

Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупу для научных исследований в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по Конкурсу на программно-целевое финансирование по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы МСХ РК
ТОО "Казахский НИИ плодовоовощеводства" (по состоянию на 29 октября 2025г.)

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
1. НТП "Создание научно-обоснованной системы безвирусного питомниководства в Республике Казахстан"							
	Материалы, товары, оборудования						
1	Минеральные удобрения, фунгициды, пестициды и гербициды	Минеральные удобрения, фунгициды, пестициды и гербициды для защиты маточных деревьев, маточника подвоев, растений в теплицах	Минеральные удобрения, фунгициды, пестициды и гербициды для защиты маточных деревьев, маточника подвоев, растений в теплицах	1 500 000,0	август	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
2	Ящики для сбора плодов, 39х59 см.	Ящики для сбора плодов, 39х59 см.	Ящики для сбора плодов, 39х59 см.	120 000,0	сентябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
3	Приборы для комплекции ПЦР лаборатории	Термостат сухого блока TDB-120, центрифуга IKA G-L	Для приготовления ДНК материала при ПЦР тесте	1 900 000,0	октябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
4	Модернизация (ремонт) вытяжной системы лаборатории генофонда in vitro и создание прекурсорной комнаты	Ремонт вытяжной системы лаборатории генофонда in vitro и прекурсорной комнаты	Для сохранения опасных химических веществ и обеспечения безопасности	5 000 000,0	август-ноябрь	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
5	Комплектация культуральной комнаты	Стеллажи металлические 2500х1000х600 (16 шт), светильники белый свет (20 шт), реле-таймер 5 шт	Для выращивания растений in vitro	1 000 000,0	август-ноябрь	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
6	Комплект лабораторной мебели	Лабораторный стол со столешницей из ЛДСП, Двухсекционный шкаф для приборов, Компьютерный стол, Стол-мойкабез сушилки, стол для весов, стол для центрифуги, Высокий лабораторный стол с ящиками, лабораторный стол с ящиками, Высокий лабораторный стол, Двухсекционный шкаф для одежды, Двухсекционный шкаф для приборов, Двухсекционный шкаф для химических реактивов, Лабораторный стол, Односекционный шкаф для лабораторной посуды, Стол для микроскопирования, Стол-мойка с сушилкой, Тумба подкатная с 3 ящиками, лабораторные кресла персонала.	Для дополнительного оснащения лаборатории клонального микроразмножения	10 000 000,0	август	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
7	Лабораторные бытовые техники для биотехнологических и молекулярных работ	Морозильник 2 шт (140-200 л); холодильник 2шт (140-200 л); витражный холодильник 1шт (150-200 л); микроволновая печь 2 шт; посудомоечная машина 2 шт; термометр 2 шт; соковыжималка - 2 шт.	Лабораторные бытовые техники для биотехнологических и молекулярных работ	4 500 000,0	август-ноябрь	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
8	Кондиционеры для поддержания температуры в культуральных комнатах и лабораториях	Кондиционеры для поддержания температуры в культуральных комнатах и биотехнологических лабораториях: на 60 кв.м. - 3; 80 кв.м. - 2; 30 кв.м - 4.	Лабораторные бытовые техники для биотехнологических и молекулярных работ	2 550 000,0	август-ноябрь	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
9	Бокс бактериальной воздушной среды для работы с ДНК-пробами при проведении ПЦР-диагностики	Бокс бактериальной воздушной среды для работы с ДНК-пробами при проведении ПЦР-диагностики	Для создания стерильных условий при выделении ДНК, РНК	1 900 000,0	август-ноябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
10	Термциклер для ПЦР	Термоциклер. Проведение молекулярных исследований по генотипированию сортов и подвоев яблони	Проведение молекулярных исследований по генотипированию сортов и подвоев яблони	7 000 000,0	август-ноябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
