

## ДОГОВОР

№ МЕР-СЗ-ДОГ- .....28...../01.08..... 2019 г.

Днес 01.08..... 2019 г., в гр. Стара Загора, между:

**ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР ЕАД – МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН СТАРА ЗАГОРА** със седалище и адрес на управление гр. София, бул. „Цар Борис III” №201, представлявано от Изпълнителния директор Ангелин Цачев, чрез пълномощника си Стоян Петров – Ръководител МЕР Стара Загора, съгласно пълномощно №1482/15.05.2018г. с рег. №№ 3475 и 3476 от 30.04.2018 г. на нотариус Валентина Василева с рег. №320 на НК при РС София, с адрес на МЕР Стара Загора: гр. Стара Загора, бул. „Св. Отец Паисий” № 89, ЕИК на поделението 1752013040122, Ид. № по ДДС: BG 175201304, наричан по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и **„ФАЙЕР ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД**, с със седалище и адрес на управление: гр. Казанлък, община Казанлък, бул. "Ген. Драгомиров" № 8А, ЕИК 123653673 и ДДС номер BG 123653673, представлявано от Таня Вранчева, в качеството на Управител, съгласно Устава на дружеството, наричан по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

**(ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“);

На основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и решение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** № МЕР-СЗ-ЗАП-903 от 26.06.2019г. за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществена поръчка с предмет „**Техническо обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасителите в обектите, експлоатирани от ЕСО ЕАД, МЕР Стара Загора**”, се сключи този договор („Договора/Договорът“) за следното:

### 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема срещу възнаграждение и при условията на този Договор, да извършва техническо обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасителите в обектите, експлоатирани от ЕСО ЕАД, МЕР Стара Загора, наричани за краткост „Услугите“.

**1.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да извършва Услугите в съответствие с Техническите спецификации от документацията за участие, Техническото предложение и Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, съставляващи съответно Приложения №№ 1, 2 и 3 към този Договор („Приложенията“) и представляващи неразделна част от него.

**1.3.** В срок до 3 (*три*) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до 3 (*три*) дни от настъпване на съответното обстоятелство. (*ако е приложимо*)

### 2. СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**2.1.** Договорът влиза в сила на датата на регистриране в деловодната система на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която се поставя на всички екземпляри на Договора и е със срок на действие до изпълнение на всички поети от Страните задължения по Договора

**2.2.** Срокът за изпълнение на Услугите е **24 (двадесет и четири) месеца**, считано от датата на влизане в сила на договора.

**2.3.** При сключване на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предлага график за обслужване на пожарогасителите на отделните обекти, който задължително се съгласува и подписва от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и представлява неразделна част от договора. Графикът може да се

променя при възникнала необходимост от изпълнение на нови или отпадане на възложени дейности.

**2.4.** В рамките на срока по чл. 2.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** обслужва използваните от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** пожарогасители и тези, за които са установени недостатъци, в 7-дневен срок от получаване на писмено уведомление на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**2.5.** Предаването на пожарогасителите за техническо обслужване и връщането им от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** става в обектите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на територията на МЕР Стара Загора и МЕПР Сливен, описани конкретно в списъка към раздел I от документацията за възлагане на поръчката.

**2.6.** Мястото на изпълнение на дейностите по обслужването и поддържането в работно състояние на пожарогасителите е база за обслужване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, находяща се в гр. Казанлък.

### **3. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ**

**3.1.** Общата стойност на договора за изпълнение на предмета на поръчката се определя от обема на действително изпълнените услуги, вкл. и вложените резервни части и консумативи, остойностени по единичните цени съгласно Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**3.2.** Общата цена на предложението на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, формирана по методиката, заложена в документацията за участие, е **6 266,80** лева (шест хиляди двеста и шестдесет и шест лева и осемдесет стотинки), без и **7520,16** (седем хиляди петстотин и двадесет лева и шестнадесет стотинки) лева с ДДС. Тя е ориентировъчна и служи за база при определяне на гаранцията за изпълнение на договора и при изчисляване на евентуалните санкции по договора.

**3.3.** Единичните цени, посочени в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, са фиксирани за времето на изпълнение на договора и не подлежат на промяна. В тях са включени всички преки и непреки разходи, в това число разходи за транспорт, труд, печалба и др.

**3.4.** В случай, че за дейностите по обслужването и за резервните части на даден вид пожарогасител няма цени в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ще се приемат цените за най-близкия по тегло пожарогасител от същия вид. В случай, че се наложи да се използват и други резервни части, нефигуриращи в ценовото предложение, същите ще се влагат на доставна цена, което ще се доказва с документ за придобиване.

**3.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цената за извършените Услуги по договора чрез периодични плащания в срок до **30 (тридесет)** календарни дни, след представяне на следните документи:

**3.5.1.** Оригинал на приемно-предавателен протокол с приложен към него опис на извършените дейности и вложените резервни части или гасително вещество за всеки един от пожарогасителите с договорените единични цени за отделните дейности и обща стойност на услугата за дадената партида, подписан от упълномощените представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

**3.5.2.** Оригинална данъчна фактура за общата стойност на извършените услуги за дадената партида, издадена не по-късно от **5 (пет)** дни след датата на приемно-предавателния протокол.

**3.6.** Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

Банка: УниКредит Булбанк – АД, офис Казанлък

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG64UNCR 10766 30606

**3.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички последващи промени по чл. 3.6., в срок от **3 (три)** дни, считано от момента на промяната. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

**3.8.** Срокът за плащане започва да тече от датата на подписване на данъчната фактура от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3.9. В случай, че има сключен договор за подизпълнение и когато за частта от услугите, която се изпълнява от подизпълнител, изпълнението може да бъде предадено отделно от изпълнението на останалите услуги, подизпълнителят представя на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** отчет за изпълнението на съответната част от услугите, заедно с искане за плащане на тази част пряко на подизпълнителя.

3.10. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** отчета и искането за плащане на подизпълнителя в срок до 15 (*петнадесет*) дни от получаването му, заедно със становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

3.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже да извърши плащането, когато искането за плащане е оспорено от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, до момента на отстраняване на причината за отказа.

3.12. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приема изпълнението на частта от услугите, при съответно спазване на разпоредбите на чл.3.5. от договора, и заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя в срок до 30 (*тридесет*) календарни дни от представяне на документите по чл.3.5.

#### 4. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

4.1. При подписването на този Договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение в размер на **313,34** (триста и тринадесет лева и тридесет и четири стотинки) лева, представляваща 5% (пет на сто) от общата цена на предложението на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в чл. 3.2. от настоящия договор („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по Договора. Гаранцията за изпълнение се представя в една от следните форми:

4.1.4. парична сума, внесена в касата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на адрес: гр. Стара Загора, бул. „Св. Отец Паисий” № 89 или внесена по банкова сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** (посочена на [https://webapps.eso.bg/zop\\_profile/bankAccounts.php](https://webapps.eso.bg/zop_profile/bankAccounts.php)); или

4.1.5. неотменяема и безусловно платима банкова гаранция в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** със срок на валидност до 30 (тридесет) календарни дни след изтичане на срока на договора по чл. 2.2; или

4.1.6. застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за срок до 30 (тридесет) календарни дни след изтичане на срока на договора по чл. 2.2, както и документ, удостоверяващ, че премията по тази застраховка е изцяло платена.

4.2. В случай на изменение на договора, извършено в съответствие с този договор и приложимото право, включително когато изменението е свързано с индексирание на цената, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на договора, в срок до 5 (пет) календарни дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

4.3. Действията за привеждане на гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на договора могат да включват, по избор на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, следните условия:

4.3.1. внасяне на допълнителна парична сума на каса при **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или по банковата сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**; или

4.3.2. предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 4.4 от договора; или

4.3.3. предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 4.6 от договора.

4.4. Когато като гаранция за изпълнение на договора се представя банкова гаранция, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на банковата гаранция, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

4.4.1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция във форма, предварително съгласувана с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

4.4.2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на договора плюс 30 (тридесет) календарни дни след прекратяването на договора, независимо от основанията за това, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

**4.5.** Банковите разходи по откриването и поддържането на гаранцията за изпълнение под формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**4.6.** Когато като гаранция за изпълнение се представя застраховка, съгласно 4.1.3., **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на застрахователната полица, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, в която **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е посочен като трето ползващо се лице (бенефициер) и която трябва да отговаря на следните изисквания:

4.6.1. да обезпечава изпълнението на този договор чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

4.6.2. застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за срок до 30 (тридесет) календарни дни след изтичане на срока на договора по чл. 2.2, както и документ, удостоверяващ, че премията по тази застраховка е изцяло платена.

**4.7.** Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**4.8.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава гаранцията за изпълнение на договора при липса на претенции, в 30 (тридесет) дневен срок от изтичането на срока по чл.2.2. както следва:

4.8.1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в чл. 3.6 от договора;

4.8.2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице;

4.8.3. когато гаранцията е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице.

**4.9.** Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на договора е възникнал спор между страните, относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** той може да пристъпи към усвояване на гаранцията изцяло или съответната част от нея.

**4.10.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от гаранцията за изпълнение, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни някое от неговите задължения по договора, както и в случаите на лошо, частично и/или забавено изпълнение, на което и да е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като усвои такава част от гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

**4.11.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

4.11.1. ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 10 (десет) работни дни след Датата на влизане в сила и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** развали Договора на това основание;

4.11.2. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и разваляне на Договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на това основание;

4.11.3. при прекратяване на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или при обявяването му в несъстоятелност.

4.12. Във всеки случай на задържане на гаранцията за изпълнение, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за задържането, както и за неговото основание. Задържането на гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да търси обезщетение в по-голям размер.

4.13. Когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се е удовлетворил от гаранцията за изпълнение и договорът продължава да е в сила, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава в срок до 5 (пет) календарни дни да допълни гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** сума по сметката на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция, или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на договора размерът на гаранцията за изпълнение да бъде в размер, съответстващ на чл. 4.1 от договора.

4.14. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихва за времето, през което средствата по гаранцията за изпълнение са престояли при него законосъобразно.

## **5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

5.1. Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения на която и да е от Страните.

### **Общи и специални права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

#### **5.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

5.2.1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията, посочени в настоящия договор;

5.2.2. да иска и да получава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора.

#### **5.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:**

5.3.1. да извършва качествено, в срок и съгласно утвърдения график всички Услуги по настоящия договор, при спазване на всички нормативни изисквания.

5.3.2. да подсигури за изпълнение предмета на Договора технически подготвени и квалифицирани лица.

5.3.3. при вземане на пожарогасителите за техническо обслужване извън територията на съответния обект, да остави на обекта необходимия брой оборотни пожарогасители за периода на извършване на проверката с цел осигуряване на пожарната безопасност, съответстващ на броя на взетите пожарогасители и количествата гасителни вещества.

5.3.4. да предлага за бракуване неподлежащите на ремонт и/или неотговарящи на стандартизационните и нормативни изисквания пожарогасители за всеки от обектите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.3.5. да предава на представителя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на съответния обект подменените резервни части за бракуване и да възстанови за своя сметка повредени пожарогасители по време на процеса на изпитание, констатирани с приемо-предавателен протокол.

5.3.6. да предпазва от механични увреждания предадените му пожарогасители по време на превоза, товаро-разтоварните операции и техническото обслужване, като при неспазване на това задължение незабавно отстранява за своя сметка нанесени повреди по покритието на пожарогасителите.

5.3.7. да приеме за обслужване пожарогасителите по предоставените списъци, както и допълнителните бройки пожарогасители при констатирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** пропуски в списъка му по раздел I на документацията, както и при евентуална промяна на броя на обектите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.3.8. да отстранява за своя сметка проявени в гаранционния срок дефекти и недостатъци.

- 5.3.9. да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** най-късно два дни преди вземане и връщане на пожарогасители от даден обект, за да може той да осигури присъствието на упълномощеното си лице.
- 5.3.10. да извършва превоз на пожарогасителите във връзка с изпълнение на поръчката за своя сметка и с организиран от него транспорт.
- 5.3.11. при налагаща се евентуална промяна в графика към договора да уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** най-късно 2 (два) дни предварително, с оглед осигуряване присъствието на упълномощеното лице.
- 5.3.12. ако по време на обслужването бъде заличен идентификационен надпис на пожарогасител или се наложи да бъде свален, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да го възстанови.
- 5.3.13. да боядисва пожарогасителите и количките на возимите такива само когато боята е олющена и не е налице дълбока корозия, но във връзка с конкретно възлагане от упълномощения представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при предаването на пожарогасителите за техническо обслужване. Горното обстоятелство се удостоверява чрез вписване в протокола за предаване на пожарогасителите.
- 5.3.14. при приключване на работата си в съответната група обекти на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и представи справка за подлежащите на хидростатични изпитвания пожарогасители през следващата календарна година, с данни за: месеца, през който изтича 10-годишният срок, обектите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и конкретизация на пожарогасителите.
- 5.3.15. да изпраща свои специалисти в срок от 3 (три) работни дни от получаване на възражението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по чл.6.10. от настоящия договор и да извършва отстраняване на констатираните недостатъци в срок от 7 (седем) работни дни от получаване на възражението за своя сметка.
- 5.3.16. да извършва техническото обслужване на пожарогасителите в съответствие с инструкциите за експлоатация на производителя и при спазване изискванията на посочения от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в Техническите спецификации стандарт или еквивалентен стандарт, посочен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в Техническото му предложение.
- 5.3.17. да използва консумативи за зареждане на пожарогасителите, които да съответстват на посочените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в Техническите спецификации стандарти или еквивалентен стандарт, посочен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в Техническото му предложение.
- 5.3.18. да влага резервни части, които да бъдат нови, съответстващи на хармонизираните европейски стандарти и да имат маркировки, отговарящи на изискванията на чл. 4 от Наредбата за маркировката за съответствие.
- 5.3.19. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
- 5.3.20. да информира своевременно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работа, да предложи начин за отстраняването им.
- 5.3.21. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 11.2. от Договора.
- 5.3.22. да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП.
- 5.3.23. да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 5 (пет) дни от сключване на настоящия Договор. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 ЗОП (ако е приложимо).

#### **Общи и специални права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

##### **5.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:**

- 5.4.1. да изисква и да получава Услугите в уговорените срокове, количество и качество.

5.4.2. да контролира изпълнението на извършваните от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** Услуги, в т.ч. да иска и да получава информация от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** през целия срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението.

