

**Измена на тендерска документација по
ЈАВЕН ПОВИК ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА ПОСТАПКА
ЗА ДОДЕЛУВАЊЕ НА ДОГОВОР ЗА
„Набавка на противпожарна опрема“
Референтен број 03/07/308**

Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2, ги поканува заинтересираните субјекти да достават понуди во затворен коверт на начин опишан во **Изменетата тендерска документација, не подоцна од 12.05.2021 година (среда) до 12:00 часот**, адресирани до Фармахем – Програма за зачувување на природата во Северна Македонија, ул. Кичевска бр.1, 1060 Скопје, со назнака "За постапка на доставување на понуди (Реф. бр. 03/07/308)". Финансиската понуда да биде изразена во МКД (без ДДВ).

Изменетата тендерска документација за јавниот повик, вклучувајќи ги и критериумите за евалуација се достапни на интернет страната на Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија: <http://www.bregalnica-ncp.mk/javni-povici/>.

Програмската активност за „Набавка на противпожарна опрема“ се спроведува како еден од приоритетите дадени во акцискиот план на пилот Регионалниот план за унапредување на шумите во Малешевскиот регион (Берово и Пехчево) подготвен во рамки на Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2 (ПЗП), проект на Швајцарската агенција за развој и соработка (Swiss Agency for Development and Cooperation – SDC), координиран од „Фармахем“ од Скопје.

**ЈАВЕН ПОВИК ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА ПОСТАПКА
ЗА ДОДЕЛУВАЊЕ НА ДОГОВОР ЗА**

**„Набавка на противпожарна опрема“
Изменета документација**

Скопје, 07 мај 2021 год.

I Инструкции за понудувачите

1. Предмет на договорот за јавна набавка

1.1 Предмет на договорот за јавна набавка е „Набавка на противпожарна опрема“.

1.2 Детален опис на предметот на набавката е даден во Техничката спецификација, во оваа тендерска документација.

1.3 Предметот на Договорот е неделив. Понудувачот во својата понуда треба да ги вклучи сите составни делови, во спротивно ќе се смета за неприфатлива.

2. Договорен орган

2.1 Договорен орган е **Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија –фаза 2**, проект на Швајцарската агенција за развој и соработка (Swiss Agency for Development and Cooperation – SDC), координиран од „Фармахем“, со седиште на адреса ул. Кичевска бр. 1, 1060 Скопје.

Контакт лице: Цветан Николовски, програмски советник

Е-пошта: cvetan@farmahem.com.mk, моб. тел: 072/236 282

3. Начин за доделување на договорот за набавка на стоки

3.1 Договорот за набавка на стоки ќе се додели со спроведување на постапка согласно Ажурираната методологијата за спроведување постапки за доделување договори која е изработена за потребите на Проектот: Програма за зачувување на природата во Северна Македонија - фаза 2.

4. Применливи прописи

4.1 Оваа постапка се спроведува согласно Ажурираната методологијата за спроведување на постапки за набавки одобрена од Швајцарската агенција за развој и соработка (SDC).

4.2 При подготовката на својата понуда, понудувачот треба да ги има предвид сите важечки прописи од областа на јавни давачки, работни односи, работни услови и заштита при работа, животна средина како и сите други прописи кои се релевантни за предметот на договорот.

5. Извор на средства

5.1 Средствата за реализација на Договорот кој е предмет на постапка се обезбедени од Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2, проект на Швајцарската агенција за развој и соработка (Swiss Agency for Development and Cooperation – SDC), координиран од „Фармахем“.

6. Право на учество

6.1 Право да достави понуда има правното лице од Република Северна Македонија регистрирано за услуги поврзани со темата на постапката за доделување договор, на кое му е испратено тендерската документација.

6.2 Понудувачите што имаат една или повеќе негативни препораки, како и групите понудувачи со негативна препорака, немаат право на учество или ќе бидат иземени од процесот. Негативните препораки може да се дадат или од страна на донаторот или од бирото за јавни набавки.

6.3 Право да достави понуда има и група на понудувачи без обврска за здружување во соодветна правна форма.

6.4 Групата на понудувачи треба да назначи претставник што ќе има овластување да ги извршува сите деловни активности за и во име на која било страна и на сите страни од групата на понудувачи во текот на постапката за доделување на договор и во текот на извршувањето на договорот, во случај истата да биде избрана.

6.5 Во случај на понуда од група на понудувачи, претставникот на групата со својата понуда треба да достави и писмено овластување потпишано од сите членови на групата на понудувачи со кое тие го овластуваат претставникот да поднесе понуда и да ги презема сите права и обврски во нивно име и за нивна сметка. Сите членови на групата на понудувачи се поединечно и солидарно одговорни пред договорниот орган за извршување на своите обврски. Договорниот орган ќе комуницира со претставникот на групата на понудувачи.

6.6 Понудувачот во рамките на истата постапка за доделување на договор може да учествува само со една понуда. Сите понуди каде еден понудувач се јавува во повеќе од една самостојна и/или групна понуда ќе бидат отфрлени.

6.7 Лица што учествувале во изготвување на документацијата за постапката за доделување договор не може да учествуваат како понудувачи или членови на заедничка група во постапката за доделување договор.

7. Трошоци за поднесување на понуда

7.1 Понудувачот е одговорен за сите трошоци поврзани со подготовка и поднесување на понудата. Договорниот орган што го доделува договорот нема одговорност за овие трошоци без оглед на исходот од постапката за доделување на договорот.

8. Разлики во цена (корекција на цени)

8.1 Не се предвидува корекција на цените, односно цените искажани во понудата на најповолниот понудувач ќе бидат фиксни за цело времетраење на договорот за набавка.

9. Спречување на судир на интереси

9.1 Понудувачот не смее, при извршување на договорот, да ангажира лица кои биле вклучени во евалуација на понудите поднесени во постапката за доделување договор, во текот на спроведувањето на договорот. Во таков случај, договорниот орган што го доделил договорот има полно право истиот да го раскине.

10. Појаснување, изменување и дополнување на проектната задача

10.1 Секое барање, информација и објаснување за проектната задача и други документи во процесот може, преку електронска пошта, да се испрати на cvetan@farmahem.com.mk најдоцна до **06.05.2021 година до 16.00 часот**.

10.2 Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија-фаза 2, како договорен орган, го задржува правото најдоцна 5 дена пред истекот на крајниот рок за поднесување на понудите, по свое наоѓање или врз основа на прашања за објаснување поднесени од страна на понудувачите, да ја

измени тендерската документација како и техничката спецификација дадена во прилог, која ќе ја објави на ист начин како и претходната проектна задача –јавен повик.

11. Рок, место и начин на испорака

11.1. Носителот на набавката е должен да изврши испорака на стоките предмет на договорот во рок **не покасно од 28.06.2021 година.**

11.2. Носителот на набавката е должен да изврши испорака на стоките од предметот на договорот во општина Пехчево и во општина Берово, на локации кои ќе бидат договорени во соработка со Договорниот орган.

Напомена: Секоја понуда која содржи поинакво место и начин на испорака од предвидените во оваа точка, ќе се отфрли како неприфатлива.

11.3 При испорака на стоките носителот на набавка е должен да ја достави следнава документација преведена на македонски јазик:

- Докази за квалитет
- Мостра за бараната опрема
- Сертификат од независна акредитирана лабораторија за бараните стандарди
- Технички лист од производителот
- Изјава од производителот за обезбеден пост продажен сервис и поправка на механички оштетувања на производот со направен записник (освен за ракавици и подкапа)
- Изјава од производителот дека опремата нема да биде постара од 2020 год.
- Гаранција на производите (во услови на чување и користење согласно упатствата на производителот).

