«University Medical Center» корпоративтік қоры



БҰЙРЫҚ ПРИКАЗ

Астана қаласы город Астана

««University Medical Center» корпоративтік қорында бюджет қаражаты есебінен өткізілетін ғылыми зерттеулер мен ғылыми жұмыстарды орындау үшін сатып алынуы қажет тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтердің тізбесін бекіту туралы» «University Medical Center» корпоративтік қоры Басқарма төрағасының 2025 жылғы 16 мамырдағы 210-н/қ бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2024 жылғы 26 қарашадағы $N_{\underline{0}}$ 538 бұйрығымен бекітілген Ғылыми-зерттеу институттары мен жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының бюджет қаражаты есебінен өткізілетін ғылыми зерттеулер мен жұмыстарды орындау үшін қажетті тауарларды, жұмыстарды, ғылыми көрсетілетін қызметтерді сатып қағидаларының 8-тармағына алу БҰЙЫРАМЫН:

- 1. «University Medical Center» корпоративтік қоры Басқарма төрағасының 2025 жылғы 16 мамырдағы 210-н/қ «University Medical Center» корпоративтік қорында бюджет қаражаты есебінен өткізілетін ғылыми зерттеулер мен ғылыми жұмыстарды орындау үшін сатып алынуы қажет тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтердің тізбесін бекіту туралы» бұйрығына (бұдан әрі Бұйрық) келесі өзгерістер енгізілсін:
- 1) Бұйрықтың 1 және 3-қосымшалары осы бұйрыққа 1 және 2-қосымшаларға сәйкес өзгертілсін және жаңа редакцияда жазылсын;
- 2) Бұйрық осы бұйрыққа 3 және 4-қосымшаларға сәйкес 9 және 10- қосымшалармен толықтырылсын.
 - 2. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

БҰЙРЫҚ ПРИКАЗ

Астана қаласы город Астана

О внесении изменений и дополнений в приказ Председателя Правления корпоративного фонда «University Medical Center» от 16 мая 2025 года № 210- н/к «Об утверждении перечня товаров, работ, услуг на закуп, необходимых для выполнения научных исследований и научных работ, реализуемых за счет бюджетных средств в корпоративном Фонде «University Medical Center»»

В соответствии с пунктом 8 Правил приобретения научноисследовательскими институтами и организациями высшего и (или) послевузовского образования товаров, работ, услуг, необходимых для выполнения научных исследований и научных работ, реализуемых за счет бюджетных средств, утвержденных приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 26 ноября 2024 года №538, **ПРИКАЗЫВАЮ**:

- 1. Внести в приказ Председателя Правления корпоративного фонда «University Medical Center» от 16 мая 2025 года № 210-н/к «Об утверждении перечня товаров, работ и услуг, необходимых для выполнения научных исследований и научных разработок, реализуемых за счёт бюджетных средств в корпоративном фонде «University Medical Center» (далее Приказ) следующие изменения:
- 1) Приложения 1 и 3 к Приказу изменить и изложить в новой редакции согласно Приложениям 1 и 2 к настоящему приказу;
- 2) Приказ дополнить Приложениями 9 и 10 согласно Приложениям 3 и 4 к настоящему приказу.
 - 2. Настоящий приказ вступает в силу со дня подписания.

Председатель Правления

Ю. Пя

Трило	же	ние 1
с прин	казу	Председателя Правления
T «	>>	2025 года
√ o		н/қ

Приложение 1 к приказу Председателя Правления от «16» <u>мая</u> 2025 года № 210- н/қ

Перечень товаров, работ и услуг, приобретаемых в рамках программы «Неинвазивная диагностика отторжения трансплантированных органов как предиктор долгосрочной выживаемости трансплантата» (BR21882206), реализуемой за счет бюджетных средств в рамках программно-целевого финансирования МНВО РК

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений	Обоснование закупок оборудования	Планируема я стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакт ы	Обоснован ие необходимо сти закупа оборудован ия с указанием производит еля из перечня Е- lab	Сведе ния о гарант ии и постга ранти йном период е обслу живан ия	План ируе мые срок и закл ючен ия дого вора заку па
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Пробирки для проведения анализов (кат номер 2523749) <i>5 упак</i> .	Пробирки 12х75мм, материал изготовления:полипропилен. В упаковке не менее 250шт.	Для проведение MLR диагностики	19 794 тг х 5 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
2	Пробирка РР, 30х115 мм, 50 мл,коническая, градуированная, с закручивающейся крышкой, с маркировочной панелью, свободая от ДНК, РНаз, ДНаз и	Пробирка РР, 30х115 мм, 50 мл,коническая, градуированная, с закручивающейся крышкой, с маркировочной панелью, свободая от ДНК, РНаз, ДНаз и пирогенов, стерильная, тах RCF 20000 g (Германия) (уп=25шт)	Для проведение MLR диагностики	4 520 тг х 100 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.

3	пирогенов, стерильная, тах RCF 20000 g (Германия) (уп=25шт) 100 упак.		П			1000/				
3	Пробирка РР, 15 мл, коническая, с закруч.крышкой,стер ильная (уп=50шт) (Беларусь) 70 упак.	Пробирка РР, 15 мл, коническая, с закруч.крышкой,стерильная (уп=50шт) (Беларусь)	Для проведение MLR диагностики	2 912 тг х 70 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
4	Планшет для культивирования 48 лунок с плоским дном с крышкой (стерильный) (Германия) 100 штук	Планшет для культивирования 48 лунок с плоским дном с крышкой (стерильный) (Германия)	Для проведение MLR диагностики	2 171 тг х 100 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
5	Планшет для культивирования 24 лунки,17,8/16мм, V лунки = 3,6мл с крышкой (стерильный) (Германия) 50 штук	Планшет для культивирования 24 лунки,17,8/16мм, V лунки = 3,6мл с крышкой (стерильный) (Германия)	Для проведение MLR диагностики	1 863 тг x 50 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
6	Планшет для культивирования 96 лунки, поверхность роста 0,29см2, V лунки = 0,2мл с крышкой, свободный от ДНК/РНК (стерильный) (Германия) 100 штук	Планшет для культивирования 96 лунки, поверхность роста 0,29см2, V лунки = 0,2мл с крышкой, свободный от ДНК/РНК (стерильный) (Германия)	Для проведение MLR диагностики	1 204 тг x 100 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
7	Пипетка PS серологическая на 5мл, 1/5мл, в инд.уп (стерильная) (Германия) 1000 штук	Пипетка PS серологическая на 5мл, 1/5мл, в инд.уп (стерильная) (Германия)	Для проведение MLR диагностики	173 тг х 1000 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
8	Пипетка PS серологическая на	Пипетка PS серологическая на 10мл, 1/10мл, в инд.уп	Для проведение MLR	288 тг х 1000 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки	Asanova. aruzhan	-	-	2-3 кварт

