Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18018448

Конкурстың № 17246910-1
Конкурстың атауы Оқу-зертханалық стендтік жабдықты сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-06-25 12:49:22 дейін 2026-06-29 12:49:22
Ұйымдастырушының атауы Маңғыстау облысының білім басқармасының Бейнеу ауданы бойынша білім бөлімінің "Сам жалпы білім беретін мектеп" КММ

Конкурстық құжаттама жобасына ескерту(лер), сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу(лар) мынадай шешім(дер) қабылданған өнім беруші(лер)ге жіберілген:

№	Әлеуетті өнім берушінің БСН (БСН)/ БСН/УНП	Өтініш тұрпаты (түсіндіру туралы ескерту, сұрау салу)	Түсіндіру туралы ескертуді, сұрау салуды жіберу күні мен уақыты	Өтініш мәтіні (ескерту, түсіндіру туралы сұрау)	Шешім қабылданды	Ауытқу себебі, түсіндіру мәтіні

1	910823301002	ҚҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	1. Просим обосновать применение КТРУ 265153.900.000072 ко всему составу лота, включая МДФ-конструкции, подиум, стенды, AI-платформу, QR-коды, тесты, мебель, LED-подсветку, ноутбук, монтаж и обучение. 2. Просим пояснить, почему профориентационное пространство «Kasip Alemi» отнесено к учебно-лабораторному оборудованию. 3. Просим разделить закупку на отдельные лоты: интерьерные конструкции, мебель, стенды, цифровая платформа, AI-сервис, ноутбук, освещение и монтажные работы. 4. Просим предоставить расчет цены по каждой позиции комплекта. 5. Просим отдельно указать стоимость МДФ-конструкций на левой и правой стене. 6. Просим отдельно указать стоимость подиума и потолочной конструкции. 7. Просим отдельно указать стоимость подготовки ниш в стене. 8.	2026-06-29 12:01:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рассмотрев замечания (Лист1, № 1–30) и запросы о разъяснении конкурсной документации (Лист2, № 1–133), руководствуясь Законом Республики Казахстан от 1 июля 2024 года № 106-VIII «О государственных закупках» (далее — Закон) и Правилами осуществления государственных закупок, утверждёнными приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 (далее — Правила), сообщаем следующее. По вопросу КТРУ и объединения компонентов в один лот (замечания № 1, 2, 30; запросы № 1–3, 30–33, 37, 38) Закупаемый объект представляет собой единый функционально неразрывный комплекс — профориентационное пространство «Kasip Alemi», в котором МДФ-конструкции, подиум, потолочная конструкция, мебель, LED-освещение, AI-стенд с цифровой платформой, ноутбук, монтаж и обучение технологически и функционально взаимосвязаны и

			Просим отдельно указать стоимость двух стеновых стендов. 9. Просим отдельно указать стоимость информационно-профориентационного AI-стенда. 10. Просим отдельно указать стоимость QR-кодов и цифровых ресурсов. 11. Просим отдельно указать стоимость профориентационного теста по методологии Голланда. 12. Просим отдельно указать стоимость модуля Big Five/OCEAN. 13. Просим отдельно указать стоимость модуля «Вероятность поступления на грант». 14. Просим отдельно указать стоимость личного кабинета пользователя и административного кабинета педагога. 15. Просим отдельно указать стоимость базы университетов, профессий, навыков и рабочих специальностей. 16. Просим отдельно указать стоимость AI-чата, хранения сообщений и аналитики. 17.			совместно обеспечивают единую образовательную задачу. Код КТРУ 265153.900.000072 «Оборудование учебно-лабораторное» применён по основному определяющему назначению комплекса в целом. Норма п. 3 ст. 6 Закона об обязанности разделять ТРУ на лоты по однородным видам применяется к самостоятельным, независимым потребностям заказчика, а не к составным элементам единого изделия. Согласно п. 6 ст. 3 Закона, «однородными» признаются товары со сходными характеристиками для выполнения одних функций — данное определение служит для сравнения отдельных рыночных объектов. Принудительное разделение создало бы риски технической несовместимости и размытой ответственности, что противоречит пп. 1) п. 1 ст. 5 Закона. Наименование «Kasip Alemi» является педагогическим концептом, а не охраняемым товарным знаком, и не нарушает пп. 2) п. 4 ст. 12 Закона;

			Просим отдельно указать стоимость LED-ленты, светильников и электроподключения. 18. Просим отдельно указать стоимость диванов, пуфа, навесного комода, овального стола и мягких пуфов. 19. Просим отдельно указать стоимость ноутбука и операционной системы. 20. Просим отдельно указать стоимость доставки, сборки, монтажа, пусконаладки, испытаний и обучения. 21. Просим предоставить план помещения, где будет размещено профориентационное пространство. 22. Просим указать размеры помещения, высоту потолков, длину стен, расположение дверей, окон, труб, батарей, розеток и проходов. 23. Просим предоставить схему размещения МДФ-конструкций, подиума, стендов, мебели, ноутбука и LED-подсветки. 24. Просим указать, допускается ли установка конструкции длиной 7920 мм			эквивалентное оформление допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу ценовой разбивки (замечание № 3; запросы № 4–20) Детальная ценовая разбивка по каждой позиции лота не является обязательным элементом конкурсной документации: ни Закон, ни Правила не предусматривают обязанности заказчика раскрывать постатейную структуру плановой стоимости. Конкурсное ценовое предложение формируется потенциальным поставщиком самостоятельно на основании технической спецификации (далее — ТС). Требования отклоняются. По вопросу строительных и монтажных работ, плана помещения (замечания № 4, 5; запросы № 21–31) Изготовление и монтаж МДФ-конструкций, устройство подиума, потолочной конструкции, подготовка ниш и установка LED-подсветки являются неотъемлемыми сопутствующими работами по

			и подиума площадью 21,6 м² в фактическом помещении. 25. Просим указать материал стен, на которые будут крепиться конструкции и стенды. 26. Просим указать, являются ли стены несущими или перегородочными. 27. Просим указать, допускается ли сверление, штробление и подготовка ниш в стенах школы. 28. Просим предоставить дефектный акт и ведомость объемов работ по подготовке ниш. 29. Просим указать, кто несет ответственность за повреждение стен, пола, потолка, труб, электрики и отделки при монтаже. 30. Просим указать, входят ли восстановительные отделочные работы после монтажа в предмет закупки. 31. Просим предоставить ведомость объемов монтажных и электромонтажных работ. 32. Просим обосновать необходимость МДФ-конструкций именно указанных			поставке и вводу профориентационного комплекса в эксплуатацию; без их выполнения использование оборудования по назначению невозможно. Включение монтажных работ в товарную закупку допустимо при закупке оборудования, требующего установки на конкретном объекте, и не противоречит Закону и Правилам. Обязанности заказчика прилагать план помещения, схему размещения, дефектный акт и ведомость объёмов работ к конкурсной документации Закон и Правила не предусматривают. Точные размеры конструкций определены на основании фактических замеров помещения; потенциальные поставщики вправе осмотреть объект в период подачи заявок. Возможность установки конструкции 7920 мм и подиума 21,6 м² подтверждается фактическими замерами, произведёнными заказчиком; материал стен и характер штробления уточняются поставщиком при осмотре объекта. Ответственность за

			размеров и цвета RAL 5010. 33. Просим обосновать необходимость подиума площадью не менее 21,6 м². 34. Просим обосновать необходимость потолочной конструкции подиума. 35. Просим обосновать необходимость ламината 33 класса толщиной 8 мм в составе учебно-лабораторного оборудования. 36. Просим исключить конкретную привязку к цвету RAL 5010 либо допустить эквивалентные цветовые решения. 37. Просим исключить обязательное наименование «Kasip Alemi» либо заменить его нейтральным описанием профориентационной зоны. 38. Просим указать, допускается ли эквивалентное оформление без полного совпадения размеров, цвета, композиции и дизайна. 39. Просим исключить последующее согласование расстояния между LED-полосами, отверстий под трубы и цветовой гаммы после			сохранность помещения при монтаже определяется условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу детализации МДФ-конструкции, подиума, цвета RAL 5010, согласования параметров (замечания № 6, 8; запросы № 32–40) Точные размеры МДФ-конструкций (2350×2800×200 мм и 7920×2800×320 мм), площадь подиума (21,6 м²), класс ламината (33-й, толщина 8 мм) и цвет RAL 5010 определены заказчиком исходя из фактических параметров помещения и утверждённой концепции оформления. Данные требования прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона) и не ориентированы на конкретного производителя; в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона поставщик вправе предложить эквивалентное цветовое решение. Условие о последующем согласовании расстояния между LED-полосами, отверстий под трубы и отдельных параметров

			заключения договора. 40. Просим приложить утвержденный дизайн-проект до окончания срока подачи заявок. 41. Просим выделить стеновые стенды отдельной позицией с ценой. 42. Просим указать источники информации для стендов «Атлас новых профессий» и «Твой карьерный путь». 43. Просим указать, кто отвечает за достоверность информации на стендах. 44. Просим указать критерии приемки стеновых стендов. 45. Просим обосновать требование подготовки ниши глубиной не менее 30 мм для стендов. 46. Просим исключить подготовку ниш из товарного лота либо оформить ее как отдельные работы. 47. Просим выделить AI-стенд и цифровой сервис отдельной позицией с ценой. 48. Просим указать владельца AI-платформы. 49. Просим указать место			цветовой гаммы носит технический уточняющий характер, реализуемый в рамках исполнения договора, и не изменяет существенных условий закупки. Требование приложить утверждённый дизайн-проект до окончания подачи заявок не основано на нормах Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу стеновых стендов и подготовки ниш (замечание № 9; запросы № 41–46) Стеновые стенды «Атлас новых профессий» и «Твой карьерный путь» являются информационными элементами единого профориентационного комплекса и функционально неотделимы от него; их выделение в отдельную позицию не является обязательным требованием Закона и Правил. Подготовка ниши глубиной не менее 30 мм является конструктивно необходимой монтажной работой для установки стендов и прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона).