11	Жидкий азот для криоконсервации гермоплазмы	Жидкий азот для криоконсервации гермоплазмы 500 л	Для проведения экспериментов по криотерапии и криоконсервации; для молекулярных анализов (подготовка ДНК)	500 000,0	август, октябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закуп	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
12	Базисные (Basic 2 or 3) растения клоновых подвоев и сортов зарубежной селекции	Rootstocks 8/10 mm, Basic 3 Malus: 'B 9'- 1000, 'Last Minute'* (P22) – 100, 'Lizzy'* (P16) – 100, 'M 9' EMLA - 200, 'M 9'Fl.56 - 300, 'M 9' RN.29 – 300, 'M 9' T 337- 200, 'MM 106' 9a – 200, 'MM 111' – 1000, 'A 2' – 100, 'M 7' – 1000; Rootstocks 8/10 mm, Cydonia: 'Kwee Adams' – 30, 'Kwee de Provence BA 29'-30, 'Kwee Eline'-30, 'Kwee MA' -30, 'Kwee MC'-30; Rootstocks 8/10 mm, Prunus: 'Colt'-100, 'MF 12/1'-30, 'Myrobalan B'-30, 'Brompton'-30, 'Pixy'-30; Planting material of Malus domestica, Rootstock (MM106 9a), Basic 3: 'Granny Smith' – 50, 'Idared'-50, 'Arlet'-50, 'Elstar'-50, 'Empire'-50, 'Fuji'-50, 'Gala'-50, 'Jonagold'-50, 'Rubinette'-50, 'Rossina' -50, 'Summerred'-50, 'Transparente Jaune'-50, 'Tuscan'-50, 'Sunsparck'*-50, 'Fräulein®'-50, 'Golden Delicious' Reinders®-30, 'Bay 4146'* Freiherr von Hallberg®-30, 'Bay 4029' (Rubinella®)-30, 'Topaz'*-30, 'Bay 3484* 'Baya® Marisa'-30, 'Zari'*-30, 'SQ 159' (Natyra®)*-30, 'Viljee Gala'*-30, 'WURanda'*-30, 'WURsixo'*-30, 'WURtwinning'*-30, 'Crimpsom Crisp'-30.	Для создания коллекции базисных маточников клоновых подвоев для внедрения в практическое питомниководство	13 000 000,0	сентябрь- октябрь	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
	Прочие услуги						
13	Выращивание посадочного материала яблони для закладки маточника и маточно-черенкового сада	выращивание посадочного материала яблони для закладки маточника и маточно-черенкового сада на семенном подвое	выращивание посадочного материала яблони для закладки маточника и маточно-черенкового сада	8 800 000,0	август-сентябрь	50/50	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
14	Участие на выставке по сельскому хозяйству	Участие на выставке по сельскому хозяйству, место для презентации 3 кв.м.	Пропаганда результатов программы	400 000,0	октябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
15	Повышение квалификации по техническому регулированию, метрологии и системам менеджмента	Обучение 3 специалистов по техническому регулированию, метрологии и системам менеджмента	Обучение 3 специалистов по техническому регулированию, метрологии и системам менеджмента	320 000,0	октябрь, ноябрь	100	77077804479, k_b_zh@mail.ru, info@favri.kz
	ИТОГО			58 490 000,0			
2. НТП "Создать новые сорта плодово-ягодных культур и винограда с заданными параметрами, разработать занальные технологии для высокопродуктивных насаждений с использованием современной методологии"							
1	Дрон DJI Phantom 4 Multispectral	DJI AGRAS T10 RTK-2 шт	для автономных полетов с сантиметровой точностью позиционирования FPV камеры спереди и сзади транслируют видео в режиме реального времени. Сферический радар. Интеллектуальная облачная платформа.	2 500 000,00	ноябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
2	Лед экран	Led экрана - P3, 6м2	Для проведения мероприятия "День Поля"	360 000,00	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
3	Шатер	Шатер 10*20м, кресло+тумба, спич-трибуна,конференц мебель, м	Для проведения мероприятия "День Поля"	2 000 000,00	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
4	Беллис, 38% в.д.г., 1 кг	Тип: фунгицид Действующее вещество: боскалид + пираклостробин. Форма: водно-диспергируемые гранулы. Применение: опрыскивание растений. штука - 1	Для системный фунгицид для защиты сельскохозяйственных культур от грибковых болезней.	26000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
5	Касумин 2л, в.р.	Тип: бактерицид. Действующее вещество: касугамицин. Форма: водный раствор. штука - 1	Для бактерицидный препарат для борьбы с бактериальными заболеваниями растений.	10500	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
6	Скор 250, к.э., 1 л	Тип: системный фунгицид. Действующее вещество: дифеноконазол. Форма: концентрат эмульсии. штука - 2	Для фунгицид для профилактики и лечения грибковых заболеваний.	124000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