						1	T = T		1	
	10мл, 1/10мл, в	(стерильная) (Германия)	диагностики			товара	@umc.or			ал
	инд.уп (стерильная)						g.kz			2025
	(Германия)									Γ.
	1000 штук									
9	Пипетка PS		Для проведение		2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
	серологическая на 25		MLR		2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	мл,1/5мм, в инд.		диагностики			товара	@umc.or			ал
	упаковке	Пипетка PS серологическая на 25					g.kz			2025
	(стерильная)	мл, 1/5мм, в инд. упаковке								Γ.
	(Германия)	(стерильная) (Германия)		477 тг х 1000						
	1000 штук			шт.						
10	Наконечники с		Для проведение		2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
	фильтром 10мкл,		MLR		2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	универсальные,		диагностики			товара	@umc.or			ал
	свободные от	Наконечники с фильтром 10мкл,					g.kz			2025
	ДНК/РНК	универсальные, свободные от								Γ.
	(стерильные)	ДНК/РНК (стерильные)								
	(уп=1000шт) (Китай)	(уп=1000шт) (Китай)		19 891 тг х 10						
	10 упак.			упак.						
11	Наконечники с		Для проведение		2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
	фильтром 10 мкл , в	Наконечники с фильтром 10 мкл, в	MLR		2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	штативе, стерильные,	штативе, стерильные, свободные	диагностики			товара	@umc.or			ал
	свободные от	от ДНК/РНК (уп=96 шт) (Китай)					g.kz			2025
	ДНК/РНК (уп=96 шт)	от днк/гнк (уп–90 шт) (китаи)								Γ.
	(Китай)			3 746 тг х 10						
	10 упак.			упак.						
12		Наконечники с фильтром 1-	Для проведение		2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
	Наконечники с	100мкл, свободные от ДНК и РНК	MLR		2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	фильтром 1-100 мкл	и пирогенов, стерильные (Китай)	диагностики			товара	@umc.or			ал
	(уп=1000шт)	(уп=1000шт)		7 000 тг х 10			g.kz			2025
	10 упак.			упак.						Γ.
13	Наконечники с		Для проведение		2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
	фильтром 100 мкл, в		MLR		2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	штативе, стерильные,		диагностики			товара	@umc.or			ал
	свободные от	Наконечники с фильтром 100 мкл,					g.kz			2025
	ДНК/РНК (уп=96 шт)	в штативе, стерильные, свободные								г.
	(Китай)	от ДНК/РНК (уп=96 шт) (Китай)		3 935 тг х 10						
	10 упак.			упак.						
14	Наконечники с		Для проведение		2-3 квартал	100% после	Asanova.	_	-	2-3
	фильтром 200мкл,		MLR		2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	универсальные ,	Наконечники с фильтром 200мкл,	диагностики			товара	@umc.or			ал
	свободные от	универсальные , свободные от					g.kz			2025
	ДНК/РНК(уп=1000шт	ДНК/РНК(уп=1000шт) (Китай)		22 828 тг х 10			_			г.
) (Китай)			упак.						

	10					I			_	
15	10 упак. Наконечники с фильтром 200мкл в штативе, свободные от ДНК/РНК, стерильные (Китай) (уп=96шт) 10 упак.	Наконечники с фильтром 200мкл в штативе, свободные от ДНК/РНК, стерильные (Китай) (уп=96шт)	Для проведение MLR диагностики	3 935 тг х 10 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
16	Наконечники с фильтром 1000мкл, свободные от ДНК/РНК (уп=1000шт) (стерильные) (Китай) 10 упак.	Наконечники с фильтром 1000мкл, свободные от ДНК/РНК (уп=1000шт) (стерильные) (Китай)	Для проведение MLR диагностики	15 934 тг х 10 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
17	Наконечники с фильтром 1000мкл в штативе, свободные от ДНК/РНК, стерильные (Китай) (уп=100шт) 10 упак.	Наконечники с фильтром 1000мкл в штативе, свободные от ДНК/РНК, стерильные (Китай) (уп=100шт)	Для проведение MLR диагностики	4 840 тг х 10 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
18	Микропробирки 0,2 мл с плоской крышкой (стерильные, свободные от ДНКи РНК) (уп=1000шт) (Китай) 10 упак.	Микропробирки 0,2 мл с плоской крышкой (стерильные, свободные от ДНКи РНК) (уп=1000шт) (Китай)	Для проведение MLR диагностики	2 991 тг х 10 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
19	Микропробирки 1,5 мл, чистые для ПЦР (Китай) (уп=500шт) 10 упак.	Микропробирки 1,5 мл, чистые для ПЦР (Китай) (уп=500шт)	Для проведение MLR диагностики	3 741 тг х 10 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
20	Криопробирки 2мл, устойчивые, с закручивающейся крышкой с внешней резьбой (уп=500шт) (Китай) 3 упак.	Криопробирки 2мл, устойчивые, с закручивающейся крышкой с внешней резьбой (уп=500шт) (Китай)	Для проведение MLR диагностики	25 142 тг х 3 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	<u>-</u>	-	2-3 кварт ал 2025 г.
21	Набор реагентов для научных	Реагент, содержащий антитела к CD4, клон RPA-T4, реактивные к	Для проведение MLR	430 719 тг х 15 уп.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки	Asanova. aruzhan	-	-	2-3 кварт

	исследований PE labeled antihuman CD4, 100 тестов (RUO) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США) / Becton Dickinson Hungary Kft., BD Biosciences	человеку, меченые флуорохромом РЕ для анализа на проточном цитофлуориметре, объем на тест 20 µl, 100 тестов.	диагностики			товара	@umc.or g.kz			ал 2025 г.
	(Венгрия)) 15 упак.									
22	Набор реагентов для научных исследований ВD Pharmingen™ APC Mouse Anti-Human CD25, 100 тестов (RUO) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (CIIIA) / Becton Dickinson Hungary Kft., BD Biosciences (Венгрия)) 10 упак.	Реагент, содержащий антитела к CD25 клон M-A251, меченные флуорохромом APC, реактивные к человеку для анализа на проточном цитометре, объем на тест 20 µl, 100 тестов.	Для проведение MLR диагностики	376 189 тг х 10 уп.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
23	Реагент для научных исследований CD8 V450 Mouse Anti-Human, 120 тестов (RUO) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США) / Becton Dickinson Hungary Kft., BD Biosciences (Венгрия)) 10 упак.	Реагент, содержащий антитела к CD8 меченныеV450, клон RPA-T8, реактивные к человеку, меченые флуорохромомV450 для определения клеток, экспрессирующих CD8, для анализа на проточном цитофлуориметре, объем на тест 5 µl, 120 тестов	Для проведение MLR диагностики	430 719 тг х 10 уп.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
24	Peareнт для научных исследований Cell Viability Solution, 500 тестов (RUO) (1 x 10	D Via-Probe TM готовый к использованию раствор красителя нуклеиновой кислоты 7-аминоактиномицина D (7-AAD),	Для проведение MLR диагностики	363 000 тг х 7 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025

