**ДОГОВІР**

**про закупівлю товарів спеціального призначення**

**за державні кошти**

м. Житомир \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 року

Військова частина А2900 (далі - Покупець), в особі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, що діє на підставі Наказу МОУ №300 від 16.07.97 року «Про затвердження положення про військове господарство ЗС України», згідно п.8 Постанови КМУ №1275 від 11.11.2022 року, з однієї сторони, та

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далі - Постачальник), в особі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, що діє на підставі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, з іншої сторони, далі за текстом разом – «Сторони», а кожна окремо – «Сторона» уклали цей договір про таке (далі - Договір):

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ**

1.1. Постачальник зобов’язується передати Покупцю у власність лазерний симулятор двостороннього вогневого контакту “РПГ-7” за кодом ДК 021:2015 35740000-3 Симулятори бойових дій (далі – Товар), у кількості, комплектності, номенклатурі та за цінами відповідно до Специфікації (додаток № 1 до цього Договору), що є невід’ємною частиною цього Договору, а Покупець – прийняти і оплатити такий Товар на умовах, визначених цим Договором.

1.2. Обсяг закупівлі Товару може бути зменшено Покупцем залежно від реального фінансування видатків.

1. **ЯКІСТЬ ТОВАРУ ТА ГАРАНТІЇ**

2.1. Постачальник повинен поставити Покупцю Товар згідно з технічними вимогами Покупця (Додаток №2 до цього Договору), що є невід’ємною частиною цього Договору, та за якістю, що відповідає вимогам нормативних документів Виробника. У разі відсутності технічної документації, нормативних документів Виробника – вимогам, що звичайно ставлять до аналогічного товару на ринку.

2.2. Гарантійний строк придатності товару починається з дня отримання Товару Покупцем. Гарантійний строк є чинним за умов зберігання Товару Покупцем в належних для даного Товару умовах та в оригінальній упаковці Постачальника.

2.3. Неякісний Товар замінюється за рахунок Продавця протягом 5 (п’яти) днів з моменту отримання від Покупця письмового повідомлення про невідповідність (брак) Товару (його частки) з доданням відповідного акту, оформленого Покупцем та Продавцем. Присутність Продавця (його повноважного представника) під час складання означеного акту – обов’язкова. У разі відмови Продавця оформити акт щодо невідповідності якості Товару Покупець має право оформити вказаний акт самостійно в односторонньому порядку на підставі підтверджуючих документів, які повинні бути додані до акту.

2.4. У разі виявлення прихованих недоліків Товару (неякісності) протягом 5 (п’яти) календарних днів з моменту виявлення таких недоліків має бути складений Акт про приховані недоліки (неякісність), з обов’язковою присутністю уповноважених представників Покупця і Продавця. У разі неприбуття останнього у дводенний термін з дати направлення йому виклику (повідомлення, рекомендований лист або цінний лист з описом вкладення та обов’язковим дублюванням електронною поштою), Покупець має право самостійно скласти Акт, який у цьому разі буде належним доказом наявності прихованих недоліків.

2.5. Акт про приховані недоліки Товару (неякісний, некомплектний) має бути складений у межах встановленого гарантійного терміну.

Прихованими недоліками визнаються такі недоліки, що не могли бути виявлені при звичайній перевірці під час прийому-передачі для такого виду Товару і були виявлені лише в процесі обробки, експлуатації і зберігання Товару.

2.6 Весь Товар повинен бути новим та таким, що не був у використанні.

2.7 Дата виготовлення товару повинна відповідати даті, яка зазначена у сертифікаті (або паспорті) якості та повинна бути не раніше 2022 року.

2.8 Гарантія на товар зазначається в гарантійних талонах, але не менше 24 (двадцяти чотирьох) місяців з моменту поставки товару.

2.9 Товар, що поставляється, підлягає обов’язковому маркуванню відповідно до вимог нормативної документації, не перебував в експлуатації, і не порушені терміни та умови його зберігання.

2.10 При виявленні дефектів товару, невідповідності кількості або якості вказаних у товаро-супровідних документах, Покупець по узгодженню з Постачальником складають двосторонній Акт.