5.4.3. да спира извършването на работите при констатиране на некачествено извършени работи или отклонения от техническите изисквания и да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да отстрани констатираните недостатъци в изпълнението.

5.4.4. чрез свои упълномощени представители да присъства при обслужването на пожарогасителите в базата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и упражнява контрол върху вида и качеството на обслужването, ремонта, презареждането, както и при извършване на хидростатичните изпитвания.

#### **5.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:**

5.5.1. да приеме изпълнението на Услугите, когато то отговаря на договореното, по реда и при условията на този Договор.

5.5.2. да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** дължимото възнаграждение в размера, сроковете и по начин, уговорени в настоящия договор.

5.5.3. да контролира изпълнението на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и пълнотата на съставената от него документация.

5.5.4. съвместно с **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да уточни и утвърди график за техническо обслужване по отделните обекти.

5.5.5. да осигури достъп на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до съответните обекти, както и да извършва инструктаж по безопасност на представителите на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ако това е необходимо.

5.5.6. да осигури свои длъжностни лица за подписване на документите по приемане и предаване на пожарогасителите на обектите

5.5.7. да предостави на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** необходимите документи за извършването на Услугите, предмет на Договора.

5.5.8. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 11.2. от Договора;

5.5.9. да оказва съдействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поиска това.

5.5.10. да освободи представената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** Гаранция за изпълнение съгласно клаузите на Договора.

### **6. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

6.1. Предаването на пожарогасителите за техническо обслужване, ремонт или хидростатични изпитвания става с подписване на Двустранен приемо-предавателен протокол. Протоколът се изготвя от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по образец и се подписва от упълномощените представители на двете страни.

6.2. Приемането на обслужените пожарогасители от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се извършва и удостоверява с Протокол за предаване и приемане на пожарогасители, на които е извършено техническо обслужване, презареждане или хидростатично изпитване за устойчивост на налягане, по образец Приложение № 9 към чл.31, ал.5 от Наредба № 8121з-531 от 09.09.2014г. и съгласно чл.13, ал.2 от Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г.

6.3. При приемането упълномощените представители на двете страни подписват и Контролни листове, подготвени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за всеки обслужен пожарогасител, в който са отразени извършените дейности, количеството подменено гасително вещество и вложените резервни части, с техните цени и общата цена за обслужване на дадения пожарогасител.

6.4. Ако при обслужване на пожарогасителите се установи, че за някой от пожарогасителите е необходимо извършване и на допълнителни дейности, които не са вписани в протокола, с

който е получен от обекта, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** писмено съгласува с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** извършването им, като това се записва в протокола по чл.6.2 от настоящия договор.

**6.5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя сертификати за гасителните вещества, с които са заредени пожарогасителите. В сертификатите за гасителен прах трябва да е посочен гаранционния срок на праха.

**6.6.** За всяка партида технически обслужени пожарогасители **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя количествено-стойностна сметка за всички описани по-горе дейности, подмененото гасително вещество и вложените резервни части, която прилага към фактурата. Под „партида” следва да се разбира количеството пожарогасители, което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за обслужване, в различни периоди от време за срока на договора.

**6.7.** Ако при обслужване на пожарогасителите се установи, че данните за някой пожарогасител не отговарят на тези от протокола, с който са получени от обекта, в контролния лист се отразяват истинските данни и с допълнителен текст се пояснява различието в данните.

**6.8.** При приемане на всяка партида обслужени пожарогасители може да се извършва извадков контрол. Цялата партида се връща обратно на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за повторно техническо обслужване за негова сметка, в случай, че изпробваният пожарогасител не сработи.

Когато пробата за сработване е успешна, повторното зареждане на пожарогасителя с гасително вещество е за сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**6.9.** При приемане на всяка партида обслужени пожарогасители, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** проверява пожарогасителите за липсващи пломби, надписи и етикети. При констатиране на липси и несъответствия, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги приеме за повторно техническо обслужване за негова сметка.

**6.10.** За всички дефекти и недостатъци относно извършените дейности и/или вложени резервни части, проявили се в рамките на срока на договора и/или по време на гаранционния срок **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отправи рекламация (възражение) към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

## **7. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ**

**7.1.** Гаранционният срок на всеки пожарогасител след техническо обслужване е 12 (дванадесет) месеца. Той започва да тече от датата на приемо-предавателния протокол и важи до изтичане на последната дата на текущия месец, в който изтича посоченият срок.

**7.2.** Гаранционните срокове на вложените резервни части и на гасителните вещества се удостоверяват със сертификати или гаранционни карти и/или декларации за съответствие на производителите, които се прилагат към приемно-предавателния протокол.

**7.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за претърпени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** щети при евентуално възникване на пожар, ако несвоевременното му потушаване се дължи на неизправност на пожарогасители в гаранционния срок след техническото им обслужване.

**7.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се освобождава от отговорност, ако неизправността на пожарогасителите е в резултат от механични увреждания и/или неправилно съхранение.

## **8. САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ**

**8.1.** При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, вкл. и при неспазване на сроковете за започване и за завършване на техническото обслужване, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0.3 % (*нула цяло и три десети процента*) от общата цена на предложението на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по чл. 3.2 от договора, без ДДС, за всеки ден забава, но не повече от 30% (*тридесет процента*) от нея. Санкцията за забава не освобождава **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от неговите задължения и отговорности по настоящия договор.



**8.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за стойността на начислената неустойка и определя срок, в който съответната сума да бъде внесена по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**8.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сумата от гаранцията за изпълнение, а ако тя е недостатъчна – чрез задържане на съответната стойност от сумата за плащане. За предприетите действия по удържане на дължимите неустойки **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за това.

**8.4.** В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не представи документ за удостоверяване на качеството на вложено при презареждане гасително вещество, той дължи неустойка в размер на 200 (двеста) лв. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже съответното плащане до изясняване на качествените параметри на вложеното гасително вещество, като за целта може да възложи на неутрална акредитирана лаборатория извършването на съответни изпитания. Всички разходи във връзка с това, вкл. повторно презареждане – цялостно или частично, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**8.5.** Ако в резултат на допусната от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** забава за осъществяване на техническото обслужване на пожарогасители след крайния срок от съгласувания график на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, бъдат наложени санкции от оправомощените контролни органи, стойността на санкциите се заплаща от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**8.6.** При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на услугите или при отклонение от изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в Техническата спецификация, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да поиска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни изцяло и качествено услугите, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на услугата е некачествено, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи гаранцията за изпълнение и да прекрати договора.

**8.7.** При неизпълнение на договорни задължения от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последващо от това разваляне на договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи/усвои гаранцията за изпълнение на договора.

**8.8.** Ако **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си да извърши плащанията в договорените срокове, той дължи обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в размер на законната лихва за периода на закъснение.

**8.9.** Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

## **9. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

**9.1.** Този Договор се прекратява:

9.1.1. с изтичане на срока на Договора

9.1.2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;

9.1.3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 3 (три) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;

9.1.4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правопримство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;

9.1.5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от Закон за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици.

**9.2.** Договорът може да бъде прекратен:

9.2.1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;

9.2.2. когато за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от страните;

9.2.3. при непреодолима сила, съгласно т. 10.8 от Договора;

9.2.4. едностранно от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с 5 (пет) дневно писмено предизвестие, без обезщетение за претърпените вреди и пропуснати ползи;

9.2.5. едностранно от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, без предизвестие и без да дължи обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наруши което и да било изискване за конфиденциалност по този договор.

**9.3.** Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

**9.4.** За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** всеки от следните случаи:

9.4.1. когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е започнал изпълнението на Услугите в срок до 10 (десет) дни, считано от Датата на влизане в сила;

9.4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е прекратил изпълнението на Услугите за повече от 20 (двадесет) дни;

9.4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е допуснал съществено отклонение от условията за изпълнение на поръчката/Техническата спецификация и Техническото предложение.

**9.5.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал. 1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

**9.6.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

9.6.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и

9.6.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

б) да предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички отчети/разработки/материали, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и

в) да върне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и материали, които са собственост на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и са били предоставени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с предмета на Договора.

**9.7.** При предсрочно прекратяване на Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

## **10. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

### **10.1. Дефинирани понятия и тълкуване**

**10.1.1.** Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

**10.1.2.** При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

10.1.2.1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;

10.1.2.2. разпоредбите на Приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора.

### **10.2. Спазване на приложими норми**

**10.2.1.** При изпълнението на Договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и неговите подизпълнители е длъжен /са длъжни да спазва/т всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно Приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

### **10.3. Конфиденциалност**

**10.3.1.** Всяка от Страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на Договора („**Конфиденциална информация**“). Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: всякаква финансова, търговска, техническа или друга информация, анализи, съставени материали, изследвания, документи или други материали, свързани с бизнеса, управлението или дейността на другата Страна, от каквото и да е естество или в каквато и да е форма, включително, финансови и оперативни резултати, пазари, настоящи или потенциални клиенти, собственост, методи на работа, персонал, договори, ангажименти, правни въпроси или стратегии, продукти, процеси, свързани с документация, чертежи, спецификации, диаграми, планове, уведомления, данни, образци, модели, мостри, софтуер, софтуерни приложения, компютърни устройства или други материали или записи или друга информация, независимо дали в писмен или устен вид, или съдържаща се на компютърен диск или друго устройство.

**10.3.2.** С изключение на случаите, посочени в чл.10.3.3. на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

**10.3.3.** Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

10.3.3.1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;

10.3.3.2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или

10.3.3.3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по точки 10.3.3.2. или 10.3.3.3. Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.

**10.3.4.**Задълженията по тази клауза се отнасят до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, всички негови/нейни подразделения, контролирани от него/нея фирми и организации, всички негови/нейни служители и наети от него/нея физически или юридически лица, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица. Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора, на каквото и да е основание.

**10.3.5.**Освен изброеното по-горе и в допълнение към него **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

10.3.5.1. Да не разгласява по никакъв начин конфиденциална информация, станала му известна по повод изпълнение на горепосочения договор, отнасяща се за „Електроенергиен системен оператор” ЕАД, пред вертикално интегрираното предприятие – „Български енергиен холдинг” ЕАД или която и да е друга част от него.

10.3.5.2. Да пази конфиденциалната информация добросъвестно и да не разпространява и публикува, както и да не я предоставя на лица, които нямат право на достъп до нея.

10.3.5.3. Да върне при поискване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички предоставени му документи и носители на информация.

### **10.4. Публични изявления**

**10.4.1.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на резултати от работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, без

предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

#### **10.5. Авторски права**

**10.5.1.** Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в същия обем, в който биха принадлежали на автора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

**10.5.2.** В случай, че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай, че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и/или **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да направи възможно за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** използването им:

10.5.2.1. чрез промяна на съответния документ или материал; или

10.5.2.2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или

10.5.2.3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

**10.5.3.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 30 (тридесет) дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** привлича **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

**10.5.4.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

#### **10.6. Прехвърляне на права и задължения**

**10.6.1.** Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

#### **10.7. Изменения**

**10.7.1.** Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

#### **10.8. Непреодолима сила**

**10.8.1.** Никоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.

**10.8.2.** Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

**10.8.3.** Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 7 дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неупредомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди. Страната, позоваваща се на непреодолима сила следва да представи удостоверение от компетентен независим орган, удостоверяващо настъпването на събитието, продължителността му и причинно следствената връзка между събитието и неизпълнението на договора.

**10.8.4.** Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

#### **10.9. Нищожност на отделни клаузи**

**10.9.1.** В случай на противоречие между, каквито и да било уговорки между Страните и действащи нормативни актове, приложими към предмета на Договора, такива уговорки се считат за невалидни и се заместват от съответните разпоредби на нормативния акт, без това да влече нищожност на Договора и на останалите уговорки между Страните. Нищожността на някоя клауза от Договора не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

#### **10.10. Уведомления**

**10.10.1.** Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

**10.10.2.** За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

##### **1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:**

Адрес за кореспонденция: гр. Стара Загора, ул. "Отец Паисий" №89

Тел.: 042/619 725

Факс: 042/602 957

e-mail: [a.simanov@sz.eso.bg](mailto:a.simanov@sz.eso.bg)

Лице за контакт: инж. Атанас Атанасов

##### **2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:**

Адрес за кореспонденция: гр. Казанлък, бул. „Ген. Драгомиров“ № 8А

Тел.: 0431/6-24-58

Факс: 0431/6-24-58

e-mail: [t\\_vrancheva@abv.bg](mailto:t_vrancheva@abv.bg)

Лице за контакт: Таня Вранчева

**10.10.3.** За дата на уведомлението се счита:

10.10.3.1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;

10.10.3.2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;

10.10.3.3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;

10.10.3.4. датата на приемането – при изпращане по факс;

10.10.3.5. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

**10.10.4.** Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 5 (пет) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

**10.10.5.** При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, същият се задължава да уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за промяната в срок до 2 (два) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

#### **10.11. Приложимо право**

**10.11.1.** Този Договор, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

#### **10.12. Разрешаване на спорове**

**10.12.1.** Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или

приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

**10.13. Екземпляри**

10.13.1. Този Договор се състои от 14 (четирнадесет) страници и е изготвен и подписан в 2 (два) еднообразни екземпляра – по един за всяка от Страните.

**10.14. Приложения:**

10.14.1. Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

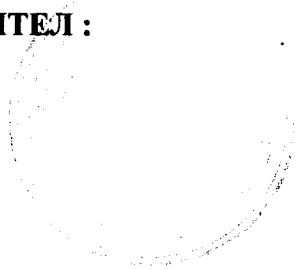
Приложение № 1 – Технически спецификации;

Приложение № 2 – Техническо предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

Приложение № 3 – Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Приложение № 4 – Гаранция за изпълнение

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ :**



..... 36 , 3

**ИЗПЪЛНИТЕЛ :**



..... 36 , 3

..... 36 , 3

Изготвил: инж. Десислава Господинова - инж. пренос ел. енергия ИРД, МЕР Стара Загора ..... 36 , 3

Съгласували: инж. А. Атанасов – инженер ЗБРООС, МЕР Стара Загора ..... 36 , 3

инж. Георги Косев – р-л сектор ОИРД, МЕР Стара Загора ..... 36 , 3

Пламен Ганев – юриконсулт, МЕР Стара Загора ..... 36 , 3

Нели Стоянова – р-л счетоводен сектор, МЕР Стара Загора ..... 36 , 3

## **РАЗДЕЛ I. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ**

### **I.1. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА**

#### **1. Място на изпълнение**

ЕСО ЕАД - МЕР Стара Загора

Обектите на ЕСО ЕАД - МЕР Стара Загора разполагат с носими и ръчно возими прахови пожарогасители, пожарогасители с CO<sub>2</sub>, и водни пожарогасители с различно количество гасително вещество. Обектите са разположени на цялата територията на МЕР Стара Загора и МЕР Сливен.