	мл) (Becton, Dickinson and Company, BD	который можно использовать								Γ.
	Biosciences (CIIIA) /	вместо йодида пропидия (РІ) для исключения нежизнеспособных								
	Becton Dickinson	клеток в проточных								
	Hungary Kft., BD	цитометрических анализах, 500								
	Biosciences	тестов								
	(Венгрия))									
25	7 ynaк.		п	405.024	2.2	1000/				2.2
25	Набор частиц BD FC Beads 7-Color Kit из		Для проведение MLR	495 934 тг х 4	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки	Asanova. aruzhan	-	-	2-3
	комплекта Система	Набор из FC 7-цветных частиц	лиагностики	уп.	2023 1.	товара	@umc.or			кварт ал
	BD FACSLyric для	используется для компенсации	диагностики			Товара	g.kz			2025
	проточной	флуоресценции в проточном					8			Г.
	цитофлуориметрии с	цитометре. Включает один пакет								
	принадлежностями и	из 5 одноразовых пробирок для								
	расходными	каждого из следующих 7								
	материалами (5	флуорохромов (всего 35								
	тестов) (Becton, Dickinson and	пробирок): FITC, PE, PerCP- Cy TM 5.5, PerCP, PE-Cy TM 7, APC,								
	Company, BD	АРС-Су7. Для диагностики in vitro.								
	Biosciences (CIIIA))	ти с сут. для днагностики ін чис.								
	4 ynaк.									
26	Набор частиц BD FC		Для проведение	473 584 тг х 4	2 2	100% после	Asanova.	_	_	2-3
					2-3 квартал		Asanova.	-	-	2-3
	Beads 5-Color Kit из	Набор из FC 5-цветных частиц	MLR	yп.	2-3 квартал 2025 г.	поставки	aruzhan	-	-	кварт
	комплекта Система	используется для компенсации					aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал
	комплекта Система BD FACSLyric для	используется для компенсации флуоресценции в проточном	MLR			поставки	aruzhan	-	-	кварт ал 2025
	комплекта Система BD FACSLyric для проточной	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал
	комплекта Система BD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025
	комплекта Система BD FACSLyric для проточной	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025
	комплекта Система BD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Horizon TM APC-	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025
	комплекта Система BD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton,	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025
	комплекта Система BD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм V450, BD Horizonтм V500-C, BD	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025
	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногіzоп™ АРС-R700, АРС-H7, ВD Ногіzоп™ V450, BD Horizon™ V500-C, BD Horizon Brilliant™ Violet 605, 5	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-		кварт ал 2025
	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США))	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм V450, BD Horizonтм V500-C, BD	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	_		кварт ал 2025
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Вестоп, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак.	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): BD Horizon TM APC-R700, APC-H7, BD Horizon TM V450, BD Horizon TM V500-C, BD Horizon Brilliant TM Violet 605, 5 тестов. Для диагностики in vitro.	MLR диагностики	уп.	2025 г.	поставки товара	aruzhan @umc.or g.kz		-	кварт ал 2025 г.
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США))	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногіzоп™ АРС-R700, АРС-H7, ВD Ногіzоп™ V450, BD Horizon™ V500-C, BD Horizon Brilliant™ Violet 605, 5	MLR			поставки	aruzhan @umc.or	-	_	кварт ал 2025
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак. Набор частиц BD	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): BD Horizon TM APC-R700, APC-H7, BD Horizon TM V450, BD Horizon TM V500-C, BD Horizon Brilliant TM Violet 605, 5 тестов. Для диагностики in vitro.	MLR диагностики Для проведение	уп. 757 723 тг х 4	2025 г. 2-3 квартал	поставки товара	aruzhan @umc.or g.kz	-	-	кварт ал 2025 г.
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак. Набор частиц BD CS&T Beads (150 тестов) из комплекта Система BD	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм V450, BD Ногізоптм V500-C, BD Ногізоп Вгіllіаптм Violet 605, 5 тестов. Для диагностики іп vitro. Гранулы Вртм СS&Т используются в проточном цитометре ВD в качестве стандартизированного метода	МLR диагностики Для проведение MLR	уп. 757 723 тг х 4	2025 г. 2-3 квартал	поставки товара 100% после поставки	aruzhan @umc.or g.kz Asanova. aruzhan	-	-	кварт ал 2025 г.
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак. Набор частиц BD CS&T Beads (150 тестов) из комплекта Система BD FACSLyric для	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм V450, BD Ногізоптм V500-C, BD Ногізоп Вгіllіапттм Violet 605, 5 тестов. Для диагностики іп vitro. Гранулы Вртм СS&Т используются в проточном цитометре ВD в качестве стандартизированного метода контроля качества оптики,	МLR диагностики Для проведение MLR	уп. 757 723 тг х 4	2025 г. 2-3 квартал	поставки товара 100% после поставки	aruzhan @umc.or g.kz Asanova. aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025 г.
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак. Набор частиц BD CS&T Beads (150 тестов) из комплекта Система BD FACSLyric для проточной	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм V450, BD Ногізоптм V500-C, BD Ногізоп Вгіllіапттм Violet 605, 5 тестов. Для диагностики іп vitro. Гранулы Вртм СS&Т используются в проточном цитометре ВD в качестве стандартизированного метода контроля качества оптики, электроники и жидкости прибора,	МLR диагностики Для проведение MLR	уп. 757 723 тг х 4	2025 г. 2-3 квартал	поставки товара 100% после поставки	aruzhan @umc.or g.kz Asanova. aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025 г. 2-3 кварт ал 2025
27	комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак. Набор частиц BD CS&T Beads (150 тестов) из комплекта Система BD FACSLyric для	используется для компенсации флуоресценции в проточном цитометре. Включает один пакет с 5 одноразовыми пробирками для каждого из следующих 5 флуорохромов (всего 25 пробирок): ВD Ногізоптм АРС-R700, АРС-H7, BD Ногізоптм V450, BD Ногізоптм V500-C, BD Ногізоп Brilliantтм Violet 605, 5 тестов. Для диагностики in vitro. Гранулы Вртм СS&Т используются в проточном цитометре ВD в качестве стандартизированного метода контроля качества оптики, электроники и жидкости прибора, а также для настройки	МLR диагностики Для проведение MLR	уп. 757 723 тг х 4	2025 г. 2-3 квартал	поставки товара 100% после поставки	aruzhan @umc.or g.kz Asanova. aruzhan @umc.or	-	-	кварт ал 2025 г. 2-3 кварт ал 2025

	расходными материалами (150 тестов) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 4 упак.	Гранулы для калибровки CS&T также используются для регулировки напряжения детектора. На 150 тестов. Для диагностики in vitro.								
28	Проточная жидкость BD FACSFlow Sheath Fluid из комплекта Система BD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (20 л) (Avantor Performance Materials Poland S.A. (Польша)) 12 упак.	Готовый к использованию сбалансированный раствор для обслуживания проточных цитометров BD FACS. Обеспечивает минимальный фоновый сигнал и оптимальное флуоресцентное разделение. Поставляется в пластиковых контейнерах объемом 20 л. Для диагностики in vitro.	Для проведение MLR диагностики	52 091 тг x 12 уп.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
29	Очищающий раствор ВD FACSClean из комплекта Система ВD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 л) (Avantor Performance Materials Poland S.A. (Польша)) 2 упак.	Готовый к использованию бесцветный очищающий раствор для проточных цитометров BD FACS. Поставляется в пластиковый контейнерах объемом 5 л, содержит гипохлорит натрия. Для диагностики in vitro.	Для проведение MLR диагностики	52 091 тг х 2 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	_	-	2-3 кварт ал 2025 г.
30	Раствор для пробоподготовки BD CellWASH из комплекта Система BD FACSLyric для проточной цитофлуориметрии с принадлежностями и расходными материалами (5 л)	Готовый к использованию раствор для пробоподготовки, представляющий собой PBS. Поставляется в пластиковых контейнерах объемом 5 л. Для диагностики in vitro.	Для проведение MLR диагностики	47 123 тг x 5 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.

	(Avantor Performance Materials Poland S.A. (Польша)) 5 упак.									
31	Набор для годового обслуживания (VERSE RUO PM KIT) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США) / Becton Dickinson Hungary Kft., BD Biosciences (Венгрия)) 1 упак.	Набор необходим, чтобы поддерживать прибор BD FACSLyric в достаточном рабочем состоянии и в контроле этого рабочего состояния. Стандартно осмотр и замена проводится один раз в год. Срок гарантии после проведения годового обслуживания составляет три месяца. В составе набора: фильтры, уплотнительные кольца, силиконовые и полиуретановые трубки, провода, муфты	Для проведение MLR диагностики	2 100 363 х 1 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
32	Пластиковый фильтр (Filter Element) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 3 упак.	Пластиковый поплавковый малый фильтр для технического обслуживания FACSLyric	Для проведение MLR диагностики	31 589 тг x 3 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
33	Пластиковый фильтр (Filter Assembly) (Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences (США)) 3 упак.	Пластиковый поплавковый обоолочный фильтр в сборе для технического обслуживания FACSLyric	Для проведение MLR диагностики	566 077 тг х 3 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
34	Среда фиколла (уп.6х100 мл) 20 упак.	Ficoll-Paque PLUS - готовая к использованию стерильная среда для изоляции лимфоцитов. Форма: жидкость, цвет: бесцветный или слегка желтоватый, диапазон ph 5.5-7.5. В упаковке 6 флаконов по 100 мл.	Для проведение MLR диагностики	293 000 тг х 20 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
35	Фольга алюминиевая <i>5 упак</i> .	Фольга алюминиевая (рулон 45 м) Изготовлена из полированного, чистого алюминиевого листа, для герметизации и упаковывания различной лабораторной посуды. Благодаря характеристикам также позволяет создавать временные контейнеры. Обеспечивает	Для проведение MLR диагностики	11 700 тг x 5 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.