2.11 Якщо протягом гарантійного терміну експлуатації, зазначеного у п. 2.8 Договору, будуть виявлені приховані дефекти товару або якість товару не буде відповідати умовам договору або під час приймання товару буде виявлено недостачу товару, Постачальник за свій рахунок зобов’язується замінити товар на якісний та такий що відповідає умовам договору, заміна проводиться після письмового запиту від Покупця, строки поставки узгоджуються сторонами.

2.12 За вимогою Покупця Постачальник зобов’язується скласти перелік предметів постачання та надати цей перелік разом з технічною документацією, необхідною для кодифікації в трьох примірниках, або уразі наявності документів, що підтверджують проведення кодифікації предмету постачання, Постачальник повинний надати копію відповідного документу (свідоцтво про реєстрацію предмета постачання або довідку Управління стандартизації, кодифікації та каталогізації Міністерства оборони України).

2.13 З боку Покупця якість товару перевіряється кінцевим одержувачем – структурним підрозділом військової частини, згідно з вимогами Інструкції № П-7*.*

2.14 Покупець має право повернути Постачальнику неякісний товар.

1. **ТАРА ТА УПАКОВКА**

3.1 Товар відвантажується в упаковці (тарі), що відповідає характеру товару, який поставляється. Упакування (тара) повинне відповідати встановленим у країні виробника нормам і стандартам, яке забезпечує збереження товару при транспортуванні до місця призначення та розвантаженні транспортного засобу.

3.2 Вартість тари входить до вартості товару.

1. **ЦІНА ДОГОВОРУ**

4.1. Загальна вартість цього Договору становить грн. ( гривень копійок) з/без ПДВ, згідно специфікації (Додаток № 1 до цього Договору), що є невід’ємною частиною цього Договору

4.2. Запропоновані ціни на Товар включають: транспортні витрати, а також інші витрати, понесені Постачальником (на страхування, сплату митних тарифів, податків, зборів тощо).

4.3. Ціна цього Договору може бути зменшена без зміни кількості та якості Товару за взаємною згодою Сторін.

4.4. Джерелом фінансування є кошти загального фонду державного бюджету КПКВ 2101020, КЕКВ 2260.

1. **ПОРЯДОК ПОСТАВКИ ТОВАРУ**

5.1. Постачальник зобов’язаний поставити Товар не пізніше 01.12.2024 року.

5.2. Місце поставки Товару: склад військової частини А2900*.*

5.3. Приймання Товару за кількістю (асортиментом) а також перевірка стану упаковки і маркування здійснюється Покупцем в день поставки під час фактичної передачі Товару у відповідності до товаросупровідних документів. У випадку, якщо в момент фактичного приймання виявиться поставка Товару в кількості (асортименті) чи в упаковці, що не відповідає умовам даного Договору, Покупець, шляхом складання відповідного акту, повинен засвідчити таку невідповідність, та на його підставі має право вимагати від Постачальника передання кількості Товару, якого не вистачає, заміни Товаром в належному асортименті чи в належній упаковці у погоджений сторонами термін. У разі не виконання Постачальника умов цього пункту, Покупець має право взагалі відмовитись від приймання товару, що не відповідає вимогам даного Договору до кількості (асортименту) чи упаковки. Товар є прийнятим в кількості (асортименті) і в упаковці, що повністю відповідає умовам даного Договору, якщо Покупець в день приймання Товару не заявив відповідної претензії чи не повідомив Постачальника про свою відмову від приймання Товару і без будь-яких застережень засвідчив приймання Товару в накладній або акті приймання-передачі.

5.4. Товар поставляється в упаковці, яка унеможливлює його псування або пошкодження під час його транспортування.

5.5. Відвантаження Товару здійснюється за видатковими накладними.

5.6. Датою поставки є дата підписання уповноваженими представниками сторін видаткової накладної та акту приймання-передачі товару.

5.7. Розвантаження поставленого Товару здійснюється за рахунок Постачальника.

5.8. Товар повинен відповідати технічним вимогам (Додаток № 2 до цього Договору), що є невід’ємною частиною цього Договору.