#### **2. Обем на поръчката**

2.1. Видът и броят на пожарогасителите по обекти и крайният срок за обслужване са дадени в Таблица №1 - **СПИСЪК на подлежащите на техническо обслужване и поддържане пожарогасители в обектите, обслужвани от МЕР Стара Загора за периода на действие на договора 2019г. - 2021г.** (Съгласно категоризацията по СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент)).

2.2. Обемът на поръчката за техническо обслужване, презареждане и хидростатични изпитвания на носими и возими пожарогасители в обектите, експлоатирани от МЕР Стара Загора към ЕСО ЕАД, съгласно изискванията на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент) е даден в Таблица №2.





16	Нова Загора	м. Окт.	1		2														4				4						16		16	21	
17	Твърдица	м. Окт.	1	1				4	1	1						7	1													11		14	22
18	Марица Изток	м. Окт.	3		5			8		4					17											14				35		49	69
19	Гълъбово	м. Окт.	1		3					1					4	5											1			11		17	22
20	ОРУ ТЕЦ МИ 2	м. Окт.	1		10					3			13		26														28		28	55	
21	ОРУ ТЕЦ МИ 3	м. Окт.	1				12			2		14			28														18		18	47	
22	Склад ТЕЦ МИЗ	м. Окт.	46		5									5	18														2		20	71	
23	Склад МЕР	м. Окт.		2											2														2		2	6	
24	Работ. ВВГ	м. Окт.			4										4															0		0	4
25	ЦГРП Ст.Загора	м. Окт.												2																	1		3
26	Админ. Страда	м. Окт.	3												0															2		2	5
27	Автом. р-ца Ст. Загора	м. Окт.		1	50	5									55														2		2	58	
28	Сливен - градека	м. Окт.	1		1										9															11		11	21
29	Индустрия	м. Окт.	1												8				4						4					8		12	21
30	Комуна	м. Окт.	1												8															9		9	18
31	Речица	м. Окт.	1												8															8		8	17
32	Бинкос	м. Окт.	1												8															8		8	17
33	Котел	м. Окт.	1												12															10		10	23
34	Управлени е Сливен	м. Окт.	1		2										4															1		1	6
35	Автомобил и Сливен	м. Окт.			10										10															0		0	10
36	ВВГ Сливен	м. Окт.			3										3															0		0	3
37	РЕГ Сливен	м. Окт.		1											1															0		0	2
38	ТЕЦ Сливен	м. Окт.	1												1															0		0	2
	ОБЩО		79	4	63	57	0	71	14	36	0	16	0	27	0	284	0	32	0	365	0	4	4	24	1	2	0	0	441	0	441	808	

Обем на поръчката за техническо обслужване, презареждане и хидростатични изпитвания на носими и возими пожарогасители в обектите, експлоатирани от МЕР Стара Загора към ЕСО ЕАД, съгласно изискванията на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент)

№	Категория, тип и маса на пожарогасителя	
<b>I. Техническо обслужване, съгласно т. 4.3.2.1 и 4.3.2.3 на СД ISO/TS 11602-2:2015</b>		
<b>I.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>		
1.	До 3 (1, 2 и 3) кг	
2.	6 кг	
3.	12 кг	
4.	25 кг – ръчно возими	
5.	50 кг – ръчно возими	
<b>I.2. Категория 1 – вода, вода с добавки</b>		
1.	9 л	
<b>I.3. Категория 4 – прахови, с газов патрон</b>		
1.	6 кг	
2.	12 кг	
<b>I.4. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, носими</b>		
1.	3,5 кг	
2.	5 кг	
3.	10 кг	
<b>I.5. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, ръчно возими</b>		
1.	1 x 10 кг	
2.	1 x 17,5 кг	
3.	1 x 30 кг	
4.	2 x 5,6 кг	
5.	2 x 20 кг	
<b>II. Техническо обслужване, съгласно т. 4.3.2.5 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (извършва се на период от 5 години)</b>		
<b>II.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>		
1.	До 3 (1, 2 и 3)кг.	
2.	6 кг	
3.	12 кг	
4.	25 кг – ръчно возими	
5.	50 кг – ръчно возими	
<b>II.2. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, носими</b>		
1.	3,5 кг	
2.	5 кг	
3.	10 кг	
<b>II.3. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, ръчно возими</b>		
1.	1 x 10 кг	
2.	1 x 17,5 кг	
3.	1 x 30 кг	

4.	2 x 5,6 кг	
5.	2 x 20 кг	
<b>III. Хидростатични изпитвания</b>		
<b>III.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>		
1.	До 3 (1, 2 и 3) кг	
2.	6 кг	
3.	12 кг	
4.	25 кг – ръчно возими	
5.	50 кг – ръчно возими	
<b>III.2. Категория 4 – прахови, с газов патрон</b>		
1.	6 кг	
2.	12 кг	
<b>III.3. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, носими</b>		
1.	3,5 кг	
2.	5 кг	
3.	10 кг	
<b>III.4. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, ръчно возими - за 1 бр. бутилка</b>		
1.	1 x 10 кг	
2.	1 x 17,5 кг	
3.	1 x 30 кг	
4.	2 x 5,6 кг	
5.	2 x 20 кг	
<b>IV. Боядисване</b>		
<b>IV.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>		
1.	До 3 (1, 2 и 3) кг	
2.	6 кг	
3.	12 кг	
4.	25 кг – ръчно возими	
5.	50 кг – ръчно возими	
<b>IV.2. Категория 4 – прахови, с газов патрон</b>		
1.	6 кг	
2.	12 кг	
<b>IV.3. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>, носими</b>		
1.	3,5 кг	
2.	5 кг	
3.	10 кг	
<b>IV.4. Категория 5 – П.Г.с CO<sub>2</sub>, ръчно возими – за целия П.Г. вкл. количката</b>		
1.	1 x 10 кг	
2.	1 x 17,5 кг	
3.	1 x 30 кг	
4.	2 x 5,6 кг	
5.	2 x 20 кг	

**V. Резервни части**  
(Усреднени цени за различните марки)

<b>V.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>		<b>Гаран- ционен срок</b>	
<b>Категории 2 и 4 – прахови, постоянно под налягане и с газов патрон - до 3 (1, 2 и 3) килограма</b>			
1.	Предпазител		
2.	Вентил команден комплект		
3.	Сонда		
4.	Седло		
5.	Ос за спусък ф3 L = 25		
6.	Спусък		
7.	Затвор малък		
8.	Затвор голям		
9.	Вентил комплект /входящ/		
10.	Струйник метален		
11.	Струйник пластмасов		
12.	Гайка за вентил		
13.	Капачка за вентил малка		
14.	Капачка за вентил голяма		
15.	Шайба декоративна		
16.	Вентил М 30 x 1.5		
17.	Дръжка за вентил		
18.	Лост за вентил		
19.	Затвор за вентил		
20.	Пружина за затвор		
21.	Предпазен клапан		
22.	Тръба сифонна за ПГ до 3 (1, 2 и 3) кг.		
23.	Манометър за вентил		
24.	Гумен уплътнител – „О” пръстен		
25.	Стойка за стена за ПГ до 3 (1, 2 и 3) кг.		
<b>V.2. Категория 2 – прахови постоянно под налягане</b>			
<b>6 килограма</b>			
1.	Телен предпазител		
2.	Вентил М 30 x 1.5		
3.	Лост за вентил		
4.	Дръжка за вентил		
5.	Сонда изходяща		
6.	Гумен уплътнител - „О” пръстен		
7.	Маркуч комплект с накрайници		
8.	Струйник пластмасов		
9.	Манометър		
10.	Държач за маркуч към ботуша		

11.	Държач за маркуч тип опасваща лента		
12.	Затвор за вентил		
13.	Пружина за затвор		
14.	Предпазен клапан		
<b>12 килограма</b>			
1.	Телен предпазител		
2.	Вентил М 30 x 1.5		
3.	Лост за вентил		
4.	Дръжка за вентил		
5.	Сонда изходяща		
6.	Гумен уплътнител - „О” пръстен		
7.	Маркуч комплект с накрайници		
8.	Струйник пластмасов		
9.	Манометър		
10.	Държач за маркуч към ботуша		
11.	Държач за маркуч тип опасваща лента		
12.	Затвор за вентил		
13.	Пружина за затвор		
14.	Предпазен клапан		
<b>25 килограма и 50 килограма</b>			
1.	Телен предпазител		
2.	Вентил комплект		
3.	Манометър за вентил		
4.	Предпазен клапан		
5.	Сонда изходяща		
6.	Маркуч комплект с накрайници, L=5 м		
7.	Пистолет		
8.	Струйник		
9.	Гумен уплътнител – „О” пръстен		
10.	Лост за вентил		
11.	Дръжка за вентил		
12.	Медно уплътнение		
13.	Пластмасово уплътнение		
14.	Затвор за вентил		
15.	Колело с бандажна гума за транспортна количка		
16.	Колело за пневматична гума на транспортна количка		
17.	Пневматична гума		
<b>V.3. Категория 1 - вода, вода с добавки 9л</b>			
1.	Телен предпазител		
2.	Вентил комплект		
3.	Манометър за вентил		
4.	Предпазен клапан		
5.	Маркуч комплект с накрайник		
6.	Дръжка за вентил		
7.	Медно уплътнение		

8.	Пластмасово уплътнение		
<b>V.4. Категория 4 – прахови с газов патрон</b>			
<b>6 килограма</b>			
1.	Предпазител		
2.	Вентил/глава команден комплект		
3.	Лост за вентил		
4.	Дръжка за вентил		
5.	Патрон комплект		
6.	Затвор за вентил		
7.	Пружина за затвор		
8.	Маркуч комплект с накрайници		
9.	Пистолет за „М-6”		
10.	Струйник		
11.	Сонда изходяща		
12.	Карбонизираща тръба		
13.	Държач за маркуч към ботуша		
14.	Държач за маркуч тип опасваща лента		
15.	Гумен уплътнител – „О” пръстен		
16.	Предпазен клапан		
17.	Ударен бутон за глава „М-6”		
18.	Ос за ударен бутон „М-6”		
19.	Пружина за ударен бутон за глава „М-6”		
20.	Чашка с нагнетателна тръба „М-6”		
21.	Ръкохватка за „М-6”		
22.	Ос за ръкохватка за „М-6”		
<b>12 килограма</b>			
1.	Телен предпазител		
2.	Вентил команден комплект		
3.	Лост за вентил		
4.	Дръжка за вентил		
5.	Патрон комплект		
6.	Затвор за вентил		
7.	Маркуч комплект с накрайници		
8.	Пистолет за „М-12”		
9.	Струйник		
10.	Маркуч комплект		
11.	Сонда изходяща		
12.	Карбонизираща тръба		
13.	Държач за маркуч към ботуша		
14.	Държач за маркуч тип опасваща лента		
15.	Гумен уплътнител – „О” пръстен		
16.	Предпазен клапан		
17.	Ударен бутон за глава „М-12”		
18.	Ос за ударен бутон „М-12”		
19.	Пружина за ударен бутон за глава „М-12”		

20.	Чашка с нагнетателна тръба „М -12"		
21.	Ръкохватка за „М -12"		
22.	Ос за ръкохватка за „М-12"		
<b>V.5. Категория 5 – пожарогасители с CO2</b>			
<b>CO2 - 3,5 килограма</b>			
1.	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 "		
2.	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ) W 28,8 x 1/14 "		
3.	Вентил CO2 бързоотварящ W 19,8 x 1/14 "		
4.	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ) W 19,8 x 1/14 "		
5.	Комплект маркуч със снегообразувател за CO2 - 3.5 кг.		
6.	Дифтунга алуминиева		
7.	Предпазител		
<b>CO2 от 4,2 до 10 килограма</b>			
1.	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 "		
2.	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ) W 28,8 x 1/14 "		
3.	Вентил CO2 бързоотварящ W 19,8 x 1/14 "		
4.	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ) W 19,8 x 1/14 "		
5.	Маркуч с накрайник и капсулован снегообразувател		
6.	Дифтунга алуминиева		
7.	Сонда за пожарогасител CO2 от 4,2 до 10 кг		
8.	Предпазител		
<b>CO2 от 17,5 до 80 килограма</b>			
1.	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 "		
2.	Вентил CO2 на винт W 28,8 x 1/14 "		
3.	Сонда за пожарогасител CO2- от 17,5 до 80 кг		
4.	Маркуч в.н.(150 Bar), L=5 м, к-т с накрайници		
5.	Снегообразувател с дръжка		
6.	Дифтунга алуминиева		
7.	Предпазител		
8.	Колело с бандажна гума за транспортна количка		
9.	Колело за пневматична гума на транспортна количка		
10.	Пневматична гума		
<b>CO2 - 2 x 5 килограма</b>			
1.	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 "		
2.	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ) W 28,8 x 1/14 "		
3.	Вентил CO2 бързоотварящ W 19,8 x 1/14 "		
4.	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ) W 19,8 x 1/14 "		
5.	Маркуч в.н.(150 Bar) L=5 м, к-т с накрайници		
6.	Снегообразувател с дръжка		

7.	Сонда за пож. CO2-5,6 кг		
8.	Дифтунга алуминиева		
9.	Трипътник съединит. за ПГ CO2 -2 x 5,6 кг. Возим		
10.	Предпазител		
11.	Колело с бандажна гума за транспортна количка		
12.	Колело за пневматична гума на транспортна количка		
13.	Пневматична гума		
<b>CO2 – от 2 x 20 кг до 2 x 80 кг</b>			
1.	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 “		
2.	Вентил CO2 на винт W 28,8 x 1/14 “		
3.	Сонда за пожарогасител CO2-20 кг		
4.	Сонда за пожарогасител CO2-30 кг		
5.	Маркуч в.н.(150 Bar) L=5 м, к-т с накрайници		
6.	Снегообразувател с дръжка		
7.	Трипътник съединит. за ПГ CO2-2x20 до 80 кг возим		
8.	Дифтунга алуминиева		
9.	Предпазител		
10.	Колело с бандажна гума за транспортна количка		
11.	Колело за пневматична гума на транспортна количка		
12.	Пневматична гума		
<b>V.6. Гасителни вещества</b>			
1.	Гасителен прах ABC за 1 кг. – съгласно БДС EN 615:2009		
2.	Въглероден двуокис за 1 кг. – съгласно БДС EN ISO 5923:2012		

## II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

### **1. Технически спецификации на дейностите за техническо обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасителите**

Техническото обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасителите трябва да се извършва съгласно изискванията на чл.21 от **НАРЕДБА № 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.**

Поръчката обхваща дейностите, както следва:

**1.1. Обслужване на пожарогасителите, съгласно т. 4.3 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент) и инструкциите на производителя.**

**1.1.1. Обслужване съгласно 4.3.2.1 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).**

**1.1.2. Обслужване съгласно 4.3.2.3 - Таблица 1 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).**

**1.1.3. Обслужване съгласно 4.3.2.5 - Таблица 2 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).**

Обслужването на пожарогасителите включва и дейностите:

**1.1.4. Възстановяване на идентификационните надписи и номера (поставени от Възложителя, съгласно дневника и мястото на поставяне в съответния обект) след боядисване или когато при обслужването се е наложило те да бъдат заличени.**

**1.1.5. Подмяна на инструкцията за експлоатация върху корпуса на пожарогасителя, когато е нечетлива.**



**1.1.6.** Поставяне на пломба и табелка (етикет), съгласно т. 4.5.3 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент), показващ месеца, годината на извършеното техническо обслужване и презареждане и идентифициращ лицето, извършило обслужването. Пломба и табелка се поставят на всяка от бутилките при возимите пожарогасители с повече от една бутилка, както и на газовите патрони.