7	Топаз 100, к.э., 1л	Тип: фунгицид. Действующее вещество: пенконазол. Форма: концентрат эмульсии. штука - 2	Для фунгицид для борьбы с мучнистой росой и другими болезнями.	44200	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
8	Хорус 750, в.д.г., 1 кг	Тип: фунгицид. Действующее вещество: ципродинил. Форма: водно-диспергируемые гранулы. штука - 2	Для фунгицид, эффективен при низких температурах, для защиты плодовых культур.	124000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Фитоспорин МЖ фунги-бактерицид, 1 л	Тип: биофунгицид. Основа: Bacillus subtilis. Преимущество: безопасен, можно использовать в органическом земледелии. штука - 5	Для биологический препарат для подавления грибков и бактерий.	160000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
10	Калькулятор - 14раз. "SKAINER" SK-114 черный (пл.. 14 разрд.. 2 пит.. 2 пам.. 140 x 176 x 45 мм) (SKAINER)	2 памяти, 14-разрядный дисплей. штука - 3	Для расчетов в полевых и лабораторных условиях.	10770	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
11	Биостимулятор Мегафол, 1л	Тип: антистрессант. Состав: аминокислоты, витамины, фитогормоны. Применение: опрыскивание или полив. штука - 3	Для средство для повышения устойчивости растений к стрессам	75000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
12	Дальномер	лазерный/ультразвуковой. штука - 3	Для измерения расстояний, полезен в полевых условиях.	120990	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
13	Весы аналитические	высокая (до 0,001 г). штука - 1	Для точного взвешивания веществ в лабораторных условиях	632240	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
14	Скоросшиватель пластиковый - синий "Lamark" с перфорацией (ФинСиб)	штука - 5	Для хранения документов.	600	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
15	Биологический фунгицид Бактофит, 1 кг	Тип: биофунгицид. Основа: живые бактерии Bacillus subtilis. Преимущество: безопасен, подходит для органических хозяйств. штука - 10	Для биологический фунгицид для борьбы с фитопатогенными грибами.	20000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
16	компактная нагревательная плита	нагревание проб, растворов. штука - 1	Для нагревания образцов в лаборатории.	301360	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
17	Бумага офисная SvetoCopy, A4, 80 г/м2, 500 л	штука - 20	Для печати и копирования документов.	36000	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
18	Биофунгицид Тиморекс Голд, 1 л	Тип: биофунгицид. Основа: эфирные масла чайного дерева. Преимущество: натуральный продукт. штука - 6	Для натуральный фунгицид на основе эфирных масел, для защиты растений.	150600	сентябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
19	Плитка нагревательная	штука - 1	Для нагревания образцов в лаборатории.	122142	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
20	Стол-тумба	штука - 1	Для рабочее место или место хранения материалов.	93200	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
21	Культиватор	рыхление почвы, уничтожение сорняков. штука - 1	Для обработки почвы в полевых условиях.	432700	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
22	Опрыскиватель аккумуляторный	нанесение удобрений и СЗР. штука - 1	Для внесения СЗР (средств защиты растений) и удобрений.	30000	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
23	Антивирус	штука - 3	Для программное обеспечение для защиты данных на компьютерах.	45000	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
24	Весы аналитические	штука - 1	Для точного взвешивания веществ в лабораторных условиях.	632240	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
25	Центрифуга настольная	разделение смесей (осаждение компонентов). штука - 1	Для разделения смесей в лаборатории (осаждение, выделение фракций).	794200	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
26	Конверт Е65, 110x220 мм, Кому-Куда, отрывная лента, 80 г/м2, белый, Escorpost (1815)	штука - 100	Для почтовой отправки писем и документов.	5000	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
27	Кухонные весы MAXWELL MW 1451	до 5 кг. штука - 1	Для взвешивания удобрений, образцов и др. на хозяйственных участках.	6092	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
