А қосымшасы
Ғылыми-зерттеу институттары мен жоғары және (немесе)
жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының
ғылыми зерттеулер мен ғылыми жұмыстарды жүзеге асыру
үшін қажетті тауарларды, жұмыстарды және қызметтерді
сатып алу ережелеріне қатысты. Бұл сатып алу бюджет
қаражаты есебінен жүзеге асырылады.

Мемлекеттік тапсырысты іске асыру аясында 2026 жылы ғылыми зерттеулер үшін сатып алуға жоспарланған тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің тізбесі

2025-2027 жылдарға арналған ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобалар бойынша гранттық қаржыландыруға арналған **конкурсы**
ЖТН AP26198371 «Емдік-профилактикалық мақсаттағы компрессиялық трикотаж бұйымдарын өндірудің технологиясын жасау»
(Разработка технологии изготовления трикотажных компрессионных изделий лечебно-профилактического назначения) тақырыбындағы ғылыми зерттеу жұмысы
«М.Х. Дулати атындағы Тараз университеті» КЕАҚ

№	Атауы	Сипаттамалары (жабдық үшін моделін, маркасын, елді және басқа ақпаратты көрсетуге рұқсат етіледі)	Жабдықты сатып алудың негіздемесі	Жоспарланған құны, теңге	Сатып алу мерзімдері	Төлем шарттары	Байланыстар
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тоқу машинасы (бағдарламалық жасақтама)	Бір цилиндрлі электрондық тоқу машинасы түкті және тегіс шұлық-ұйық бұйымдарын өндіруге арналған. Ине цилиндрінің диаметрі - 3,75 немесе 4 дюйм, ине саны - 168 немесе 220 (168N немесе 220N), өрнектің 5 түсі және фондық түс. Барлық стандартты керек-жарақтармен, дискілік инелермен, BTSR иірімжіп шығынын бақылау датчиктерімен және тік жіпбағыттағышпен жабдықталған. Зерттеу тобының кемінде бір мүшесін тоқу машинасында жұмыс істеуге және оған техникалық қызмет көрсетуге оқыту, оқыту қорытындысы бойынша сертификат беру.	Жобаның күнтізбелік жоспарында көзделген зерттеулерді орындау үшін тоқыма машинасын сатып алу қажет. Жабдық ілмек параметрлері мен тығыздығы белгіленген эксперименттік үлгілерді алуға мүмкіндік береді, бұл емдік-профилактикалық мақсаттағы компрессиялық трикотажды әзірлеу және сынау үшін өте маңызды.	5 350 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428

		Жеткізу, тасымалдау шығындары, кедендік ресімдеу және құжаттарды рәсімдеу. Машинаны монтаждау, баптау және іске қосу. Кепілдік мерзімі - кемінде 1 жыл.					
2	Шұлық-ұйық бұйымдарының тұмсығын тігуге арналған автоматты машина.	Шұлық-ұйық бұйымдарының тұмсығын тігуге арналған автоматты машина. Екі басты жүйемен, цифрлық компьютерлік басқарумен, сенсорлық дисплеймен және қалдықтарды автоматты сору құрылғысымен жабдықталған. Жеткізу, кедендік ресімдеу, пайдалануға беру және қосалқы инелер жиынтығы қамтылады.	Ашық қалған аяқ ұшын серпімді тігіспен біріктіру және дайын эксперименттік үлгілерді алу үшін қажет.	2200 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428
3	Компьютерленді рілген төрт инелі, алты жіпті флэтлок тігін машинасы.	Текстиль және трикотаж жаймаларын жазық тігіспен біріктіруге арналған XINPEGASUS XP-62G компьютерлендірілген төрт инелі, алты жіпті флэтлок тігін машинасы. Машина бір басты, жартылай автоматты, кіріктірілген электрлік тікелей жетекпен жабдықталған. Флэтлок түріндегі жазық тігісті орындайды. Жиынтыққа жұмыс үстелі мен сору құрылғысы кіреді.	Тоқылған дайындамалардан колготки құрастыру және біріктіру тігістерінің бұйымдардың созылғыштығы мен пайдалану қолайлылығына әсерін зерттеу үшін қажет.	2 650 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428
4	Қалыптау машинасы.	Шұлық-ұйық бұйымдарын ылғалды-жылумен өңдеуге, қалыптауға және өлшемдерін тұрақтандыруға арналған ықшам бумен қалыптау шкафы. Номиналды қуаты — 6–8 кВт. Кіріктірілген электрлік қыздыру және бу өндіру жүйесі сыртқы ірі көлемді қазанды қосуды қажет етпейді. Ауыстырмалы жылтыратылған алюминий қалыптармен жабдықталады. Температураның цифрлық реттегіші және өңдеу мен кептіру циклінің таймері қарастырылған.	Эксперименттік бұйымдарды ылғалды-жылумен өңдеу, олардың пішіні мен өлшемдерін тұрақтандыру және өңдеу режимдерінің компрессиялық трикотаж қасиеттеріне әсерін зерттеу үшін қажет.	1 150 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428
5	Ауаны дайындауға арналған компрессорлық жүйе	Ауаны дайындауға арналған компрессорлық жүйе (7,5 кВт). Қуаты 7,5 кВт, өнімділігі 1 м³/мин бұрандалы компрессор, сығылған ауаны сақтауға арналған ресивермен жабдықталған. Жеткізу, кедендік ресімдеу, құрастыру және пневматикалық жүйені қосу қамтылады.	Жабдықтың пневматикалық тораптарын қажетті қысымдағы құрғақ әрі тазартылған ауамен қамтамасыз ету үшін қажет. Қондырғының параметрлері жеткізілетін жабдықтың ауа	3 450 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428