**Всички дейности, описани в точка 1.1, както и стойността на пломбата и етикета влизат в цената за техническо обслужване.**

**1.2. Хидростатични изпитвания, съгласно условията и сроковете, определени в т. 5 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент) и инструкциите на производителя.**

**1.2.1.** За газовите бутилки и патрони под високо налягане преминали хидростатично изпитване, върху бутилката трябва да бъдат щамповани месецът, годината и идентификационният номер на лицето, извършило изпитването.

**1.2.2.** За пожарогасителите под ниско налягане, преминали хидростатично изпитване, трябва да има надпис с информация за изпитването върху здрав етикет. Етикетът трябва да бъде прикрепен към корпуса по начин несвързан с нагряване. Тези етикети трябва да бъдат самоунищожаващи се при опит да бъдат отстранени от пожарогасителя. Етикетът трябва да включва следната информация:

- месеца и годината на провеждане на изпитването;
- използваното изпитвателно налягане;
- името или инициалите на лицето, извършило изпитването.

**1.2.3.** Всеки пожарогасител или патрон, който не е издържал хидростатичното изпитване се връща на Възложителя за бракуване.

**1.3. Боядисване на пожарогасителите, с цел предпазването им от корозия, когато боята е олющена и НЕ е на лице дълбока корозия.**

## **2. Допълнителни условия**

**2.1. Относно процедурите по техническото обслужване**

**2.1.1.** Всички пожарогасители, ежегодно, се подлагат на техническо обслужване, съгласно процедурите, описани в т.4.3.2.1 и т. 4.3.2.3 (Таблица 1) на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).

**2.1.2.** Употребяваните пожарогасители и пожарогасителите, показали недостатък по отношение на някое от условията - с), d), e), f) или g) при периодичния контрол, изпълняван от персонала на Възложителя, съгласно т. 4.2.2 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент), също се подлагат на съответните процедури за обслужване по т.4.3.2.1 и т. 4.3.2.3 - Таблица 1 на стандарта.

**2.1.3.** В допълнение към годишното обслужване, пожарогасителите от Категория 1, Категория 2 и Категория 5 на всеки 5 години се подлагат допълнително на техническо обслужване, съгласно т. 4.3.2.5 (Таблица 2) на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент). Пожарогасителите, които ще се подлагат на това допълнително обслужване се определят от Възложителя, но не могат да бъдат повече от порядъка на една пета от общия им брой.

**2.2. Презареждане с гасително вещество**

**2.2.1.** Презареждането на пожарогасителите с гасително вещество се извършва съгласно указанията, дадени в т.4.4 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).

Презареждането на пожарогасителите с гасително вещество е елемент от техническото обслужване.

Цената на новото гасително вещество, вложено при презареждане на пожарогасителите, когато се налага подмяна на старото, се дава в ценовата таблица на отделен ред в частта за резервните части и се заплаща отделно от обслужването.

**2.2.2.** Гасителното вещество на пожарогасителите с вода/вода с добавки се подменя при всяко обслужване.

**2.2.3.** Пожарогасителите с CO<sub>2</sub> се зареждат с ново гасително вещество в следните случаи:

- След всяка употреба или когато контролът или техническото обслужване показват недостиг.

- Когато при обслужването по т.4.3.2.1 и т. 4.3.2.3 - Таблица 1 на стандарта се установят повреди, чието отстраняване изисква изпразване на пожарогасителя;

- Когато са изпразнени за обслужване съгласно т.4.3.2.5 - Таблица 2 на стандарта и за провеждане на хидростатично изпитване за устойчивост на налягане;

**2.2.4.** Зареждането на пожарогасителите с CO<sub>2</sub> трябва да се извършва в пълначна станция, която има разрешение от органите на ГД „ИДТН”, издадено на основание чл. 280 от Наредба за устройство, безопасна експлоатация и технически надзор на съоръжения под налягане.

**2.2.5.** Праховите пожарогасители се зареждат с ново гасително вещество (старият прах се изхвърля) в следните случаи:

- След всяка употреба или когато контролът или техническото обслужване показват недостиг.

- Когато при техническото обслужване по т. 4.3.2.3 - Таблица 1 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент) се установи че прахът в пожарогасители с газов патрон е негоден (сбиване на праха, наличие на буци или чужди частици). Изтичането на гаранционния срок даден от производителя за гасителния прах не означава, че същият е негоден.

**2.2.6.** Праховите пожарогасители от Категория 2, които се изпразват за извършване на техническо обслужване на петгодишен период или за хидростатично изпитване се зареждат със същия прах. За целта Участникът трябва да разполага със затворена система за повторно използване на гасителния прах, при която изпразването на пожарогасителя и след това връщането на праха обратно става чрез система, която е плътно затворена и прахът няма контакт с атмосферния въздух. Преди повторната употреба на праха се проверява състоянието му и само когато се установи, че е негоден (сбиване на праха, наличие на буци или чужди частици) той се заменя с нов.

**2.2.7.** Създаването на налягане във водните или праховите пожарогасители с постоянно налягане, когато се презареждат, е елемент на техническото обслужване. За целта трябва да бъде използван само стандартен технически чист азот с точка на кондензиране 55 °C или по-ниска.

**2.2.8.** Когато при техническото обслужване на прахов пожарогасител с газов патрон, по т. 4.3.2.3 - Таблица 1 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент), се установи, че теглото на патрона е по-малко от минималното или когато патрона е бил изпразнен за хидростатично изпитване, той се заменя с презареден патрон, което също е елемент на техническото обслужване.

### **2.3. Гасително вещество**

**2.3.1.** При презареждането на пожарогасителите трябва да се използва гасителен прах ABC или въглероден диоксид отговарящи на съответните стандарти:

- БДС EN ISO 5923:2012 (или еквивалент) - за въглероден диоксид;
- БДС EN 615:2009 (или еквивалент) - за гасителен прах;

**2.3.2.** Изпълнителят представя сертификати за гасителните вещества, с които са заредени пожарогасителите. В сертификата за гасителен прах трябва да е посочен гаранционния срок на праха.

### **2.4. Хидростатични изпитвания за устойчивост на налягане**

**2.4.1.** Хидростатичните изпитвания се извършват съгласно точка 5 и Приложение В на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).

**2.4.2.** На хидростатични изпитвания подлежат:

- Всички бутилки на пожарогасители;
- Патрони с външен диаметър над 5 см и максимална вместимост над 300 гр;
- Маркучите на пожарогасители съоръжени със струйник със затварящо устройство на края на маркуча.

**2.4.3.** Пожарогасителите се подлагат на хидростатични изпитвания в следните случаи:

- По поръчка на възложителя в зависимост от датата на предишното изпитване;
- Когато се прави обслужване по т. 4.3.2.5 - Таблица 2 на стандарта и се установи че корпусът отвътре е леко кородирал или има установена малка повреда.

**2.4.4.** Хидростатичните изпитвания трябва да бъдат извършвани от лица, запознати с процедурите на изпитванията под налягане и предпазните мерки.

## **2.5. Подмяна на повредените части**

**2.5.1** Ако при техническото обслужване се установят повреди на отделни части, включително и газов патрон, същите се подменят с нови. Последните трябва да съответстват на хармонизираните европейски стандарти и да имат съответната маркировка, съгласно изискванията на чл. 4 на Наредбата за маркировката за съответствие – ДВ бр.69 от 23.08.2005 г., изм. и доп. от 15.08.2006 г.

Подмяната на повредените части е елемент от техническото обслужване.

Цената на резервните части се дава в ценовата таблица и се заплаща отделно от обслужването.

**2.5.2.** Подменените, повредени части, след завършване на обслужването, се прикрепят към съответния пожарогасител и се връщат в обекта на Възложителя.

**2.5.3. Ремонтът на количките на возимите пожарогасители не е предмет на настоящата поръчка.**

**2.6. Боядисване на пожарогасителите и на количките на возимите такива се прави само при необходимост /по поръчка на Възложителя/ и се състои от:**

- Почистване до метален блясък на местата с повредена боя;
- Грундиране на почистените места;
- Боядисване на целия пожарогасител с авто емайллак, цвят червен №112 или №110.

## **2.7. Идентификационни надписи**

**2.7.1.** Всеки пожарогасител има точно определено място в дадения обект. Върху всяка бутилка Възложителят е поставил идентификационен надпис с наименованието на обекта и номера на пожарогасителя, съответстващ на номера, маркиран на определеното за него място. С тези номера пожарогасителите са заведени в Дневника за пожарогасители на обекта.

**2.7.2.** Ако при обслужването се наложи идентификационните надписи да бъдат заличени или свалени, след това те трябва отново да бъдат възстановени, за да може пожарогасителят да се върне на съответното място в обекта.

## **3. Организация и срок за изпълнение на поръчката**

**3.1.** Услугата ще бъде изпълнена с транспорт, средства и материали на Изпълнителя в стационарна база за обслужване на пожарогасителите или комбинация от стационарна и мобилна база, в която ще се извършват част от дейностите по обслужване на пожарогасителите на самите обекти.

**3.2.** Възложителят предоставя на Изпълнителя информация относно сроковете за обслужване на пожарогасителите в отделните обекти. На основата на тази информация Изпълнителят предлага График за обслужване пожарогасителите на отделните обекти, който се съгласува от упълномощеното лице на Възложителя.

**3.3.** Най-късно два дни преди вземане и връщане на пожарогасители на даден обект Изпълнителят е длъжен да уведоми Възложителя, за да може той да осигури присъствието на упълномощеното си лице.

**3.4.** Обслужването на пожарогасителите в стационарна база на Изпълнителя ще се извършва на партиди, в зависимост от транспортните му възможности.

**3.5.** При вземането на пожарогасителите за обслужване, извън територията на съответния обект, Изпълнителят е длъжен да остави съответен брой обратни пожарогасители в дадения обект/ти за периода на извършване на проверката за осигуряване на противопожарната безопасност.

**3.6.** Използваните пожарогасители и тези, за които са установени недостатъци при периодичния контрол се обслужват от Изпълнителя в 10 дневен срок от получаване на писмено уведомление.

#### **4. Контрол по изпълнението на поръчката и гаранционни условия**

##### **4.1. Приемане и предаване на пожарогасителите**

4.1.1. Предаването на пожарогасители за техническо обслужване, ремонт или хидростатични изпитвания става с подписване на Двустранен приемно-предавателен протокол. Протоколът се изготвя от Възложителя по образец и се подписва от упълномощените представители на двете страни.

4.1.2. Приемането на обслужените пожарогасители от възложителя се извършва и удостоверява с **Протокол за предаване и приемане на пожарогасители, на които е извършено техническо обслужване, презареждане или хидростатично изпитване на устойчивост на налягане**, по образец Приложение № 9 към чл. 31, ал. 5 от **НАРЕДБА № 8121з-531** от 09.09.2014г. и съгласно чл. 13, ал. 2 на **НАРЕДБА № 8121з-647** от **01.10.2014** г. При приемането упълномощените представители на двете страни подписват и Контролни листове, изготвени от изпълнителя за всеки обслужен пожарогасител, в който са отразени извършените дейности и вложените резервни части, с техните цени и общата цена за обслужването на този пожарогасител. Контролните листове се изготвят от Изпълнителя по образец на Възложителя.

4.1.3. Ако при обслужването на пожарогасителите се установи, че данните за някой пожарогасител не отговарят на тези от протокола, с който са получени от обекта, в контролния лист се отразяват истинските данни и с допълнителен текст се пояснява различието в данните. В случай, че за дейностите по обслужването и за резервните части на този вид пожарогасител няма цени в офертата на изпълнителя, приемат се цените за най-близкия по тегло пожарогасител от същия вид.

##### **4.2. Контрол по изпълнението**

4.2.1. Упълномощени представители на Възложителя имат правото да присъстват при обслужването на пожарогасителите в базата на Изпълнителя и да упражняват контрол върху вида и качеството на обслужването, ремонта, презареждането и хидростатичните изпитвания.

4.2.2. Изпълнителят е задължен да осигури възможност за осъществяване на контрола по точка 4.2.1.

##### **4.3. Гаранционни условия и контрол на качеството**

4.3.1. Гаранционният срок за обслужването на пожарогасителите се посочва в офертата и се попълва в договора, като не трябва да бъде по-малък от 12 месеца, считано от датата на приемно-предавателния протокол, съставен след обслужването.

4.3.2. Гаранционните срокове за резервните части се посочват в ценовата таблица от офертата. Гаранционните срокове и условия за вложените резервни части се удостоверяват със сертификати или гаранционни карти на производителите, които се прилагат към приемно-предавателния протокол.