36	Диметилсульфоксид, более 99,5% (p=1,1, уп.500 мл) <i>5 упак</i> .	идеальное использование во время автоклавирования, нагрева и охлаждения. Толщина фольги: 0,018 мм. Ширина рулона 300 мм, длина рулона 45 метров. Чистота более 99,5%, форма: жидкость, плотность 1,1 гр/мл, иммуноблоттинг: подходит. Используется в качестве растворителя для органических и неорганических веществ, а также в качестве среды для приготовления хемилюминесцентного реагента.	Для проведение MLR диагностики	117 900 тг х 5 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
37	Изопропиловый спирт <i>5 упак</i> .	Прозрачный, бесцветный, полярный органический растворитель для молекулярной биологии, подходит для извлечения РНК, извлечения ДНК, для осаждения нуклеиновых кислот. Чистота более 99,5%, форма: жидкость, плотность 0,785 г/мл при 25 °C.	Для проведение MLR диагностики	106 290 тг х 5 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
38	Система для стерильной вакуумной фильтрации, V=500 мл (уп.12 шт) 3 упак.	Система стерильной вакуумной фильтрации Stericup Quick Release-GP объединяет фильтрующий блок Steritop объемом 500 мл, в котором используется быстропроточная мембрана PES Express PLUS с размером пор 0,22 мкм, и приемную колбу объемом 500 мл для стерилизации сред для культивирования тканей, белков и ДНК. Стерильный, диаметр 12,5 см, диаметр фильтра 73 мм, площадь фильтрации 40 см2.	Для проведение MLR диагностики	205 690 тг х 3 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
39	Меркаптоэтанол-2, более 99% (уп.1л) SigmaAldrich 2 упак.	Тиоловое соединение, обычно используемое в качестве восстановителя в органических реакциях. Чистота более 99 %, форма: жидкость, плотность 1,114 г/мл	Для проведение MLR диагностики	168 800 тг х 2 упак.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz			2-3 кварт ал 2025 г.
40	Перевозка биоматериалов по Казахстану	Перевозка биоматериалов с соблюдением температурного режима с регионов в UMC по	протоколом	1. Астана- Уральск- Астана –	2-3 квартал 2025 г.	100% после оказания услуги	Asanova. aruzhan @umc.or	-	-	2-3 кварт ал

	запросу Заказчика	пациенты,	39 500 тг	g.kz	2025
		участвующие в	-2		Г.
		проекте, сдают	перевозки		
		кровь для	2. Астана -		
		генетических	Костанай		
		исследований 5	- Астана		
		раз после	- 29 000		
		трансплантации	тг - 2		
		органов. Для	перевозки		
		удобства	3. Астана -		
		пациентов кровь	Павлодар		
		сдаётся в	- Астана		
		Центрах крови	-		
		по месту			
		жительства. В	перевозка		
		связи с этим	4. Астана -		
		возникает	Алматы -		
		необходимость	Астана -		
		транспортировки			
		крови пациентов	перевозок		
		из регионов в г.			
		Астана (КФ	Актау-		
		UMC).	Астана -		
			40 450 тг		
			- 2		
			перевозки		
			6. Астана -		
			Атырау –		
			Астана –		
			39 500 тг		
			- 3		
			перевозки		
			7. Астана –		
			Кокшета		
			у –		
			Астана –		
			32 634 тг - <i>I</i>		
			перевозка 8. Астана –		
			8. Астана – Караганд		
			_		
			а– Астана –		
			Астана — 32 650 тг		
oxdot			32 030 TT		

- 4
перевозки
9. Астана —
Кызылор
да—
Астана –
37 500 тг
перевозка
10. Астана –
Петропав
ловск-
Астана —
32 650 mz
- 3
перевозки
11 A 2003/4
11. Астана –
Семей—
Астана -
40 636 тг
- 2
перевозки
12. Астана –
Тараз –
Астана -
44 671 тг
-2
перевозки 13. Астана –
Усть-
Каменого
рск —
Астана -
40 636 тг
-1
перевозка
14. Астана —
Шымкен
T-
Астана —
11 671 mg
41 671 TF
- 8
перевозок
Астана –

				Туркестан – Астана - 44 671 тг - 2					
41	Среда АІМ V TM , с глутамином, 500 мл. (12055091) – 20 шт.	Бессывороточная среда АІМ V, с глутамином предназначена для культивирования и активации дифференцированных лимфоидных клеток человека без добавления человеческой сыворотки. Среда должна минимизировать потенциальный риск вирусной иммуногенности, связанной с добавлением сыворотки человека. Среда не должна содержать цитокинов и лимфокинов, которые могут повлиять на результаты тестов. Все белки в составе должны иметь естественную человеческую последовательность. Среда должна содержать L-глютамин, стрептомицина сульфат в концентрации не менее 50 мкг/мл и гентамицина сульфат в концентрации не менее 10 мкг/мл.; Осмоляльность среды должна быть не менее 310 и не более 340 мОсм/кг; рН среды от не менее 6,8 и не более 7,3; Тип культуры среды должно быть: Клетки млекопитающих; Тип клеток среды должны быть: моноциты, дендритные клетки, Т-клетки, гибридомы, МПК, фибробласты, макрофаги, клетки миеломы, лимфоциты; Форма среды: жидкость; Среда должна быть стерильной и иметь отрицательный тест на стерильность; Уровень эндотоксинов в среде должно быть: не менее 0,0001 EU/мл не более 50 EU/мл; Среда должна быть новой, ранее не	Для проведения MLR диагностики	перевозки 77 083 тг х 20 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	2-3 кварт ал 2025 г.

			1	T			I	I		
		использованный, год выпуска не								
		ранее 2024 г Поставщик при								
		поставке товара должен								
		предоставить сертификат								
		соответствия товара ISO 9001,								
		электронную копию								
		авторизационного письма от								
		производителей либо их								
		официальных представителей								
		(дилеров или дистрибьюторов).								
42		Раствор трипанового синего, 0,4%,	Для проведения	16 441 тг х 5	2-3 квартал	100% после	Asanova.	_	_	2-3
72		используется в качестве	MLR	шт.	2025 г.	поставки	aruzhan	_	_	кварт
		клеточного красителя для оценки	диагностики	ш1.	20231.		@umc.or			ал
			диагностики			товара				2025
							g.kz			1 1
		помощью теста поглощения;								Γ.
		Раствор должен производится на								
		предприятии, соответствующем								
		требованиям сGMP;								
		Производственные мощности								
		должны быть зарегистрированы в								
		FDA как производители								
		медицинского оборудования и								
		сертифицированы по стандарту								
		ISO 13485; Осмоляльность								
		раствора не менее 290 и не более								
	Раствор трипанового	340 мОсм/кг; Раствор должен быть								
	синего 0,4%, 100 мл.	стерильным и иметь								
	(15250061) - 5 um.	отрицательный тест на								
	(13230001) - 3 mm.	стерильность; Тип клеток раствора								
		должны быть: млекопитающие,								
		насекомые; Концентрация								
		раствора должно быть: не более								
		0,4%; Объем раствора должен быть								
		не более 100 мл; Метод								
		определения раствора должен								
		быть: колориметрический; Форма								
		раствора должна быть: жидкость;								
		Формат раствора должен быть:								
		прозрачная бутылка с								
		откручивающейся крышкой и								
		градуировкой объёма; Срок								
		годности должен быть: не менее 36								
		месяцев; Раствор должен быть								
		новый, ранее не использованный,								
	l	новый, ранее не использованный,								

		год выпуска не ранее 2024 г.								
43		Контейнер для криозамораживания	Для проведения	98 112 тг х 2	2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		клеток Frosty - система	MLR	шт.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		предназначена для обеспечения	диагностики			товара	@umc.or			ал
		скорости охлаждения очень					g.kz			2025
		близкой к -1°с/мин, оптимальная								Γ.
		скорость для успешного								
		криоконсервирования клеток их								
		восстановления. Винтовая крышка								
		удерживает образцы в случае								
		опрокидывания и обеспечивает								
		надежную фиксацию в лунках.								
		Образцы не контактируют с								
		влагой, спиртом и не требуется								
		удаления этикеток. Для								
		использования должны быть 100%								
	Контейнер для	изопропиловый спирт и								
	замораживания	морозильник. Он должен вмещать								
	Mr.Frosty TM, 18	не менее 18 пробирок с объемом от								
	пробирок от 1,0 до 2,0	не менее 1 до не более 2 мл, а так								
	мл $(5100-0001-2 \ um.$	же должен иметь высоту профиля								
		не менее 86 мм, диаметр не более								
		120 мм. Объем изопропилового								
		спирта должен быть 250 мл.;								
		Крышка должна ьыть винтовая;								
		Материалы должны быть: банка из								
		поликарбоната, крышка и								
		держатель пробирок из								
		полиэтилена высокой плотности,								
		вставка из пенопласта. Товар								
		новый, ранее не использованный,								
		год выпуска не ранее 2024 г. На								
		момент подачи Заявок Поставщик								
		обязуется предоставить оригинал								
		авторизированного письма или								
		доверенности от производителя				1.000/				
44		Фосфатно-солевой буфер (PBS)		8000 тг х 30	2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		представляет собой	MLR	упак.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
	Фосфатно-солевой	сбалансированный солевой	диагностики			товара	@umc.or			ал
	буфер (PBS), рН 7.4,	раствор, который используется для					g.kz			2025
	500 мл. – 30 упак.	различных применений в области								Γ.
	20 7	клеточных культур, таких как								
		промывание клеток перед								
		диссоциацией, транспортировка					1			