12. Гаранција на понудата и гаранција за извршување на договорот

12.1 Со понудата економскиот оператор доставува изјава за сериозност на понудата.

12.1.1 Со изјавата економскиот оператор изјавува дека:

- нема да ја повлече својата понуда пред истекот на периодот на нејзината важност,
- ќе ја прифати исправката на аритметичките грешки од страна на комисијата,
- ќе го потпише договорот за набавка согласно со условите од барањето за понуда и доставената понуда или ќе ја обезбеди гаранцијата за квалитетно и навремено извршување на договорот, ако договорниот орган ја предвидел во барањето за понуда.

12.2 Гаранција за квалитетно и навремено извршување на договорот

12.2.1 Договорниот орган ќе бара од понудувачот чија понуда е избрана за најповолна да обезбеди гаранција за квалитетно и навремено извршување на договорот во вид на банкарска гаранција во вредност од 10% од вредноста на договорот за набавка, издадена од банка.

12.2.2 Гаранцијата од точка 12.2.1 се доставува во вид на банкарска гаранција во писмена форма. Гаранцијата треба да биде поднесена во оригинална форма. Копии не се прифаќаат.

12.2.3 Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот ќе биде со важност до целосното реализирање на договорот. Договорниот орган по извршениот избор на најповолен понудувач дополнително го утврдува крајниот датум на важност на гаранцијата.

12.2.4 Банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот ќе биде во валутата на која гласи договорот.

12.2.5 Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот избраниот најповолен понудувач ја доставува по добиеното известување за извршениот избор и прифатена понуда, а пред склучување на договорот во рок определен од договорниот орган со известувањето. Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот се доставува во определениот рок, и тоа: по пошта или лично на лицето за контакт од точка 2.1. Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот ќе биде наплатена доколку набавувачот не исполни некоја од обврските од договорот за набавка во рокот на стасаноста, за што писмено ќе го извести набавувачот. Доколку договорот за набавка е целосно реализиран согласно договореното, банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2 му ја враќа на изведувачот во рок од 14 дена од целосното реализирање на договорот.

12.2.6 Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2 му ја враќа на набавувачот по пошта, лично во седиштето на изведувачот или лично во седиштето на Фармахем.

13. Времетраење на Договорот

13.1. Времетраење на Договорот е до исполнување на обврските кои што со Договорот ги имаат преземено договорните страни, **но не покасно од 28.06.2021 година.**

14. Гарантен период на набавените стоки

14.1. Набавувачот гарантира дека поединечно деловите од набавената опрема имаат гарантен период од најмалку 12 месеци (во услови на чување и користење согласно упатствата на производителот). Ако во гарантниот рок се појави неисправност на опремата, неправилно функционира или понатамошната употреба не е безбедна, испорачателот мора да се обврзе да ги отстрани неправилностите на лице место или во сервис, на своја сметка.

Нарачателот е должен за забележаните недостатоци да го извести набавувачот без одлагање.

14.2 Гарантниот период ќе се пресметува согласно законските прописи во РСМ, а започнува да тече од примопредавањето на опремата предмет на набавка и заверен документ за примопредавање од двете договорни страни.

14.3 За квалитетот и гаранцијата на материјалите што се вградуваат, во поглед на содржината и рокот, важи гаранцијата од производителот, со тоа што набавувачот е должен целата документација за квалитетот и гаранциите на производителот на материјалите, заедно со упатствата за употреба да ги прибави и да му ги предаде на нарачателот.

15. Начин на плаќање

15.1 Се предвидува следниов начин на плаќање: 30% од вкупната сума на договорот да биде исплатена по потпишување на договорот од двете договорни страни. Остатокот од средствата ќе се исплатат после извршената испорака на предметот на договорот и достава на фактура во архивата на „Фармахем“ Скопје, кон која има приложено заверен документ за примопредавање од двете договорни страни за извршената испорака на стоката, уредно потпишана од двете договорни страни.

15.2 Исплатната документација ќе гласи на име на Програмата за зачувување на природата во Македонија – фаза 2.

15.3 Проектот во рамките на кој се реализира оваа набавка е финансиран од Швајцарската конфедерација и е регистриран во Централната база на податоци на базата на Република Северна Македонија за странска помош (CDAD). Во Договорот помеѓу Владата на РСМ и Владата на Швајцарската конфедерација стои клаузулата дека донираните средства не можат да се користат за плаќање на јавни давачки во РСМ, па според тоа проектот е ослободен од ДДВ и вредноста на договорот за набавка, на носителот на набавката од страна на Фармахем ќе му биде исплатена без вклучен ДДВ.

16. Разлики во цена (корекција на цени)

16.1. Не се предвидува корекција на цените, односно цените искажани во понудата на најповолниот понудувач ќе бидат фиксни за целото времетраење на договорот.

17. Квалификации на понудувачите

I Формални барања

- Почитување на рокот за поднесување на понуди – понудите мора да се достават во наведениот рок;
- Почитување на формата – понудите мора да се достават со пополнување на образецот за понуда дадена во прилог 1 од барањето на образецот.

II Определување на соодветноста – Следните критериуми за соодветност мора да бидат исполнети. Во спротивно, понудата нема да се разгледува:

- Лична состојба;
- Способност за вршење на професионална дејност;
- Техничка или професионална способност;

18. Критериуми за утврдување на способност на понудувачите

За да учествуваат во постапката за доделување на договор, понудувачите мора да ги исполнуваат следниве критериуми за утврдување на нивната способност:

18.1. Докажување на лична состојба

18.1.1 За докажување на својата лична состојба, понудувачот доставува Изјава за докажување на способност (дадена во прилог 2) или ги доставува следниве документи:

- изјава на понудувачот дека во последните 5 години не му била изречена правосилна пресуда за учество во злосторничка организација, корупција, измама или перење пари;
- потврда дека не е отворена постапка за стечај од надлежен орган;
- потврда дека не е отворена постапка за ликвидација од надлежен орган;
- потврда за платени даноци, придонеси и други јавни давачки од надлежен орган од земјата каде економскиот оператор е регистриран;
- потврда од Регистарот на казни за сторени кривични дела на правните лица дека не му е изречена споредна казна забрана за учество во постапки за јавен повик, доделување на договори за јавна набавка и договори за јавно-приватно партнерство;

- потврда од Регистарот на казни за сторени кривични дела на правните лица дека не му е изречена споредна казна привремена забрана за вршење на одделна дејност;
- потврда од Регистарот на казни за сторени кривични дела на правните лица дека не му е изречена споредна казна трајна забрана за вршење на одделна дејност;
- потврда дека со правосилна пресуда не му е изречена прекршочна санкција забрана за вршење на професија, дејност или должност;
- потврда дека со правосилна пресуда не му е изречена привремена забрана за вршење одделна дејност.

Документите од точка 18.1.1 не смеат да бидат постари од 6 месеци, а се доставуваат во оригинал или копија потврдена од понудувачот.

18.2. Способност за вршење на професионална дејност

18.2.1 За да ја докаже способноста за вршење на професионална дејност, понудувачот треба да достави:

- **документ за регистрирана дејност / Потврда за регистрирана дејност** како доказ дека е регистриран како правно лице за вршење на дејноста поврзана со предметот на договорот или доказ дека припаѓа на соодветно професионално здружение согласно со прописите на земјата каде што е регистриран,

Бараните документи се доставуваат во оригинал или копија заверена од понудувачот со печат и со потпис на одговорното лице со назнака „Верно на оригиналот“.

18.2.2 Во случај на група економски оператори, сите членови на групата поединечно ја докажуваат способноста за вршење професионална дејност.