5.9. Покупець має право пред’явити Постачальнику претензії: по кількості – на підставі видаткової накладної та товарно-транспортної накладної, і по якості (протягом гарантійного терміну) – згідно з гарантією підприємства-виробника.

5.10. У випадку наявності претензій по кількості та якості, товар не підлягає використанню до взаємного врегулювання питань.

5.11. Постачальник в погоджений термін, але не більше 20 календарних днів з моменту письмового повідомлення Покупця, робить за свій рахунок заміну неякісного товару на якісний товар та такий, що відповідає умовам договору.

5.12. Підтвердженням про одержання товару Покупцем є підписана видаткова накладна обома сторонами договору та товарно-транспортна накладна, оформлені належним чином.

5.13. На все обладнання Постачальник надає гарантійні талони та перелік сервісних центрів служби технічної підтримки, у яких буде здійснюватися гарантійне обслуговування цього обладнання на території України.

1. **ФОРС – МАЖОР**

6.1. Жодна з сторін не несе відповідальності за повне або часткове невиконання будь-яких умов у разі настання таких обставин: повінь, пожежа, землетрус, катастрофа або інших, незалежних від сторін обставин, або ембарго, накладених державною владою на експорт або імпорт, якщо вони виникнуть після вступу даного договору в силу, прийняття нормативного акту, який унеможливлює виконання умов договору. Якщо будь-яка з вищевказаних обставин прямо вплине на своєчасність виконання умов, що передбачені даним договором, то вони будуть продовжені на період, рівний по тривалості цим обставинам.

6.2. Сторони у п’ятиденний термін повинні сповістити одна одну про початок вказаних обставин, що має бути підтверджено довідкою відповідного Уповноваженого органу.

1. **ПОРЯДОК РОЗРАХУНКІВ**
	1. Розрахунки здійснюються шляхом банківського переказу Покупцем грошових коштів на розрахунковий рахунок Постачальника протягом 10 (десяти) банківських днів після пред’явлення Постачальником рахунку на оплату та підписаної Сторонами видаткової накладної, у разі надходження коштів з Державного бюджету України на рахунок Покупця на зазначені цілі.
	2. У випадку затримки оплати поставленого товару Покупцем, як бюджетної державної установи (відсутність фінансування, затримки перерахунків з державного казначейства), Покупець має право провести оплату поставленого Постачальником товару на протязі 3 (трьох) банківських днів з дня надходження коштів на свій рахунок.
2. **ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ**

8.1 Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором у разі виникнення обставин непереборної сили, які не існували під час укладання Договору та виникли поза волею Сторін (аварія, катастрофа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, війна тощо).

8.2. Сторона, що не може виконувати зобов'язання за Договором унаслідок дії обставин непереборної сили, повинна не пізніше ніж протягом п’яти робочих днів з моменту їх виникнення повідомити про це іншу Сторону у письмовій формі.

8.3. Доказом виникнення обставин непереборної сили та строку їх дії є відповідний документ, який видається відповідними органами згідно з чинним законодавством України.

8.4. Сторони можуть бути звільнені від відповідальності за часткове чи повне невиконання обов’язків за Договором, якщо доведуть, що воно було викликано неконтрольованою перешкодою, яка відбулась поза контролем Сторін і виникло після укладення Договору та Стороною було дотримано умови п.8.1-8.3 даного Договору.

8.5. Невиконання або неналежне виконання Постачальником п.8.1-8.3 цього Договору, позбавляє останнього права посилатися на обставини непереборної сили та не звільняє його від відповідальності за порушення зобов’язань.

8.6. Подовження строків(термінів) виконання зобов’язань за цим Договором у зв’язку із виникненням обставин непереборної сили можливо лише при виконанні Постачальником п. 8.1-8.3 цього Договору.

**9. ПРАВА ТА ОБОВ’ЯЗКИ СТОРІН**

9.1 Покупець зобов’язаний:

9.1.1 Своєчасно та в повному обсязі оплачувати вартість поставленого товару у відповідності до розділу 7 даного Договору.