				I						
		клеток или образцов тканей,								
		разведение клеток для подсчета и								
		подготовка реагентов. Фосфатно-								
		солевой буфер (PBS) не должен								
		содержать ионов кальция, магния и								
		фенолового красного. рН должен								
		быть от не менее 7.3 до не более								
		7.5. Объем флакона не менее 500								
		мл.								
45		Фетальная бычья сыворотка для	Для проведения	204 469 тг х 3	2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		основных клеточных культур;	MLR	шт.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		Предназначены для	диагностики			товара	@umc.or			ал
		специализированных исследований				_	g.kz			2025
		и анализов; Проверено на вирус и								Г.
		микоплазму: отрицательный								
		результат; Предоставляется								
		сертификат анализа с подробным								
		описанием результатов контроля								
		качества; Происхождение:								
		Бразилия; Разновидность								
		сыворотки: бычий; Формат:								
		бутылка; Объём: не более 500 мл в								
		каждой бутылке; Обработка								
		сыворотки: стандартно,								
Фетальная	бычья	стерильным фильтрованием;								
сыворотка,		Квалифицированный степень								
квалифициро		чистоты и качества; Метод								
(Бр азилия),		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *								
(А5256701) –		стерилизации: тройная фильтрация, 0,1 мкм. Альбумин не								
(A3236/01) -	- 3 um	менее 1,70 не более 3,50 г/100 мл;								
		Альфа-глобулин не менее 0,70 не								
		более 2,00 г/100мл;								
		Удовлетворительный внешний вид								
		жидкости; Отрицательный								
		бактериальный тест; Бета-								
		глобулин не менее 0,30 не более								
		0,90 г/100мл; BVD Проверено;								
		Диплоидный рост не менее 0,70 не								
		более 1,40; Электропрофиль без								
		отклонений: наличие; Эндотоксин								
		не менее 0,000 не более 50 EU/мкл;								
		Отрицательный тест на грибки;								
		Гамма-глобулин не менее 10,00 не								
		более 200,00 мкг/мл; Гемоглобин								

		100	T				1		1	
		не менее 1,00 более 30,00								
		мг/100мл; IBR отрицательно;								
		Микоплазма отрицательно;								
		Осмоляльность не менее 280 не								
		более 340 мОсм/кг Н2О; рН не								
		менее 6,90 не более 7,80; РІЗ								
		Отрицательный; Относительная								
		эффективность клонирования не								
		менее 0,70 не более 1,40;								
		Относительная эффективность при								
		получении миеломной гибридомы								
		не менее 0,70 не более 1,40;								
		Относительная эффективность								
		покрытия пластика: не менее 0,70								
		не более 1,40; Общий белок не								
		менее 3,50 не более 5,50 г/100мл;								
		Токсичность: удовлетворительно;								
		Товар новый, ранее не								
		использованный, год выпуска 2024								
		г. Производственные мощности								
		должны быть зарегистрированы в								
		FDA как производители								
		медицинского оборудования и								
		сертифицированы по стандарту								
		ISO 13485; На момент подачи								
		Заявок Поставщик обязуется								
		предоставить оригинал								
		авторизированного письма или								
		доверенности от производителя.								
46		Дозатор пипеточный электронный	Для проведения	406 735 тг х 2	2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		S1 предназначен для	MLR	шт.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		использования с градуированными	диагностики			товара	@umc.or			ал
		и объемными стеклянными и	, ,				g.kz			2025
		пластиковыми серологическими								г.
		пипетками различных объемов.								
	Пипетатор	Должен выполняет стандартные								
	электронный S1, 1-	функции забора, сброса,								
	100 мл, прозрачный	дозирование и перенос жидкостей.								
	корпус (9511) – 2 шт.	Аккумуляторная батарея должна								
		быть: литий-ионная, которая								
		должна обеспечивает длительное								
		время работы без подзарядки,								
		устраняя проблемы с памятью								
		батареи. Аккумулятор должен								
	I	оштирен. такумулитор должен	l .						<u> </u>	

иметь быструю скорость зарядки				
80% за один час и обеспечивать до				
15 часов непрерывной работы без				
подзарядки. Для использования с				
градуированными и объемными				
стеклянными и пластиковыми				
серологическими пипетками.				
Отдельные элементы управления				
скоростью аспирации и				
дозирования обеспечивают точный				
контроль скорости пипетирования				
и снижают риск чрезмерного				
пипетирования при использовании				
пипетирования при использовании пипеток меньшего размера.				
Дозатор должен иметь ЖК-экран,				
который обеспечивает визуальное				
подтверждение оставшегося заряда				
1 1				
аккумулятора и настроек скорости.				
Должен иметь возможность				
выбрать одну из восьми скоростей,				
нажав «+» или «-» для регулировки				
скорости дозирования, которая				
отображается на ЖК-дисплее. Объем должен быть не менее 1 до				
не более 100 мл. Тип фильтра				
должен быть: стандартный фильтр 0,45 микрон. Потребляемая				
мощность должна быть не менее от				
100 до не более 240 В; частота				
должна быть 50/60 Гцв; Рабочая				
сила тока должна быть 0,2 А.				
Товар новый, ранее не использованный, год выпуска 2024				
г. Срок гарантии 2 года.				
Производственные мощности				
должны быть зарегистрированы в				
FDA как производители				
_ *				
медицинского оборудования и сертифицированы по стандарту				
ISO 13485; На момент подачи				
Заявок Поставщик обязуется				
предоставить оригинал				
1				
авторизированного письма или				
доверенности от производителя.				

			Г			1				
47	Митомицин С, 2 мг (2 мг/48 мг NaCl) (226940020) – 2 шт.	Митомицин С, представляет собой метилазиринопирролоиндолединов ый комплекс, выделенный из бактерии Streptomyces caespitosus и других видов бактерий Streptomyces. Формула: С₁₅Н₁₅N₄O₅; Молярная масса должна быть: 334.33 г/моль; Температура плавления должна быть: >360 °С; Температура хранения должна быть: Холодильник; Форма реагента должна быть в виде порошка синего до фиолетового цвета ВЭЖХ ≥99 % по отношению к неформованному веществу. Поставщик обязуется предоставить оригинал авторизированного письма или доверенности от	Для проведения MLR диагностики	263 994 тг х 2 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
48	Раствор Хэнкса HBSS (10X), кальций, магний, без фенолового красного, 500 мл (14065056) – 2 шт.	производителя. Сбалансированный солевой раствор Хенкса (HBSS) используется в различных областях клеточной культуры, для промывки клеток перед диссоциацией, транспортировки клеток или образцов тканей, разведения клеток для подсчета и приготовления реагентов. Объем раствора не более 500 мл; Раствор должен быть разбавлен: 10х; Осмоляльность не менее 2700 и не более 3070 мОсм/кг; рН должен быть не менее 4,4 и не более 4,7; Раствор должен содержать: Хлорид кальция (CaCl2) не более 1400 мг/л, хлорид магния (MgCl2-6H2O) не более 1000 мг/л, сульфат магния (MgSO4-7H2O) не более 1000 мг/л, хлорид калия (КСl) не более 4000 мг/л, глюкоза 10000 мг/л; Раствор не должен содержать бикарбонат натрия и феноловый красный.	Для проведения MLR диагностики	65 578 TF x 2 IIIT.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.