18.3. Докажување на техничка или професионална способност

18.3.1 За да се квалификува како способен за извршување на предметниот договор за набавка од аспект на неговата техничка или професионална способност, економскиот оператор треба да ги исполнува следниве **минимални услови**:

- Економскиот оператор или групата на економски оператори во последните 3 (три) години треба да има минимум 3 (три) договори за набавка од ист или сличен вид со предметот на набавка;
- Економскиот оператор да ги поседува следните сертификати: ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001 (ISO 45001) за понудувачот

18.3.2 Економскиот оператор го докажува исполнувањето на минималните услови од потточка 18.3.1 со доставување на:

- Листа на главни испораки на стоки во последните 3 (три) години, со вредности, датуми, купувачи (договорни органи или економски оператори), со обезбедување на копии од договори за извршени испораки (согласно бараниот услов од потточка 18.3.1 алинеа 1). Во доставените договори треба да бидат содржани најмалку 3 различни артикли од предметот на набавка. Податоците од договорите ќе се користат исклучиво за потребите предметот на набавката;
- Копии од сертификатите наведени во точка 18.3.1. алинеа 2.

18.4 Користење способност од други субјекти

18.4.1 Во постапката за набавка, економскиот оператор може заради исполнување на условите за квалитативен избор во делот на економската и финансиската состојба и техничката или професионалната способност да ја користи способноста на други субјекти.

18.4.2 Ако економскиот оператор користи способност на друг субјект, тој е должен да ја докаже поддршката со валиден доказ (договор, изјава и сл.) дека тој субјект ќе му ги стави на располагање соодветните ресурси.

18.4.3 Со цел договорниот орган да може да провери дали субјектот чија способност ја користи економскиот оператор ги исполнува потребните услови за квалитативен избор и дали постојат причини за негово исклучување, економскиот оператор треба да ја достави документацијата наведена во точките 18.1.1, 18.2.2 и 18.3.1 од барањето за понуди.

18.4.4 Доколку економскиот оператор користи способност од друг субјект во однос на условите што се однесуваат на економската и финансиската состојба, договорниот орган може да побара економскиот оператор и субјектот кој дава поддршка да преземат солидарна одговорност за извршување на договорот.

19. Содржина на понудата

19.1 Начин на изготвување на понудата

19.1.1 Понудата се изготвува во согласност со условите предвидени во тендерската документација, со користење на обрасците дадени во прилог. Понудувачот подготвува еден оригинален примерок. Понудата се пишува со неизбришливо мастило и ја потпишува одговорното лице на понудувачот или овластено лице од страна на понудувачот. Доколку понудата ја потпишува лице овластено од одговорното лице, во прилог се доставува и овластување за потпишување на понудата потпишано од одговорното лице. Сите страници на понудата, освен за неизменетата печатена литература, ги парафира лицето кое ја потпишува понудата. Секое пишување меѓу редовите, бришење или пишување врз претходен текст важи само доколку е парафирано од лицето кое ја потпишува понудата.

19.2 Затворање и обележување на понудите

19.2.1 Понудувачот од понудата подготвува еден оригинален примерок во писмена форма, во хартија и еден електронски примерок (ЦД/УСБ меморија) спакувани во еден коверт. Понудата се пишува со неизбришливо мастило и ја потпишува одговорното лице на понудувачот или овластено лице од страна на понудувачот.

19.3 Елементи на понудата

19.3.1 Понудата треба да биде подготвена врз основа на документацијата дадена во оригиналното барање за понуда и се состои од следниве елементи по следниот распоред:

- Изјава со потпис и печат дека понудувачот ги разбира и прифаќа сите барања во барањето за понуда;
- Изјава за сериозност на понудата (Прилог 3)
- Документи заради докажување на личната состојба, професионална дејност, техничка или професионална способност;
- Пополнети обрасци од понудата дадени во Прилог 1 и Прилог 2
- Писмено овластување за претставникот на групата економски оператори (само за група на економски оператори).

19.3.2 Понудувачот, понудата ја изготвува и доставува врз основа на образецот на понуда дадени во тендерската документација.

19.3.3 Понудувачот задолжително треба да ги користи обрасците дадени во тендерската документација при што тие мора да се пополнети без никакви измени на нивната форма. Во спротивно понудата може да биде отфрлена како неприфатлива.

19.4 Јазик во понудата

19.4.1 Понудата, како и целосната кореспонденција и документација во врска со понудата се доставуваат на македонски јазик.

19.5 Цена во понудата

- Понудената цена треба да ги вклучува сите трошоци и попусти што се јавуваат кај понудувачот при извршување на услугата и таа мора да биде изразена без ДДВ, што се пресметува одделно;
- Цената мора да биде напишана и со цифри и со букви;
- Во случај на несовапаѓање на цената напишана со бројки и онаа со букви ќе се земе предвид цената напишана со букви;
- Во случај на аритметички грешки, членовите на Комисијата за евалуација ќе решат која цена ќе се земе во предвид;
- Во случај цената да е повисока од предвидената, но понудувачот да ги исполнува сите други критериуми за евалуација, Комисијата за евалуација може да одлучи да ја поништи постапката или да преговара со понудувачот да ја намали цената на понудата;
- Во случај да двајца од понудувачите имаат иста понудена цена Комисијата за евалуација ќе ја земе предвид понудата која е доставена прва согласно приемот во архивата, датум и час.

19.6 Валута на понудата

19.6.1 Цената во понудата се изразува во македонски денари (МКД).

19.7 Период на важност на понудата

19.7.1 Периодот на важност на понудата ќе изнесува 30 дена од денот утврден како краен рок за поднесување на понудите за чие времетраење понудата во сите нејзини елементи е обврзувачка за понудувачот. Понудите кои содржат покус период на важност од тој утврден во оваа точка од проектната задача ќе бидат отфрлени како неприфатливи.

19.8 Поднесување на понудата

19.8.1 Понудувачот подготвува **еден оригинален примерок во писмена форма и еден електронски примерок од понудата спакувани во еден коверт**. Понудата се пишува со неизбришливо мастило и ја потпишува одговорното лице на понудувачот или овластено лице од страна на понудувачот.

19.9 Краен рок за доставување на понудите

19.9.1 Краен рок за доставување на понудите е **12.05.2021 година до 12.00** часот.

19.9.2 Понудата која е поднесена по истекот на крајниот рок за поднесување на понудите, се отфрла како задоцнета и истата ќе му биде вратена на понудувачот неотворена.

19.10 Адреса за доставување на понудите

19.10.1 Понудите се доставуваат на следнава адреса:

Фармахем

Програма за зачувување на природата во Северна Македонија
ул. Кичевска бр. 1, 1060 Скопје,
со назнака „За постапка за јавна набавка (Реф. бр. 03/07/308)“

19.11 Принцип на една понуда

19.11.1 Едно правно или физичко лице може да поднесе само една понуда, без оглед дали ја доставува поединечно или како член на група на понудувачи. Во спротивно сите понуди во кои се јавува тоа правно или физичко лице се отфрлаат.

20. Отворање и евалуација на понудите

20.1. Отворање на понудите

20.1.1. Отворањето на понудите нема да биде јавно. Нив ги отвора Комисија за евалуација.

20.1.2. Во текот на отворањето на понудите се води записник.