9.1.2 Приймати поставлені товари згідно з видатковою накладною та товарно-транспортною накладною, оформленою належним чином.

9.2 Покупець має право:

9.2.1 Контролювати поставку товару у строки, встановлені цим Договором.

9.2.2 Повернути видаткову накладну Постачальнику без здійснення оплати в разі неналежного оформлення документів (відсутність печатки, підписів тощо).

9.3 Постачальник зобов’язаний:

9.3.1 Забезпечити своєчасну поставку товару та в повному обсязі у відповідності до умов даного Договору.

9.3.2 Забезпечити поставку товару, якість якого відповідає умовам встановленим цим Договором.

9.3.3 Добросовісно виконувати обов’язки, що передбачені даним Договором.

9.3.4 У випадку поставки товару неналежної якості, замінити товар, з приводу якого отримано повідомлення у порядку та в строки, які визначено у п. 5.1 даного Договору.

9.3.5 При виявленні Покупцем під час приймання недостачі товару, поставленого Постачальником, здійснити допоставку товару у розмірі недостачі в порядку та у строки, які визначено у п. 2.3 даного Договору.

9.4. Постачальник має право:

9.4.1 Своєчасно та в повному обсязі отримати плату за поставлені товари.

* + 1. На дострокову поставку товарів за письмовим погодженням Покупця.

**10. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН**

10.1 За невиконання чи неналежне виконання зобов’язань за даним договором винна сторона несе відповідальність згідно з умовами цього договору.

10.2 Постачальник за даним договором несе відповідальність:

за порушення умов зобов’язань щодо якості (комплектності) Товару з Постачальника стягується штраф у розмірі 20 (двадцяти) % вартості неякісного (некомплектного) Товару;

за порушення строків поставки Товару, передбачених п. 5.1. цього Договору, Постачальник сплачує Покупцю пеню у розмірі 0,1% вартості Товару, з якої допущено прострочення виконання за кожен день прострочення, а за прострочення понад 30 (тридцять) днів з Постачальника додатково стягується штраф у розмірі 7 (семи) % вартості Товару;

за безпідставну відмову від поставки (недопоставки) Товару, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі 10 (десяти) % вартості непоставленого (недопоставленого) Товару;

за кожний день прострочення усунення недоліків Товару або невиконання вимоги про його заміну, Постачальник сплачує Покупцю неустойку в розмірі 1 (одного) % вартості неякісного Товару.

10.3. Сторони домовились, що Покупець звільняється від відповідальності за несвоєчасну оплату поставленого Товару в порядку, передбаченому частиною 1 статті 614 Цивільного кодексу України.

10.4 Сплата штрафних санкцій не звільняє сторони від виконання взятих на себе зобов’язань.

1. **ВИРІШЕННЯ СПОРІВ**

11.1 Усі спори та розбіжності, які виникають між сторонами за цим договором або у зв’язку з ним, вирішуються шляхом переговорів.

11.2 Усі спори між сторонами, по яких не було досягнуто згоди, вирішуються в порядку, передбаченому чинним законодавством України, в Господарському суді за місцезнаходженням відповідача.

1. **ЗМІНА УМОВ ДОГОВОРУ**

12.1 Договір про закупівлю укладається у письмовій формі відповідно до положень Цивільного кодексу України та Господарського кодексу України.

12.2. Істотні умови договору про закупівлю не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов'язань сторонами у повному обсязі, крім випадків:

1) зменшення обсягів закупівлі, зокрема з урахуванням фактичного обсягу видатків Покупецьа;

2) покращення якості предмета закупівлі за умови, що таке покращення не призведе до збільшення суми, визначеної у договорі;

3) продовження строку дії договору та виконання зобов'язань щодо передачі товару, виконання робіт, надання послуг у разі виникнення документально підтверджених об'єктивних обставин, що спричинили таке продовження, у тому числі обставин непереборної сили, затримки фінансування витрат покупця за умови, що такі зміни не призведуть до збільшення суми, визначеної у договорі;

4) узгодженої зміни ціни в бік зменшення (без зміни кількості (обсягу) та якості товарів), у тому числі у разі коливання ціни товару на ринку;

5) зміни ціни у зв’язку зі зміною ставок податків і зборів та/або зміною умов щодо надання пільг з оподаткування - пропорційно до зміни таких ставок та/або пільг з оподаткування.