4.3.3. При приемане на всяка партида обслужени пожарогасители се извършва извадков контрол. В случай, че пожарогасител не сработи, теглото на гасителния агент не отговаря на посоченото от Изпълнителя или липсват някои от изискваните се пломба, надписи и етикети, цялата партида се връща на Изпълнителя за повторно техническо обслужване, което се извършва за негова сметка. В случай че пробата за сработване е успешна, съответното повторно обслужване и зареждане на пожарогасителя с гасително вещество е за сметка на Възложителя.

4.3.4. За всички дефекти и недостатъци относно извършените дейности, установени при изпълнението на договора и по време на гаранционния срок Възложителят има право да отправи възражение към Изпълнителя.

4.3.5. Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 3 работни дни от получаване на възражението на Възложителя, като отстраняването на констатираните недостатъци се извършва в срок от 7 работни дни от получаване на възражението и е за сметка на Изпълнителя.

#### **5. Допълнителни условия относно организацията за изпълнение на поръчката**

**5.1.** Изпълнителят да провежда обслужване и изпитване на пожарогасителите, представени от отговорните за това лица от МЕР Стара Загора така, че да не се нарушават сроковете, определени в СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент).

**5.2.** Изпълнителят да създаде организация за добро изпълнение на поръчката, като се съставят необходимите за целта приемо-предавателни протоколи или отчетни документи.

**5.3.** Загубени или повредени пожарогасители по време на процеса на изпитание, констатирани с приемо-предавателни протоколи са за сметка на изпълнителя на поръчката и се възстановяват на МЕР Стара Загора.

**Предложенията на участниците в обществената поръчка трябва да съответстват на посочените от Възложителя в техническите спецификации стандарти, работни характеристики, функционални изисквания, параметри, сертификати и др. или да са еквивалентни на тях. Доказването на еквивалентност (включително пълна съвместимост) е задължение на съответния участник.**

## **6. Приложения - Образци на документи свързани с изпълнението на поръчката**

- Контролен лист
- Приемо-предавателен протокол
- Указания относно попълването на приемно-предавателния протокол

**Образци на документи, свързани с изпълнението на поръчката**

**К О Н Т Р О Л Е Н Л И С Т**

За извършено Техническо обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасител, съгласно Договор № ..... между ЕСО ЕАД, МЕР/МЕПР „.....“ – Възложител и ..... - Изпълнител по договора

<b>1. Технически данни за пожарогасителя:</b>			
Идентиф.№ .....	Марка/мод. ....	Вид на гас.в-во. ....	Брой бут. в 1 ПГ .....
Г.пр./ф.№.....	Произв. ....	Категория на ПГ .....	кг гас.в-во в 1 бут. ....
Обща маса на зареден ПГ.....кг	Вид и маса на изглат. газ ..... гр	Срок на годност на бутилката .....год.	Дата на посл.хидр.изп. ....М.....Г.

<b>2. Извършени дейности:</b>	<b>Бр/кг</b>	<b>Ед.цена [лв]</b>	<b>Сума [лв]</b>
1. Техн. обслужване, съгл. т. 4.3.2.1 и 4.3.2.3 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент)	-		
2. Техн. обслужване, съгл. т. 4.3.2.5 на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент)	-		
3. Хидростатично изпитване на бутилка			
4. Хидростатично изпитване на газов патрон			
5. Хидростатично изпитване на маркуч			
6. Зареждане с ново гасително вещество - .....бр.бут. по .....кг			
7. Боядисване с червен автоемайллак №112 или №110, включително количката	-		
<b>3. Подменени части:</b>	-		
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
<b>Общо [лв] за пожарогасителя</b>			

Обосновка за допълнително извършените дейности и подменени части извън посочените в ..... приемно-предавателния ..... протокол:  
 .....  
 .....

**Забележка:** В празните клетки на таблицата задължително се пише тире („ – „)

**Предал:** .....  
 (подпис)  
 /...../  
 (име и фамилия)

Упълномощен представител на Изпълнителя

**Проверил и приел:** .....  
 (подпис)  
 /...../  
 (име и фамилия)

Упълномощен представител на Възложителя







ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_

за предаване и приемане на пожарогасители, на които е извършено техническо обслужване, презареждане или хидростатично изпитване (в комбинация или поотделно)

Днес \_\_\_\_\_ г. в гр./с. \_\_\_\_\_ ръководителят (упълномощеният представител) \_\_\_\_\_ (име, презиме, фамилия)

на \_\_\_\_\_ адрес: гр./с. \_\_\_\_\_ обл. \_\_\_\_\_ ЕИК: \_\_\_\_\_ тел: \_\_\_\_\_ (наименование, адрес, единен идентификационен код (ЕИК) и телефон на организацията за обслужване на пожарогасители)

предаде на собственика (или негов представител) пожарогасителите, на които е извършено обслужване, както следва:

№ по ред	Идентификационна маркировка на всеки пожарогасител (марка, модел, серийен номер и др.)	Категория на пожарогасителя съгласно т. 4.3.2.2 от СД ISO/TS 11602-2:2015	Маса на заредения пожарогасител, kg	Вид на пожарогасителното вещество (вода, прах, CO2 или др.)	Търговско наименование на пожарогасителното в-во (при презареждане с прах или пенообразувател)	Вид на извършеното обслужване (техническо обслужване, презареждане или хидростатично изпитване на устойчивост на налягане)	Дата на извършеното обслужване	Име на лицето, извършило обслужването	Подпис на лицето, извършило обслужването	Номер на стикер
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Собственик на пожарогасителя/ите: \_\_\_\_\_ адрес: гр./с. \_\_\_\_\_ обл. \_\_\_\_\_ тел: \_\_\_\_\_ (наименование, адрес и телефон на организацията/лицето, собственик на пожарогасителя/ите)

Този протокол се състави в два еднообразни екземпляра – по един за организацията, извършила обслужването, и за собственика на пожарогасителя/ите.

ПРЕДАЛ:

(ръководител/упълномощен представител на организацията, извършила обслужването) \_\_\_\_\_ (име, фамилия)

ПРИЕЛ:

(собственик/представител на собственика) \_\_\_\_\_ (подпис)

\_\_\_\_\_ (име, фамилия, длъжност)



ДО  
МЕР Стара Загора  
гр. Стара Загора 6000  
бул. „Св. Отец Паисий“, №89

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

**“Техническо обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасителите в обектите, експлоатирани от ЕСО ЕАД МЕР Стара Загора”**

от „ФАЙЕР ИНЖЕНЕРИНГ“ ЕООД  
със седалище и адрес на управление: гр. Казанлък, бул. „Ген. Драгомиров“ №8А  
представявано от инж. Таня Вранчева – Управител,  
телефон, факс, електронен адрес,  
0431/ 624 58, [t\\_vrancheva@abv.bg](mailto:t_vrancheva@abv.bg)  
лице за контакти: Таня Вранчева – 0888 847625.,  
адрес за кореспонденция гр. Казанлък, бул. „Ген. Драгомиров“ №8А,  
ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН 123653673.,  
(или друга идентифицираща информация в съответствие със законодателството на  
държавата, в която участникът е установен)

Териториална дирекция на Националната агенция по приходите гр. Пловдив  
(Посочва се ТД на НАП към която е регистриран участника)

Разплащателна сметка:

Банка: УниКредит Булбанк - АД.;

град/клон/офис: Казанлък;

IBAN: BG64UNCR 10766 30606;

BIC: UNCRBGSF;

Титуляр на сметката: „ФАЙЕР ИНЖЕНЕРИНГ“ ЕООД;

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по обявената процедура с горепосочения предмет, както следва:

#### **I. Относно сроковете за изпълнение на услугата, предлагаме:**

1. Срок за изпълнение на поръчката: 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на влизане на договора в сила.

2. Гаранционен срок на всеки пожарогасител след техническо обслужване 12 месеца (дванадесет) (*не по-малко от 12 месеца*), считано от датата на приемо-предавателния протокол, съставен след обслужването.

3. Срокът за обслужване на използваните пожарогасители и тези, за които са установени недостатъци при периодичния контрол е 7 (седем) дни (*не повече 10 дни*), считано от датата на получаване на писменото уведомление.

4. Срокът за явяване на наши специалисти ще бъде 3 работни дни от получаване на възражението от Възложителя. Отстраняването на констатираните недостатъци ще се извършва в срок от 7 работни дни от получаване на възражението и ще е за наша сметка.

## **II. Организация за изпълнение на услугата:**

При изпълнение на дейностите по техническо обслужване на пожарогасителите ще използваме следната технология и контрол:

### **Пълно описание на технологията на производствения процес при извършване на дейностите по сервизно обслужване на пожарогасителите**

**Технически контрол, поддръжка и презареждане**(т.т.4 и 5 от СД ISO/TS 11602-2:2015)

#### **4.1 Общи положения**

**4.1.1** За техническия контрол, поддръжката и презареждането трябва да бъде отговорен собственикът, определен служител или обитател на помещението, в което са поставени пожарогасители.

**4.1.2** Процедурата за технически контрол и поддръжка се различава съществено. Необходимо е минимално познание, за да се осъществява процедура на ежемесечен технически контрол, както е описано в 4.2. Само компетентни лица трябва да обслужват пожарогасители, както е описано в 4.3 и 4.4. Виж приложение А.

**4.1.3** Поддръжката и презареждането трябва да бъдат осъществявани съгласно съответното ръководство(а) (наръчник), като се използват подходящи видове инструменти, материали за презареждане, смазочни средства и препоръките на производителя и унифицирани резервни части.

**4.1.4** Неизправни пожарогасители, подлежащи на поддръжка или презареждане, трябва да бъдат заменени наведнъж с резервни пожарогасители от същия вид и поне еднаква класификация и ефективност.

#### **4.2 Технически контрол**

**4.2.1** Пожарогасителите трябва да бъдат проверявани при първоначалното им поставяне за експлоатация, а впоследствие трябва да бъдат проверявани на интервали от приблизително 30 дни. Пожарогасителите трябва да бъдат проверявани на по-често повтарящи се интервали когато обстоятелствата налагат това.

**4.2.2** Периодичните проверки трябва да бъдат извършвани, за да се гарантира, че пожарогасителят:

- a) е поставен на предназначения за него място;
- b) е с безпрепятствен достъп и е видим, инструкциите за експлоатацията му са ориентирани навън;
- c) инструкциите за експлоатация са четливи;

- d) уплътненията и пломбите не са повредени или липсващи;
- e) е пълен (чрез претегляне или повдигане);
- f) не е видимо повреден, кородирал, изтичащ или със запушен струйник;
- g) показанието на манометъра или индикатора, там, където има, е в работния обхват или положение.

**4.2.3** Когато проверка на някой пожарогасител показва недостатък по отношение на условията, описани като а) и б) на 4.2.2, незабавно трябва да бъде предприето коригиращо действие.

**4.2.4** Когато проверка на някой презареждащ се пожарогасител показва недостатък по отношение на някое от условията с), d), e), f) или g) на 4.2.2, той трябва да бъде подложен на съответните процедури по поддържане в изправност.

**4.2.5** Когато проверка на някой непрезареждащ се прахов пожарогасител показва недостатък по отношение на някое от условията с), d), e), f) или g) на 4.2.2, той трябва да бъде отстранен от експлоатация.

**4.2.6** Когато проверка на някой непрезареждащ се халонов пожарогасител показва недостатък по отношение на някое от условията с), d), e), f) или g) на 4.2.2, той трябва да бъде отстранен от експлоатация и гасителното средство трябва да бъде регенерирано или унищожено.

### **4.3 Поддръжка (техническо обслужване)**

#### **4.3.1 Общи положения**

Всички пожарогасители, с изключение на посочените в приложение С, трябва да бъдат подложени на техническо обслужване както следва:

а) не по-често от веднъж годишно, но от друга страна не по-рядко от веднъж на 6 месеца;

б) при хидростатично изпитване; и

с) когато е специално препоръчано при технически контрол.

Процедурите, свързани с техническото обслужване, трябва да бъдат извършвани съгласно 4.3.2.

#### **4.3.2 Всички пожарогасители**

**4.3.2.1** При всяко техническо обслужване всички пожарогасители трябва да бъдат подложени както следва на :

а) проверка на уплътнението и обезопасителното устройство, за да се определи дали пожарогасителят може да бъде използван;

б) след техническото обслужване подмяна на обезопасителното устройство и монтиране на ново уплътнение;

с) поставяне на етикет на пожарогасителя или маркировка на поставения етикет, за да се покаже, че необходимото техническо обслужване е било извършено.

**4.3.2.2** За уеднаквяването на процедурите, които трябва да бъдат извършени при поддръжката на носими пожарогасители, видовете пожарогасители са категоризирани както следва:

- Категория 1: пожарогасители под (с) постоянно налягане, с вода, вода с добавки или пяна като гасителни средства;

- Категория 2: пожарогасители под (с) постоянно налягане, с прах или халон като гасителни средства;

- Категория 3: пожарогасители с газов патрон, с вода, вода с добавки или пяна като гасителни средства;

- Категория 4: пожарогасители с газов патрон с прах като гасително средство;

- Категория 5: пожарогасители с въглероден диоксид.

**4.3.2.3** Като допълнение към изискванията на 4.3.2.1 а), б) и с), пожарогасителите трябва да бъдат поддържани както е посочено в Таблица 1.

**4.3.2.4 ВНИМАНИЕ:** Преди някой прахов пожарогасител да бъде отворен, трябва да бъде установено, че по време на техническия контрол и поддръжката, предпазните мерки, описани в 4.3.2.4.1 и 4.3.2.4.2, могат и ще бъдат спазвани.

**4.3.2.4.1** Праховите пожарогасители трябва да бъдат отваряни само във възможно най-сухи условия и за минималното време, необходимо за проверка, за да се сведе до минимум влиянието на атмосферната влага върху праха ( прахът може да абсорбира вредни количества влага ако е изложен на въздух с висока относителна влажност или ако той е по-студен от околния въздух).

**4.3.2.4.2** Трябва да бъде избягвано смесването на различни видове прах или замърсяването на един вид прах с частици от друг. (Някои видове прах имат

способността да реагират с други видове до получаването на вода и въглероден диоксид. Често тази реакция остава незабелязана докато не изминат няколко седмици. Водата причинява сбиване, а въглеродният диоксид в затворен контейнер води до повишаване на налягането, което може да бъде опасно. Само пожарогасители, съдържащи един и същ вид прах, трябва да бъдат отваряни и проверявани в един и същ момент.)