20.2. Евалуација на понудите

20.2.1. Модел за оцена на понудувачите и понудите

Комисијата за евалуација ги оценува понудувачите и понудите врз основа на следниов модел:

ФОРМАЛНИ БАРАЊА (ЕЛИМИНАЦИОНИ)	
Понуда поднесена во бараниот рок	Да/Не
Комплетна понуда	Да/Не

КРИТЕРИУМИ ЗА СООДВЕТНОСТ (ЕЛИМИНАЦИОНИ)	доставени	валидни
Докази за утврдување на лична состојба (се оценува способноста за сите барања и услови, посебно)	Да/Не	Да/Не
Докази за утврдување на способност за вршење професионална дејност - ДРД образец	Да/Не	Да/Не
Докази за утврдување на техничката или професионалната способност (се оценува способноста за сите барања и услови, за економскиот оператор)	Да/Не	Да/Не

КРИТЕРИУМ ЗА ДОДЕЛУВАЊЕ НА ДОГОВОР
Економски најповолна понуда

Елемент 1 - Цена	60 бодови
Елемент 2 – Квалитет	40 бодови
Вкупно	100 бодови

Понудувачот мора во целост да се придржува кон формалните барања и критериумите за соодветност, во спротивно понудата нема да се разгледува.

20.2.2 И да пристигне една понуда, доколку ги задоволува потребните критериуми, истата ќе биде земена предвид.

20.2.3 Избраниот понудувач ќе биде запознаен со конечната одлука по писмен пат, во рок од 5 (пет) дена од донесувањето на одлуката.

20.2.4 Понудувачите што не биле одбрани исто така ќе бидат запознаени по писмен пат, по потпишување на договорот со избраниот понудувач.

20.2.5. Понудувачите што не биле одбрани немаат право на жалба.

20.2.6 Доколку во текот на постапката за доделување договор, најповолната прифатлива понуда согласно условите на постапката е со цена повисока од износот на планираните средства, договорниот орган ќе преговара со понудувачот или ќе ја поништи постапката;

20.2.7 Информацијата за избраниот понудувач ќе биде објавена на интернет страницата на договорниот орган - Програма за зачувување на природата во Северна Македонија-фаза 2.

21. Критериум за доделување на договорот за јавна набавка

21.1 Критериум за доделување на договорот за изведување на работите е економски најповолна понуда. За носител на набавката ќе биде избран оној економски оператор чија понуда ќе биде оценета како економски најповолна, односно која ќе освои најголем број на бодови како збир на бодовите за секој елемент на критериумот економски најповолна понуда.

21.2 Како елементи на критериумот економски најповолна понуда се земаат следниве:

Елемент 1: Цена – 60 бодови

21.3 За **Елементот 1 - Цена** се утврдени вкупно 60 бодови. Заради евалуација цената на понудата ќе се пресметува како вкупна цена **без данок на додадена вредност**, при што најмногу бодови (максималниот утврден) за овој елемент ќе добие понудата која има најниска понудена цена. Бодовите за елементот цена кај другите понуди ќе се доделат според следнава формула:

$$\text{Број на бодови} = \frac{\text{Најниска понудена цена (без ДДВ)} * \text{Максимален број бодови}}{\text{Понудена цена (без ДДВ)}}$$

Елемент 2: Квалитет - 40 бодови

21.4. За **Елементот 2 - Квалитет**, се утврдени вкупно 40 бодови. Елементот ќе го бодува искуството на компанијата во реализација на исти или слични активности, врз основа на референтната листа и доставени договори, при што максимален број на бодови ќе има помудивачот што доставил најмногу договори за испорачани стоки исти или слични со предметот на набавка.

Доказ: Копии од договори за испорачани стоки исти/слични со предметот на набавка, согласно барањата во точка 18.3.2 алинеа 1.

21.5. Пресметување на добиените бодови за критериумот економски најповолна понуда се врши со собирање на добиениот број на бодови за елементот 1 и елементот 2 на критериумот економски најповолна понуда.

21.6. Доколку има две или повеќе понуди со исти вкупни бодови, тогаш договорот ќе и биде доделен на понудата што пристигнала прва, а на таков начин ќе се врши и рангирањето на понудите, односно во случај на понуди со исти вкупни бодови порано поднесената понуда ќе има повисок ранг.

22. Доверливост на процесот на евалуација на понудите

22.1 Ниту една информација во врска со разгледувањето, оценката и споредбата на понудите во процесот на евалуација нема да им се откријат на понудувачите или на кои било други лица што не се службено вклучени во процесот.

23. Појаснување на понудите

23.1 Поднесување дополнителни документи по истекувањето на рокот не се прифаќа.

23.2 Доколку има потреба, Комисијата за евалуација може да побара појаснувања за понудата. Барањето мора да се испрати по електронска пошта, а одговорот на понудувачот мора да биде одговор директно до испраќачот.

24. Исправка на аритметички грешки

24.1. Во случај на аритметички грешки, членовите на комисијата за евалуација ќе решат која цена ќе биде земена во предвид.

25. Спречување на судир на интереси

25.1. Набавувачот не смее, при извршување на договорот, да ангажира лица кои биле вклучени во евалуација на понудите поднесени во постапка за доделување на договор, во времетраење на договорот. Во тој случај договорот се смета за ништовен.

25.2. Во постапката за доделување договор, членовите на Комисијата за евалуација, како и одговорното лице потпишуваат изјава за непостоење судир на интереси.

25.3. Во случај на судир на интереси кај членовите на Комисијата за евалуација, истите се повлекуваат од работа на комисијата и се заменуваат со нивните заменици.

26. Доделување и склучување на договорот

26.1 Договорниот орган, по донесување на конечната одлука за избор на најповолен понудувач, договорот му го доделува на понудувачот чија понуда ќе биде оценета како економски најповолна, односно која ќе освои најголем број на бодови како збир на бодовите за секој елемент на критериумот економски најповолна понуда.

26.2. Договорниот орган ќе го достави договорот до избраниот најповолен понудувач во 4 (четири) примероци на потпишување.

26.3 Избраниот најповолен понудувач има обврска да го потпише договорот во рок од 7 (седум) календарски дена од денот на добивање на договорот и истиот да му го врати на договорниот орган. Договорниот орган презема обврска на избраниот најповолен понудувач да му го испрати потребниот број на примероци од договорот откако истиот ќе го потпише овластеното лице.

II Техничка спецификација

Програмската активност за „Набавка на противпожарна опрема“ се спроведува како еден од приоритетите дадени во акцискиот план на пилот Регионалниот план за унапредување на шумите во Малешевскиот регион (Берово и Пехчево) подготвен во рамки на Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2 (ПЗП), проект на Швајцарската агенција за развој и соработка (Swiss Agency for Development and Cooperation – SDC), координиран од „Фармахем“ од Скопје.

Техничка спецификација на опремата

Реден број	Опис	Количина
1	<p>Интервенциско противпожарно одело</p> <p>Да биде изработено од четири слоја: надворешна школка: 75% мета арамид 23% параарамид 2% антистатик влакна $\pm 5\%$, изработена како двослојна ткаенина; горниот слој кој е исткаен на долната површина во една целина со арматурна мрежа од пара-арамид со растер од 4 x 4 мм, во темносина боја, ткаење, RIP STOP, антистатик.</p> <p>Водената бариера: 67% метарамид 33% парарамид +ПТФЕ $\pm 5\%$, микропорозна двокомпонентна-PTFE или еквивалентна (експандиран политетрафлуороетилен), мембрана со олеофобен полимерен третман на носечка ткаенина со зголемена отпорност на топлина и хемикалии, непропусна за патогени микроорганизми и вообичаени хемикалии. Водената бариера да се протега по цела површина на облеката.Топлинската бариера/постава: 50% арамид 50% вискоза $\pm 5\%$, специјална интегрирана постава со топлинска бариера. Тежината на комбинација од матерјали да не надминува 600 гр/м².</p> <p>1.Интервенциска јакна.</p> <p>Јакната да се затвора со средишен патент да биде инсталиран паничен метален патент за брзо соблекување на јакната. Да биде изработена во темно сина боја (PANTONE 19-4013 TP). Патентот да е сместен под преклоп направен од основен надворешен матерјал кој се протега од долната ивица до долната ивица на околувратникот, од внатрешната страна. Преклопот да биде од дишлив матерјал кој овозможува продор на вода, прицврстувањето на преклопот да е со огноотпорна леплива лента. Околувратникот да може да се носи спуштен и подигнат. Кога е во подигната положба да може да се прицврсти со лента која ќе го прекрие спојот на околувратникот, а на себе има леплива чичак лента за прицврстување. На задната страна на околувратникот во симетрала да има јамка за закачување еднадвор. Околувратникот да е направен од основниот надворешен матерјал и да содржи водена и топлинска бариера како и целата јакна. По целиот обем на долниот крај на јакната од внатрешната страна да има поставено лента од дишлив матерјал кој не дозволува продор на вода. Во горниот заден дел на интервенциската јакна да биде испечатено името на противпожарната единица со огноотпорна флуоросцентна боја.</p> <p>На левата страна на 100 мм од работ на ракавот да се постави чичак лента за</p>	17

знамето на Република Северна Македонија, а на десната страна на 100 мм од работ од ракавот да се постави чичак лента за амблемот на противопжарната единица.