1. **ІНШІ УМОВИ ДОГОВОРУ**

13.1 Всі зміни, доповнення та додатки до даного договору мають юридичну силу, якщо вони підписані уповноваженими представниками сторін у письмовій формі.

13.2 Всі письмові доповнення до договору є його невід’ємною частиною.

13.3 Цей договір укладено українською мовою в двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному примірнику для кожної із сторін договору.

13.4 Сторони погодилися, що текст договору, будь-які матеріали, інформація та відомості, які стосуються договору, є конфіденційними і не можуть передаватися третім особам без попередньої письмової згоди іншої сторони договору, крім випадків, коли таке передавання пов’язане з одержанням офіційних дозволів, документів для виконання договору або сплати податків, інших обов’язкових платежів, а також у випадках, передбачених чинним законодавством, яке регулює зобов’язання сторін договору.

13.5 Жодна зі сторін не має права передавати свої права та обов’язки за договором третій стороні без письмової згоди іншої сторони.

13.6. Будь-які зміни та доповнення до цього Договору вважаються дійсними, якщо вони здійснені в письмовій формі та підписані уповноваженими на це представниками Сторін шляхом укладання додаткової угоди.

13.7. Будь-які зміни, доповнення та додатки до цього Договору внесенні належним чином, є його невід’ємними частинами.

13.8. У випадках, не передбачених цим Договором, Сторони керуються законодавством України.

13.9. Цей Договір укладається і підписується у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу.

13.10. Після набрання чинності цим Договором усі попередні переговори за ним, листування, попередні договори, протоколи про наміри та будь-які інші усні або письмові домовленості Сторін із питань, що так чи інакше стосуються цього Договору, втрачають юридичну силу, але можуть братися до уваги при тлумаченні умов цього Договору.

1. **СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ**

14.1. Цей Договір набирає чинності з моменту його підписання Сторонами та діє на період дії воєнного стану. У разі продовження воєнного стану дія договору автоматично продовжується на період, на який продовжено воєнний стан, але не пізніше 31.12.2024 року; в частині гарантійних зобов’язань – до повного виконання сторонами зобов’язань.

1. **ДОДАТКИ ДО ДОГОВОРУ**

Невід’ємною частиною цього Договору є:

Додаток № 1. Специфікація на поставку Товару.

Додаток № 2. Технічні вимоги.

1. **МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ТА БАНКІВСЬКІ РЕКВІЗИТИ СТОРІН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Покупець:****Військова частина \_\_\_\_\_\_\_\_\_**   | **Постачальник:**  |
| **Командир військової частини \_\_\_\_\_\_** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / (підпис)М. П. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** / (підпис)М. П. |

Додаток №1

до Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

від "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 р.

**СПЕЦИФІКАЦІЯ НА ТОВАР**

м. Житомир \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 року

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Товар** | **Код згідно класифікатора****(ДК 021:2015)** | **Од. вим.** | **К-ть, комп** | **Ціна** | **Сума** |
| 1. | Лазерний симулятор двостороннього вогневого контакту “РПГ-7” в складі: Навісний блок до "РПГ-7" – 1 шт.;Комплект пристроїв фіксації ураження "РПГ-7" – 1 к-т. | ДК 021:2015: 35740000-3Симулятор бойових дій | к-т | 10 |  |  |
| 2. | Зарядний пристрій для лазерних симуляторів двостороннього вогневого контакту | шт | 1 |  |  |
|   | **без ПДВ** |  |
|  | **ПДВ** |  |
|  | **Всього** |  |

Всього найменувань: одне **на загальну** **суму**  ( ) з/без ПДВ**.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Покупець:****Військова частина \_\_\_\_\_\_\_\_\_**   | **Постачальник:**  |
| **Командир військової частини \_\_\_\_\_\_** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / (підпис)М. П. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** / (підпис)М. П. |