**Таблица 1**

Справочен номер	Процедура на техническо обслужване	Категория				
		1	2	3	4	5
1	Огледайте и се уверете, че устройството за индикация на налягането (ако е монтирано) показва точно вътрешното налягане или ако не е поставено такова устройство, че вътрешното налягане е необходимото. Ако пожарогасителят показва загуба на налягане с повече от 10 % или по-голяма от максималната, препоръчана от производителя, или по-малка от 10%, направете справка с инструкциите на производителя за съответното действие.		x	x		
2	Проверете корпуса на пожарогасителя отвън за корозия или повреда. Ако пожарогасителят е леко кородирал или има установена малка повреда, той трябва да бъде изваден от употреба или подложен на хидростатично изпитване. Ако е силно кородирал или повреден, той трябва да бъде изваден от употреба.		x	x	x	x
3	Претеглете пожарогасителя (със или без техническо устройство съгласно инструкциите на производителя) или използвайте подходящи алтернативни средства, за да		x	x	x	x

	<p>проверите, че той съдържа необходимото количество гасително средство. Сравнете количеството спрямо това, което е записано когато пожарогасителят първоначално е въведен в експлоатация.</p>	
4	<p>Проверете струйника и маркуча (ако има) и ги почистете ако е необходимо. Заменете ги ако са износени или в друго отношение не са в добро състояние.</p>	x x x x x
5	<p>Там, където пожарогасителите са предвидени да имат техническо устройство за задействане (задействащ механизъм), проверете това устройство и регулатора за изпразване (ако има такъв) дали се движат свободно. Почистете, поправете или подменете, ако е необходимо. Защитете движещите се части и резбите срещу корозия със смазка, както е препоръчано от производителя.</p>	x x x x
6	<p>Отворете пожарогасителя или по друг начин махнете главата (горната част). Махнете газовия патрон.</p>	x x
7	<p>(Само за пожарогасители с вода с добавка или пяна). Излейте течността в чист съд. Ако се забелязва очевидно влошаване на качеството (направете справка с инструкциите на производителя относно спецификата на продуктите), изхвърлете течността и напълнете отново с течност, определена от производителя. Там, където пенообразувателят или добавката е в отделен контейнер, проверете го за изтичане. Изхвърлете течащите контейнери и ги заменете с нови и ги заредете (напълнете).</p>	x
8	<p>Почистете пожарогасителя отвън и отвътре и огледайте корпуса отвън и отвътре за корозия или повреда. Ако пожарогасителят е леко кородирал или има установена малка повреда, той трябва да бъде отстранен или подложен на хидростатично изпитване. Ако той е силно кородирал или повреден, трябва да бъде отстранен.</p>	x
9	<p>Огледайте външно газовия патрон за корозия или повреда. Ако той е повреден или кородирал, заменете го както е препоръчано от производителя. Претеглете газовия патрон и сравнете теглото му с това, което е маркирано на него. Газов патрон, който има съдържание, по-малко от минималното, което е маркирано, или е установено, че той изтича, трябва да бъде изваден от употреба или заменен с патрон според препоръките на производителя.</p>	x x
10	<p>Ако е необходимо почистете и пуснете въздух през отворите (или друго устройство за изпускане на въздух) в главата (накрайника)</p>	x x
11	<p>Огледайте и ако е необходимо почистете дюзата на струйника (където се използва), цедката (решетката) и (където са монтирани) вътрешната тръба за изпразване и изпускателния вентил.</p>	x
12	<p>Почистете и проверете за запушване дюзата, маркуча и вътрешната тръба за изпразване чрез пропускане на въздух през тях (продухване); почистете или ги подменете ако е необходимо.</p>	x
	<p>Проверете всички шайби (пръстени), мембрани и маркуча</p>	x x

- и ако са повредени ги подменете. Ако маркучът е монтиран в долния край на пожарогасителя и е използвана мембрана, тя трябва да бъде подменена.
- 14 Проверете праха в пожарогасителя дали няма видими признаци на сбиване, буци или чужди частици (тела). Разбъркайте праха чрез обръщане и разклащане на пожарогасителя, като внимавате да избегнете разсипване. Ако има някакъв признак на сбиване, наличие на буци или чужди частици, ако прахът не изтича свободно или ако има някакво съмнение, изсипете целия прах и презаредете пожарогасителя с оригиналния прах, предложен от производителя. x
- 15 Върнете оригиналното гасително средство в пожарогасителя, доливайки с вода при евентуална загуба или го заменете с прясна вода ако е необходимо. При пожарогасител с вода с добавки или пяна той се презарежда съгласно инструкциите на производителя. x
- 16 Сглобете пожарогасителя отново съгласно инструкциите на производителя. x x
- 17 Проверете фунията, маркуча и клапанното устройство (вентила), почистете и ако не са в добро състояние, подменете. x
- 18 Проведете изпитване на проходимост на маркучите. x

**ЗАБЕЛЕЖКА** - В някои страни, където е преценено от компетентен орган, че процедурите по контрола на качеството и надеждността на производството на някои прахови пожарогасители с вътрешен херметично заварен патрон (с плътен заваръчен шев) са задоволителни, единствено първата вътрешна проверка може да бъде отложена от датата на **производителя до изискването от 4.3.3.5.**(може би има грешка, такава точка няма в стандарта, вместо производителя би трябвало да бъде производство)

**4.3.2.5** Освен годишната поддръжка, определена от 4.3.1 до 4.3.2.4, трябва да бъде осъществявано също и техническото обслужване, описано в Таблица 2, на периоди, не по-големи от пет години.

**ИЗКЛЮЧЕНИЕ 1:** Непрезареждащите се пожарогасители, освен халоновите видове, трябва да бъдат изпразнени и извадени от употреба не по-късно от 5 години от тяхната дата на производство.

**ИЗКЛЮЧЕНИЕ 2:** Непрезареждащите се пожарогасители от халонов тип трябва да бъдат извадени от употреба и върнати в център за рециклиране за регенериране на халона не по-късно от 5 години от тяхната дата на производство.

**Таблица 2**

	Процедура на техническо обслужване	Категория		
		1 (5 години)	2 (5 години)	5 (5 години)
1	Изпразнете пожарогасителя напълно. След изпразване манометърът (ако има) трябва	x	x	x

да показва нулево налягане, а индикаторът (ако има) трябва да показва позиция празен.

2		x	x	x
	Отворете пожарогасителя, почистете отвътре и проверете корпуса отвътре за корозия или повреда. Ако пожарогасителят е леко кородирал или има установена малка повреда, той трябва да бъде изваден от употреба или подложен на хидростатично изпитване. Ако е сериозно кородирал или повреден, той трябва да бъде изваден от употреба.			
3	Проверете по съответен начин дюзата, цедката и маркуча, изпускателните отвори (или друго клапанно устройство) на главата или вентила и вътрешната тръбичка за изпразване. Почистете ако е необходимо.	x	x	x
4	Проверете всички уплътнителни шайби (пръстени) и маркуча (ако е монтиран) и ги подменете ако са повредени.	x	x	x
5	Проверете действащия механизъм за свободно движение и почистете, поправете или подменете ако е необходимо.	x	x	x
6	Сглобете отново пожарогасителя и го презаредете. Виж 4.4.	x	x	x

**4.3.2.6** Халоновите пожарогасители не трябва да бъдат изпускани в атмосферата, но трябва да бъдат изпразвани на интервали, не по-продължителни от 5 години, по начин, който позволява регенериране на халона. След изпразването трябва да бъде извършено техническо обслужване, както е описано в Таблица 2. По време на изпускането трябва да бъдат предприети мерки за свеждане до минимум на отделането на халони в атмосферата.

#### 4.4 Презареждане

**4.4.1** Всички презареждащи се пожарогасители трябва да бъдат отново заредени след употреба или когато това се налага при проверка или от проблем по време на техническото обслужване (поддръжката).

**4.4.2** При извършване на презареждането трябва да бъдат спазвани препоръките на производителя.

**4.4.3** Количеството гасително средство за презареждане трябва да бъде проверено чрез претегляне. Общата маса на средството, предназначено за презареждане, трябва да бъде същата като тази, маркирана на етикета на производителя.

При пожарогасители, които нямат маркирана обща маса на етикета, постоянна маркировка, показваща общата маса, трябва да бъде поставена на друго място

**4.4.4** След презареждане, на пожарогасителите под постоянно налягане, на самоизтласкващите гасително средство пожарогасители и на патроните трябва да бъде проведено изпитване за изтичане.



**4.4.5** Пожарогасителите с пяна, образуваща воден филм (AFFF) и филмообразуваща флуорпротеинова пяна (FFFP), трябва да бъдат презареждани със свежи (нови) гасителни средства съгласно инструкциите на пожарогасителя.

**4.4.6** Трябва да бъде използвано единствено гасителното средство, посочено на етикета.

**4.4.7** Един прах не трябва да бъде смесван или да бъде допуснато замърсяването му с друг прах.

**4.4.8** Не трябва да бъдат заменяни пожарогасители от един вид с такива от друг вид, нито даден пожарогасител да бъде зареден с различен вид гасително средство.

**4.4.9** Останалият прах в изпразнен пожарогасител не трябва да бъде използван повторно.

**4.4.10.** Пожарогасителите, които са отстранени за поддръжка на петгодишен период или за хидростатично изпитване, трябва да бъдат изпразнени. Прахът не трябва да бъде използван повторно, освен ако не се използва затворена регенерираща система и гасителните средства не са отделно съхранявани в плътно затворен контейнер, за да се избегне замърсяване. Преди повторна употреба прахът трябва да бъде проверен напълно. При наличие на съмнение по отношение на вида, замърсяване или състоянието на праха, той трябва да бъде изхвърлен.

**4.4.11** При всички пожарогасители неводен тип преди презареждането трябва да бъде отстранено наличието на влага в изпразнения пожарогасител.

**4.4.12** Халоновите пожарогасители трябва да бъдат зареждани единствено със съответния вид и количество гасително средство, както е посочено на етикета. Халонът за презареждане трябва да отговаря на изискванията на ISO 7201. Пожарогасители, които преди не са съдържали халон, отговарящ на изискванията на ISO 7201, не трябва да бъдат презареждани.

**4.4.13** Отстраняването на гасителните средства от халоновите пожарогасители трябва да бъде извършвано единствено като се използва затворена система за регенериране на халон. Бутилката на пожарогасителя трябва да бъде проверена отвътре за замърсяване и/или корозия. Гасителните средства, задържани в цилиндъра на регенериращата система, трябва да бъдат използвани повторно единствено ако не са били забелязани признаци на вътрешно замърсяване в бутилката на пожарогасителя. Халон, изпразнен от пожарогасители, който показва признаци на вътрешно замърсяване или корозия, трябва да бъде обработен съгласно инструкциите на производителя на пожарогасителите.

**4.4.14** Въглеродният диоксид трябва да отговаря на изискванията на ISO 5923.

**4.4.15** При презареждане на пожарогасители воден тип в резултат от неправилно изпразване може да стане препълване. Точното количество течно гасително средство трябва да бъде определено по един от следните начини:

- точно измерване на масата;
- точно измерване на обема;
- използване на преливник, където има; или
- използване на знак за ниво (обем), ако има.

**4.4.16** Уредите, използвани за контрол на регулируемия източник на налягане, трябва да бъдат калибрирани поне веднъж годишно.

**4.4.17** Налягането в презареждащ се пожарогасител под постоянно налягане трябва да бъде най-много като това, което е посочено на етикета на пожарогасителя. Преди създаване на налягане в пожарогасителя, към вентила трябва да бъде свързан крайника за създаване на налягане, предложен от производителя. За създаване на налягане в пожарогасителя трябва да бъде използван регулируем източник на налягане, нагласен до налягане, не по-високо от 0,2 Мра над работното.

**4.4.18** За създаване на налягане в прахови и халонове пожарогасители под постоянно налягане трябва да се използва само стандартен технически чист азот или друг инертен газ с температура на кондензиране  $-55^{\circ}\text{C}$  или по-ниска. За създаване на налягане не трябва да се използва сгъстен въздух през влагоотделителите, дори това да е определено в инструкциите на по-стари пожарогасители.

**ИЗКЛЮЧЕНИЕ 1:** Може да бъде използван сгъстен въздух от специални компресорни системи, имащи възможност да доставят въздух с температура на кондензиране  $-55^{\circ}\text{C}$  или по-ниска. Специалната компресорна система трябва да бъде оборудвана с автоматична система за мониторинг (непрекъснат контрол) и сигнализация, за да се гарантира, че температурата на кондензиране остава или е под  $-55^{\circ}\text{C}$  през цялото време.

**ИЗКЛЮЧЕНИЕ 2:** Там, където е посочено на етикета, може да бъде използван въглероден диоксид. Въглеродният диоксид трябва да отговаря на изискванията на ISO 25923.

## **5 Хидростатични изпитвания на устойчивост на налягане**

### **5.1 Общи положения**

**5.1.1** Хидростатичните изпитвания трябва да бъдат извършвани от лица, запознати с процедурите на изпитванията под налягане и предпазните мерки и имащи в наличност

подходящо изпитвателно оборудване, съоръжения и съответно(и) ръководство(а) за работа (виж приложение В).

**5.1.2** Ако в определен момент даден пожарогасител показва признаци на корозия или механично увреждане и не е изваден от употреба, той трябва да бъде хидростатично изпитан, при условие, че са налице условията 5.1.3 и 5.1.4.

**ИЗКЛЮЧЕНИЕ 1:** Непрезареждащите се пожарогасители, освен халоновите, трябва да бъдат изпразнени и извадени от употреба.

**5.1.3** Когато бутилка или корпус на пожарогасител отговаря на едно или повече условия, описани в тази подточка, той не трябва да бъде хидростатично изпитван, но трябва да бъде унищожен от собственика или по негово указание:

- a) когато има наличие на поправки, извършени чрез меко спояване, заваряване, високотемпературно спояване или използване на слепващи смеси;
- b) когато резбите на бутилката или корпуса са повредени;
- c) когато има наличие на корозия, която е причинила точковидни вдлъбнатини;
- d) когато пожарогасителят е бил обгорен при пожар;
- e) когато пожарогасително средство, съдържащо калциев хлорид, е било използвано в пожарогасител от неръждаема стомана;
- f) когато пожарогасителят се смята за излязал от употреба (виж приложение С).

**5.1.4** Пожарогасители, имащи алуминиеви бутилки или корпуси, за които се предполага, че са били изложени на температури, превишаващи  $160^{\circ}\text{C}$ , трябва да бъдат извадени от употреба и подложени на хидростатично изпитване.