28	Ноутбук HP Europe/Probook 450 G9/Core i5/1235U/3,3 Ghz/16GB/SSD/512GB/No ODD/Graphics/Iris Xe/256Mb/15,6"/1920x1080/Windows 11/Pro/64/FPS/серебристый	Процессор: Intel Core i5-1235U. ОЗУ: 16 ГБ. SSD: 512 ГБ. Экран: 15.6", FHD. ОС: Windows 11 Pro. штука - 5	Для работы с документацией, анализами и управлением.	3058500	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
29	Скрепки 33мм круглые никелированные, 100шт, Centrum	штука - 6	Для скрепления бумаги.	1230	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
30	Моноблок HP ProOne 440 G6 23.8" FHD (1920x1080)/Core i5-10500T 2.3GHz/16 GB/SSD 512GB/Win10Pro/HP USB 320K Keyboard/HP Wired 320M Mouse/1Yr	Экран: 23.8", FHD. Процессор: Intel Core i5-10500T. ОЗУ: 16 ГБ. SSD: 512 ГБ. ОС: Windows 10 Pro. Назначение: стационарная рабочая станция. штука - 9	стационарный ПК для работы в офисе или лаборатории.	5087700	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
31	Шило канцелярское с деревянной ручкой	штука - 4	Для прокалывания бумаги или картона	880	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
32	Штемпельная краска 28мл., синяя	штука - 5	Для заправки штампов и печатей.	6225	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
33	Степлер 240л. Серо-черный "Dolce Costo" металлический (финсиб)	штука - 1	Для сшивания большого объема документов.	11900	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
34	Степлер металлический DELI до 80 листов (скобы №23/6 - 23/13)	штука - 2	Для сшивания большого объема документов.	16000	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
35	Набор настольный «Офисный», 15 предметов, серый, вращающийся	штука - 2	Для канцелярские принадлежности для организации рабочего места.	11368	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
36	Лента прививочная BUDDY TAPE ширина 25 мм (биоразлагаемая)	штука - 3	Для используется при прививке растений, биоразлагаемая.	150000	август	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
37	Камера холодильная, монтаж и сборка агрегата	хранение фруктов - 1	Для хранения сортов и гибридов яблоки при низкой температуре.	2900000	ноябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
38	Камера холодильная	хранение препаратов и образцов. штука - 3	Для хранения химикатов и образцов при низкой температуре.	650000	ноябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
39	Кондиционер, монтаж и пусконаладочные раб	охлаждение/обогрев помещения. штука - 2	Для поддержание комфортных условий в лаборатории или офисе.	390000	ноябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
40	соковыжималка	получение сока для анализа (например, кислотности, сахара). шту	Для получения сока из плодов на анализ (например, на сахар, кислотность и пр.).	130000	ноябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
41	Водонагревательный бойлер (доставка и установка)	3 штуки. Водонагревательный бойлер электрический, настенного типа,	Закупка водонагревательного бойлера необходима для обеспечения горячего водоснабжения лабораторий и помещений, где проводятся исследования и техническое обслуживание оборудования, что способствует соблюдению санитарных норм и безопасным условиям работы.	200 000	ноябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
42	Статья в журнале, индексируемом в Scopus	публикация в научном международном журнале, индексируемом в базе данных Scopus. Журнал: Acta Horticulturae (Нидерланды), 2025 г. Тематика: селекция и биотехнология плодовых ку2	Необходимость публикации обусловлена требованиями к результатам НИР и направлена на повышение международной цитируемости и видимости научных достижений организации.	1400000	октябрь	100	Казыбаева С.Ж. 87072685414
Всего по проекту:				22 870 637,0			
3. ПЦФ "Обеспечение устойчивого развития картофелеводства, овощеводства и бахчеводства в Казахстане на основе селекции, семеноводства, биотехнологии и инновационных агротехнологий"							
	Удобрения						