			размещения серверной части AI-платформы. 50. Просим указать срок доступа к AI-платформе. 51. Просим указать условия технической поддержки AI-платформы. 52. Просим указать порядок продления доступа после окончания гарантийного срока. 53. Просим указать, какая модель искусственного интеллекта используется. 54. Просим указать, где обрабатываются запросы учащихся к ИИ. 55. Просим указать, сохраняются ли запросы учащихся и ответы ИИ. 56. Просим указать срок хранения сообщений пользователя и ИИ. 57. Просим указать, кто имеет доступ к истории сообщений. 58. Просим указать порядок удаления и обезличивания сообщений. 59. Просим указать, кто несет ответственность за ошибочные, вредные или недостоверные рекомендации			Достоверность информационного содержания стендов обеспечивается поставщиком в рамках договора; критерии приёмки определяются соответствием характеристикам ТС. Требования отклоняются. По вопросу AI-стенда, цифровой платформы (замечания № 10, 11; запросы № 47–61) AI-профориентационный стенд является функционально неотделимым элементом профориентационного комплекса: QR-коды стенда обеспечивают единственный интерфейс доступа учащихся к тестированию и AI-консультации; физический стенд без цифровой платформы не выполняет своего образовательного назначения. Выделение платформы в отдельную IT-закупку создало бы риски несовместимости компонентов и размытой ответственности. Применение технологий искусственного интеллекта обусловлено образовательным назначением пространства и прямо вытекает из необходимости надлежащего

			ИИ. 60. Просим указать механизмы фильтрации некорректных и небезопасных ответов ИИ. 61. Просим указать, что рекомендации ИИ и тестов имеют справочный характер и не являются психологическим заключением. 62. Просим раскрыть порядок обработки персональных данных учащихся. 63. Просим указать оператора персональных данных. 64. Просим указать место хранения персональных данных. 65. Просим указать, требуется ли согласие родителей или законных представителей учащихся. 66. Просим указать срок хранения персональных данных. 67. Просим указать порядок удаления персональных данных. 68. Просим указать меры защиты персональных данных. 69. Просим указать, какие данные собираются при авторизации через электронную почту.			исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Конкретная модель ИИ, место обработки запросов, владелец платформы, срок доступа, условия технической поддержки, продление доступа, механизмы фильтрации контента и ответственность за рекомендации детализируются в технической документации поставщика и условиях договора; рекомендации AI-системы носят справочный, а не обязывающий характер. Требования отклоняются. По вопросу персональных данных учащихся (замечания № 12, 13; запросы № 62–73) Вопросы обработки персональных данных учащихся — оператор данных, место и срок хранения, согласие родителей/законных представителей, удаление данных, доступ педагогов, меры защиты, а также состав данных, собираемых при авторизации и прохождении тестов, — регулируются Законом РК «О персональных данных и их защите» и подлежат отражению в условиях

			/> 70. Просим указать, какие данные собираются при прохождении теста Голланда. 71. Просим указать, какие данные собираются при прохождении Big Five/OCEAN. 72. Просим указать, какие данные собираются при расчете вероятности поступления на грант. 73. Просим исключить сохранение всех сообщений ИИ и пользователя либо обосновать необходимость хранения. 74. Просим исключить указание PostgreSQL как обязательной СУБД. 75. Просим заменить PostgreSQL на нейтральное требование к защищенному хранению данных. 76. Просим раскрыть методическую основу теста Голланда. 77. Просим раскрыть методическую основу Big Five/OCEAN. 78. Просим указать, адаптированы ли тесты для школьников Республики Казахстан. 79. Просим указать возрастные			договора с поставщиком. Техническая спецификация не является регламентом обработки персональных данных; поставщик исполняет требования данного законодательства в силу закона. Требование сохранения сообщений AI-чата обусловлено необходимостью аналитики для педагога; порядок хранения, доступа и удаления определяется договором. Требования отклоняются. По вопросу PostgreSQL (замечание № 14; запросы № 74, 75) Указание PostgreSQL описывает необходимый класс надёжности архитектуры СУБД (объектно-реляционная система управления базами данных), а не конкретный коммерческий продукт. Поставщик вправе применить иную СУБД аналогичного класса при обеспечении требуемого функционала, безопасности и надёжности. Данное указание не нарушает п. 4 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу методик Голланда и Big Five

			ограничения для прохождения тестов. 80. Просим указать язык тестирования и интерпретации результатов. 81. Просим указать авторов и правообладателей тестов. 82. Просим указать, чем подтверждается валидность и применимость тестов в школе. 83. Просим исключить требование документа об успешной апробации профориентационного теста из состава заявки. 84. Просим перенести проверку тестов на этап поставки и приемки. 85. Просим исключить авторизационное письмо производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда из заявки. 86. Просим исключить требования к документам третьих лиц, от которых зависит допуск участника. 87. Просим указать критерии приемки профориентационного теста. 88. Просим указать критерии приемки AI-чата.			(замечание № 15; запросы № 76–82) Методики Голланда и Big Five/OCEAN являются общепризнанными профориентационными инструментами в международной образовательной психологии; ТС прямо допускает иную международно признанную методологию, что исключает привязку к конкретному разработчику. Адаптация для школьников РК, авторы, возрастные ограничения, язык тестирования и подтверждение валидности раскрываются документом об апробации, предусмотренным ТС. Требования отклоняются. По вопросу модуля «Вероятность поступления на грант» (замечание № 16; запросы № 92–96) Модуль расчёта вероятности поступления на грант реализован как информационно-аналитический инструмент; результат носит справочный, а не гарантирующий характер. Источники данных о проходных баллах, периодичность обновления и ответственность за точность определяются

			/> 89. Просим указать критерии приемки личного кабинета пользователя. 90. Просим указать критерии приемки административного кабинета педагога. 91. Просим указать критерии приемки аналитики, графиков и процентных отчетов. 92. Просим обосновать необходимость модуля «Вероятность поступления на грант». 93. Просим указать источники данных о проходных баллах, грантах и конкурсных требованиях вузов. 94. Просим указать периодичность обновления данных по университетам и проходным баллам. 95. Просим указать, кто отвечает за точность расчета вероятности поступления на грант. 96. Просим исключить модуль гранта либо установить дисклеймер о справочном характере расчета. 97. Просим указать владельца баз университетов, профессий, навыков и рабочих			технической документацией поставщика и условиями договора. Данный функционал прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Требования отклоняются. По вопросу авторизационного письма и документа об апробации (замечания № 17, 18, 19; запросы № 83–91, 131) Требование авторизационного письма от производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда прямо допускается пп. 2) п. 2 раздела 1 приложения 4 к Правилам. Поставщик, являющийся самостоятельным разработчиком платформы и изготовителем стенда, вправе выступить автором такого письма от собственного имени. Требование документа об успешной апробации профориентационного теста является критерием методического качества психометрического инструментария, применяемого к несовершеннолетним учащимся, и прямо вытекает из необходимости

			специальностей. 98. Просим указать, будет ли доступ к QR-ресурсам сохраняться после окончания гарантии. 99. Просим указать, будет ли AI-стенд работать без постоянного доступа к интернету. 100. Просим указать технические требования к интернет-соединению. 101. Просим указать порядок приемки QR-кодов и цифровых ресурсов. 102. Просим обосновать требование LED-ленты длиной не менее 46 м. 103. Просим обосновать требование яркости не менее 50000 Lm. 104. Просим обосновать степень защиты IP67 для LED-подсветки внутри помещения. 105. Просим предоставить расчет освещенности. 106. Просим предоставить схему электроподключения LED-подсветки. 107. Просим указать блоки питания, кабели, выключатели, автоматы защиты и УЗО для			надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Оба документа подтверждают характеристики конкретного предлагаемого товара, а не квалификацию поставщика, и не являются запрещёнными квалификационными требованиями по смыслу примечания к ТС. Критерии приёмки теста, AI-чата, личного кабинета, административного кабинета и аналитики определяются соответствием функциональным характеристикам ТС и фиксируются в акте приёмки-передачи. Требования отклоняются. По вопросу QR-кодов и цифровых ресурсов (замечание № 20; запросы № 97–101) Владелец QR-ресурсов и цифровых баз данных — поставщик, исполняющий договор. Условия хостинга, срок доступа, порядок обновления данных, ответственность за достоверность, работоспособность без постоянного доступа к интернету и технические требования к соединению определяются технической