Додаток 2

 до документації спрощеної закупівлі

**ТАКТИКО-ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Лазерного симулятора двостороннього вогневого контакту “РПГ-7”**

**за кодом ДК 021:2015 35740000-3 (Симулятор бойових дій)**

**1. Цільове призначення лазерного симулятору**

Лазерний симулятор двостороннього вогневого контакту “РПГ-7”, який призначений для проведення занять із тактичної та спеціально-тактичної підготовки. Комплект складає єдиний комплекс програмно-апаратних засобів, який надає можливість як автономної роботи без залучення додаткового обладнання, про яке не вказано в даних вимогах, окрім можливості підключення до електроживлення для живлення обладнання або заряджання акумуляторних елементів, так і в складі системи лазерних симуляторів двостороннього вогневого контакту за умов програмної та апаратної сумісності.

Комплект лазерного симулятора двостороннього вогневого контакту «РПГ-7» імітує застосування РПГ-7 та фіксує факт ураження від нього. Комплект містить елементи для імітації дії засобів ураження та засоби фіксації ураження.

Всі елементи комплекту взаємодіють між собою в межах цих вимог.

Комплект має змогу додавання додаткових елементів в майбутньому та має змогу взаємодії з тренажерами інших видів озброєння за умов програмної та апаратної сумісності.

**2. Вимоги, кількісні та технічні характеристики**

**2.1. Об'єкт постачання**

«Лазерний симулятор двостороннього вогневого контакту “РПГ-7”»

**2.2. Кількість об’єктів постачання:** 10 комплектів та 1 зарядний пристрій.

**2.3. Склад об’єкту постачання**

«Лазерний симулятор двостороннього вогневого контакту “РПГ-7”» в повному комплекті повинен складатися з:

Навісний блок до "РПГ-7" – 1 шт.

Комплект пристроїв фіксації ураження "РПГ-7" – 1 к-т.

Зарядний пристрій – 1 шт. (окремо).

**2.4. Вимоги до лазерного симулятору двостороннього вогневого контакту “РПГ-7”**

**2.4.1. Загальні вимоги до комплекту:**

Всі пристрої, що входять до комплекту, забезпечують проведення навчального процесу відповідно до заявлених функцій не менше 8 годин.

Комплект повноцінно функціонує у температурному діапазоні від -20 до +50 градусів Цельсія.

Комплект повноцінно працює незалежно від часу доби. У нічний час допускається збільшення дальності умовного ураження ІЧ-сигналом з причини відсутності перешкод від сонячного засвічення.

Комплект повноцінно працює у будь-якій кліматичній зоні України, з показниками вологості до 60-65%. Всі пристрої комплекту, а саме навісні блоки з випромінювачами, пристрої фіксації ураження повинні мати необхідний ступінь пило-вологозахисту. Процес проведення навчань не переривається і повноцінно проходить при випаданні помірних опадів (дощ, сніг).

Комплект повноцінно працює при проведенні навчань на відкритих полігонах, як основній території проведення навчань. Також може забезпечуватися проведення навчань з використанням будівель, всередині будівель. Допускається блокування радіо і ІЧ-сигналів залізобетонними, бетонними конструкціями, бронею техніки.

**2.4.2. Вимоги до навісного блоку до "РПГ-7"**

Навісний блок до "РПГ-7" (електронна граната) виконано в корпусі, що імітує постріл (гранату) до гранатомета РПГ-7. Відстань лазерного пострілу - до 700 м. Тренажер має хвостовик, що від'єднується для транспортування гранати на спині військовослужбовця. Тренажер оснащений функцією імітації вражання реактивною струєю для відпрацювання техніки безпеки при проведенні стрільб.

В ході тренувань використовується штатний гранатомет (не включений до складу тренажера) шляхом вставки навісного блоку у дульний зріз каналу ствола. Для повторного пострілу навісний блок виймається та знов вставляється в гранатомет. Тренажер виконує звукове та світлове сповіщення про виконаний постріл.

Тренажер комплектується мішенню для юстування на відстані до 700 м. і обладнаний механізмом юстування для відпрацювання вправ по врахуванню відстаней та поправок на вітер.