		T								
49		Лизирующий буфер АСК	Для проведения	31 821 тг х 5	2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		(аммоний-хлорид-калий)	MLR	шт.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		используется для лизиса	диагностики			товара	@umc.or			ал
		эритроцитов в образцах,					g.kz			2025
		содержащих лейкоциты, таких как								Γ.
		цельная кровь, обработанная								
		ЭДТА, буферная оболочка и								
		костный мозг. Объем буфера								
		должен быть не более 100 мл.								
		Форма буфера должен быть:								
		жидкий; Должно храниться при								
		температуре 15–30°С. Буфер								
		должен содержать Хлорид								
		аммония 8290 мг/л, Бикарбонат								
	, , , , ,	калия 1000 мг/л, ЭДТА 37 мг/л.								
	Лизирующий буфер	Уровень эндотоксинов в среде								
	АСК, 100 мл	должно быть: не менее 0,0001								
	(A1049201) - 5 um.	ЕU/мл не более 50 ЕU/мл;								
		Осмоляльность должно быть не								
		менее 280 и не более 320 мОсм/кг;								
		рН должен быть не менее 7,0 и не								
		более 7,6; Буфер должна быть								
		стерильной и иметь отрицательный								
		тест на стерильность Лизирующий								
		буфер АСК должен производится								
		на предприятии, соответствующем								
		требованиям сGMР. Предприятие								
		должно быть зарегистрировано в								
		FDA как производитель								
		медицинского оборудования и								
		сертифицировано по стандартам								
		ISO 13485.								
50		HEPES (N-2-	Для проведения	75 840 тг х 5	2-3 квартал	100% после	Asanova.	_	_	2-3
		гидроксиэтилпиперазин-N-2-	MLR	шт.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		этансульфоновая кислота) - это	диагностики	ш.	20231.	товара	@umc.or			ал
		цвиттерионный органический	диагностики			Товара	g.kz			2025
		химический буферный агент,					g.KZ			Г.
	Реагент HEPES (1 M),	обычно используемый в средах для								1.
	100 мл. (15630080) – 5	культивирования клеток. Объем								
	um.	буфера должен быть не более 100								
		мл. Форма буфера должна быть:								
		жидкость; Буфер должен иметь:								
		Отрицательный бактериальный								
		тест; Диплоидный рост не менее								

	I	0.50 5 1.40 0 "	1			1			1	
		0,70 не более 1,40; Отрицательный								
		тест на грибки; Осмоляльность								
		должно быть не менее 1450 и не								
		более 1800 мОсм/кг; рН должен								
		быть не менее 7,00 и не более 7,50.								
		Буфер должен производится на								
		предприятии, соответствующем								
		требованиям cGMP, предприятия								
		должны соответствовать								
		требованиям производственной								
		практики сGMP, сертифицированы								
		по стандарту ISO 13485 и								
		соответствовать стандарту ISO								
		13485.								
51		Этот раствор должен содержать 10	Для проведения	11 731 тг х 2	2-3 квартал	100% после	Asanova.	_	_	2-3
"		000 ЕД/мл пенициллина и 10 000		шт.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		мкг/мл стрептомицина в 0,85%		III.	2023 1.	товара	@umc.or			ал
		физрастворе . Концентрация	диагностики			Товара	g.kz			2025
		раствора должна быть: 100х.					g.KZ			Г.
	Пенициллин	Форма раствора должна быть:								1.
	стрептомицин (10000	жидкость. Осмоляльность должно								
	ед / мл), 100 мл									
	(15140122) - 2 um.	быть не менее 310 и не более 350								
		мОсм/кг; рН должен быть не менее								
		4,00 и не более 7,00. Среда должна								
		быть стерильной и иметь								
		отрицательный тест на								
		стерильность.								
52		Среда RPMI 1640 - это среда для			2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		выращивания, используемая в	MLR	упак.	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		различных приложениях для	диагностики			товара	@umc.or			ал
		культивирования клеток, как					g.kz			2025
		дополнение к питательным средам.								Γ.
		Среда RPMI 1640 должна								
	П	содержать биотин, витамин В12 и								
	Питательная среда	РАВА, которых нет в								
	RPMI 1640 10 x 500	минимальной основной среде Орла								
	мл (21875091) – 2	или модифицированной среде								
	упак.	Дульбекко. Среда должна								
		содержать витамины инозитол и								
		холин и в очень высоких								
		концентрациях. Среда не содержит								
		НЕРЕЅ. Среда RPMI 1640 не								
		должна содержать белков, липидов								
		и факторов роста. Среда RPMI								
		і и факторов роста. Среда КРМІ							1	

		1640 требует добавления 10% фетальной бычьей сыворотки (FBS). В среде RPMI 1640 используется буферная система на основе бикарбоната натрия (2,0 г/л), поэтому для поддержания физиологического рН требуется 5-10% СО2. Производственные мощности должны быть зарегистрированы в FDA как производители медицинского оборудования и сертифицированы по стандарту ISO 13485. Форма среды — жидкость. Объем среды 500 мл. Осмоляльность должно быть не менее 260 и не более 310 мОсм/кг; рН должен быть не менее 7,00 и не более 7,40. Среда должна быть стерильной и иметь отрицательный тест на стерильность. Среда должна быть стерильной и иметь отрицательный тест на стерильность; Уровень эндотоксинов в среде должно быть: не менее 0,0001 EU/мл не более 50 EU/мл; Среда должна быть новой, ранее не использованный, год выпуска не ранее 2024 г.							
53	Пробирки вакуумные 9 мл 16х100 мм, с наполнителем с Li гепарином для плазмы, без резьбы. Зеленая крышка черное кольцо. – 1200 шт.	Вакуумная пробирка из полиэтилентерефталата (ПЭТФ). Крышка пробирки: пластиковый колпачок крышки зеленого цвета из полиэтилена, с вертикальными наружными бороздками; внутренняя пробка из несмачиваемого кровью бромбутилкаучука. - На внутренних стенках пробирки сухой мелкодисперсный антикоагулянт Li-гепарин. - Этикетка пробирки бумажная, блочная с полями для внесения данных пациента, с	Для забора крови для проведения MLR диагностики	99,72 тг х 1200 шт.	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	V	2-3 кварт ал 2025 г.

		горизонтальной зеленой полосой,								
		логотипом производителя,								
		отметкой уровня наполнения.								
		- Этикетка содержит информацию								
		о: каталожном номере, номере								
		лота, сроке годности, составе								
		наполнителя ('LH Lithium								
		Heparin'), объеме забираемой								
		крови, стерильности и способе								
		стерилизации ('sterile', 'R'-гамма								
		излучение), однократности								
		применения.								
		- Область применения:								
		клиническая химия.								
		- Срок годности не менее - 16 мес.								
		- Температурный диапазон								
		хранения от +4°C до +25°C.								
		- Упаковка не более - 50 шт. в								
		пластиковом штативе, запаянном в								
		полиэтилен.								
		- Объем забираемой крови не более								
		9,0 мл, размер пробирки не более								
		16х100 мм								
54		Калибратор: Такролимус	для изучения	137 355 тг х 1	2-3 квартал	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		калибраторы, для анализатора	влияния	ШТ	2025 г.	поставки	aruzhan			кварт
		ARCHITECT i2000SR	генетических			товара	@umc.or			ал
			вариантов на				g.kz			2025
			метаболизм							Γ.
	10 6		такролимуса у							
	Калибратор:		пациентов,							
	Такролимус калибрат		перенесших							
	оры (1L7701) для		трансплантацию							
	анализатора ARCHITECT i2000Sr		почки в рамках							
			научного							
<i>E E</i>	1 шт.	Mariana	исследования	164 712 50	2 2	1000/	A			2 2
55		Мультиконтроль для	для изучения	164 713,50 тг	2-3 квартал 2025 г.	100% после	Asanova.	-	-	2-3
		иммуносупрессантов, для	ВЛИЯНИЯ	х 1 шт	2023 Г.	поставки	aruzhan			кварт
	Maria maria a	анализатора ARCHITECT i2000SR	генетических			товара	@umc.or			ал 2025
	Мультиконтроль для иммуносупрессантов		вариантов на метаболизм				g.kz			1
	/									Γ.
	(5P7710) для анализатора		такролимуса у пациентов,							
	ARCHITECT i2000Sr		пациентов, перенесших							
	1 mm.		трансплантацию							
L	1 vant.		траненлаптацию					l .	1	