			LED-подсветки. 108. Просим предоставить расчет электрической нагрузки. 109. Просим указать требования пожарной безопасности при установке LED-подсветки и МДФ-конструкций. 110. Просим выделить мягкую мебель отдельной позицией с ценой. 111. Просим упростить требования к диванам, пуфам, комоду и столу до функциональных и безопасностных характеристик. 112. Просим исключить избыточные требования к точным цветам, креплению к стенам, декоративным элементам кереге и расположению мебели. 113. Просим указать максимальную нагрузку на диваны, пуфы, комод и стол. 114. Просим указать требования к пожарной и санитарной безопасности материалов мебели. 115. Просим выделить ноутбук отдельной позицией с ценой. 116. Просим сформулировать			документацией поставщика и условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу LED-подсветки и электромонтажа (замечания № 21, 22; запросы № 102–109) Параметры LED-ленты (длина не менее 46 м, яркость не менее 50 000 Лм суммарно, IP67, 220V, 7 Вт/м) установлены исходя из требований освещённости и условий монтажа в конструктивных полостях МДФ-конструкции. Расчёт освещённости, схема электроподключения, блоки питания, кабели, автоматы защиты, УЗО, расчёт электрической нагрузки и требования пожарной безопасности разрабатываются поставщиком при выезде на объект в соответствии с правилами устройства электроустановок РК, обязательными для исполнения в силу законодательства. Требования отклоняются. По вопросу мягкой мебели (замечание № 23; запросы № 110–114) Конструктивные характеристики мягкой мебели,

			требования к ноутбуку нейтрально, без привязки к конкретной ОС. 117. Просим указать срок лицензии операционной системы. 118. Просим указать, допускается ли эквивалентная операционная система. 119. Просим указать применимые стандарты по МДФ, ЛДСП, ламинату, ПВХ, ПММА, УФ-печати, мебели, LED-оборудованию, электробезопасности, ноутбуку и цифровой платформе. 120. Просим конкретизировать сопутствующие услуги: доставка, сборка, монтаж, пусконаладка, испытания, обучение и учебно-методическая документация. 121. Просим указать программу обучения персонала. 122. Просим указать количество обучаемых лиц и продолжительность обучения. 123. Просим указать, каким документом подтверждается обучение. 124. Просим указать гарантию на монтажные и			навесного комода, овального стола (размеры, цвета, крепление, декоративные элементы кереге, расположение) определены утверждённой концепцией профориентационного пространства и прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Данные элементы являются неотъемлемой частью единого комплекса и не ориентированы на конкретного производителя. Соответствие требованиям пожарной и санитарной безопасности подтверждается сертификатами поставщика при приёмке. Требования отклоняются. По вопросу ноутбука (замечание № 24; запросы № 115–118) Ноутбук включён в состав лота как рабочий инструмент педагога-профориентатора, функционально связанный с AI-платформой. Характеристики (частота не менее 4,1 ГГц, 16 ГБ RAM, SSD 512 ГБ, дисплей 15,6'') сформулированы как пороговые минимальные требования,

			пусконаладочные работы. 125. Просим указать объективные критерии приемки по каждой позиции комплекта. 126. Просим уточнить требование о годе выпуска не ранее трех лет по МДФ-конструкциям, стендам, подиуму, мебели, цифровой платформе и QR-контенту. 127. Просим оставить требование о новом, неиспользованном товаре без избыточного ограничения по году выпуска там, где год выпуска не влияет на качество. 128. Просим увеличить срок поставки с учетом изготовления индивидуальных конструкций, подготовки ниш, монтажа, настройки AI-платформы, поставки мебели и обучения. 129. Просим рассмотреть возможность авансирования либо разделить закупку для участия малого и среднего бизнеса. 130. Просим прямо указать возможность поставки эквивалентных товаров, мебели, стендов,			допускающие предложение устройств любых производителей; эквивалентные ОС допускаются. Срок лицензии ОС определяется технической документацией поставщика. Требования отклоняются. По вопросу стандартов (замечание № 25; запрос № 119) СТ РК 1996-2010 и ГОСТ 16371-2014 применены к мебели и материалам по профилю соответствующих позиций. Соответствие AI-платформы, LED-оборудования, ноутбука и иных компонентов применимым техническим регламентам ЕАЭС и стандартам РК подтверждается сертификатами поставщика при приёмке в силу законодательства. Перечисление всех применимых стандартов по каждой товарной группе в ТС не является обязательным требованием Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу сопутствующих услуг (замечание № 26; запросы № 120–125) Сопутствующие услуги (доставка, сборка, монтаж,

			AI-платформ, тестов, цифровых ресурсов, ноутбука и интерьерных решений. 131. Просим исключить требования, зависящие от производителей, дилеров, дистрибьюторов, правообладателей, образовательных организаций, научно-методических учреждений и иных третьих лиц. 132. Просим внести изменения в ТС и повторно опубликовать ее в редакции, не ограничивающей конкуренцию. 133. Просим при отказе во внесении изменений направить материалы закупки на камеральный контроль.			пусконаладка, испытания, обучение персонала, учебно-методическая документация) включены в обязательства поставщика. Программа обучения, количество обучаемых, продолжительность, подтверждающий документ, гарантия на монтажные работы и критерии приёмки по каждой позиции конкретизируются в техническом задании к договору. Закон и Правила не обязывают детально раскрывать объём сопутствующих услуг в конкурсной документации. Требования отклоняются. По вопросу срока поставки, аванса, года выпуска (замечания № 27, 28, 29; запросы № 126–129) Срок поставки 30 календарных дней определён нуждами образовательного процесса; готовность поставщика к исполнению в установленный срок является конкурентным преимуществом и не образует дискриминационного условия (пп. 3) п. 1 ст. 5 Закона). Размер аванса определяется заказчиком в пределах

						бюджетной компетенции. Требование о годе выпуска «не ранее трёх лет» применяется к оборудованию, для которого срок изготовления влияет на эксплуатационные характеристики; по позициям, где данный критерий неприменим (цифровая платформа, QR-контент), действует требование о поставке нового, неиспользованного товара. Требования отклоняются. По вопросу эквивалентов и камерального контроля (замечание № 30; запросы № 130, 132, 133) Поставка эквивалентных товаров и цифровых решений допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона при обеспечении всех функциональных характеристик ТС. Совокупность требований ТС обусловлена реальными потребностями заказчика и фактическими параметрами помещения; каждое требование прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Заявитель не представил

						доказательств того, что какое-либо конкретное требование фактически делает участие невозможным для иных участников рынка. Организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля по требованию потенциального поставщика. Камеральный контроль проводится уполномоченным органом самостоятельно на основании системы управления рисками в соответствии со ст. 30 Закона РК «О государственном аудите и финансовом контроле» от 12 ноября 2015 года № 392-V и Правилами проведения камерального контроля (приказ МФ РК от 30.09.2024 № 658). Требования отклоняются. Вывод По итогам рассмотрения замечаний (№ 1–30) и запросов о разъяснении (№ 1–133) к конкурсной документации по лоту «Профориентационное пространство Kasip Alemi» (КГУ «Общеобразовательная школа Сам») установлено: — компоненты лота образуют единый

						функционально неразрывный профориентационный комплекс; разделение по п. 3 ст. 6 Закона к данному объекту неприменимо; — все технические, конструктивные, цифровые и монтажные требования ТС прямо вытекают из необходимости исполнения договора и не образуют запрещённых условий по п. 4 ст. 12 Закона; — авторизационное письмо и документ об апробации допускаются Правилами и не являются квалификационными требованиями к поставщику; — поставка эквивалентов прямо допускается п. 5 ст. 12 Закона; — вопросы персональных данных, технической поддержки, ценовой разбивки и коммерческих условий сопровождения являются предметом договора, а не конкурсной документации; — организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля. На основании изложенного, руководствуясь Законом РК от 01.07.2024 №
						106-VIII «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок (приказ МФ РК от 09.10.2024 № 687), в удовлетворении замечаний и запросов ОТКАЗАТЬ.