**ЗАБЕЛЕЖКА** - Конструктивната цялост на алуминиевите бутилки или корпуси се понижава (отслабва) когато те са изложени на температури, превишаващи  $160^{\circ}\text{C}$ .

Тези температури могат да възникнат при излагане на огън или по време на дейности, свързани с преобядисване, където се прилага сушене в пещ.

## 5.2 Честота

5.2.1 Пожарогасителите трябва да бъдат изпитвани хидростатично на интервали, непревишаващи 10 години.

5.2.2 Патроните под високо налягане или бутилките с азот, използвани за съхранение на инертен изтласкващ газ за возимите пожарогасители, трябва да бъдат хидростатично изпитвани на интервали, непревишаващи 10 години.

ИЗКЛЮЧЕНИЕ 1: Патрони с външен диаметър, не по-голям от 5 cm и максимална вместимост 300 g, не подлежат на периодично повторно хидростатично изпитване.

ИЗКЛЮЧЕНИЕ 2: Там, където националните нормативни документи определят по-кратки интервали на изпитване, трябва да се прилагат тези интервали.

5.2.3 Трябва да бъде проведено хидростатично изпитване на маркучите на пожарогасител, имащи дюза със затварящо устройство на края си. Интервалът на изпитване трябва да бъде същият, както е определен за пожарогасителя, на който е поставен маркуча.

## 5.3 Налягане при изпитванията

5.3.1 Всички пожарогасители, патрони и бутилки с азот, използвани с возими пожарогасители, трябва да бъдат изпитвани при наляганя, при които се провеждат заводските изпитвания.

5.3.2 Маркучите, използвани за въглероден диоксид, трябва да бъдат изпитвани на налягане 10 Мра (виж 5.2.3).

5.3.3 Маркучите, освен тези за въглероден диоксид, трябва да бъдат изпитвани на налягане 2 Мра или на тяхното работно налягане, което е по-високото (виж 5.2.3).

## III. Технически спецификации за гасителните вещества за пожарогасителите:

Предлаганите от нас гасителни вещества съответстват/са еквивалентни на посочените от възложителя технически спецификации и са както следва:

№	Гасителни вещества	По задание на възложителя (стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.)	Предложение на участника (стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.)
1	Гасителен прах ABC	БДС EN 615:2009 (или еквивалент)	БДС EN 615:2009
2	Въглероден двуокис	БДС EN ISO 5923:2012 (или еквивалент)	БДС EN ISO 5923:2012

**Забележки:** 1. Участникът задължително трябва да попълни всички редове от колоната "Предложение на Участника".

2. Предложенията на участниците в обществената поръчка трябва да съответстват на посочените от Възложителя в техническите спецификации стандарти, характеристики, функционални изисквания, параметри, сертификати и др. или да са еквивалентни на тях. Доказването на еквивалентност (включително пълна съвместимост) е задължение на съответния участник.

3. Минималните изисквания на Възложителя са задължителни. Неизпълнението на което и да е от тези условия води до отстраняване на Участника.

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

### **III. Декларираме, че:**

1. при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд\*;

2. не са настъпили промени в обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 и чл. 101, ал. 11 от ЗОП, от момента на включването ни в класификационната система на изпълнители, по която се провежда настоящата поръчка;

3. не е установено с влязло в сила наказателно постановление или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал.1 или 3, чл. 63, ал.1 или 2, чл. 118, чл. 128, чл. 228, ал. 3, чл. 245 и чл. 301 - 305 от Кодекса на труда или чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган;

4. ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, при сключване на договора ще представим на възложителя всички документи, посочени в т. 21 от Раздел III „Указания към участниците“, както и в документацията за участие като цяло.

5. разполагаме с минимум по 10 броя оборотни пожарогасители от всеки вид, за осигуряване замяна през време на проверката на пожарогасителите от обектите. Транспортните разходи са за наша сметка.

6. се задължаваме да спазваме действащите нормативни уредби в страната за здравословни и безопасни условия на труд, противопожарни строително-технически норми и др., свързани с изпълнението на поръчката.

7. се задължаваме да спазваме действащите в страната нормативни уредби, технически норми и стандарти, свързани със изпълнението на поръчката.

8. ще удостоверим гаранционните срокове и условия за вложените резервни части, както и на гасителните вещества със сертификати или гаранционни карти на производителите, които ще прилагаме към приемо-предавателния протокол.

**Приложение:** Декларация за конфиденциалност по чл. 102 от ЗОП (*не е приложимо*).

*Забележка:*

1. Всички представени от участника копия на изискваните по-горе документи трябва да бъдат подписани, подпечатани и заверени с текст: „Вярно с оригинала“.

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

Предложенията на участниците в обществената поръчка трябва да съответстват на посочените от Възложителя в техническите спецификации стандарти, работни характеристики, функционални изисквания, параметри, сертификати и др. или да са

еквивалентни на тях. Доказването на еквивалентност (включително пълна съвместимост) е задължение на съответния участник.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки са:

- Националният осигурителен институт;
- Национална агенция за приходите.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с закрила на заетостта и условията на труд са:

- Агенция по заетостта;
- Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“.

Дата: 19.06.2019г

Подпис и печат: ..



ТАНЯ БРАНЧЕВА  
УПРАВИТЕЛ

ДО  
МЕР Стара Загора  
гр. Стара Загора 6000  
ул. „Отец Паисий”, №89

### ПРЕДОГОВОРЕНО ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

“Техническо обслужване и поддържане в работно състояние на пожарогасителите в обектите, експлоатирани от ЕСО ЕАД МЕР Стара Загора”

От “ФАЙЕР ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД  
(наименование на участника)

#### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето ценово предложение за изпълнение на обществената поръчка по обявената процедура с горепосочения предмет, както следва:

- Общата предлаганата от нас цена за цялостно изпълнение на поръчката за 24 (двадесет и четири) месеца е 6 266,80 (шест хиляди двеста и шестдесет и шест лева и осемдесет стотинки), без лева, без ДДС.
- Единичните и общите цени, с включени всички разходи, свързани с изпълнението на поръчката, са дадени в следната ценова таблица:

#### ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

Обем на поръчката за техническо обслужване, презареждане и хидростатични изпитвания на носими и возими пожарогасители в обектите, експлоатирани от МЕР Стара Загора към ЕСО ЕАД, съгласно изискванията на СД ISO/TS 11602-2:2015 (или еквивалент)

№	Категория, тип и маса на пожарогасителя	Единична цена [лв]		Брой	Сума [лв]
		за техническо обслужване	пожарогасители		

<b>I. Техническо обслужване, съгласно т. 4.3.2.1 и 4.3.2.3 на СД ISO/TS 11602-2:2015</b>					
<b>I.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>					
1	До 3 (1, 2 и 3) кг	1.2	63		75.60
2	6 кг	2.4	57		136.80
3	12 кг	3	71		213.00
4	25 кг – ръчно возими	2.3	14		32.20
5	50 кг – ръчно возими	4	36		144.00
<b>I.2. Категория 1 – вода, вода с добавки</b>					
1	9 л	2.2	83		182.60
<b>I.3. Категория 4 – прахови, с газов патрон</b>					
1	6 кг	2.4	16		38.40
2	12 кг	3	27		81.00
<b>I.4. Категория 5 – пожарогасители с CO2, носими</b>					
1	3,5 кг	2.3	32		73.60
2	5 кг	2.9	365		1058.50
3	10 кг	3.2	4		12.80
<b>I.5. Категория 5 – пожарогасители с CO2, ръчно возими</b>					
1	1 x 10 кг	3.2	24		76.8
2	1 x 17,5 кг	3.2	1		3.2
3	1 x 30 кг	3.2	2		6.4
4	2 x 5,6 кг	3.2	9		28.8
5	2 x 20 кг	3.2	4		12.8
<b>Σ [лв] за техническо обслужване - Ц1</b>					<b>2176.5</b>
<b>II. Техническо обслужване, съгласно т. 4.3.2.5 на СД ISO/TS 11602-2:2015</b>					
<b>(извършва се на период от 5 години)</b>					
<b>II.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>					
1	До 3 (1, 2 и 3)кг.	0.4	63		25.2
2	6 кг	0.9	57		51.3
3	12 кг	1.2	71		85.2
4	25 кг – ръчно возими	1.5	14		21
5	50 кг – ръчно возими	1.65	36		59.4
<b>II.2. Категория 5 – пожарогасители с CO2, носими</b>					
1	3,5 кг	0.7	32		22.4
2	5 кг	0.7	365		255.5
3	10 кг	0.8	4		3.2
<b>II.3. Категория 5 – пожарогасители с CO2, ръчно возими</b>					
					0
1	1 x 10 кг	0.8	24		19.2
2	1 x 17,5 кг	1.05	1		1.05
3	1 x 30 кг	1.05	2		2.1
4	2 x 5,6 кг	1.05	9		9.45
5	2 x 20 кг	1.05	4		4.2
<b>Σ [лв] за техническо обслужване - Ц2</b>					<b>559.2</b>
<b>III. Хидростатични изпитвания</b>					

№	Категория, тип и маса на пожарогасителя	Единична цена	Брой		Сума [лв]
		за хидрост. изпитв. на 1 бр. бут./маркуч			
<b>III.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>					
1	До 3 (1, 2 и 3) кг	0.1	63		6.3
2	6 кг	0.12	57		6.84
3	12 кг	0.13	71		9.23
4	25 кг – ръчно возими	0.15	14		2.1
5	50 кг – ръчно возими	<b>0.15</b>	36		5.4
<b>III.2. Категория 4 – прахови, с газов патрон</b>					
1	6 кг	0.12	16		1.92
2	12 кг	0.13	27		3.51
<b>III.3. Категория 5 – пожарогасители с CO2, носими</b>					
1	3,5 кг	0.1	32		3.2
2	5 кг	0.11	365		40.15
3	10 кг	0.14	4		0.56
<b>III.4. Категория 5 – пожарогасители с CO2, ръчно возими - за 1 бр. бутилка</b>					
1	1 x 10 кг	0.12	24		2.88
2	1 x 17,5 кг	0.12	1		0.12
3	1 x 30 кг	0.12	2		0.24
4	2 x 5,6 кг	0.12	9		1.08
5	2 x 20 кг	0.12	4		0.48
Σ [лв] за хидрост. изп. на всички пожарогасители, маркучи и газови патрони за прахови ПГ - ЦЗ					84.01
<b>IV. Презареждане на пожарогасители</b>					
№	Категория, тип и маса на пожарогасителя	Единична цена	Брой	Маса на гас. в-	Сума [лв]
		за кг. гас. вещество		в една бутилка [кг]	



<b>IV.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>					
1	До 3 (1, 2 и 3) кг	0.55	63	3	103.95
2	6 кг	0.55	57	6	188.10
3	12 кг	0.55	71	12	468.60
4	25 кг – ръчно возими	0.55	14	25	192.50
5	50 кг – ръчно возими	0.55	36	50	990.00
<b>IV.2. Категория 4 – с газов патрон</b>					
1	6 кг	0.55	16	6	52.80
2	12 кг	0.55	27	12	178.20
<b>Σ [лв] за презареждане на всички прахови пожарогасители - Ц4</b>					2174.15
<b>IV.3. Категория 5 – пожарогасители с CO2, носими</b>					
1	3,5 кг.	0.4	32	3.5	44.8
2	5 кг.	0.4	365	5	730
3	10 кг.	0.4	4	10	16
<b>IV.4. Категория 5 – пожарогасители с CO2, ръчно возими</b>					
1	1 x 10 кг	0.4	24	10	96
2	1 x 17,5 кг	0.4	1	17.5	7
3	1 x 30 кг	0.4	2	30	24
4	2 x 5,6 кг	0.4	9	5.6	20.16
5	2 x 20 кг	0.4	4	20	32
<b>Σ [лв] за презареждане на всички пожарогасители с CO2 - Ц5</b>					969.96
<b>V. Боядисване</b>					
№	Категория, тип и маса на пожарогасителя	за боядисване	Единична цена [лв]	Брой	Сума [лв]
<b>V.1. Категория 2 – прахови, постоянно под налягане</b>					
1	До 3 (1, 2 и 3) кг	0.10	63		6.3
2	6 кг	0.10	57		5.7
3	12 кг	0.10	71		7.1
4	25 кг – ръчно возими	0.10	14		1.4
5	50 кг – ръчно возими	0.1	36		3.6
<b>V.2. Категория 4 – прахови, с газов патрон</b>					
1	6 кг	0.1	16		1.6
2	12 кг	0.1	27		2.7
<b>V.3. Категория 5 – пожарогасители с CO2, носими</b>					
1	3,5 кг	0.06	32		1.92
2	5 кг	0.06	365		21.9
3	10 кг	0.06	4		0.24
<b>V.4. Категория 5 – П.Г.с CO2, ръчно возими – за целия П.Г. вкл. количката</b>					

1	1 x 10 кг	0.25	24		6
2	1 x 17,5 кг	0.25	1		0.25
3	1 x 30 кг	0.25	2		0.5
4	2 x 5,6 кг	0.25	9		2.25
5	2 x 20 кг	0.25	4		1
<b>Σ [лв] за боядисване на всички пожарогасители - Цб</b>					<b>62.46</b>
<b>VI. Резервни части</b>					
<b>(Усреднени цени за различните марки пожарогасители)</b>					
<b>№</b>	<b>Категория, тип и маса на пожарогасителя</b>	<b>Единична цена [лв]</b>	<b>Брой</b>	<b>Брой рез. части в един пожарогасител</b>	<b>Сума [лв]</b>
<b>VI.1. Категории 2 и 4 – прахови, постоянно под налягане и с газов патрон - до 3 (1, 2 и 3) килограма</b>					
1	Предпазител	0.01	63	1	0.63
2	Вентил команден комплект	0.1	63	1	6.3
3	Сонда	0.02	63	1	1.26
4	Седло	0.01	63	1	0.63
5	Ос за спусък ф3 L = 25	0.02	63	1	1.26
6	Спусък	0.02	63	1	1.26
7	Затвор малък	0.03	63	1	1.89
8	Затвор голям	0.06	63	1	3.78
9	Вентил комплект /входящ/	0.15	63	1	9.45
10	Струйник метален	0.08	63	1	5.04
11	Струйник пластмасов	0.08	63	1	5.04
12	Гайка за вентил	0.02	63	1	1.26
13	Капачка за вентил малка	0.02	63	1	1.26
14	Капачка за вентил голяма	0.03	63	1	1.89
15	Шайба декоративна	0.03	63	1	1.89
16	Вентил М 30 x 1.5	0.02	63	1	1.26
17	Дръжка за вентил	0.03	63	1	1.89
18	Лост за вентил	0.01	63	1	0.63
19	Затвор за вентил	0.06	63	1	3.78
20	Пружина за затвор	0.02	63	1	1.26
21	Предпазен клапан	0.02	63	1	1.26
22	Тръба сифонна за ПГ до 3 (1, 2 и 3) кг.	0.01	63	1	0.63
23	Манометър за вентил	0.5	63	1	31.5
24	Гумен уплътнител – „О” пръстен	0.1	63	1	6.3
25	Стойка за стена за ПГ до 3 (1, 2 и 3) кг.	0.1	63	1	6.3
					<b>97.65</b>
<b>VI.2. Категория 2 – прахови постоянно под налягане</b>					