56	Набор реагентов такролимус реагент 100 тестов и такролимус реагент для преципитации (в комплекте) (1L7725-1L7755) для анализатора ARCHITECT i2000Sr	Набор реагентов Такролимус реагент на 100 тестов и Такролимус реагент для преципитации	почки в рамках научного исследования для изучения влияния генетических вариантов на метаболизм такролимуса у пациентов, перенесших трансплантацию почки в рамках научного	323 660 тг х 3	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
57	3 шт. Пробирки вакуумные с К2 EDTA для гематологии, с резьбой, размерами 13х75мм. (Фиолетовая крышка с белым кольцом 2.0 мл с резьбой) 300 шт.	Пробирка пластиковая, вакуумная с К2 ЕDTA для гематологических исследований, 2.0 мл, 13х75мм. Фиолетовая крышка с белым кольцом. На крышке и пробирке полнозаходная винтовая резьба, исключающая самопроизвольное открывание при транспортировке и центрифугировании, обеспечивающая возможность открытия крышки одной рукой.	исследования Для забора крови	59,25 tf x 300 mt	2-3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	2-3 кварт ал 2025 г.
58	Микроскоп медицинский <i>1 компл</i> .	Микроскоп медицинский прямой серии ВХ для лабораторных исследований, с принадлежностями, варианты исполнения ВХ63F в комплекте	Для проведения специализирован ных молекулярно- цитогенетически х исследований, направленных на выявление донорской У-хромосомы в крови реципиентов после трансплантации органов	97 636 210 тг х 1 компл.	3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	3 кварт ал 2025 г.

Триложе	ние 2
приказу	Председателя Правления
T «»	2025 года
√ º	н/қ

Приложение 3 к приказу Председателя Правления от «16» мая 2025 года N_{2} 210- н/к

Перечень товаров, работ и услуг, приобретаемых в рамках проекта, реализуемого за счет бюджетных средств в форме грантового финансирования МНВО РК «Изучение молекулярно-генетических особенностей и мониторинга эффективности терапии медуллобластомы у детей: шаг к персонализированной терапии» (АР23490016)

JN9	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений	Обоснование закупок оборудования	Планируе мая стоимость	Сроки закупок	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты	Обоснова ние необходим ости закупа оборудова ния с указанием производи теля из перечня Еlab	Сведения о гарант ии и постга ранти йном периоде обслу живания	Планируе мые сроки заключен ия договора закупа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Полимер РОР-7 тм для генетических анализаторов 3500/3500хL, 384 образца	Полимер РОР-7 тм для генетических анализаторов 3500/3500xL, 384 образца	для Секвенирования по Сэнгеру (Sanger sequencing), включая анализ мутаций, детекцию однонуклеотидных полиморфизмов (SNP) и наследственных	256 308.04* 1 шт	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.

			заболеваний и Фрагментного анализа							
2	Контейнер с анодным буфером (ABC) серии 3500/3500xL, 4 шт/уп	Контейнер с анодным буфером (ABC) серии 3500/3500xL, 4 шт/уп	Контейнер с анодным буфером (АВС) предназначен для использования в генетических анализаторах серий 3500 и 3500хL	142 941.07* 2 уп	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
3	Контейнер катодного буфера (СВС) серии 3500/3500х, 4 шт/уп	Контейнер катодного буфера (СВС) серии 3500/3500х, 4 шт/уп	Контейнер с катодным буфером (СВС) предназначен для использования в генетических анализаторах серий 3500 и 3500хL	213 059.82* 2 уп	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
4	Формамид Ні-Di ^{тм} , 5 мл	Формамид Ні-Di ^{тм} , 5 мл	для Секвенирования по Сэнгеру и Фрагментного анализа	30 537.50*2 IIIT	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
5	Планшета 96- луночная МісгоАтр ^{тм} , оптическая, 10 шт/упак.	Планшета 96-луночная МісгоАтр ^{тм} , оптическая, 10 шт/упак.	предназначена для проведения ПЦР	75 017.86*5 уп	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.

6			Готовый к	244 048.00*	2 квартал	100% после	zh.shaktybe	_	_	2-3 квартал
0	ПЦР мастер микс AmpliTaq Gold тм Fast, 250 реакций	ПЦР мастер микс AmpliTaq Gold ™ Fast, 250 реакций	использованию мастер-микс для быстрой и высокочувствител ьной ПЦР, включающий в себя фермент AmpliTaq Gold TM DNA Polymerase, dNTPs, буфер и необходимые кофакторы.	2 IIIT	2025 г.	поставки товара	k@umc.org	-	-	2025 г.
7	Набор для очистки ПЦР PureLink ™, 250 peaк.	Набор для очистки ПЦР PureLink ™, 250 peak.	это набор для очистки амплифицированн ых продуктов ПЦР от нежелательных примесей, таких как: Остатки праймеров, Несвязанные дезоксинуклеотид ы (dNTPs), Буферные компоненты, Ферменты (ДНК-полимеразы), Побочные амплификационны е продукты	607 832.00* 1 наб	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
8	Готовая реакционная смесь для секвенирования по методу Сэнгера, 100 реакций	В наборе: готовая реакционная смесь 800 мкл; буфер для секвенирования 2 х 1 мл.	Для агарозного элекрофореза	400 400.00* 2 наб	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.

				154 (10 004)		1000/		<u> </u>	I	
9	ДНК маркер GeneRuler Plus 100 bp, 5x50 мкг.	ДНК маркер GeneRuler Plus 100 bp, 5x50 мкг.	молекулярный маркер, предназначенный для оценки размеров фрагментов ДНК при электрофорезе в агарозном геле.	154 618.00* 1 шт	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
1 0	ДНК маркер GeneRuler Express DNA Ladder, 50 мкг	ДНК маркер GeneRuler Express DNA Ladder, 50 мкг	предготовленный молекулярный маркер, предназначенный для быстрого и точного определения размеров фрагментов ДНК при электрофорезе в агарозном геле.	66 112.00*1 упак	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
1 1	Импрегнация серебром (набор)	А. Раствор перманганата калия, 18 мл В. Активирующий кислотный буфер, 18 мл С. Раствор щавелевой кислоты, 30 мл D. Раствор ферроаммоний сульфата, 30 мл Е. Раствор серебра в аммиаке, 30 мл F. Нейтральный раствор формалина, 30 мл G. Фиксирующий раствор гипосульфита натрия, 30 мл	Выявление аргирофильных ретикулярных волокон в соединительной ткани.	145 000.00*1 штук	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
1 2	Пробирки вакуумные с K2 EDTA для гематологии, с резьбой, размерами 13х75мм. (Фиолетовая крышка с белым кольцом 2.0 мл с резьбой) 200 ит.	Пробирка пластиковая, вакуумная с K2 EDTA для гематологических исследований, 2.0 мл, 13х75мм. Фиолетовая крышка с белым кольцом. На крышке и пробирке полнозаходная винтовая резьба, исключающая самопроизвольное	Для забора крови	59.25 тг х 200 шт	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.

		открывание при транспортировке и центрифугировании, обеспечивающая возможность открытия крышки одной рукой.								
1 3	Набор для проведения пробоподготовки к FISH из парафиновых блоков (FFPE) солидных опухолей	Vysis IntelliFISH Universal FFPE Tissue Pretreatment and Wash Reagents 08N85-005, 1 набор	Для проведения пробоподготовки (преаналитической стадии) из парафиновых блоков	816 990 тг х 1 набор	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
1 4	Реагент для пробоподготовки для парафиновых блоков FFPE	Тиацианат натрия, 500 г.	Для проб подготовки	35 800 тг х 2 упак	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
1 5	20X SSC (500g) - Смесь хлорида натрия и цитрата натрия 20X SSC или Сухая смесь хлорида натрия и цитрата натрия, используемая при обработке хромосомных препаратов- 500 мг	Смесь хлорида натрия и цитрата натрия 20X SSC или Сухая смесь хлорида натрия и цитрата натрия, используемая при обработке хромосомных препаратов-	Для проведения пробоподготовки из парафиновых блоков	124 360 тг * 1 упак	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.
1 6	DAPI II Counterstain - Контркраситель используемый при обработке хромосомных препаратов- 2 фл. по 500 мкл	Контркраситель используемый при обработке хромосомных препаратов	Для проведения пробоподготовки из парафиновых блоков	208 520 тг * 1 набор	2 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	zh.shaktybe k@umc.org .kz	-	-	2-3 квартал 2025 г.