1	Аммофос	концентрированное гранулированное комплексное фосфорно-азотное удобрение получают нейтрализацией ортофосфорной кислоты аммиаком. Основу аммофоса составляют моноаммонийфосфат NH4H2PO4 и частично диаммонийфосфат (NH4)2HPO4 – 12 000 кг	Для выращивания картофеля, овощных и бахчевых культур в открытом грунте	4 560 000,00	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
	Материалы для теплицы						
2	Почвогрунт	Грунт обогащенный универсальный для овощей, 50 л Янтарный	Для выращивания растений томата, огурца и	1 368 000,00	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е.
Услуги							
3	Публикация статей в рецензируемом	Публикация статей в рецензируемом научном издании (процентиль по Cite Score в базе Scopus не менее 35) – 3 статей	Для выполнения научно-технической программы	170 000,00	апрель-декабрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
4	Патент. Прием заявок и проведение	Патент. Подача заявок и проведение предварительной	Для выполнения научно-технической	120 000,00	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е.
5	Патент. Проведение работ по публикации	Патент. Проведение работ по публикации в Гос реестре и выдача	Для выполнения научно-технической программы	380 000,00	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е.
6	Проведение круглого стола	Проведение круглого стола - 1	Для выполнения научно-технической программы	320 500,00	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е.
7	Выпуск сборника научных трудов	Научные труды ученых - 110 штук	Для выполнения научно-технической программы	550 000,00	ноябрь	100	Айтбаев Т.Е.
8	Изготовление роллапов	Изготовление роллапов - 2 шт	Для проведение День поля, круглых столов,	54 000,00	октябрь	100	Айтбаев Т.Е.
9	Услуги лаборатории агрохимии качества плодовошной продукции ТОО	Услуги лаборатории агрохимии качества плодовошной продукции ТОО «КазНИИПО» (химический	Для выполнения научно-технической программы	300 000,00	октябрь	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
Всего:				7 822 500,00			
4. ПЦФ "Органическое производство и переработка сельскохозяйственной продукции"							

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закуп	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Весы лабораторные Госметр ВЛТЭ-310 (нпв 310 г, 0,001 г, внешняя калибровка) - 1 (один) штук	Весы предназначены для статических измерений массы предметов, материалов, сыпучих и жидких веществ на предприятиях различных отраслей промышленности и сельского хозяйства, в научных и производственных лабораториях, в почтовых отделениях связи и в складских помещениях. Наиболее активно применяются в химической, нефтехимической, пищевой, ювелирной, целлюлозно-бумажной, фармацевтической промышленности и медицине. Страна производитель: Россия	Для измерения проб с.-х.растений при проведении биохимических исследований	534 625,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
2	Швейная машина Janome E-line 15 белый - 1 (один) штук.	Конструкциярукавная платформа Подключение к компьютеруНет Автоматическая остановка иглы в верхнем положенииНет Вес5.8 кг	Для шитья стационарных домиков, рукавов для гибритизационного участка, для изолирования селекционных образцов	58 000,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
3	Спектрофотометр Альтаир КФК 300 УФ- 1 (один) штук	Аналитический прибор, основанный на принципе ультрафиолетовой видимой спектрофотометрии, который использует для анализа поглощение излучения молекул в ультрафиолетовой видимой области спектра. Он широко используется в различных областях, таких как медицина и здравоохранение, мониторинг окружающей среды, науки о жизни, анализ лекарств, анализ пищевых продуктов, органическая химия, биохимия и т.д. Производство: Германия, Поставщик: Биобейс.	Для определения разных видов биохимических анализов плодов сельскохозяйственных культур на показатели аскорбиновой кислоты, каротина, белков, аминокислот, клетчатки и др.в лабораторных условиях.	1 326 788,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
4	Лабораторный рефрактометр ТАГЛЕР ИРФ-Компакт (аналог ИРФ-454Б2М) - 1 (один) штук Поставщик: НВ-Лаб Казахстан +7-700-381-81-91	Диапазон измерения показателей преломления nD от 1,2 до 1,7 Диапазон измерений массовой доли сухих веществ (сахарозы) в	Для измерения уровня сахара и сухих веществ в лабораторных условиях	621 947,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