Стандард за јакната е **МКС ЕН 469** минимално ниво на пропуст **2 Xf2, Xr2, Y2, Z2** и **МКС ЕН 1149-5**.

Ракави

Ракавите на јакната за интервенции да се во нормална должина (до 1/3 од дланката). Крајот на ракавите и рамената да е прилагоден на анатомски облик на човековото тело. Рамениците и лактите да се појачани со основниот материјал во црна боја. Работ на рамениците да не е на средината на рамениците, наместо еден средишен раб јакната да има два надолжни (хоризонтални) рабови, еден од предната а другиот од задната страна на рамото скоро паралелни, меѓусебно одвоени. Ракавот да е составен од најмалку 2 платки, за да овозможува подигање на раката без да се подигне долниот крај на јакната. За зголемена подвижност на рацете да има и фалти односно преклопи на задната страна на рамениците надолу. На долниот крај на ракавите од внатрешната страна да има пришиено манжетни со надворешна школка, за да спречи извлекување на поставата, да се направени од плетен армид, да имаат и јамка за палецот за да не се извлекува ракавот од раката при ползење.

Џебови

Во долниот дел на јакната по еден од десно и лево да има вметнати џебови. Затворањето да е со преклоп и леплива лента а на преклопот да има нашиена лента за полесно отварање. Под преклопите да има лента за закачување која е поблиску до средишниот преклоп со метален "D" прстен, кој е отстранлив, а лентите можат да бидат внатре или надвор од џебот. Под предниот средишен преклоп лево во висина на градите да има кос џеб со вертикален отвор. Од внатрешната страна на постава доле десно да има нашиен џеб. На градите од лева или десна страна под рефлектирачката лента да има специјален џеб за радио врска со преклоп на леплива лента, кој во неактивна положба може да се склопува на ниво со надворешниот слој на јакната и истиот не е потполно затворен од долната и горната страна. Под рефлектирачките ленти од левата страна да се постават чичак ленти за поставување на име, презиме и крвна група на пожарникарот, а на десната страна да се постави чичак лента за поставување на чинот кој го носи. Од лева или десна страна да има преклопец со чичак лента од основниот материјал кој служи за поставување на батерија.

Рефлектирачки ленти

Рефлектирачка лента да е во тробојна боја (жолта –сребрена -жолта), огноотпорна и дишлива со ширина од минимум 50 мм.

Натпис

На грбот на јакната да има рефлектирачки печатен натпис со име и презиме на единицата.

Чичак ленти

Сите чичак ленти на јакната и на панталоните да се направени од огноотпорен материјал според стандардот.

Дополнителна опрема

Јакната да има инспекциски патент за контрола на состојбата на мембраната на поставата.

Етикети

Етикетите да содржат бар код за дополнително следење при употреба, бела површина за впишување на името на корисникот, поставени на внатрешниот џеб. Етикетите да се поставени на секој дел од облеката (јакна и панталони) со назнака дека оделото се носи како комплет. На етикетите да е назначен тековен стандард/норма, нивото на заштита со пиктограм, ниво на заштита од топлина, пламен, зрачење, пенетрација на вода, отпорност на водена пареа, производител, година на производство и други податоци. Сите податоци треба да бидат впишани на македонски јазик.

Изглед на јакната

Ориентационен изглед на јакната е прикажан во прилог на спецификацијата.

2.Интервенциски панталони

Панталоните да се со вообичаена висина во темносива боја (PANTONE 19-4013 TP), со прерамки кои се еластични со прилагодлива должина и закопчување однапред. Панталоните на задната страна да имаат трапезно зголемување со кое подобро се покрива лумбалниот дел на грбот. Панталоните да одговараат на предниот струк на телото и да се во должина на глуждовите. Крајот да е прилагоден на анатомскиот облик на човековото тело. Под појасот да имаат зашиено еластична лента по целиот обем од задната страна. Делот на коленото да е посебно обликуван со странични конвексни рабови од двете страни на коленото. Задникот да е ергономски обликуван и косо странично засечен. Внатрешната постава на долниот крај на ногавицата да е изработена од материјал кој ги исполнува условите за заштита од пожар, а во висина од 110 до 150 мм да се постави материјал кој оневозможува продор на вода.

Панталоните однапред да имаат и функционален шлиц кој се затвора со огноотпорна леплива лента (мекиот дел од десната страна) и притисно копче од горната страна. Прерамките да се изработени од цврста еластична лента и цврсто пришиени во квадрат и порабени. Ширината на прерамките да е од 30 до 40 мм со можност за индивидуално прилагодување на должина и закопчување однапред. За полесна регулација на струкот да се поставуви регулатор на лепенка за регулирање на обемот на струкот. Во делот по шлицот да се постави материјал кој ќе овозможи растегливост при оптоварување од работа и е комотен при клекнување. Стандард за панталоните е **МКС ЕН 469** минимално ниво на пропусливост **2 Xf2, Xr2, Y2, Z2** и **МКС ЕН 1149-5**.

Перничичња на колениците

На колениците да има перничичња за амортизација на ударите, составени од два слоја пара-арамиден филц прекриен со пена со затворени келии со поголема дишливост и да се пришиени на надворешната школка. Коленицата од надворешната страна да се покриени со материјал отпорен на абење и топлина, со црна боја.

Џебови

На надколениците странично да има по еден џеб. Џебовите да се

надворешни, нашиени на надворешна школка, а затворањето да е со преклоп и леплива чичак лента. Џебовите да имаат мев од задната страна и отвор од задната страна за одвод на вода. Од надворешната задна страна на панталоните да има нашиен џеб со капак.

Рефлектирачки ленти

Рефлектитачката лента да е во тројна боја (жолта-сребрена-жолта) огноотпорна со ширина од минимум 50 мм. Стандард за рефлектирачки ленти е **МКС ЕН 20471**.

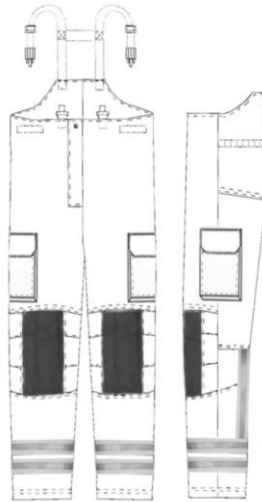
Изглед на панталоните

Ориентационен изглед на панталоните е прикажан во прилог.

