

УТВЕРЖДАЮ

Вриод Председателя центрального совета
БФСО «Динамо»

А.Н. Ярцев

12.08.2026

Техническое задание

на закупку Специальных тактических манекенов для оказания экстренной медицинской помощи для Республиканского государственно-общественного объединения «Белорусское физкультурно-спортивное общество «Динамо»

Перечень потребительских и экономических показателей (характеристик)
закупаемых товаров (выполняемых работ, оказываемых услуг)

Лот № 1

Наименование предлагаемых (работ, услуг)	Специальный тактический манекен для оказания экстренной медицинской помощи, 1 (одна) шт.
Описание потребительских, технических и экономических показателей (характеристик) предмета государственной закупки	АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: - Внешний вид: полное соответствие размеров, анатомических ориентиров и структуры параметрам взрослого человека - Вес: от 60 до 80 кг (тяжеловесная модель) - Конструктивная особенность: ноги отсоединяются для удобства транспортировки ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДВИЖНОСТЬ: - Реализована в плечевых суставах - Реализована в локтевых суставах - Реализована в лучезапястных суставах - Реализована в тазобедренных суставах - Реализована в коленных суставах - Реализована в голеностопных суставах - Реализована в шейном отделе позвоночника МОДУЛЬНОСТЬ: - Ключевые зоны для отработки пункций являются съёмными и заменяемыми - Ключевые зоны для отработки инъекций являются съёмными и заменяемыми - Ключевые зоны для отработки разрезов являются съёмными и заменяемыми ИМИТАЦИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ И ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ: - Реалистичное кровотечение из ран - Звуковое сопровождение (дыхание, стоны)

- Движение грудной клетки при дыхании с возможностью асимметрии для симуляции одностороннего пневмоторакса
- Моргание глаз
- Реакция зрачков на свет
- Выделение пота
- Выделение слёз

ОТРАБОТКА НАВЫКОВ ГЕМОСТАЗА (ОСТАНОВКИ КРОВОТЕЧЕНИЙ):

- Возможность выполнения тугого тампонирования ран
- Возможность наложения повязок
- Встроенная автономная система кровотока: резервуар с имитацией крови интегрирован в манекен
- Универсальность: имитатор раны с подводом искусственной крови может быть установлен в любой анатомической зоне

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОХОДИМОСТИ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ:

- Анатомически точное строение верхних дыхательных путей взрослого человека
- Анатомически точное строение трахеи взрослого человека

ИММОБИЛИЗАЦИЯ И ТРАВМАТОЛОГИЯ:

- Возможность моделирования отрыва дистального отдела конечности
- Возможность моделирования закрытых переломов костей конечностей
- Возможность моделирования открытых переломов костей конечностей

МОДЕЛИРОВАНИЕ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ И ПРОЦЕДУР:

- Возможность проведения непрямого (закрытого) массажа сердца
- Функциональная модель мочеполовой системы:
 - Заполнение мочевого пузыря имитацией мочи
 - Реалистичная катетеризация (мужской вариант) с выделением жидкости при успешной установке катетера
 - Реалистичная катетеризация (женский вариант) с выделением жидкости при успешной установке катетера

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ:

- Управление и программирование сценариев осуществляется по беспроводной связи с планшета или ноутбука
- Встроенная камера для удалённого наблюдения инструктором

	• Встроенный микрофон для голосового взаимодействия с обучающимися АВТОНОМНОСТЬ: • Продолжительная работа обеспечивается сменными встроенными аккумуляторами
	Все числовые значения технических характеристик допускают отклонения в соответствии с действующими стандартами и техническими регламентами ЕАЭС, если иное не указано в конкретном требовании. Участникам закупки разрешается предлагать оборудование, аналогичное по техническим характеристикам указанным в настоящем перечне. Аналогичность должна быть подтверждена технической документацией, сертификатами соответствия и/или декларациями о соответствии. Поставляемое оборудование должно иметь действующие сертификаты соответствия или декларации о соответствии, выданные в установленном порядке на территории ЕАЭС (РСТ/СТБ/ЕАС), где это предусмотрено законодательством. Минимальный гарантийный срок на поставляемое оборудование составляет 12 (двенадцать) месяцев с момента ввода в эксплуатацию. Поставляемое оборудование должно быть полностью укомплектовано, включая сменные модули для отработки пункций, инъекций и разрезов (не менее одного комплекта каждого типа), имитаторы ран с подводом искусственной крови (не менее трёх комплектов), запас имитации крови объёмом не менее 5 литров, зарядное устройство для аккумуляторов, транспортировочный кейс или упаковку. Отдельные позиции не подлежат частичной поставке без согласования с Заказчиком. В комплект поставки входит техническая документация (руководство по эксплуатации, паспорт, сертификаты соответствия, методические рекомендации по проведению занятий) на государственном языке или с обязательным наличием перевода на государственный язык, заверенного поставщиком. Программное обеспечение для управления сценариями и беспроводной связи должно быть совместимо с операционными системами Windows (версии 10 и выше) и

	Android (версии 8.0 и выше), поставляться в комплекте с оборудованием и иметь лицензию на использование.
Код по ОКРБ 007-2012	32.99.59.700
Наименование в соответствии с ОКРБ 007-2012	Манекены для портных и прочие манекены, манекены-автоматы и движущиеся или недвижимые устройства для оформления витрин
Объем (количество)	1 шт.
Срок (сроки) поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг)	в течение 20 рабочих дней с момента заключения договора на поставку. Допускается досрочная поставка
Место (выполнения работ, оказания услуг)	220030, г. Минск, ул. Кирова, д. 8, корп. 2
Предельная стоимость государственной закупки	98 000,00 бел. руб. с НДС Цена включает: НДС, иные налоги, сборы (пошлины), иные обязательные платежи, установленные законодательством
Источник финансирования государственной закупки по части (лоту)	Республиканский бюджет
Требования к качеству и безопасности товара (указать технические регламенты, ТУ, ГОСТ, СНИП, СанПиН и т.п.)	Правила подтверждения соответствия Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь

Иные условия:	Товар должен быть новым, который не был в употреблении, ремонте, в том числе, который не был восстановленным, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства.
Предлагаемые критерии выбора Поставщика	- Соответствие техническому заданию - Цена

1. Вид процедуры закупки: электронный аукцион.
2. Гарантийный срок эксплуатации должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев согласно ТУ завода-изготовителя.
3. Порядок оплаты: 10 банковских дней с момента отгрузки товара на основании ТТН.

Заместитель председателя
центрального совета
по экономике и развитию

В.В. Маркевич

Согласовано:
Вриод Председателя центрального совета

А.Н. Ярцев

Электронная версия соответствует оригиналу