5	Проведение мероприятий согласно календарнгому плану (семинары, День Поля и др.)	Проведение обучающих семинара, день поля и др.мероприятий по органическим технологиям оздоровления семенного материала овощных культур для сельскохозяйственных товаропроизводителей (СПК, TOO, КХ, ЛПХ).	Для выполнения мероприятий согласно календарному Плану на 2025 г.	600 000,0	3 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
6	Публикации научных результатов	Услуги издательства (типографии, научные журналы и др.)	Для публикации научных результатов согласно календарному Плану на 2025 г.	72 000,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
7	Почвенные анализы	Услуги по проведению почвенных анализов	Для проведения почвенных анализов согласно календарному Плану на 2025 г.	86 265,0	3-4 квартал	100	Айтбаев Т.Е. 77014559990
	Всего по проекту:			3 299 625,0			
5. ПЦФ "Изучение, пополнение, сохранение и документирование коллекций генетических ресурсов овощебахчевых культур"							
	Приборы и оборудование						
1	Термостат Электрический	1 шт. – страна производитель Россия суховоздушный ТС-200 СПУ	для проращивания семян	1 445 000	сентябрь-ноябрь	100%, безналичный расчет за счет ПЦФ	Киселева Н.А. 87027184642
	Всего по проекту:			1 445 000,0			
6. Проект "Изучение и сохранение генетических русурсов плодово-ягодных культур и винограда путем совершенствования традиционных и биотехнологических регламентов"							
1	Олигонуклеотиды	SSR / SNP маркеры для генотипирования и идентификации генотипов	Для генотипирования диких сородичей плодовых культур на наличие генов хозяйственно-ценных признаков	700 000,0	Сентябрь	100	Кабылбекова Б.Ж. 77077804479

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по проекту:			700 000,0			
7. Проект «Создание нового среднеспелого сорта картофеля и партенокарпического корншонного типа сорта огурцов» в рамках НТП: «Разработать молекулярно-генетические, биотехнологические и биоинформационные подходы для устойчивого развития плодoовошеводства»							
	Удобрения						
1	Growway 18-18-18 (компл.)	GROWWAY Green Line 18-18-18 + TE. ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	532 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
2	Growway 3-5-45 (компл.)	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	83 700,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
3	Growway 15-5-30 (компл.)	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	981 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
4	Growway 16-8-24 (компл.)	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	390 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
5	Growway 8-38-8 (компл.)	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	85 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
6	Growway Proway 312	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	623 150,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
7	Growway Nutri Grow PZn	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	360 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
8	Acadian Gold Star	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	850 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
9	Growway Calway Plus	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	107 500,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
10	Growway Max K Final	ОБЛАДАЮТ КИСЛОТНОЙ РЕАКЦИЕЙПреимущества и питательные свойства:-Широкий ассортимент питательных веществ, способных восполнить различные потребности растений, в зависимости от вида, сорта и особенности почвы.	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	207 000,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
11	Amino Turbo	Корректирует дефицит элементов питания при низких температурах.Улучшает фотосинтетическую активность	Для выращивания огурца в теплице и клубней картофеля в условиях защищенного грунта	873 600,00	ноябрь-декабрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупок оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закуп	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
	Оборудование						