Интервенциско противпожарно одело



Прилог бр. 36. Интервенциска јакна





Прилог бр. 37. Интервенциски панталони



2

Интервенциски шлем со светилка и држач за светилка

Шлемот да е изработен од композитен материјал или термопластика појачан со стаклени влакна и арамидна структура, а составните делови да се огноотпорни. Школката да биде со адаптивни величини од 52-64. Шлемот треба да е лесен, да има можност за адаптирање по величина на главата и да има рефлектирачки траки по должина од двете страни, можност

17

	<p>за поставување на лед батериска ламба. Со шлемот да биде поставена и интервенциска светилка - лед батериска ламба. Тежината на шлемот без светилка и држач за светилка мах.1600г.</p> <p>Шлемот да поседува и визир и очила за технички интервенции, со златно-жолт премаз. Шлемот да има алуминизирана заштита на вратот, носачи од двете страни за закачување на сите типови на маски за дишни апарати. Да биде обезбедена можност за репарација на оштетените делови.</p> <p>Осигурувањето на шлемот да е со единечни траки со регулатор за зацврстување на брадата. Шлемот да биде со фотолуминисцентна боја.</p> <p>Стандард за шлемот е МКС ЕН 443 ниво В3b,С,Е2,Е3, а за визирот МКС ЕН 14458.</p> <p>Изглед на шлемот</p> <p>Ориентационен изглед на интервенцискиот шлем е прикажан во прилог.</p>  <p>Прилог бр. 40. Интервенциски шлем – моделот е ориентационен</p>	
<p>4</p>	<p>Интервенциска поткапа</p> <p>Поткапата да е во црна или темносина боја, се вклопува во маската и обезбедува заштита на главата и вратот од топлина и пламен. Хемискиот состав да обезбедува ефикасна заштита од повеќе хемиски супстанции, дури и при висока концентрација во случај на прскање. Поткапата да обезбедува континуирана заштита од опасности како изложеност на пожар и топлински удар. Поткапата да има високо ниво на флексибилност и да биде мека.</p> <p>Стандард за поткапата е МКС ЕН 11612,1149-5 и 13911.</p> <p>Изглед на папоткапата</p> <p>Ориентационен изглед на поткапата е прикажан во прилог.</p>  <p>Прилог бр. 41. Интервенциска поткапа</p>	<p>17</p>
<p>5</p>	<p>Интервенциски чизми</p> <p>Чизмите да бидат од водоотпорна дишлива кожа (минимум четирислојна горетекс мембрана) со висок процент на отпорност на абразија и еластичност. Чизмите да имаат антистатични карактеристики, отпорност на пробивање, заштита од топлина на ѓонот, изолација од студ на ѓонот, отпорност од пролизгување од сите типови подови, заштита на зглобот, заштита на прстите,</p>	<p>2</p>

	<p>комфорни за носење и имаат мембрани. Ѓонот да е со висока видливост и изработен од огноотпорен материјал. Стандард за чизмите е МКС EN 15090 HI3+CI+SRC+AN+F2A.</p> <p>Ориентационен изглед на чизмите е прикажан во прилог</p>  <p>4 - Прилог бр. 39. Интервенциски чизми - моделот е ориентационен</p>	
<p>6</p>	<p>Интервенциски ракавици</p> <p>Ракавиците да бидат со највисоки заштитни карактеристики. Да гарантираат заштита и оптимална удобност при носење. Задниот дел од ракавиците да е изработен од високо квалитетен материјал кој се карактеризира со многу висока отпорност на удар, пламен и отпорност на топлина како и отпорност на хемикалии. Ракавиците да гарантираат удобност, отпорност на абеење и многу добар стисок на мазни и влажни површини. Мембраната на надворешната школка и мембраната на внатрешниот дел да обезбедуваат издржливост, хидроизолација и ветроизолација. Ракавиците да се изработени во црно темносива боја или комбинација. Стандард за ракавиците е МКС EN 659. Ориентационен изглед на ракавиците е прикажан во прилог.</p>  <p>Прилог бр. 38. Кратки интервенциски ракавици - моделот е ориентационен</p>	<p>2</p>
<p>7</p>	<p>Одело за шумски пожари и технички интервенции</p> <p>Јакната и панталоните треба да се носат заедно и да формираат целина при носењето.</p> <p>Јакна за пожари и технички интервенции</p> <p>Јакната да е изработена од огноотпорна ткаенина со тежина од 220 до 260 гр/м² во темносива боја (PANTONE 19-4012TP). Јакната да има ракави со нормална должина (до 1/3 од дланката), на завршетокот на раковите да има надворешно прилагодлива леплива чичак лента. На лактите да има перничуња за амортизација на удари, составени од два слоја пара-арамиден филц прекриен со пена со затворени келии (избушен за подобра дишливост). Перничуњата да се прешинени на надворешната школка. Заштитата на лактите да е од материјал отпорен на абеење и топлина со црна боја. Јакната да се закопчува со патент до висина на јаката, а јаката да е од основниот материјал</p>	<p>17</p>

која што се закопчува со преклопец со чичак лента поставена од двете страни на јаката. На левата страна на 100 мм од работ на ракавот да се постави чичак лента за знамето на Република Северна Македонија, а на десната страна на 100 мм од работ на ракавот да се постави чичак лента за амблемот на противпожарната единица. Од десната и левата страна во висина на градите да има надворешни џебови со мев и преклоп и затворање со чичак лента, од кои левиот џеб е поделен на половина по вертикала за подобра можност за користење на радиоуредот за комуникации. Под градите на пределот на половината има поставено два џеба, лев и десен косо поставени кои се затвараат со преклоп и патент. Од надворешната страна на десниот џеб да има пришиено метален D прстен за прикачување. Над предниот десен џеб да има чичак лента и преклопец од основниот материјал која служи за антената од радиоврската или поставување на батерија. Над предните горни џебови од лева страна да се постават чичак ленти за поставување на име, презиме и крна група на пожарникарот, а на десната страна да има чичак лента за чинот што го носи. Стандардот за јакната е **МКС ЕН 15614** минимално ниво **A1 и A2**, **МКС ЕН 11612** минимално ниво **A1B1 Ц1 И Ф1** и **МКС ЕН 1149-5**.

Рефлектирачки ленти.

Рефлектирачките ленти да се во сива боја, жолта или комбинација со ширина од 50мм. Поставени се под целиот обем на ракавите над долниот и горниот крај на ракавите. Иста таква рефлектирачка лента да има над и под косите џебови по целата хоризонтална должина. На грбот да има два реда рефлектирачки ленти на грбот. Рефлектирачката лента да е огноотпорна и дишлива (перфорирана). Стандард за рефлектирачките ленти е **МКС ЕН 20471**.

Етикети.

Етикетите да имаат бела површина за впишување на името на корисникот. Етикетите да се поставени на секој дел од облеката (јакна и панталони) со назнака дека оделото се носи како комплет, со назнака на стандардот/норма, нивото на заштита со пиктограм, ниво на заштита од топлина, пламен, зрачење, пенетрација на вода, отпорност на водена пареа, производител, година на производство и други релевантни податоци.

Натпис.

На горниот дел од позадината на грбот да има рефлектирачки печатен натпис со името на бригада/единица.

Чичак ленти.

Сите чичак ленти на јакната да се направени од огноотпорен материјал според стандардот.



Изглед на јакната

Ориентационен изглед на јакната е прикажан во прилог на спецификацијата.

Панталони за пожари и технички интервенции.