Для пострілу використовуються штатні органи керування гранатомета. Кількість боєкомплекту налаштовується через застосунок Military Statistic.

Таблиця 1. Характеристики навісного блоку до "РПГ-7"

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №з/п | Найменування показника | Значення показника |
| 1 | Матеріали корпусу навісного блока (електронної гранати) | міцний пластик та металевий сплав |
| Колір пристрою | олива та чорний |
| Время автономної роботи | до 10 годин |
| Масо габаритні | Відповідають бойовій гранаті |
| 2 | Додаткові | Є можливість юстування |
| Є функція порохового заряду, що відкручується. |
| Є функція ураження особового складу заднім реактивним струменем. |

**2.4.3. Вимоги до комплекту пристроїв фіксації ураження "РПГ-7"**

Комплект пристроїв фіксації ураження «РПГ-7» являє собою комплект з трьох блоків з електронікою, які кріпляться на корпус бойової техніки. Зв'язок між елементами комплекту та між комплектом і сервером бездротовий.

Імітація ураження забезпечується світлодіодними індикаторами з можливістю підключення піротехнічних засобів. Комплект кріпиться на корпусі бронетехніки за допомогою магнітів і додаткових шнурів і комплектується піростаканом для використання сигнальної піротехніки. Комплект пристроїв фіксації ураження оснащений датчиком GPS що дозволяє у разі використання програмного забезпечення Military Statistic, відстежувати місцезнаходження і переміщення цілі. Комплект пристроїв працює автономно до 10 годин."

**2.4.4. Вимоги до зарядного пристрою**

Зарядний пристрій призначено для зарядки акумуляторів усіх штатних одиниць системи.

Параметри зарядного пристрою напруга 8,4 V та силою струму 2 А.

Максимальна кількість пристроїв, що можуть заряджатися одночасно - 20.

**2.4.5. Вимоги до експлуатаційної документації**

Експлуатаційна документація повинна включати:

- паспорт на комплект обладнання, у якому зазначено кожен вид (елемент, складову) обладнання, яке входить до складу комплекту із обов’язковим зазначенням у паспорті інформації щодо виробника товару, дати виготовлення, серійних номерів, технічних характеристик, гарантійного терміну та гарантійних зобов’язань;

- інструкцію з експлуатації та обслуговування обладнання, що є предметом закупівлі.

**3. Експлуатаційні характеристики**

**3.1. Електроживлення**

Однофазна мережа змінного струму 220 В, 50 Гц. Споживана потужність (максимальна) – не більше 1,5 кВт.

**3.2. Час безперервної роботи**

Не менше 8 годин на добу.

**3.3. Комплект за умовами експлуатації відповідає вимогам:**

повноцінно функціонує у температурному діапазоні від -20 до +50 градусів Цельсія.

час готовності тренажерного комплексу до роботи після включення – не більше 5 хв;

конструкція повинна забезпечувати електробезпеку тих, хто навчається, і керівника заняття в ході проведення занять.

**4. Гарантійні зобов’язання**

Гарантійний термін експлуатації лазерного симулятору двостороннього вогневого контакту “РПГ-7” в цілому становить 24 місяці з дня постачання Товару до військової частини.

Гарантійний термін експлуатації лазерного симулятору двостороннього вогневого контакту “РПГ-7” обчислюється з дня передачі Покупцю за накладною.

Протягом гарантійного терміну Постачальник безкоштовно проводить заміну елементів, які могли вийти з ладу не з вини користувача, згідно Гарантійного талону Користувача.

Гарантійні зобов’язання можуть бути припинені Постачальником в односторонньому порядку у випадку механічних ушкоджень лазерного симулятору або його компонентів, що виникли під час експлуатації внаслідок необережного поводження користувача.

|  |  |
| --- | --- |
| **Покупець:****Військова частина \_\_\_\_\_\_\_\_\_**   | **Постачальник:**  |
| **Командир військової частини \_\_\_\_\_\_** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / (підпис)М. П. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** / (підпис)М. П. |