2	910823301002	ҚҚ жобасына ескерту	1. В ТС применен КТРУ 265153.900.000072 — «Оборудование учебно-лабораторное», однако фактически закупается не учебно-лабораторный стенд, а профориентационное пространство «Kasip Alemi», включающее МДФ-конструкции, подиум, потолочную конструкцию, стенды, AI-платформу, QR-коды, профориентационные тесты, Big Five, модуль расчета вероятности гранта, LED-подсветку, мягкую мебель, комод, стол, ноутбук, монтаж и обучение. Это разные товарные и услуговые рынки. Требуем обосновать применение одного КТРУ либо разделить закупку на однородные лоты. 2. В один лот объединены мебель, интерьерные конструкции, отделочно-монтажные работы, цифровой сервис, AI-чат, психометрические тесты, аналитика, база данных, QR-ресурсы, ноутбук и освещение. Поставщик мебели не обязан иметь AI-платформу и тесты, IT-поставщик не обязан изготавливать подиум и	2026-06-29 12:01:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рассмотрев замечания (Лист1, № 1–30) и запросы о разъяснении конкурсной документации (Лист2, № 1–133), руководствуясь Законом Республики Казахстан от 1 июля 2024 года № 106-VIII «О государственных закупках» (далее — Закон) и Правилами осуществления государственных закупок, утверждёнными приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 (далее — Правила), сообщаем следующее. По вопросу КТРУ и объединения компонентов в один лот (замечания № 1, 2, 30; запросы № 1–3, 30–33, 37, 38) Закупаемый объект представляет собой единый функционально неразрывный комплекс — профориентационное пространство «Kasip Alemi», в котором МДФ-конструкции, подиум, потолочная конструкция, мебель, LED-освещение, AI-стенд с цифровой платформой, ноутбук, монтаж и обучение технологически и функционально взаимосвязаны и

			МДФ-конструкции, а поставщик стендов не обязан выполнять подготовку ниш в стенах. Такое объединение искусственно ограничивает конкуренцию. Требуем исключить смешение рынков. 3. В ТС отсутствует ценовая разбивка. Общая сумма лота 5 603 448,28 тенге без НДС указана за весь комплект, но не раскрыта стоимость МДФ-конструкций, подиума, потолка, стендов, AI-стенда, QR-кодов, тестов, платформы, личных кабинетов, аналитики, модуля Big Five, модуля гранта, LED-ленты, диванов, пуфа, комода, стола, ноутбука, монтажа и обучения. Это не позволяет проверить обоснованность цены. Требуем предоставить расчет по каждой позиции. 4. ТС фактически содержит строительные и отделочные работы: изготовление и монтаж МДФ-конструкций на деревянном каркасе, устройство подиума площадью не менее 21,6 м², потолочной конструкции, подготовку ниш			совместно обеспечивают единую образовательную задачу. Код КТРУ 265153.900.000072 «Оборудование учебно-лабораторное» применён по основному определяющему назначению комплекса в целом. Норма п. 3 ст. 6 Закона об обязанности разделять ТРУ на лоты по однородным видам применяется к самостоятельным, независимым потребностям заказчика, а не к составным элементам единого изделия. Согласно п. 6 ст. 3 Закона, «однородными» признаются товары со сходными характеристиками для выполнения одних функций — данное определение служит для сравнения отдельных рыночных объектов. Принудительное разделение создало бы риски технической несовместимости и размытой ответственности, что противоречит пп. 1) п. 1 ст. 5 Закона. Наименование «Kasip Alemi» является педагогическим концептом, а не охраняемым товарным знаком, и не нарушает пп. 2) п. 4 ст. 12 Закона;

			в стене глубиной не менее 30 мм, отверстия под трубы, установку LED-подсветки, крепление стендов и мягких панелей к стенам. Это не характеристика товара. Требуем исключить работы из товарного лота либо оформить их отдельной закупкой работ. 5. В ТС отсутствуют план помещения, размеры стен, высота потолков, расположение окон, дверей, батарей, труб, розеток, несущих конструкций и проходов. При этом заданы точные габариты подиума, МДФ-конструкций, ниш, стендов и мебели. Без исходных данных невозможно проверить исполнимость и безопасность установки. Требуем предоставить план помещения и схему размещения. 6. Требования к МДФ-конструкциям и подиуму чрезмерно индивидуализированы: точные размеры 2350×2800×200 мм и 7920×2800×320 мм, цвет RAL 5010, подиум сложной формы, конкретная площадь 21,6 м², ламинат 33 класса, потолок			эквивалентное оформление допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу ценовой разбивки (замечание № 3; запросы № 4–20) Детальная ценовая разбивка по каждой позиции лота не является обязательным элементом конкурсной документации: ни Закон, ни Правила не предусматривают обязанности заказчика раскрывать постатейную структуру плановой стоимости. Конкурсное ценовое предложение формируется потенциальным поставщиком самостоятельно на основании технической спецификации (далее — ТС). Требования отклоняются. По вопросу строительных и монтажных работ, плана помещения (замечания № 4, 5; запросы № 21–31) Изготовление и монтаж МДФ-конструкций, устройство подиума, потолочной конструкции, подготовка ниш и установка LED-подсветки являются неотъемлемыми сопутствующими работами по

			подиума, выемки под LED-ленту, крепление на боковые стены. Это описание заранее разработанного дизайн-проекта. Требуем заменить его функциональными и безопасностными требованиями. 7. Наименование «Kasip Alemi» индивидуализирует предмет закупки и указывает на конкретную концепцию, а не на нейтральную потребность заказчика. Для профориентационной зоны достаточно функционального описания без конкретного названия и фирменной стилистики. Требуем исключить обязательное использование названия «Kasip Alemi» и допустить эквивалентные решения. 8. Условия о согласовании расстояния между LED-полосами, цветовой гаммы, отверстий под трубы и иных параметров после подписания договора создают субъективную приемку и возможность отказа после изготовления. Существенные параметры должны быть определены до подачи заявок. Требуем			поставке и вводу профориентационного комплекса в эксплуатацию; без их выполнения использование оборудования по назначению невозможно. Включение монтажных работ в товарную закупку допустимо при закупке оборудования, требующего установки на конкретном объекте, и не противоречит Закону и Правилам. Обязанности заказчика прилагать план помещения, схему размещения, дефектный акт и ведомость объёмов работ к конкурсной документации Закон и Правила не предусматривают. Точные размеры конструкций определены на основании фактических замеров помещения; потенциальные поставщики вправе осмотреть объект в период подачи заявок. Возможность установки конструкции 7920 мм и подиума 21,6 м² подтверждается фактическими замерами, произведёнными заказчиком; материал стен и характер штробления уточняются поставщиком при осмотре объекта. Ответственность за

			исключить последующее согласование либо приложить утвержденный проект до объявления закупки. 9. Требование подготовки ниши в стене под стенды глубиной не менее 30 мм является строительной работой и требует дефектного акта, ведомости объемов, данных о материале стен, разрешения на штробление, порядка восстановления отделки и ответственности за повреждения. В ТС этого нет. Требуем исключить подготовку ниш из товарной закупки либо оформить как отдельные работы. 10. Информационно-профориентационный стенд на основе искусственного интеллекта является самостоятельным цифровым продуктом, включающим AI, NLP, базу данных, личные кабинеты, админ-панель, аналитику, тесты, электронную почту, сохранение сообщений и интеграцию с QR-кодами. Он не является обычным стендом или учебно-лабораторным оборудованием. Требуем выделить			сохранность помещения при монтаже определяется условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу детализации МДФ-конструкции, подиума, цвета RAL 5010, согласования параметров (замечания № 6, 8; запросы № 32–40) Точные размеры МДФ-конструкций (2350×2800×200 мм и 7920×2800×320 мм), площадь подиума (21,6 м²), класс ламината (33-й, толщина 8 мм) и цвет RAL 5010 определены заказчиком исходя из фактических параметров помещения и утверждённой концепции оформления. Данные требования прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона) и не ориентированы на конкретного производителя; в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона поставщик вправе предложить эквивалентное цветовое решение. Условие о последующем согласовании расстояния между LED-полосами, отверстий под трубы и отдельных параметров

			его отдельным IT-лотом или отдельной ценовой позицией. 11. Требование AI-функционала не обосновано. Не указано, какая модель ИИ используется, где обрабатываются запросы учащихся, сохраняются ли данные, кто отвечает за ошибки, вредные рекомендации, дискриминационные результаты и недостоверные карьерные советы. Для несовершеннолетних это повышенный риск. Требуем исключить AI либо раскрыть правовые, технические и безопасностные условия его применения. 12. ТС предусматривает сбор и хранение персональных данных учащихся: электронная почта, возраст, класс, ответы тестов, тип личности, сообщения с ИИ, профессиональные предпочтения, данные ЕНТ, город и выбранные университеты. Не раскрыты оператор данных, место хранения, согласия родителей, срок хранения, порядок удаления, доступ педагогов и защита данных. Требуем			цветовой гаммы носит технический уточняющий характер, реализуемый в рамках исполнения договора, и не изменяет существенных условий закупки. Требование приложить утверждённый дизайн-проект до окончания подачи заявок не основано на нормах Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу стеновых стендов и подготовки ниш (замечание № 9; запросы № 41–46) Стеновые стенды «Атлас новых профессий» и «Твой карьерный путь» являются информационными элементами единого профориентационного комплекса и функционально неотделимы от него; их выделение в отдельную позицию не является обязательным требованием Закона и Правил. Подготовка ниши глубиной не менее 30 мм является конструктивно необходимой монтажной работой для установки стендов и прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона).