<b>6 килограма</b>					
1	Телен предпазител	0.01	57	1	0.57
2	Вентил М 30 x 1.5	0.02	57	1	1.14
3	Лост за вентил	0.01	57	1	0.57
4	Дръжка за вентил	0.02	57	1	1.14
5	Сонда изходяща	0.05	57	1	2.85
6	Гумен уплътнител - „О” пръстен	0.02	57	1	1.14
7	Маркуч комплект с накрайници	0.02	57	1	1.14
8	Струйник пластмасов	0.06	57	1	3.42
9	Манометър	0.05	57	1	2.85
10	Държач за маркуч към ботуша	0.07	57	1	3.99
11	Държач за маркуч тип опасваща лента	0.06	57	1	3.42
12	Затвор за вентил	0.08	57	1	4.56
13	Пружина за затвор	0.02	57	1	1.14
14	Предпазен клапан	0.02	57	1	1.14
					29.07
<b>12 килограма</b>					
1	Телен предпазител	0.01	71	1	0.71
2	Вентил М 30 x 1.5	0.03	71	1	2.13
3	Лост за вентил	0.01	71	1	0.71
4	Дръжка за вентил	0.06	71	1	4.26
5	Сонда изходяща	0.07	71	1	4.97
6	Гумен уплътнител - „О” пръстен	0.04	71	1	2.84
7	Маркуч комплект с накрайници	0.03	71	1	2.13
8	Струйник пластмасов	0.08	71	1	5.68
9	Манометър	0.5	71	1	35.5
10	Държач за маркуч към ботуша	0.07	71	1	4.97
11	Държач за маркуч тип опасваща лента	0.05	71	1	3.55
12	Затвор за вентил	0.06	71	1	4.26
13	Пружина за затвор	0.02	71	1	1.42
14	Предпазен клапан	0.02	71	1	1.42
					74.55
<b>25 килограма и 50 килограма (25кг-14 бр., 50кг - 36 бр.)</b>					
1	Телен предпазител	0.01	50	1	0.5
2	Вентил комплект	0.03	50	1	1.5
3	Манометър за вентил	0.5	50	1	25
4	Предпазен клапан	0.01	50	1	0.5
5	Сонда изходяща	0.07	50	1	3.5
6	Маркуч комплект с накрайници, L=5 м	0.8	50	1	40
7	Пистолет	0.04	50	1	2
8	Струйник	0.08	50	1	4
9	Гумен уплътнител – „О” пръстен	0.02	50	1	1
10	Лост за вентил	0.02	50	1	1
11	Дръжка за вентил	0.02	50	1	1

12	Медно уплътнение	0.01	50	1	0.5
13	Пластмасово уплътнение	0.02	50	1	1
14	Затвор за вентил	0.08	50	1	4
15	Колело с бандажна гума за транспортна количка	0.3	50	1	15
16	Колело за пневматична гума на транспортна количка	0.42	50	1	21
17	Пневматична гума	0.3	50	1	15
					136.5
<b>VI.3. Категория 1 - вода, вода с добавки 9л</b>					
1	Телен предпазител	0.01	83	1	0.83
2	Вентил комплект	0.7	83	1	58.1
3	Манометър за вентил	0.5	83	1	41.5
4	Предпазен клапан	0.01	83	1	0.83
5	Маркуч комплект с накрайник	0.04	83	1	3.32
6	Дръжка за вентил	0.04	83	1	3.32
7	Медно уплътнение	0.02	83	1	1.66
8	Пластмасово уплътнение	0.02	83	1	1.66
					111.22
<b>VI.4. Категория 4 – прахови с газов патрон</b>					
<b>6 килограма</b>					
1	Предпазител	0.01	16	1	0.16
2	Вентил/глава команден комплект	0.03	16	1	0.48
3	Лост за вентил	0.01	16	1	0.16
4	Дръжка за вентил	0.06	16	1	0.96
5	Патрон комплект	0.08	16	1	1.28
6	Затвор за вентил	0.05	16	1	0.8
7	Пружина за затвор	0.01	16	1	0.16
8	Маркуч комплект с накрайници	0.3	16	1	4.8
9	Пистолет за „М-6”	0.3	16	1	4.8
10	Струйник	0.07	16	1	1.12
11	Сонда изходяща	0.05	16	1	0.8
12	Карбонизираща тръба	0.05	16	1	0.8
13	Държач за маркуч към ботуша	0.06	16	1	0.96
14	Държач за маркуч тип опасваща лента	0.05	16	1	0.8
15	Гумен уплътнител – „О” пръстен	0.05	16	1	0.8
16	Предпазен клапан	0.01	16	1	0.16
17	Ударен бутон за глава „М-6”	0.07	16	1	1.12
18	Ос за ударен бутон „М-6”	0.01	16	1	0.16
19	Пружина за ударен бутон за глава „М-6”	0.02	16	1	0.32
20	Чашка с нагнетателна тръба „М-6”	0.07	16	1	1.12
21	Ръкохватка за „М-6”	0.06	16	1	0.96
22	Ос за ръкохватка за „М-6”	0.02	16	1	0.32
					23.04
<b>12 килограма</b>					
1	Телен предпазител	0.01	27	1	0.27

2	Вентил команден комплект	0.03	27	1	0.81
3	Лост за вентил	0.01	27	1	0.27
4	Дръжка за вентил	0.02	27	1	0.54
5	Патрон комплект	0.02	27	1	0.54
6	Затвор за вентил	0.04	27	1	1.08
7	Маркуч комплект с накрайници	0.05	27	1	1.35
8	Пистолет за „М-12“	0.02	27	1	0.54
9	Струйник	0.05	27	1	1.35
10	Маркуч комплект	0.03	27	1	0.81
11	Сонда изходяща	0.04	27	1	1.08
12	Карбонизираща тръба	0.05	27	1	1.35
13	Държач за маркуч към ботуша	0.04	27	1	1.08
14	Държач за маркуч тип опасаща лента	0.06	27	1	1.62
15	Гумен уплътнител – „О“ пръстен	0.03	27	1	0.81
16	Предпазен клапан	0.01	27	1	0.27
17	Ударен бутон за глава „М-12“	0.06	27	1	1.62
18	Ос за ударен бутон „М-12“	0.01	27	1	0.27
19	Пружина за ударен бутон за глава „М-12“	0.01	27	1	0.27
20	Чашка с нагнетателна тръба „М -12“	0.07	27	1	1.89
21	Ръкохватка за „М -12 “	0.06	27	1	1.62
22	Ос за ръкохватка за „М-12“	0.01	27	1	0.27
					19.71

#### VI.5. Категория 5 – пожарогасители с CO<sub>2</sub>

##### CO<sub>2</sub> до 3,5 килограма

1	Вентил CO <sub>2</sub> бързоотварящ W 28,8 x 1/14 “	0.04	32	1	1.28
2	Вентил CO <sub>2</sub> на винт (бавнодействащ)	0.05	32	1	1.6
3	Вентил CO <sub>2</sub> бързоотварящ W 19,8 x 1/14 “	0.03	32	1	0.96
4	Вентил CO <sub>2</sub> на винт (бавнодействащ)	0.06	32	1	1.92
5	Комплект маркуч със снегообразувател	0.07	32	1	2.24
6	Дифтунга алуминиева	0.01	32	1	0.32
7	Предпазител	0.01	32	1	0.32
					8.64

##### CO<sub>2</sub> от 4,2 до 10 килограма (5кг - 365 бр, 10кг - 4 бр)

1	Вентил CO <sub>2</sub> бързоотварящ W 28,8 x 1/14 “	0.04	369	1	14.76
2	Вентил CO <sub>2</sub> на винт (бавнодействащ)	0.05	369	1	18.45
3	Вентил CO <sub>2</sub> бързоотварящ W 19,8 x 1/14 “	0.03	369	1	11.07

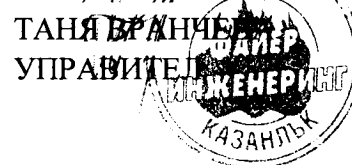
4	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ)	0.06	369	1	22.14
5	Маркуч с накрайник и капсулован снегообразувател	0.07	369	1	25.83
6	Дифтунга алуминиева	0.01	369	1	3.69
7	Сонда за пожарогасител CO2 от 4,2 до 10 кг	0.03	369	1	11.07
8	Предпазител	0.02	369	1	7.38
					114.39
<b>CO2 от 17,5 до 80 килограма (17,5 кг. - 1 бр., 30 кг. - 2 бр)</b>					
1	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 "	0.04	3	1	0.12
2	Вентил CO2 на винт W 28,8 x 1/14 "	0.05	3	1	0.15
3	Сонда за пожарогасител CO2- от 17,5 до 80 кг	0.03	3	1	0.09
4	Маркуч в.н.(150 Bar), L=5 м,	0.07	3	1	0.21
5	Снегообразувател с дръжка	0.04	3	1	0.12
6	Дифтунга алуминиева	0.01	3	1	0.03
7	Предпазител	0.01	3	1	0.03
8	Колело с бандажна гума за транспортна количка	0.2	3	1	0.6
9	Колело за пневматична гума на транспортна количка	0.02	3	1	0.06
10	Пневматична гума	0.02	3	1	0.06
<b>CO2 - 2 x 5,6 килограма</b>					1.47
1	Вентил CO2 бързоотварящ W 28,8 x 1/14 "	0.04	9	2	0.72
2	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ)	0.05	9	2	0.9
3	Вентил CO2 бързоотварящ W 19,8 x 1/14 "	0.05	9	2	0.9
4	Вентил CO2 на винт (бавнодействащ)	0.06	9	2	1.08
5	Маркуч в.н.(150 Bar) L=5 м, к-т с накрайници	0.04	9	1	0.36
6	Снегообразувател с дръжка	0.02	9	1	0.18
7	Сонда за пож. CO2-5,6 кг	0.01	9	2	0.18
8	Дифтунга алуминиева	0.01	9	1	0.09
9	Трипътник съединит. за ПГ CO2 -2 x 5,6 кг. Возим	0.03	9	1	0.27
10	Предпазител	0.01	9	1	0.09
11	Колело с бандажна гума за транспортна количка	0.2	9	1	1.8
12	Колело за пневматична гума на транспортна количка	0.02	9	1	0.18
13	Пневматична гума	0.02	9	1	0.18

<b>CO<sub>2</sub> – от 2 x 20 кг до 2 x 80 кг</b>					<b>6.93</b>
1	Вентил CO <sub>2</sub> бързоотварящ W 28,8 x 1/14 “	0.04	4	2	0.32
2	Вентил CO <sub>2</sub> на винт W 28,8 x 1/14 “	0.05	4	2	0.4
3	Сонда за пожарогасител CO <sub>2</sub> -20 кг	0.01	4	2	0.08
4	Сонда за пожарогасител CO <sub>2</sub> -30 кг	0.01	4	2	0.08
5	Маркуч в.н.(150 Bar) L=5 м, к-т с накрайници	0.06	4	1	0.24
6	Снегообразувател с дръжка	0.03	4	1	0.12
7	Трипътник съединит. за ПГ CO <sub>2</sub> -2x20 до	0.03	4	1	0.12
8	Дифтунга алуминиева	0.01	4	1	0.04
9	Предпазител	0.01	4	1	0.04
10	Колело с бандажна гума за транспортна количка	0.2	4	1	0.8
11	Колело за пневматична гума на транспортна количка	0.02	4	1	0.08
12	Пневматична гума	0.01	4	1	0.04
					2.36
<b>Σ [лв] за всички резервни части за всички пожарогасители -Ц7</b>					<b>625.53</b>
<b>VII.</b>	<b>Цена за годишно обслужване (<math>C = 1 \cdot C_1 + 0.16 \cdot C_2 + 0.15 \cdot C_3 + 0.25 \cdot C_4 + 0.25 \cdot C_5 + 0.1 \cdot C_6 + 0.1 \cdot C_7</math>)</b>				
<b>ОБЩА предлагана цена за изпълнение на поръчката за 24 (двадесет и четири) месеца</b>					<b>6266.80</b>

.36 , .3

Дата: 25.06.2019 г.

Подпис и печат: .....



АВИЗО МЕСТЕН ПРЕВОД



Номер на операцията / Operation number <b>963B10019203A073</b>		Дата и час на операцията / Operation date time <b>22.07.2019 14:11:05</b>	
Платете на - име на получателя / Beneficiary name <b>ЕСО ЕАД МЕР СТАРА ЗАГОРА</b>			
IBAN на получателя <b>BG42VPB179351059426301</b>		BIC на банката на получателя <b>VPBIBGSF</b>	
При банка - име на банката на получателя / Bank Name <b>ЮРОБАНК И ЕФ ДЖИ БЪЛГАРИЯ АД</b>			
<b>ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ за кредитен превод</b>		Вид валута / Currency <b>BGN</b>	Сума / Amount <b>313.34</b>
Основание за плащане - информация за получателя / Details of Payment <b>Гаранция за изпълнение на</b>			
Още пояснения / Additional Details <b>Договор - техн. обсл. на пожарогаси</b>			
Наредител - име / Ordering Customer <b>ФАЙЕР ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД</b>			
IBAN на наредителя <b>BG64UNCR76301076630606</b>		BIC на банката на наредителя <b>UNCRBGSF</b>	
При банка - име на банката на наредителя / Bank Name <b>УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД</b>			
Платежна система <b>BISERA</b>			
Дата на регистрация / Payment system registration date <b>22.07.2019</b>		Номер на регистрация / Payment system registration number	