			тұтыну көлемін ескере отырып таңдалады.				
6	Компьютерленді рілген жазық тоқу машинасы.	Компьютерлендірілген жазық тоқу машинасы. Алдыңғы және артқы екі ине төсемімен, бір күймешемен және екі тоқу жүйесімен жабдықталған LONGXING (12G) компьютерлендірілген қос фонтурлы жазық тоқу машинасы. Жұмыс ені — 52 дюйм (132 см), ЖК-дисплей диагоналі — 10,4 дюйм. Зерттеу тобының кемінде бір мүшесін машинада жұмыс істеуге және оған техникалық қызмет көрсетуге оқыту, сертификат беру қарастырылған. Жеткізу, тасымалдау шығындары, кедендік ресімдеу және құжаттарды рәсімдеу қамтылады. Машинаны монтаждау, баптау және іске қосу. Кепілдік мерзімі — кемінде 1 жыл.	Белдіктерді, бел аймағына арналған ендірмелерді және трикотаждың эксперименттік үлгілерін дайындау, өрім құрылымы мен иірімжіп құрамының олардың қасиеттеріне әсерін зерттеу үшін қажет.	10 850 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428
7	Кеттельдеу машинасы.	12G класты дөңгелек дискілі кеттельдеу машинасы (Dial Linking Machine). Диск диаметрі — 14 дюйм, айналу жылдамдығы — 450 айн/мин, класы — 12G (бір дюймге 12 ине). Машина LONGXING 12G жазық тоқу машинасында дайындалған бөлшектерді сапалы кеттельдік тігіспен біріктіру үшін ине қадамы мен ілмек тығыздығы бойынша олардың үйлесімділігін қамтамасыз етуі тиіс.	Жазық тоқу машинасында дайындалған бөлшектерді ашық ілмектері бойынша біріктіру және созылғыш біріктіру тігістері бар эксперименттік бұйымдарды алу үшін қажет.	2 250 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428
8	Моноблок	Моноблок Экран диагоналі 27 дюйм, ажыратымдылығы QHD (2K), Intel Core i7-12700T процессорымен жабдықталған. Жедел жады — 16 ГБ DDR5, жиілігі 4800 МГц, SSD NVMe қатты күйдегі жинақтауышының сыйымдылығы — 1500 ГБ. Кіріктірілген веб-камера, Gigabit LAN желілік интерфейсі және Wi-Fi қарастырылған.	Мамандандырылған бағдарламалық қамтамасыз етумен жұмыс істеу, эксперименттік деректерді статистикалық өңдеу және жоба бойынша ғылыми-техникалық құжаттаманы дайындау үшін қажет.	700 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428
9	Ноутбук	Ноутбук AMD Ryzen 5, RAM 16 ГБ, SSD 1 ТБ, Win11	Тоқу бағдарламаларын әзірлеу және редакциялау, эксперименттік деректерді тіркеу және статистикалық	400 000	Қазан - қараша 2026 жыл	30/70 %	+77073215428

			өңдеу, өлшеу нәтижелерін талдау және жоба бойынша ғылыми есептерді дайындау үшін қажет.				
Жалпы				29 000 000			

М.Х. Дулати атындағы Тараз университетінің Басқарма Төрағасы – Ректор _____ Еркинбаева Л.К.
(қолы)

Басқарма Мүшесі –Ғылым, инновация және инфрокұрылымдық даму жөніндегі проректор _____ Тебаев Д.Б.
(қолы)

Жоба жетекшісі

_____ Сарыбаева Э.Е.
(қолы)