**«С. Сейфуллин атындағы ҚазАТЗУ» жанындағы «әскери кафедраның» қызметкерлерінің біліктілігін арттыру курстарын өткізу жөніндегі қызметтердің техникалық ерекшелігі**

**Біліктілікті арттыру: «Әскери-медициналық даярлық (тактикалық медицина)»** – Тақырыбы: Жараланған және зардап шеккендерге алғашқы көмек көрсету

**Оқу түрі:** офлайн

**Оқыту тілі:** орыс/қазақ

**Тыңдаушылар саны:** 10

**Курс ұзақтығы:** кемінде 30 академиялық сағат

**Қызмет көрсету орны:** Астана қаласы

**Қызмет көрсету мерзімі:** 2026 жылдын желтоқсан айында

**Оқыту форматы:**

практика – 90%;

теория – 10%

**Курс бағдарламасы келесі тақырыптарды қамтуы керек:**

1) Жаралыларды ұрыс даласынан стандартты зембілдерді және қол астындағы құралдарды пайдалана отырып тасымалдау және эвакуациялау;
2) Қан кету кезінде көмек көрсету (турникеттер мен қысатын таңғыштарды қолдану);
3) Тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қалпына келтіру;
4) Кеуде қуысы жарақаттанған кезде окклюзиялық (ауа өткізбейтін) таңғыш салу ерекшеліктері;
5) Манекендерді қолдана отырып, жүрек-өкпе реанимациясын (ЖӨР) жасаудың негіздері;
6) Жарақаттар мен сүйек сынықтары кезінде шұғыл көмек көрсету, соның ішінде медициналық жабдықтар мен қол астындағы құралдарды пайдаланып, тасымалдау үшін зақымданған аймақты қозғалмайтындай етіп бекіту (иммобилизация).

Өнім берушіде қызмет көрсетудің заңдылығын растайтын, құқық белгілейтін құжаттар болуы тиіс.

Курс өткізуші қолжетімді Интернет және міндетті түрде сабақтарды өткізуге арналған тиісті бағдарламамен қамтамасыз етілген болуы тиіс;

Біліктілікті арттыру курсын өткізу үшін отандық немесе шетелдік мамандарды тарту керек;

Курс өткізуші әрбір курс қатысушысына мыналарды ұсынуы керек:

- электронды түрде оқу-әдістемелік құрал;

Курстың соңында оқу процесінің тиімділігін анықтау мақсатында әрбір қатысушы қорытынды бақылаудан өтіп, оқу орнының белгіленген үлгідегі сертификатын алады.

**Техническая спецификация**
**услуг по проведению курсов повышения квалификации сотрудников «военной кафедры» при «КазАТИУ им. С.Сейфуллина»**

**Повышение квалификации: по «Военно-медицинской подготовке (Тактическая медицина)»** «Тема: Оказание первой помощи раненым и пострадавшим

**Форма обучения:** офлайн

**Язык обучения:** русский/казахский

**Количество обучаемы**х: 10

**Продолжительность курса**: не менее 30 академических часов

**Место оказания услуг:** г. Астана

**Срок оказания услуг:** декабрь месяц текущего года

**Формат обучения:**

практика – 90 %;

теория – 10%

**Программа курса должна содержать следующие темы:**

1) Вынос и эвакуации раненых с поля боя с использованием стандартных носилок и подручных средств;
2) Оказание помощи при кровотечениях (применение жгутов, турникетов, давящих повязок);
3) восстановление проходимости верхних дыхательных путей;
4) особенности наложения окклюзионной повязки при ранеиях грудной клетки;
5) базовая сердечно-легочная реанимация (СЛР) с использованием манекенов;
6) оказание неотложной помощи при травмах и переломах, транспортная иммоилизация с применением медицинских и подручных средств.

Поставщик должен иметь/предоставить правоустанавливающие документы, подтверждающие правомерность оказания услуг.

Поставщик должен иметь соответствующее программное обеспечение для проведения занятий, с обязательным доступом к сети Интернет;

Для проведения курса повышения квалификации привлекать отечественных или зарубежных специалистов;

Поставщик должен предоставить каждому участнику курса:

- учебно-методическое пособие в электронном виде;

По окончании курса в целях определения эффективности учебного процесса каждый участник проходит итоговый контроль и получает сертификат установленного образца образовательного учреждения Поставщика.