			исключить такие функции либо раскрыть порядок обработки персональных данных. 13. Требование сохранять все сообщения ИИ и пользователя в базе данных незаконно не обосновано. Не указано, зачем сохраняется переписка школьников, кто ее читает, как долго она хранится, как удаляется, обезличивается и защищается. Требуем исключить хранение сообщений либо установить прозрачные правила доступа, хранения и удаления. 14. Указание PostgreSQL как обязательной СУБД ограничивает технологическую нейтральность. Выбор конкретной базы данных является внутренней архитектурой разработчика и не должен быть условием допуска, если сервис обеспечивает безопасность и функциональность. Требуем исключить PostgreSQL и заменить на нейтральное требование к защищенному хранению данных. 15. Методики Голланда и Big Five/OCEAN требуют			Достоверность информационного содержания стендов обеспечивается поставщиком в рамках договора; критерии приёмки определяются соответствием характеристикам ТС. Требования отклоняются. По вопросу AI-стенда, цифровой платформы (замечания № 10, 11; запросы № 47–61) AI-профориентационный стенд является функционально неотделимым элементом профориентационного комплекса: QR-коды стенда обеспечивают единственный интерфейс доступа учащихся к тестированию и AI-консультации; физический стенд без цифровой платформы не выполняет своего образовательного назначения. Выделение платформы в отдельную IT-закупку создало бы риски несовместимости компонентов и размытой ответственности. Применение технологий искусственного интеллекта обусловлено образовательным назначением пространства и прямо вытекает из необходимости надлежащего

			отдельного правового и методического обоснования. Не указаны авторы, правообладатели, адаптация для школьников Казахстана, возрастная применимость, язык тестирования, валидность, ограничения интерпретации и ответственность за психологические выводы. Требуем исключить обязательность данных методик либо раскрыть их применимость. 16. Модуль «Вероятность поступления на грант» может вводить учащихся в заблуждение, поскольку гранты зависят от ежегодных правил, квот, проходных баллов, конкуренции, профиля предметов и изменений приема. В ТС не указаны источники, дата обновления, дисклеймер и ответственность за ошибочный расчет. Требуем исключить модуль либо указать его справочный характер и источники данных. 17. Требование авторизационного письма от производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда ограничивает участие.			исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Конкретная модель ИИ, место обработки запросов, владелец платформы, срок доступа, условия технической поддержки, продление доступа, механизмы фильтрации контента и ответственность за рекомендации детализируются в технической документации поставщика и условиях договора; рекомендации AI-системы носят справочный, а не обязывающий характер. Требования отклоняются. По вопросу персональных данных учащихся (замечания № 12, 13; запросы № 62–73) Вопросы обработки персональных данных учащихся — оператор данных, место и срок хранения, согласие родителей/законных представителей, удаление данных, доступ педагогов, меры защиты, а также состав данных, собираемых при авторизации и прохождении тестов, — регулируются Законом РК «О персональных данных и их защите» и подлежат отражению в условиях

			Такой документ зависит от третьего лица, может быть выдан одному участнику и отказан другим, при этом не подтверждает качество товара лучше приемки, гарантии и лицензий. Требуем исключить авторизационное письмо из состава заявки. 18. Требование документа об успешной апробации профориентационного теста от государственной образовательной организации, научно-методического учреждения или иного компетентного органа ограничивает конкуренцию и доступно только заранее связанным разработчикам. Это не техническая характеристика товара. Требуем исключить данный документ из заявки либо перенести проверку теста на этап приемки. 19. ТС содержит квалификационные требования к потенциальному поставщику: авторизация от производителя, документы апробации, доступ к собственной платформе, административный кабинет, права на цифровой			договора с поставщиком. Техническая спецификация не является регламентом обработки персональных данных; поставщик исполняет требования данного законодательства в силу закона. Требование сохранения сообщений AI-чата обусловлено необходимостью аналитики для педагога; порядок хранения, доступа и удаления определяется договором. Требования отклоняются. По вопросу PostgreSQL (замечание № 14; запросы № 74, 75) Указание PostgreSQL описывает необходимый класс надёжности архитектуры СУБД (объектно-реляционная система управления базами данных), а не конкретный коммерческий продукт. Поставщик вправе применить иную СУБД аналогичного класса при обеспечении требуемого функционала, безопасности и надёжности. Данное указание не нарушает п. 4 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу методик Голланда и Big Five

			продукт. При этом примечание к ТС прямо запрещает устанавливать квалификационные требования к потенциальному поставщику. Требуем исключить такие условия. 20. QR-коды и цифровые ресурсы требуют раскрытия правового режима. Не указаны владельцы баз университетов, профессий, навыков и рабочих специальностей, хостинг, срок доступа, порядок обновления, ответственность за недостоверность и доступ после окончания гарантии. Требуем раскрыть условия доступа либо исключить данные требования. 21. LED-подсветка описана спорно и избыточно: длина не менее 46 м, яркость не менее 50000 Lm, напряжение 220V, IP67, мощность 7W/м. Не представлены расчет освещенности, пожарная безопасность, схема подключения, блоки питания, кабели, автоматы и обоснование IP67 внутри помещения. Требуем предоставить расчет либо упростить требования.			(замечание № 15; запросы № 76–82) Методики Голланда и Big Five/OCEAN являются общепризнанными профориентационными инструментами в международной образовательной психологии; ТС прямо допускает иную международно признанную методологию, что исключает привязку к конкретному разработчику. Адаптация для школьников РК, авторы, возрастные ограничения, язык тестирования и подтверждение валидности раскрываются документом об апробации, предусмотренным ТС. Требования отклоняются. По вопросу модуля «Вероятность поступления на грант» (замечание № 16; запросы № 92–96) Модуль расчёта вероятности поступления на грант реализован как информационно-аналитический инструмент; результат носит справочный, а не гарантирующий характер. Источники данных о проходных баллах, периодичность обновления и ответственность за точность определяются

			/> 22. В ТС отсутствует расчет электрической нагрузки, хотя предусмотрены LED-подсветка, ноутбук, стенды, цифровая платформа и монтаж электрики. Не указаны розетки, заземление, автоматы, УЗО, прокладка кабеля и ответственность за подключение. Требуем предоставить электротехническую схему и расчет нагрузки. 23. Мягкая мебель, диваны, пуфы, навесной комод и овальный стол относятся к мебельному и интерьерному рынку, а не к учебно-лабораторному оборудованию. Их точные цвета, размеры, крепление к стенам, декоративные элементы кереге и размещение под стендами описывают дизайн-проект. Требуем выделить мебель отдельно и заменить требования на функциональные. 24. Ноутбук является самостоятельной товарной позицией. ТС требует частоту процессора не менее 4.1 ГГц, 16 ГБ ОЗУ, SSD 512 ГБ, экран 15,6", ОС последнего			технической документацией поставщика и условиями договора. Данный функционал прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Требования отклоняются. По вопросу авторизационного письма и документа об апробации (замечания № 17, 18, 19; запросы № 83–91, 131) Требование авторизационного письма от производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда прямо допускается пп. 2) п. 2 раздела 1 приложения 4 к Правилам. Поставщик, являющийся самостоятельным разработчиком платформы и изготовителем стенда, вправе выступить автором такого письма от собственного имени. Требование документа об успешной апробации профориентационного теста является критерием методического качества психометрического инструментария, применяемого к несовершеннолетним учащимся, и прямо вытекает из необходимости

			поколения, но не раскрывает срок лицензии ОС, способ активации, офисное ПО и гарантийные условия. Требуем выделить ноутбук отдельной ценовой позицией и описать требования нейтрально. 25. Ссылки на СТ РК 1996-2010 и ГОСТ 16371-2014 не охватывают AI-платформу, психометрические тесты, QR-коды, персональные данные, LED-подсветку, МДФ-конструкции, подиум, мягкую мебель, ноутбук и монтаж. Требуем указать применимые стандарты и документы соответствия по каждой группе. 26. Сопутствующие услуги сформулированы неопределенно: доставка, сборка, монтаж, пусконаладка, проверки, комплексные испытания, обучение персонала и учебно-методическая документация. Не указаны объем, сроки, программа обучения, количество обучаемых, критерии испытаний, акты и гарантия на работы. Требуем конкретизировать услуги и выделить их стоимость.			надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Оба документа подтверждают характеристики конкретного предлагаемого товара, а не квалификацию поставщика, и не являются запрещёнными квалификационными требованиями по смыслу примечания к ТС. Критерии приёмки теста, AI-чата, личного кабинета, административного кабинета и аналитики определяются соответствием функциональным характеристикам ТС и фиксируются в акте приёмки-передачи. Требования отклоняются. По вопросу QR-кодов и цифровых ресурсов (замечание № 20; запросы № 97–101) Владелец QR-ресурсов и цифровых баз данных — поставщик, исполняющий договор. Условия хостинга, срок доступа, порядок обновления данных, ответственность за достоверность, работоспособность без постоянного доступа к интернету и технические требования к соединению определяются технической

			/> 27. Срок поставки 30 календарных дней является ограничивающим с учетом изготовления МДФ-конструкций, подиума, ниш, стендов, AI-платформы, QR-кодов, мебели, LED-подсветки, ноутбука, монтажа, настройки и обучения. Такой срок преимущественно выполним поставщиком, заранее имеющим готовый комплект и документы. Требуем увеличить срок либо разделить закупку. 28. Аванс 0% при стоимости 5 603 448,28 тенге и необходимости изготовления индивидуальных конструкций, цифровой платформы, мебели, подсветки и монтажа создает финансовый барьер для МСБ. Требуем предусмотреть авансирование либо разделить закупку на менее крупные лоты. 29. Требование товара, произведенного не ранее трех лет, требует уточнения. Для МДФ-конструкций, стендов, подиума, мебели, QR-кодов, цифровой платформы и контента год выпуска не является			документацией поставщика и условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу LED-подсветки и электромонтажа (замечания № 21, 22; запросы № 102–109) Параметры LED-ленты (длина не менее 46 м, яркость не менее 50 000 Лм суммарно, IP67, 220V, 7 Вт/м) установлены исходя из требований освещённости и условий монтажа в конструктивных полостях МДФ-конструкции. Расчёт освещённости, схема электроподключения, блоки питания, кабели, автоматы защиты, УЗО, расчёт электрической нагрузки и требования пожарной безопасности разрабатываются поставщиком при выезде на объект в соответствии с правилами устройства электроустановок РК, обязательными для исполнения в силу законодательства. Требования отклоняются. По вопросу мягкой мебели (замечание № 23; запросы № 110–114) Конструктивные характеристики мягкой мебели,