Панталоните да се изработени од огноотпорен материјал со тежина од 220 до 260гр/м², во темносина боја (PANTONE 19-4013TP), со висок струк, со 5 гајки за ремен и систем за регулирање на ширината. Јакната и панталоните треба да се носат заедно и да формираат целина при носењето. Во состав на панталоните да има мобилни еластични прерамки кои се регулираат со пластичен регулатор. На предната страна да има шлиц што се закопчува со

	<p>патент. На горниот дел од двете страни да има по еден кос џеб. Отворот на џебовите да е поробен и зајакнат со "риглици" и покриен со преклоп од чичак трака од едниот до другиот крај. Џебовината на страничните џебови да е од основниот материјал. На двете ногавици да има по еден џеб со преклоп од чичак лента. Во делот на препоните и задникот да има појачување од основниот материјал. Заштитата на колената да е од материјал отпорен на абеење и топлина, заштитената површина не е помала од од едниот до другиот крај на работ со црна боја. На задниот горен дел од двете страни да е нашиен по еден џеб, со преклоп од чичак лента по должина на целиот капак. Стандардот за панталоните е МКС ЕН 15614 минимално ниво A1 И A2, МКС ЕН 11612 минимално ниво A1B1Ц1 и Ф1 и МКС ЕН 1149-5.</p> <p>Рефлектирачки ленти. Рефлектирачките ленти да се во сива боја, жолта или комбинација со ширина од 50мм по целиот обем на ногавиците. Рефлектирачката лента да е огноотпорна и дишлива. Стандард за Рефлектирачките ленти е МКС ЕН 20471. Ориентационен изглед на панталоните е даден во прилог.</p> <p style="text-align: center;"><small>Заштитно одело за шумски пожари и технички интервенции</small></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p><small>Прилог бр. 31. Јакна за пожари и технички интервенции</small></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><small>Прилог бр. 32. Панталони за пожари и технички интервенции</small></p> </div> </div>	
<p>7</p>	<p>Чизми за шумски пожари и технички интервенции</p> <p>Чизмите да се од водоотпорна дишлива кожа со висок процент на отпорност на абразија и еластичност. Чизмите да се со висока дишливост и прозрачност, да имаат антистатички карактеристики, отпорност на пробивање, заштита од топлина на ѓонот, изолација од студ на ѓонот, отпорност на пролизгување од сите типови подови, заштита на зглобот и заштита на прстите. Чизмите се лесни, да имаат горетекс мембрана, а ѓонот е со висока видливост и изработен од огноотпорен материјал. Стандард за чизмите е МКС ЕН 15090HI3+CI+SRC+F2A. Ориентационен изглед на чизмите е даден во прилог.</p> <div style="text-align: center;">  <p><small>Прилог бр. 34. Чизми за шумски пожари и технички интервенции - моделот е ориентационен</small></p> </div>	<p>17</p>
<p>8</p>	<p>Шлем за шумски пожари и технички интервенции со очила</p> <p>Шлемот да е изработен од композитен материјал или термопластика со систем за вентилација, а составните делови да се огноотпорни. Други карактеристики на шлемот се: мала тежина, можност за адаптирање по величина на главата,</p>	<p>17</p>

	<p>рефлектирачки траки по должина на шлемот од двете страни, можност за поставување на батериска ламба и заштитни очила со ластик. Лед ламбата да е наменета за употреба во експлозивни атмосфери. Лед ламбата да е водоотпорна со висока светлинска продорност. Осигурувањето на шлемот да е со единечни траки со регулатор за зацврстување на брадата. Шлемот да е во жолта боја со две флуоресцентни ленти по должина на шлемот. Стандард за шлем е МКС ЕН 16471 и 16473.</p> <p>Заштитни очила за шумски пожари и технички интервенции</p> <p>Очилата да пружаат заштита на очите, да имаат вентилација панорамски екран со антирефлектирачки ефект, да не се замаглуваат и да имаат ластик трака со можност за регулација. Да се отпорни на гребенење и на прскање на растопени метали. Стандард за очила е МКС ЕН166 оптика класа I.</p> <p>Ориентационен изглед на шлемот со заштитни очила е даден во прилог.</p> <p>Прилог бр. 34. Чизми за шумски пожари и технички интервенции – моделот е ориентационен</p>  <p>Прилог бр. 35. Шлем и заштитни очила - моделот е ориентационен</p>	
<p>9</p>	<p>Ракавици за шумски пожари</p> <p>Ракавиците треба да овозможат заштита од механички елементи, како што се пробивање, исеченици и абразији. Треба да се оптимизирани за да се добие поголема слобода на движење и повисок степен на тактилноста. Механизмот за движење на прстите треба да обезбеди подобрена удобност при носење и подобар зафат. Треба да обезбедат топлинска заштита и да се направени со дополнителна заштита на удари над зглобовите. Бојата треба да биде црна, темо-сина или комбинација.</p> <p>Стандард за ракавиците е МКС ЕН388 и МКС ЕН407.</p> <p>Ориентационен изглед на ракавиците е даден во прилог.</p>  <p>Прилог бр. 33. Ракавици за шумски пожари и технички интервенции – моделот е ориентационен</p>	<p>17</p>
<p>10</p>	<p>Изолациски дишни апарати</p> <p>Грбен носач со вграден редуцир за притисок и манометар:</p> <p>Основата на апаратот треба да биде направена од лесен јаглороден композитен материјал со анатомски облик, направена ергономски за полесно носење и ставање на апаратот, на која се прицврстени редуцир вентил 300 бари со ДИН Г 5/8 навој, манометар со пишталка за предупредување за низок притисок во боцата, црево за низок притисок со брза спојка. Манометарот треба да свети во темница – фотолуминисцентен и да биде со гумена заштита.</p> <p>Траките на појасот и рамената треба да имаат тапацирани перничии кои треба да се отпорни на пробивање, абразија и нелизгачка стурен-бутадиен ЦР/БР ткаенина. Рамените и појасните траки мораат да бидат отпорни на хемикалии и оган.</p> <p>Појасот треба да има можност за движење во секоја страна за 20 степени поради подобрување на комфорот и полесно движење при носење.</p> <p>Рамените траки треба лесно да се откачуваат од грбниот носач со помош на едно сигурносно копче без употреба на алат поради полесно чистење и дезинфекција.</p>	<p>3</p>

Поради комплетна заштита од надворешни оштетувања и евентуално исклучување при повлекување и манипулација, цревата од манометарот и белодробниот автомат треба да бидат спроведени низ основата на апаратот низ канали.

Треба да има можност за вградување на друг приклучок за спасување директно во редуцирот за притисок како не би се загрозила сигурноста на спасувачот во случај на пад на лицето кое се спасува.

Стандард за грбниот носач е **МКС ЕН 137 тип 2**.

Белодробен автомат со позитивен притисок

Белодробниот автомат треба да е со надпритисок и со бајонет брза спојница и маска. За да се обезбеди стабилно и постојано снабдување со воздух, белодробниот автомат мора да биде од балансиран тип со опружен клип со среден притисок.

Белодробниот автомат мора да се активира со првото вдишување, а се исклучува со помош на централно поставено копче поради полесно наоѓање и минимално попречување на видното поле. Белодробниот автомат мора да биде заштитен со гумена навлака.

Панорамска маска

Маската мора да има две независни заптивни ивици, кои го овозможуваат три заптивни прстени. На тој начин, ако постои истекување на надворешната ивица, постојат уште два заптивни прстени. Маската мора да биде достапна во три различни величини: S, M и L. Величината на маската мора да биде јасно назначена на самата маска. Да биде овозможено дишење без приклучен белодробен автомат. Маската мора да има внатрешна, носна маска која редуцира концентрација на јаглерод диоксид (CO₂). Носната маска мора да е изработена во 3 (три) расположливи величини 1, 2, 3 (S, M, L). Мора да се вади лесно, без употреба на алатки поради побрзо и полесно чистење и дезинфекција.

Ефективно видно поле мора да биде минимум 96%. Маската мора да биде дизајнирана така да воздухот кој доаѓа од боцата оди директно преку визирот за да се спречи маглење. Оквирот на визирот треба да е изработен од непрозирен робусен композитен материјал за подобра заштита на визирот од удари и вибрации. Оквирот на визирот треба да биде споен со два штрафа со матица, за лесна промена на визирот. Маската треба да има говорна мембрана која ќе биде заштитена од оштетувања и пробивање.