Приложение 3		
к приказу Предс	едателя	
Правления от «_		2025
года		
№ н/қ		
Приложение 9		
к приказу Предс	едателя	
Правления от «1	6» <u>мая</u> 2	2025
года		
№ 210- н/к		

Перечень товаров, работ и услуг, приобретаемых в рамках проекта, реализуемого за счет бюджетных средств в форме грантового финансирования МНВО РК «Разработка симультанной трансплантации донорской почки, мочеточников и части мочевого пузыря реципиенту с моделированным микроцистисом в эксперименте на животных» (АР19677564)

Nº	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 %)	Контакт ы	Обоснование необходимос ти закупа оборудовани я с указанием производите ля из перечня Е- lab	Сведени я о гаранти и и постгар антийно м периоде обслужи вания	Планир уемые сроки заключе ния договор а закупа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Многофункционал ьное устройство — 1 шт.	Многофункциональное устройство Canon i-SENSYS MF463dw, Технология печати - лазерная, Цветность печати - Монохромный (черно-белый), Оперативная память устройства - 1 Гб, Частота процессора устройства - 1200 МГц, Максимальный формат печати - А4,	Для организации документооборота проекта	257 900,00 тг х 1 шт.	3 квартал 2025 г.	100% после поставки товара	Asanova. aruzhan @umc.or g.kz	-	-	3 кв

П	
й	
ĕ	
bo	
фi	
Ħ	
Σĸ	
HO	
臣	
bo	
eKT]	
ല	
9	
Z	
ğ	
Be	
00B	
ф	
пьтат проверки эл	
Ţ	
Ë	
33	
be	
Σ̈́	
3	
льнь	
E	
Ĭ	
¥	
<u>i</u>	
O	
\Box	
RX 4.7 ID: 458421 IIc	
42	
58	
4	
\Box	
H	
7.	
7	
\approx	
n R	
H	
5	
Ţ.	
16:01:47 Dii	
_	
4 .	
01	
9:	
-	
025 1	
$\tilde{0}$	
\vec{c}	
٧.	
07.	
9.07.	
09.07.	
.00.60	

дупл	торонняя печать - наличие, екс, Максимальное разрешение ти - 1200х1200 dpi								
------	----------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Прило	жение 4		
к прик	азу Предсе,	дателя	
Правл	ения от «	»	2025
года			
№	н/қ		
Прило	жение 10		
к прик	азу Предсе,	дателя	
Правл	ения от «16	» <u>мая</u> 2	2025
года			
№ 210	- н/қ		

Перечень товаров, работ и услуг, приобретаемых в рамках проекта, реализуемого за счет бюджетных средств в форме программноцелевого финансирования МВОН РК «Разработка новых методов скрининга, профилактики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний атеросклеротического генеза для предотвращения ранней смертности пациентов с атеросклерозом» (BR21881970)

.№	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	Обоснова ние необходим ости закупа оборудова ния с указанием производи	Сведения о гарант ии и постга ранти йном периоде обслу живания	Планируе мые сроки заключен ия договора закупа
								теля из перечня Elab		
1	Услуги по	Техническое	В рамках проведения	3 903 120	Июль-	50/50 %		Не	Не	Июль
	организации	обеспечение	запланированного		Август			применимо	применимо	
	технического	включает в себя	мероприятия							
	оснащения	полный комплекс	предусмотрено участие							
	(организация	работ по	представителей из разных							
	онлайн	организации	регионов Казахстана, а							
	трансляции)	онлайн-трансляции	также возможное							
	14-15 августа	мероприятия 14–15	подключение							
	2025 года в г.	августа 2025 года в	международных экспертов.							

Шымкент (2	г. Шымкент (2 дня,	В целях обеспечения	
дня)	три зала). В состав	доступности мероприятия и	
A)	услуг входит:	расширения охвата	
	обеспечение	аудитории необходимо	
	стабильной	организовать	
	видеотрансляции в	профессиональную онлайн-	
	реальном времени,	трансляцию с	
	профессиональный	возможностью	
	видеозахват,	интерактивного участия	
	звукоусиление,	удалённых участников.	
	монтаж и	Организация онлайн-	
	демонтаж	трансляции требует	
	оборудования,	использования	
	обеспечение	профессионального	
	подключения к	оборудования и	
	интернету высокой	квалифицированного	
	скорости, а также	технического персонала.	
	сопровождение	Для этого необходимо	
	техническими	обеспечить:	
	специалистами на	• видеосъёмку с	
	протяжении всего	нескольких	
	мероприятия.	ракурсов с	
	Оборудование	высоким качеством	
	должно быть	изображения (не	
	профессионального	ниже Full HD);	
	уровня,	• качественную	
	обеспечивающее	передачу звука,	
	высокое качество	включая	
	видео (не ниже Full	подавление	
	HD), четкость	фонового шума и	
	звука, устойчивую	обратной связи;	
	работу в режиме	• устойчивое	
	реального времени.	интернет-	
	Вся система	соединение с	
	должна быть	пропускной	
	адаптирована под	способностью,	
	зал и формат	достаточной для	
	мероприятия, с	потоковой	
	возможностью	трансляции;	
	подключения	• интеграцию с	

		внешних участников через платформы Zoom, YouTube, MS Teams или аналогичные.	платформами для онлайн- мероприятий (Zoom, MS Teams, YouTube и др.); • сопровождение технической командой на месте для оперативного устранения сбоев.						
2	Услуги по полиграфии (раздаточный материал, программа) для конференции	Характеристики: • Цветная и/или чёрно-белая печать высокого качества; • Использование бумаги различной плотности (от 130 до 300 г/м²); • Изготовление программы, брендированных шопперов, ручек, бейджиков, сертификатов • Чёткая цветопередача и устойчивость печати; • Своевременное выполнение заказа и доставка в г. Шымкент до начала мероприятия (при	Закупка услуг по полиграфии необходима для обеспечения раздаточными, информационными материалами участников мероприятия, проводимого 14—15 августа 2025 года в г. Шымкент. Полиграфическая продукция является неотъемлемой частью организации мероприятия и необходима для: информирования участников (программы, шопперов, ручек); бейджиков на 300 человек	3015000	Июль- Авгус0т	50/50 %	Не применимо	Не применимо	Июль

			09.07.2025 16:01:47 Directum RX 4.7 ID: 458421 Положительный результат проверки электронной цифровой
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------

_

	необходимости)				



Данный электронный документ ID 458421 подписан с использованием электронной цифровой подписи в системе электронного документооборота DIRECTUM QAZ.

Согласно пункту 1 статьи 7 3РК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

Для проверки электронного документа перейдите по ссылке: 'https://ezsigner.kz/#!/main'

Детали подписи документа:

Тип документа	Приказ					
Номер и дата документа	№ 279-н/қ от 09.07.2025 г.					
Электронные цифровые подписи документа	ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) 2022 ПЯ ЮРИЙ Пя Юрий Владимирович 09.07.2025 3:22:18					
Электронные цифровые подписи документа	Кусманова Ботагоз Ерлановна 08.07.2025 3:52:46					
Электронные цифровые подписи документа	Джардемова Жанна Исатаевна 08.07.2025 5:22:50					
Электронные цифровые подписи документа	Хамитов Садык Ришадович 08.07.2025 5:34:13					
Электронные цифровые подписи документа	Жусупбекова Махабат Тулешевна 08.07.2025 6:05:47					
Электронные цифровые подписи документа	Тажибаев Олжас Уалиханович 08.07.2025 22:34:45					
Электронные цифровые подписи документа	Асанова Аружан Алмазқызы 08.07.2025 23:03:41					
Электронные цифровые подписи документа	Сарбасова Дания Бахытовна 09.07.2025 0:34:00					