			объективным показателем качества. Требуем оставить только требование о новом, неиспользованном товаре с гарантией. 30. Совокупность условий указывает на заранее сформированный комплект: «Kasip Alemi», точные размеры и цвета, RAL 5010, подиум 21,6 м², ниши в стене, AI-стенд, Голланд, Big Five, PostgreSQL, грантовый модуль, авторизационное письмо, документ апробации, 30 дней, 0% аванса и отсутствие ценовой разбивки. Требуем пересмотреть ТС, исключить ограничивающие условия и допустить эквивалентные решения.			навесного комода, овального стола (размеры, цвета, крепление, декоративные элементы кереге, расположение) определены утверждённой концепцией профориентационного пространства и прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Данные элементы являются неотъемлемой частью единого комплекса и не ориентированы на конкретного производителя. Соответствие требованиям пожарной и санитарной безопасности подтверждается сертификатами поставщика при приёмке. Требования отклоняются. По вопросу ноутбука (замечание № 24; запросы № 115–118) Ноутбук включён в состав лота как рабочий инструмент педагога-профориентатора, функционально связанный с AI-платформой. Характеристики (частота не менее 4,1 ГГц, 16 ГБ RAM, SSD 512 ГБ, дисплей 15,6'') сформулированы как пороговые минимальные требования,

						допускающие предложение устройств любых производителей; эквивалентные ОС допускаются. Срок лицензии ОС определяется технической документацией поставщика. Требования отклоняются. По вопросу стандартов (замечание № 25; запрос № 119) СТ РК 1996-2010 и ГОСТ 16371-2014 применены к мебели и материалам по профилю соответствующих позиций. Соответствие AI-платформы, LED-оборудования, ноутбука и иных компонентов применимым техническим регламентам ЕАЭС и стандартам РК подтверждается сертификатами поставщика при приёмке в силу законодательства. Перечисление всех применимых стандартов по каждой товарной группе в ТС не является обязательным требованием Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу сопутствующих услуг (замечание № 26; запросы № 120–125) Сопутствующие услуги (доставка, сборка, монтаж,

						пусконаладка, испытания, обучение персонала, учебно-методическая документация) включены в обязательства поставщика. Программа обучения, количество обучаемых, продолжительность, подтверждающий документ, гарантия на монтажные работы и критерии приёмки по каждой позиции конкретизируются в техническом задании к договору. Закон и Правила не обязывают детально раскрывать объём сопутствующих услуг в конкурсной документации. Требования отклоняются. По вопросу срока поставки, аванса, года выпуска (замечания № 27, 28, 29; запросы № 126–129) Срок поставки 30 календарных дней определён нуждами образовательного процесса; готовность поставщика к исполнению в установленный срок является конкурентным преимуществом и не образует дискриминационного условия (пп. 3) п. 1 ст. 5 Закона). Размер аванса определяется заказчиком в пределах

						бюджетной компетенции. Требование о годе выпуска «не ранее трёх лет» применяется к оборудованию, для которого срок изготовления влияет на эксплуатационные характеристики; по позициям, где данный критерий неприменим (цифровая платформа, QR-контент), действует требование о поставке нового, неиспользованного товара. Требования отклоняются. По вопросу эквивалентов и камерального контроля (замечание № 30; запросы № 130, 132, 133) Поставка эквивалентных товаров и цифровых решений допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона при обеспечении всех функциональных характеристик ТС. Совокупность требований ТС обусловлена реальными потребностями заказчика и фактическими параметрами помещения; каждое требование прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Заявитель не представил

						доказательств того, что какое-либо конкретное требование фактически делает участие невозможным для иных участников рынка. Организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля по требованию потенциального поставщика. Камеральный контроль проводится уполномоченным органом самостоятельно на основании системы управления рисками в соответствии со ст. 30 Закона РК «О государственном аудите и финансовом контроле» от 12 ноября 2015 года № 392-V и Правилами проведения камерального контроля (приказ МФ РК от 30.09.2024 № 658). Требования отклоняются. Вывод По итогам рассмотрения замечаний (№ 1–30) и запросов о разъяснении (№ 1–133) к конкурсной документации по лоту «Профориентационное пространство Kasip Alemi» (КГУ «Общеобразовательная школа Сам») установлено: — компоненты лота образуют единый

						функционально неразрывный профориентационный комплекс; разделение по п. 3 ст. 6 Закона к данному объекту неприменимо; — все технические, конструктивные, цифровые и монтажные требования ТС прямо вытекают из необходимости исполнения договора и не образуют запрещённых условий по п. 4 ст. 12 Закона; — авторизационное письмо и документ об апробации допускаются Правилами и не являются квалификационными требованиями к поставщику; — поставка эквивалентов прямо допускается п. 5 ст. 12 Закона; — вопросы персональных данных, технической поддержки, ценовой разбивки и коммерческих условий сопровождения являются предметом договора, а не конкурсной документации; — организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля. На основании изложенного, руководствуясь Законом РК от 01.07.2024 №
						106-VIII «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок (приказ МФ РК от 09.10.2024 № 687), в удовлетворении замечаний и запросов ОТКАЗАТЬ.

Осы конкурсқа қатысуға өтінімдер осы хаттама және бекітілген конкурстық құжаттаманың мәтіні мемлекеттік сатып алу веб-порталында орналастырылған сәттен бастап бес жұмыс күнінен кешіктірілмей қабылданады.

Директор Айткулов Амандык Орунбасарович

Аббревиатураларды таратып жазу:
БСН – бизнес-сәйкестендіру нөмірі;
ЖСН – жеке сәйкестендіру нөмірі;
ССН – салық төлеушінің сәйкестендіру нөмірі;
ТЕН – төлеушіні есепке алу нөмірі;
Т.А.Ә. – тегі аты әкесінің аты (ол бар болса).

Протокол предварительного обсуждения
проекта конкурсной документации
№18018448

№ конкурса 17246910-1
Название конкурса Приобретение учебно-лабораторного стендового оборудования
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-06-25 12:49:22 по 2026-06-29 12:49:22
Наименование организатора КГУ "Общеобразовательная школа Сам" Отдела образования по Бейнеускому району Управления образования Мангистауской области

Замечание (я) к проекту конкурсной документации, а также запрос(ы) о разъяснении положений конкурсной документации направлены следующим(и) потенциальным поставщиком (ами), по которому (ым) принято(ы) следующее (ие) решение(я):

№	БИН (ИИН)/ ИНН/УНП потенциального поставщика	Тип обращения (замечание, запрос о разъяснении)	Текст обращения	Дата и время направления замечания, запроса о разъяснении	Принято решение	Причина отклонения, текст разъяснения

1	910823301002	Запрос о разъяснении КД	1. Просим обосновать применение КТРУ 265153.900.000072 ко всему составу лота, включая МДФ-конструкции, подиум, стенды, AI-платформу, QR-коды, тесты, мебель, LED-подсветку, ноутбук, монтаж и обучение. 2. Просим пояснить, почему профориентационное пространство «Kasip Alemi» отнесено к учебно-лабораторному оборудованию. 3. Просим разделить закупку на отдельные лоты: интерьерные конструкции, мебель, стенды, цифровая платформа, AI-сервис, ноутбук, освещение и монтажные работы. 4. Просим предоставить расчет цены по каждой позиции комплекта. 5. Просим отдельно указать стоимость МДФ-конструкций на левой и правой стене. 6. Просим отдельно указать стоимость подиума и потолочной конструкции. 7. Просим отдельно указать стоимость подготовки ниш в стене. 8.	2026-06-29 12:01:04	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рассмотрев замечания (Лист1, № 1–30) и запросы о разъяснении конкурсной документации (Лист2, № 1–133), руководствуясь Законом Республики Казахстан от 1 июля 2024 года № 106-VIII «О государственных закупках» (далее — Закон) и Правилами осуществления государственных закупок, утверждёнными приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 (далее — Правила), сообщаем следующее. По вопросу КТРУ и объединения компонентов в один лот (замечания № 1, 2, 30; запросы № 1–3, 30–33, 37, 38) Закупаемый объект представляет собой единый функционально неразрывный комплекс — профориентационное пространство «Kasip Alemi», в котором МДФ-конструкции, подиум, потолочная конструкция, мебель, LED-освещение, AI-стенд с цифровой платформой, ноутбук, монтаж и обучение технологически и функционально взаимосвязаны и

