**Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупу для научных исследований**

**в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по**

**НТП BR23591088 «Создание Кадастра растений Улытауской области как реализация задач Закона РК**

**«О растительном мире» для устойчивого использования ботанических ресурсов региона» (2024-2026 гг.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений) | Обоснование закупок оборудования | Планиру-емая стоимость | Сроки закупок | Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %) | Контакты |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Лаборатория Кадастра растительного мира** |
| 1 | Стол компьютерный, письменный ПС-02,110х60x75 см, белый | ПС-02 ,110х60x75 см, белый | В связи с увеличением штата сотрудников требуется дополнительное рабочее место.Отсутствие достаточного количества столов и стульев затрудняет выполнение должностных обязанностей. | 30 000 |  | По факту | 87078585800 |
| 2 | Компьютерное офисное Кресло МИ-6 Z | Кресло МИ-6 Z(2 шт) | В связи с увеличением штата сотрудников требуется дополнительное рабочее место.Отсутствие достаточного количества столов и стульев затрудняет выполнение должностных обязанностей. | 60 000 |  | По факту | 87078585800 |
| **Лаборатория Охраны генофонда и интродукции плодовых растений им. академика А.Д Джангалиева** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 3 | Стеллаж металлический | высота: 200 смдлина: 155 смширина: 70 см3 полкиНагрузка на полку до 200 кг. | Использование для лабораторных работ. | 111 150 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 4 | Pesola® Digital Pocket Scales | Ёмкость 500 г / 17.65 унций / 321.5 дwt / 7716 грн. Деление (d) 0.1 г / 0.01 унций / 0.1 дwt / 1.5 грн. Разрешение 1 : 5000, Точность ± 0.1 г. Функция тарирования До 100% ёмкости Весовая плат-форма 7.7 x 6.6 смДисплей LCD 4 цифры, 10 мм высотой, с подсветкойВнешние размеры (Д x Ш x В) 12.8 x 7.7 x 1.9 смЧистый вес 142 г. Брутто вес 170 г.Цвет СеребристыйБатареи 2 x AAA батарейкиНизкое напряжение батареи Указано. Функция энерго-сбережения. Автоматическое отключение через 120 секунд.U-Protect Система защиты от перегрузки. Рабочие температуры 10° до 30°C (50° до 86°F). Позиция измерения Горизонтальная. | Использование для полевыхработ | 356 831,64 | Июнь  | По факту | 87078585800 |
| **Лаборатория Интродукции цветочно-декоративных растений открытого грунта** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5 | Бинокуляр (2 шт.) | LevenhukZoom@joyAC 220V 50 Hz | для изучения частей растений, а также фотографирования и видеозаписи исследований | 120 000 | Июль | По факту | 87078585800 |
| 6 | Шатер-палатка | 320\*320 усиленный с москитной сеткой  | для использования в полевых экспедиционных условиях | 95 000 | Июль | По факту | 87078585800 |
| 7 | Анализатор почвы 3 в 1  | HTI PH-180 (pH / Влажность / Освещенность) | для контроля трех важных параметров почвы **(уровень pH (кислотность или щелочность), влажность, плодородие почвы** | 30 000 | Июль | По факту | 87078585800 |
| 8 | Портативное зарядное средство (Power Bank), (6 шт) |  | Для зарядки электронных средств в полевых условиях | 120 000 | Июль | По факту | 87078585800 |
| **Лаборатория Дендрологии** |
| 9 | Принтер МФУ (4шт) | HP LazerJet M236DW 9YF95A серый | для печати материалов при камеральной обработке материалов  | 520 000 | Апрель | По факту | 87078585800 |
| 10 | GPS-навигатор (3шт)  | Garmin Montana 750i Черный | для определения координат  | 482 000 | Апрель | По факту | 87078585800 |
| 11 | Сейф офисный  | (1200\*440\*355мм.) ключевой замок, 2 двери, 1 полка, внутреннее отделение, TM.120Т/2, кор AIKO | для хранения оборудования  | 240 000 | Март | По факту | 87078585800 |
| **Лаборатория Геоботаники** |
| 12 | Источник бесперебойного питания | SVC V-3000-F-LCD (1800 Вт; 3000 ВА; line interactive; Schuko 4 шт.) |  | 115 396 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 13 | Источник бесперебойного питания | SVC V-3000-F-LCD (1800 Вт; 3000 ВА; line interactive; Schuko 4 шт.) |  | 115 396 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 14 | Источник бесперебойного питания | SVC V-3000-F-LCD (1800 Вт; 3000 ВА; line interactive; Schuko 4 шт.) |  | 115 396 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 15 | Струйный картридж для плоттера | HP 712 3-Pack 29-ml Cyan 3ED77A |  | 41 713 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 16 | Струйный картридж для плоттера | Струйный картридж HP 712 3-Pack 29-ml Yellow 3ED79A |  | 41 713 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 17 | Струйный картридж для плоттера | HP HP 712 80-ml 3ED71A |  | 36 683 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| 18 | Струйный картридж для плоттера | HP 712 3-Pack 29-ml Magenta 3ED78A |  | 41 713 | Июнь | По факту | 87078585800 |
| **Лаборатория Микологии** |
| 19 | Компьютер TechnoGaming (Ci5-3400F/RTX 4060 8GB/D5 16GB/SSD 1TB/B760 WIFI/D31 MS BK) | Графический процессор: [NVIDIA GeForce RTX 4060](https://www.technodom.kz/catalog/noutbuki-i-komp-jutery/komp-jutery-i-monitory/stacionarnye-pk/f/cl-statsionarnye-pk-video-model-diskret-video/nvidia-geforce-rtx-4060)Объем видеопамяти[8 Гб](https://www.technodom.kz/catalog/noutbuki-i-komp-jutery/komp-jutery-i-monitory/stacionarnye-pk/f/cl-statsionarnye-pk-video-obem-diskret-video/8-gb)Тип видеопамятиGDDR6Серия центрального процессораIntel Core i5-13th | Для научных работ, составление систематических списков, таблиц и отчетов. | 524 990 | Май-июнь | По факту | 87078585800 |
| **Лаборатория Молекулярной генетики и биотехнологии растений** |
| 20 | Стол лабораторный |  | Для лабораторных работ |  | Март | По факту | 87078585800 |
| **Институт ботаники и фитоинтродукции** |
| 21 | Авто-лаборатория | а/м ГАЗ 27527Двигатель «Evotech 2.7» (УМЗ А275), бензиновый, инжекторный четырехтактный, 8 клап., жидкостного охлаждения. Рабочий объем 2,69 л, мощность 106,8 л.с. | Для полевых исследований | 14 000 000 | Март | По факту | 87078585800 |