на промяна, освен когато промяната е в полза на Възложителя.

ПРИЛОЖЕНИЯ: (описват се поотделно)

1. Приложение към Ценовото предложение.

2. Други документи, съдържащи информация за цената и/или начина на формирането ѝ – **не е приложимо** (Попълва се, в случай че участникът предоставят такава информация).

Забележки:

Ценовото предложение се попълва четливо и без зачерквания.

Предлаганата цена следва да се посочват в лева, закръглени до стотинка.

При разминаване на цена изписана с думи и цена с цифри се приема цена изписана с думи.

*При разминаване на общата стойност на основните резервни части от **Приложението**, с посочената такава в ценовото предложение по т.1, участникът ще бъде отстранен.*

При разминаване на посочената по т.3 - цена за годишно абонаментно сервизно обслужване, технически прегледи и ремонт (без включена доставка на резервни части), с изчислената такава за 12 месеца по предложената месечна цена по т. 2, участникът ще бъде отстранен.

Дата: **05.07.2019** г.

Гр. София

Подпис:..

(~~Николай Стойчев~~)

ПРИЛОЖЕНИЕ
към Ценовото предложение

ТАБЛИЦА ЗА ОСТОЙНОСТЯВАНЕ НА ОСНОВНИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ НА ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНИ И ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ, СОБСТВЕНОСТ НА КРДОПБГДСРСБНА

Предлагаме остойностена таблица за резервни части , както следва:

№	Наименование на ремонтната част или консуматив	Мярка	Единична цена на резервната част или консуматив, в лева без ДДС
	Пожарогасителна инсталация		X
1	Тест (изпитание) за механична цялост и корозия на 80 литрова бутилка	бр	245.00
2	Тест (изпитание) за механична цялост и корозия на 67 литрова бутилка	бр	245.00
3	Тест (изпитание) за механична цялост и корозия на 32 литрова бутилка	бр	200.00
4	Проверка с ултразвук на нивото на гасителен агент FM-200 в 80 / 67 / 32 литрова бутилка	бр	35.00
5	Допълване с Азот на 80 литрова бутилка	бр	225.00
6	Допълване с Азот на 67 литрова бутилка	бр	225.00
7	Допълване с Азот на 32 литрова бутилка	бр	225.00
8	Презареждане с гасителен агент FM-200 (Sinorix 227) на 80 литрова бутилка	бр	9 067.46
9	Презареждане с гасителен агент FM-200 (Sinorix 227) на 67 литрова бутилка	бр	7 910.63
10	Презареждане с гасителен агент FM-200 (Sinorix 227) на 32 литрова бутилка	бр	4 804.64
11	Ел.контактен Манометър за налягане в бутилките, 0-60 бар, клас на точност 1.6, в комплект с гумени уплътнения	бр	349.70
12	Вентил за бутилка тип VSB 33 или еквивалентен	бр	1 033.76
13	Изпускателен маркуч ф 27мм, G 1 1/2" - 550мм	бр	234.93
14	Активиращ маркуч ф 4мм, 7/16" JIC - 600мм	бр	60.55
15	Бутон за ръчно активиране на пожарогасене, DMA1103D+FDMH293Y	бр	103.24
16	Бутон за ръчно блокиране на пожарогасене, DMA1103D+FDMH293B	бр	102.01
17	Стъкло за бутон за ръчно активиране/блокиране	бр	5.57
18	Предпазен прозрачен капак за бутон за ръчно активиране/блокиране	бр	14.76
19	Предупредителен панел за включено гасене, LTE 24B	бр	634.28
	Пожароизвестителни инсталации		X
20	Димно-оптичен детектор, адресируем, 7130, Унипос	бр	36.20
21	Основа за адресируем детектор, Унипос	бр	5.00
22	Димно-оптичен детектор, адресируем, FDO 221, Сименс	бр	64.59
23	Основа за адресируем детектор, Сименс	бр	9.77

24	Звуков сигнализатор, адресируем, Унипос	бр	72.50
25	Звуков сигнализатор, AGN 24.6, Сименс	бр	107.68
26	Звуково-светлинен сигнализатор, ALB 24.1 OR, Сименс	бр	99.58
27	Ръчен пожароизвестител, адресируем, 7150, Унипос	бр	50.00
28	Съкло за ръчен пожароизвестител, Унипос	бр	4.50
29	Ръчен пожароизвестител, адресируем, FDM223, Сименс	бр	136.60
30	Съкло за ръчен пожароизвестител, Сименс	бр	5.57
31	Входно-изходен модул, 4 входа / 4 изхода, FDCIO222, Сименс	бр	362.17
32	Входно-изходен модул за гасителна инсталация, FDCIO224, Сименс	бр	379.13
33	Входно-изходен модул за конвенционална линия, FDCIO223, Сименс	бр	392.18
34	Мрежов модул FN2001-A1	бр	626.00
35	Термична хартиена ролка за принтер FTO2001-A1	бр	11.59
36	Акумулаторна батерия 12V / 18Ah	бр	81.36
37	Акумулаторна батерия 12V / 26Ah	бр	122.04
38	Акумулаторна батерия 12V / 2.2Ah	бр	16.74
	Носими пожарогасители и етажни противопожарни табла		X
39	Прах ВС	кг	2.25
40	CO2	кг	2.70
41	Водопенен разтвор	л	1.35
42	Манометър за пожарогасител	бр	6.00
43	Глава за пожарогасител	бр	15.00
44	Маркуч за пожарогасител	бр	6.00
45	Снегообразувател за 5 кг. CO2	бр	22.50
46	Стойка за под, за монтаж на 1 бр. пожарогасител	бр	26.00
47	PVC лепенка със знак, указващ местоположението на пожарогасител	бр	1.80
48	Пожарен шланг ф52мм, с машинно свързани съединители "Щорц", 8 бар	бр	48.00
49	Кран спирателен 2" - алуминиев	бр	37.50
50	Пожарен струйник, ф52мм, пластмасов	л	19.50
51	Макара за пожарен шланг	л	18.00
52	Резе за затваряне вратичка на ВПК	бр	7.50
53	PVC лепенка със знак, указващ местоположението на ВПК	бр	4.50
	Обща стойност без ДДС:		28 523,33

Забележка:

1. Празните полета следва да съдържат числово изразена стойност.
2. При разминаване на общата стойност със сбора на единичните цени, участникът ще се отстранява.

Дата: 05.07.2019 г.

Гр. София

Подпис: 
(Николай Стойчев)

Курсове №4

Справки -> Движения за период (23/07/2019 г. - 23/07/2019 г.)

|< << BNBG9661 / BG51 BNBG 9661 3300 1404 01 БЪЛГАРСКА НАРОДНА БАНКА >> >>|

Банков клон : BNBG9661 БЪЛГАРСКА НАРОДНА БАНКА

Сметка : BG51 BNBG 9661 3300 1404 01

Валута : BGN

Начално салдо : 6600.00

Натрупани обороти ДТ : 0.00

Натрупани обороти КТ : 7600.00

Крайно салдо : 7600.00

Дата на осч.	Вальор	Рег. №	Кореспондираща сметка	Обороты ДТ/КТ
23/07/2019	23/07/2019	C35521		1000.00 К
Сметка: Кореспондент: СИНХРОН - С ООД Основание: ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗП. НА ДОГ.ЗА АБОН. ОБСЛ. И РЕМОНТ ПОЖАРОГАС.				

<< Назад

*Заличено на основание чл. 72 от ДОПК