			Просим отдельно указать стоимость двух стеновых стендов. 9. Просим отдельно указать стоимость информационно-профориентационного AI-стенда. 10. Просим отдельно указать стоимость QR-кодов и цифровых ресурсов. 11. Просим отдельно указать стоимость профориентационного теста по методологии Голланда. 12. Просим отдельно указать стоимость модуля Big Five/OCEAN. 13. Просим отдельно указать стоимость модуля «Вероятность поступления на грант». 14. Просим отдельно указать стоимость личного кабинета пользователя и административного кабинета педагога. 15. Просим отдельно указать стоимость базы университетов, профессий, навыков и рабочих специальностей. 16. Просим отдельно указать стоимость AI-чата, хранения сообщений и аналитики. 17.			совместно обеспечивают единую образовательную задачу. Код КТРУ 265153.900.000072 «Оборудование учебно-лабораторное» применён по основному определяющему назначению комплекса в целом. Норма п. 3 ст. 6 Закона об обязанности разделять ТРУ на лоты по однородным видам применяется к самостоятельным, независимым потребностям заказчика, а не к составным элементам единого изделия. Согласно п. 6 ст. 3 Закона, «однородными» признаются товары со сходными характеристиками для выполнения одних функций — данное определение служит для сравнения отдельных рыночных объектов. Принудительное разделение создало бы риски технической несовместимости и размытой ответственности, что противоречит пп. 1) п. 1 ст. 5 Закона. Наименование «Kasip Alemi» является педагогическим концептом, а не охраняемым товарным знаком, и не нарушает пп. 2) п. 4 ст. 12 Закона;

			Просим отдельно указать стоимость LED-ленты, светильников и электроподключения. 18. Просим отдельно указать стоимость диванов, пуфа, навесного комода, овального стола и мягких пуфов. 19. Просим отдельно указать стоимость ноутбука и операционной системы. 20. Просим отдельно указать стоимость доставки, сборки, монтажа, пусконаладки, испытаний и обучения. 21. Просим предоставить план помещения, где будет размещено профориентационное пространство. 22. Просим указать размеры помещения, высоту потолков, длину стен, расположение дверей, окон, труб, батарей, розеток и проходов. 23. Просим предоставить схему размещения МДФ-конструкций, подиума, стендов, мебели, ноутбука и LED-подсветки. 24. Просим указать, допускается ли установка конструкции длиной 7920 мм			эквивалентное оформление допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу ценовой разбивки (замечание № 3; запросы № 4–20) Детальная ценовая разбивка по каждой позиции лота не является обязательным элементом конкурсной документации: ни Закон, ни Правила не предусматривают обязанности заказчика раскрывать постатейную структуру плановой стоимости. Конкурсное ценовое предложение формируется потенциальным поставщиком самостоятельно на основании технической спецификации (далее — ТС). Требования отклоняются. По вопросу строительных и монтажных работ, плана помещения (замечания № 4, 5; запросы № 21–31) Изготовление и монтаж МДФ-конструкций, устройство подиума, потолочной конструкции, подготовка ниш и установка LED-подсветки являются неотъемлемыми сопутствующими работами по

			и подиума площадью 21,6 м² в фактическом помещении. 25. Просим указать материал стен, на которые будут крепиться конструкции и стенды. 26. Просим указать, являются ли стены несущими или перегородочными. 27. Просим указать, допускается ли сверление, штробление и подготовка ниш в стенах школы. 28. Просим предоставить дефектный акт и ведомость объемов работ по подготовке ниш. 29. Просим указать, кто несет ответственность за повреждение стен, пола, потолка, труб, электрики и отделки при монтаже. 30. Просим указать, входят ли восстановительные отделочные работы после монтажа в предмет закупки. 31. Просим предоставить ведомость объемов монтажных и электромонтажных работ. 32. Просим обосновать необходимость МДФ-конструкций именно указанных			поставке и вводу профориентационного комплекса в эксплуатацию; без их выполнения использование оборудования по назначению невозможно. Включение монтажных работ в товарную закупку допустимо при закупке оборудования, требующего установки на конкретном объекте, и не противоречит Закону и Правилам. Обязанности заказчика прилагать план помещения, схему размещения, дефектный акт и ведомость объёмов работ к конкурсной документации Закон и Правила не предусматривают. Точные размеры конструкций определены на основании фактических замеров помещения; потенциальные поставщики вправе осмотреть объект в период подачи заявок. Возможность установки конструкции 7920 мм и подиума 21,6 м² подтверждается фактическими замерами, произведёнными заказчиком; материал стен и характер штробления уточняются поставщиком при осмотре объекта. Ответственность за

			размеров и цвета RAL 5010. 33. Просим обосновать необходимость подиума площадью не менее 21,6 м². 34. Просим обосновать необходимость потолочной конструкции подиума. 35. Просим обосновать необходимость ламината 33 класса толщиной 8 мм в составе учебно-лабораторного оборудования. 36. Просим исключить конкретную привязку к цвету RAL 5010 либо допустить эквивалентные цветовые решения. 37. Просим исключить обязательное наименование «Kasip Alemi» либо заменить его нейтральным описанием профориентационной зоны. 38. Просим указать, допускается ли эквивалентное оформление без полного совпадения размеров, цвета, композиции и дизайна. 39. Просим исключить последующее согласование расстояния между LED-полосами, отверстий под трубы и цветовой гаммы после			сохранность помещения при монтаже определяется условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу детализации МДФ-конструкции, подиума, цвета RAL 5010, согласования параметров (замечания № 6, 8; запросы № 32–40) Точные размеры МДФ-конструкций (2350×2800×200 мм и 7920×2800×320 мм), площадь подиума (21,6 м²), класс ламината (33-й, толщина 8 мм) и цвет RAL 5010 определены заказчиком исходя из фактических параметров помещения и утверждённой концепции оформления. Данные требования прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона) и не ориентированы на конкретного производителя; в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона поставщик вправе предложить эквивалентное цветовое решение. Условие о последующем согласовании расстояния между LED-полосами, отверстий под трубы и отдельных параметров

			заключения договора. 40. Просим приложить утвержденный дизайн-проект до окончания срока подачи заявок. 41. Просим выделить стеновые стенды отдельной позицией с ценой. 42. Просим указать источники информации для стендов «Атлас новых профессий» и «Твой карьерный путь». 43. Просим указать, кто отвечает за достоверность информации на стендах. 44. Просим указать критерии приемки стеновых стендов. 45. Просим обосновать требование подготовки ниши глубиной не менее 30 мм для стендов. 46. Просим исключить подготовку ниш из товарного лота либо оформить ее как отдельные работы. 47. Просим выделить AI-стенд и цифровой сервис отдельной позицией с ценой. 48. Просим указать владельца AI-платформы. 49. Просим указать место			цветовой гаммы носит технический уточняющий характер, реализуемый в рамках исполнения договора, и не изменяет существенных условий закупки. Требование приложить утверждённый дизайн-проект до окончания подачи заявок не основано на нормах Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу стеновых стендов и подготовки ниш (замечание № 9; запросы № 41–46) Стеновые стенды «Атлас новых профессий» и «Твой карьерный путь» являются информационными элементами единого профориентационного комплекса и функционально неотделимы от него; их выделение в отдельную позицию не является обязательным требованием Закона и Правил. Подготовка ниши глубиной не менее 30 мм является конструктивно необходимой монтажной работой для установки стендов и прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона).

			размещения серверной части AI-платформы. 50. Просим указать срок доступа к AI-платформе. 51. Просим указать условия технической поддержки AI-платформы. 52. Просим указать порядок продления доступа после окончания гарантийного срока. 53. Просим указать, какая модель искусственного интеллекта используется. 54. Просим указать, где обрабатываются запросы учащихся к ИИ. 55. Просим указать, сохраняются ли запросы учащихся и ответы ИИ. 56. Просим указать срок хранения сообщений пользователя и ИИ. 57. Просим указать, кто имеет доступ к истории сообщений. 58. Просим указать порядок удаления и обезличивания сообщений. 59. Просим указать, кто несет ответственность за ошибочные, вредные или недостоверные рекомендации			Достоверность информационного содержания стендов обеспечивается поставщиком в рамках договора; критерии приёмки определяются соответствием характеристикам ТС. Требования отклоняются. По вопросу AI-стенда, цифровой платформы (замечания № 10, 11; запросы № 47–61) AI-профориентационный стенд является функционально неотделимым элементом профориентационного комплекса: QR-коды стенда обеспечивают единственный интерфейс доступа учащихся к тестированию и AI-консультации; физический стенд без цифровой платформы не выполняет своего образовательного назначения. Выделение платформы в отдельную IT-закупку создало бы риски несовместимости компонентов и размытой ответственности. Применение технологий искусственного интеллекта обусловлено образовательным назначением пространства и прямо вытекает из необходимости надлежащего

			ИИ. 60. Просим указать механизмы фильтрации некорректных и небезопасных ответов ИИ. 61. Просим указать, что рекомендации ИИ и тестов имеют справочный характер и не являются психологическим заключением. 62. Просим раскрыть порядок обработки персональных данных учащихся. 63. Просим указать оператора персональных данных. 64. Просим указать место хранения персональных данных. 65. Просим указать, требуется ли согласие родителей или законных представителей учащихся. 66. Просим указать срок хранения персональных данных. 67. Просим указать порядок удаления персональных данных. 68. Просим указать меры защиты персональных данных. 69. Просим указать, какие данные собираются при авторизации через электронную почту.			исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Конкретная модель ИИ, место обработки запросов, владелец платформы, срок доступа, условия технической поддержки, продление доступа, механизмы фильтрации контента и ответственность за рекомендации детализируются в технической документации поставщика и условиях договора; рекомендации AI-системы носят справочный, а не обязывающий характер. Требования отклоняются. По вопросу персональных данных учащихся (замечания № 12, 13; запросы № 62–73) Вопросы обработки персональных данных учащихся — оператор данных, место и срок хранения, согласие родителей/законных представителей, удаление данных, доступ педагогов, меры защиты, а также состав данных, собираемых при авторизации и прохождении тестов, — регулируются Законом РК «О персональных данных и их защите» и подлежат отражению в условиях