Вентилот за издишување мора да биде заштитен со поклопец. Поклопецот на вентилот и вентилот мора лесно да се вадат без употреба на алат, поради полесно чистење и деконтаминација. Затезните траки треба да бидат со 5 (пет) точки поради подобро распоредување на притисокот на главата, лесни за промена без дополнителен алат.

Маската мора да има појачување во пределот на брадата како би се спречил колапс на маската кон лицето на корисникот во случај на пад. Појачувањето мора да биде лесно заменливо, без употреба на алат. Мора да постои опција за дополнително да се вгради појачување, со системот за двосмерна радио комуникација и систем за двосмерна комуникација со појачувач на звукот (звучник) од левата и десната страна, без употреба на радио станица.

Треба да има можност за вградување на диоптриски наочари во маската – не директно на визирот. Маската треба да има вратна трака за носење кога маската не е ставена на лицето на корисникот за да се спречи нејзино нишање и валкање кога не се користи.

Стандард за маската е **МКС ЕН 136 класа 3**.

Боца со компримиран воздух 300 бари

Боцата да е изработена од композитен материјал, алуминиумска чаура обмотана со

	<p>јаглородни влакна, премачкана со епоксиден слој. Запремина (волумен) на боцата да биде 6,8 литри, притисок 300 бари. Боја на боцата жолта заради подобра видливост.</p> <p>Животен век на боцата минимум 20 год.</p> <p>Стандард за боцата е МКС ЕН 12 245:2011.</p> <p>Дополнителни барања:</p> <p>Да се достави изјава од производителот за компатибилноста на понудените артикли како целосен систем (компатибилност на маската со носачот, белодробниот автомат, вентилите, боците)</p> <p>Понудувачот да достави сертификат од производителот за овластен сервис, за испитување и сервис на дишните апарати.</p> <p>Понудувачот е должен да спроведе обука за користење и одржување на дишните апарати.</p>	
--	---	--

Документација која треба да се испорача заедно со опремата

1	Сертификати од акредитирана независна лабораторија
2	Упатство за употреба, чување и користење
3	Сертификат за овластен сервис за дишните апларати
4	Докази за квалитет
5	Технички лист од производителот
6	Гаранција на производите (во услови на чување и користење согласно упатствата на производителот)

Прилог 1 – Образец на понуда

Врз основа на постапка за доставување на понуди за „Набавка на мали навални специјални противпожарни возила гасење на шумски пожари“ референтен број Реф. бр. 03/07/308, ја поднесуваме следнава

П О Н У Д А

Дел I – Информации за понудувачот

I.1.1. Име на понудувачот: _____

I.1.2. Контакт информации

- Адреса: _____

- Телефон: _____

- Факс: _____

- Е-пошта: _____

- Лице за контакт: _____

I.1.3. Одговорно лице: _____

I.1.4. Даночен број: _____

I.1.5. ЕМБС: _____

Место и датум

Одговорно лице*

(потпис)

*Образецот на понудата може да биде потпишан и од лице овластено од одговорното лице

Дел II – Техничка понуда

II.2.1. Согласно сме да ги испорачаме наведените стоки од предметот на набавка „Набавка на противпожарна опрема“ во рамките на Програмата за зачувување на природата во Македонија – фаза 2, составен дел на оваа тендерска документација.

II.2.2. Го прифаќаме местото и начинот на испорака утврдени во барањето.

Рокот за испорака на наведените стоки е _____, _____ [со букви]

денови.

II.2.3. Согласно сме со времетраењето на Договорот.

II.2.4. Согласно сме со гарантниот период утврден во тендерската документација.

II.2.5. Нашата техничка понуда е обврзувачка за нас.

II.2.6. Согласно сме со гарантниот период утврден во барањето.

II.2.7. Со поднесување на оваа понуда, во целост ги прифаќаме условите предвидени во тендерската документација.

II.2.8 Со поднесување на оваа понуда, во целост ги прифаќаме условите предвидени во тендерската документација и не го оспоруваме Вашето право да ја поништите постапката за доделување на договор за набавка, согласно методологијата за спроведување постапки за доделување договори одобрена од Швајцарската агенција за развој и соработка, која е изработена за потребите на проектот Програма за зачувување на природата во Северна Македонија – фаза 2.

Место и датум

Одговорно лице*

(потпис)

*Образецот на понудата може да биде потпишан и од лице овластено од одговорното лице

Дел III – Финансиска понуда

III.3.1. Согласно нашата техничка понуда и барањата и условите од техничките спецификации, детален приказ на вкупната цена на нашата понуда е даден во следнава листа на цени:

опис	Број на артикли	Ед.цена без ДДВ	Вкупна цена без ДДВ	ДДВ	Вкупно со ДДВ
Интервенциско противпожарно одело	17				
Интервенциски шлем со светилка и држач за светилка	17				
Интервенциска подкапа	17				
Интервенциски чизми	2				
Интервенциски ракавици	2				
Одело за шумски пожари и технички интервенции	17				
Чизми за шумски пожари и технички интервенции	17				
Шлем за шумски пожари со наочари, визир и светилка	17				
Ракавици за шумски пожари и технички интервенции	17				
Изолациони (дишни) апарати	3				

Вкупната цена на нашата понуда, вклучувајќи ги сите трошоци и попусти, без ДДВ, изнесува:

_____ [со бројки]

_____ [со букви] денари.

Вкупниот износ на ДДВ изнесува _____ денари.

3.2. Се согласуваме со начинот на плаќање утврден во тендерската документација.

3.3. Со поднесување на оваа понуда, во целост ги прифаќаме условите предвидени во тендерската документација.

3.4. Со ова ја поднесуваме нашата Финансиска понуда, изготвена врз основа на тендерската документација.

Место и датум

Одговорно/Овластено лице

(потпис и печат)

Прилог 2 – Изјава за докажување на способноста

ИЗЈАВА

Под целосна материјална и кривична одговорност изјавувам дека за

[се наведува назив на економскиот оператор]

не постојат причини за исклучување од постапката, како и дека во целост ги исполнуваме бараните услови за утврдување на способноста наведени во предметот на набавка: „Набавка на противпожарна опрема“ објавен од страна на Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија - фаза 2.

Истовремено изјавувам дека ги имам на располагање сите потребни документи за докажување на исполнувањето на бараните услови, кои ќе му бидат доставени на договорниот орган доколку нашата понуда биде избрана за најповолна.

Место и датум

Одговорно лице

(потпис)

Прилог 3 – Изјава за сериозност на понудата

ИЗЈАВА

Јас, долупотпишаниот _____ [име и презиме] врз основа на условите во тендерската документација, а во својство на одговорно лице на понудувачот _____ изјавувам дека:

- нема да ја повлечам својата понуда пред истекот на периодот на нејзината важност,
- ќе ја прифатам исправката на аритметичките грешки од страна на комисијата,
- ќе го потпишам договорот за набавка согласно со условите од тендерската документација и доставената понуда или ќе ја обезбедам гаранцијата за квалитетно и навремено извршување на договорот, ако договорниот орган ја предвидел во постапка за набавка (Реф. бр. 03/07/308 за „Набавка на противпожарна опрема“) објавена од страна на Програмата за зачувување на природата во Северна Македонија - фаза 2 и дека понудата е правно обврзувачка за нас во сите нејзини делови до истекот на периодот на нејзината важност.

Исто така, изјавувам дека сум целосно свесен за последиците од прекршување на оваа изјава, што ќе доведе до издавање на негативна референца од страна на договорниот орган против понудувачот во чие име и за чија сметка сум овластен да ја дадам оваа изјава.

Место и датум

Одговорно лице

(потпис)