12	Аквадистиллятор электрический ДЭ-10М	Аквадистиллятор ДЭ-10М предназначен для производства дистиллированной воды, отвечающей требованиям действующей Госфармакопеи РФ ФС .2.2.0020.15, путем тепловой перегонки воды, отвечающей требованиям СанПин 2.1.4.1074—01.	Для производства дистиллированной воды	536 000,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
	Запчасти к отопительному котлу теплицы						
13	Насос циркуляционный LP "PIKCS" модель WRS 50-1100	Модели с мокрым ротором для тихой работы и меньшего износа; широкий диапазон напора и производительности; энергоэффективность, позволяющая экономить на эксплуатации		744 500,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
14	Насос (PEDROLLO) JSW-2AX повысительный однофазовый с баком 24 л	Насосная станция Pedrollo JSWm 2AX-24 CL предназначена для автоматического водоснабжения и повышения давления, перекачивания больших объемов не агрессивных жидкостей. Она может применяться для создания систем частного водоснабжения в коттеджах, увеличения низкого давления в обычном водопроводе, использоваться в системах ирригации различного типа, а также в водонапорных башнях. Многоступенчатый самовсасывающий насос Pedrollo способен подавать воду с глубины до 9 м.	Для системы отопления в селекционной теплице	169 900,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
15	Насос циркулярный LP 150, 358 мм,380B	Модели с мокрым ротором для тихой работы и меньшего износа; широкий диапазон напора и производительности; энергоэффективность, позволяющая экономить на эксплуатации	Для системы отопления в селекционной теплице	920 000,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
16	Корректор объема газа ЕК 270 со встроенным GSM модемом с КМЧ	1. Пределы основной относительной погрешности вычисления объёма газа, приведённого к нормальным условиям, – не превышают +/- 0,5 %. 2. Диапазон измерения датчика абсолютного давления 1000 кПа. 3. Диапазон рабочих температур газа от минус 25 °С до 70°С. Диапазон рабочих температур корректора от минус 40 °С до 70°С. 4. Относительная влажность окружающей среды от 0 до 97 %.	Для системы отопления в селекционной теплице	730 000,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
17	Труба гофрированная "PIKCS" д 32	Труба гофрированная "PIKCS" д 32	Для системы отопления в селекционной теплице	288 000,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
18	Прокладка паронит, д 40	Прокладка паронит, д 40	Для системы отопления в селекционной теплице	3 000,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
19	Фум нить герметизирующая "PIKCS" 150 метров	Фум нить герметизирующая "PIKCS" 150 метров	Для системы отопления в селекционной теплице	9 600,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
20	Фум лента герметизирующая "PIKCS" 25 м х19 мм х 0,10 мм для газа и воды (желтая)	Фум лента герметизирующая "PIKCS" 25 м х19 мм х 0,10 мм для газа и воды (желтая)	Для системы отопления в селекционной теплице	4 400,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
21	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Для системы отопления в селекционной теплице	25 506,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
22	Клещи 300 мм переставные кнопочный механизм "Gross" код15728	Клещи 300 мм переставные кнопочный механизм "Gross" код15728	Для системы отопления в селекционной теплице	30 200,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
23	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Для системы отопления в селекционной теплице	5 265,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
24	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Для системы отопления в селекционной теплице	1 400,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
25	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Для системы отопления в селекционной теплице	18 120,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
26	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726	Ключ трубный рычажный Тип L №3,2" цельнокованный "Gross" код15726		80 000,00	ноябрь	100,00	Токбергенова Ж.А. 87020644265
	Всего по проекту:			8 658 841,0			
101	ВСЕГО ПО НИИ:			103 286 603,0			