			/> 70. Просим указать, какие данные собираются при прохождении теста Голланда. 71. Просим указать, какие данные собираются при прохождении Big Five/OCEAN. 72. Просим указать, какие данные собираются при расчете вероятности поступления на грант. 73. Просим исключить сохранение всех сообщений ИИ и пользователя либо обосновать необходимость хранения. 74. Просим исключить указание PostgreSQL как обязательной СУБД. 75. Просим заменить PostgreSQL на нейтральное требование к защищенному хранению данных. 76. Просим раскрыть методическую основу теста Голланда. 77. Просим раскрыть методическую основу Big Five/OCEAN. 78. Просим указать, адаптированы ли тесты для школьников Республики Казахстан. 79. Просим указать возрастные			договора с поставщиком. Техническая спецификация не является регламентом обработки персональных данных; поставщик исполняет требования данного законодательства в силу закона. Требование сохранения сообщений AI-чата обусловлено необходимостью аналитики для педагога; порядок хранения, доступа и удаления определяется договором. Требования отклоняются. По вопросу PostgreSQL (замечание № 14; запросы № 74, 75) Указание PostgreSQL описывает необходимый класс надёжности архитектуры СУБД (объектно-реляционная система управления базами данных), а не конкретный коммерческий продукт. Поставщик вправе применить иную СУБД аналогичного класса при обеспечении требуемого функционала, безопасности и надёжности. Данное указание не нарушает п. 4 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу методик Голланда и Big Five

			ограничения для прохождения тестов. 80. Просим указать язык тестирования и интерпретации результатов. 81. Просим указать авторов и правообладателей тестов. 82. Просим указать, чем подтверждается валидность и применимость тестов в школе. 83. Просим исключить требование документа об успешной апробации профориентационного теста из состава заявки. 84. Просим перенести проверку тестов на этап поставки и приемки. 85. Просим исключить авторизационное письмо производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда из заявки. 86. Просим исключить требования к документам третьих лиц, от которых зависит допуск участника. 87. Просим указать критерии приемки профориентационного теста. 88. Просим указать критерии приемки AI-чата.			(замечание № 15; запросы № 76–82) Методики Голланда и Big Five/OCEAN являются общепризнанными профориентационными инструментами в международной образовательной психологии; ТС прямо допускает иную международно признанную методологию, что исключает привязку к конкретному разработчику. Адаптация для школьников РК, авторы, возрастные ограничения, язык тестирования и подтверждение валидности раскрываются документом об апробации, предусмотренным ТС. Требования отклоняются. По вопросу модуля «Вероятность поступления на грант» (замечание № 16; запросы № 92–96) Модуль расчёта вероятности поступления на грант реализован как информационно-аналитический инструмент; результат носит справочный, а не гарантирующий характер. Источники данных о проходных баллах, периодичность обновления и ответственность за точность определяются

			/> 89. Просим указать критерии приемки личного кабинета пользователя. 90. Просим указать критерии приемки административного кабинета педагога. 91. Просим указать критерии приемки аналитики, графиков и процентных отчетов. 92. Просим обосновать необходимость модуля «Вероятность поступления на грант». 93. Просим указать источники данных о проходных баллах, грантах и конкурсных требованиях вузов. 94. Просим указать периодичность обновления данных по университетам и проходным баллам. 95. Просим указать, кто отвечает за точность расчета вероятности поступления на грант. 96. Просим исключить модуль гранта либо установить дисклеймер о справочном характере расчета. 97. Просим указать владельца баз университетов, профессий, навыков и рабочих			технической документацией поставщика и условиями договора. Данный функционал прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Требования отклоняются. По вопросу авторизационного письма и документа об апробации (замечания № 17, 18, 19; запросы № 83–91, 131) Требование авторизационного письма от производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда прямо допускается пп. 2) п. 2 раздела 1 приложения 4 к Правилам. Поставщик, являющийся самостоятельным разработчиком платформы и изготовителем стенда, вправе выступить автором такого письма от собственного имени. Требование документа об успешной апробации профориентационного теста является критерием методического качества психометрического инструментария, применяемого к несовершеннолетним учащимся, и прямо вытекает из необходимости

			специальностей. 98. Просим указать, будет ли доступ к QR-ресурсам сохраняться после окончания гарантии. 99. Просим указать, будет ли AI-стенд работать без постоянного доступа к интернету. 100. Просим указать технические требования к интернет-соединению. 101. Просим указать порядок приемки QR-кодов и цифровых ресурсов. 102. Просим обосновать требование LED-ленты длиной не менее 46 м. 103. Просим обосновать требование яркости не менее 50000 Lm. 104. Просим обосновать степень защиты IP67 для LED-подсветки внутри помещения. 105. Просим предоставить расчет освещенности. 106. Просим предоставить схему электроподключения LED-подсветки. 107. Просим указать блоки питания, кабели, выключатели, автоматы защиты и УЗО для			надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Оба документа подтверждают характеристики конкретного предлагаемого товара, а не квалификацию поставщика, и не являются запрещёнными квалификационными требованиями по смыслу примечания к ТС. Критерии приёмки теста, AI-чата, личного кабинета, административного кабинета и аналитики определяются соответствием функциональным характеристикам ТС и фиксируются в акте приёмки-передачи. Требования отклоняются. По вопросу QR-кодов и цифровых ресурсов (замечание № 20; запросы № 97–101) Владелец QR-ресурсов и цифровых баз данных — поставщик, исполняющий договор. Условия хостинга, срок доступа, порядок обновления данных, ответственность за достоверность, работоспособность без постоянного доступа к интернету и технические требования к соединению определяются технической

			LED-подсветки. 108. Просим предоставить расчет электрической нагрузки. 109. Просим указать требования пожарной безопасности при установке LED-подсветки и МДФ-конструкций. 110. Просим выделить мягкую мебель отдельной позицией с ценой. 111. Просим упростить требования к диванам, пуфам, комоду и столу до функциональных и безопасностных характеристик. 112. Просим исключить избыточные требования к точным цветам, креплению к стенам, декоративным элементам кереге и расположению мебели. 113. Просим указать максимальную нагрузку на диваны, пуфы, комод и стол. 114. Просим указать требования к пожарной и санитарной безопасности материалов мебели. 115. Просим выделить ноутбук отдельной позицией с ценой. 116. Просим сформулировать			документацией поставщика и условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу LED-подсветки и электромонтажа (замечания № 21, 22; запросы № 102–109) Параметры LED-ленты (длина не менее 46 м, яркость не менее 50 000 Лм суммарно, IP67, 220V, 7 Вт/м) установлены исходя из требований освещённости и условий монтажа в конструктивных полостях МДФ-конструкции. Расчёт освещённости, схема электроподключения, блоки питания, кабели, автоматы защиты, УЗО, расчёт электрической нагрузки и требования пожарной безопасности разрабатываются поставщиком при выезде на объект в соответствии с правилами устройства электроустановок РК, обязательными для исполнения в силу законодательства. Требования отклоняются. По вопросу мягкой мебели (замечание № 23; запросы № 110–114) Конструктивные характеристики мягкой мебели,

			требования к ноутбуку нейтрально, без привязки к конкретной ОС. 117. Просим указать срок лицензии операционной системы. 118. Просим указать, допускается ли эквивалентная операционная система. 119. Просим указать применимые стандарты по МДФ, ЛДСП, ламинату, ПВХ, ПММА, УФ-печати, мебели, LED-оборудованию, электробезопасности, ноутбуку и цифровой платформе. 120. Просим конкретизировать сопутствующие услуги: доставка, сборка, монтаж, пусконаладка, испытания, обучение и учебно-методическая документация. 121. Просим указать программу обучения персонала. 122. Просим указать количество обучаемых лиц и продолжительность обучения. 123. Просим указать, каким документом подтверждается обучение. 124. Просим указать гарантию на монтажные и			навесного комода, овального стола (размеры, цвета, крепление, декоративные элементы кереге, расположение) определены утверждённой концепцией профориентационного пространства и прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Данные элементы являются неотъемлемой частью единого комплекса и не ориентированы на конкретного производителя. Соответствие требованиям пожарной и санитарной безопасности подтверждается сертификатами поставщика при приёмке. Требования отклоняются. По вопросу ноутбука (замечание № 24; запросы № 115–118) Ноутбук включён в состав лота как рабочий инструмент педагога-профориентатора, функционально связанный с AI-платформой. Характеристики (частота не менее 4,1 ГГц, 16 ГБ RAM, SSD 512 ГБ, дисплей 15,6'') сформулированы как пороговые минимальные требования,

			пусконаладочные работы. 125. Просим указать объективные критерии приемки по каждой позиции комплекта. 126. Просим уточнить требование о годе выпуска не ранее трех лет по МДФ-конструкциям, стендам, подиуму, мебели, цифровой платформе и QR-контенту. 127. Просим оставить требование о новом, неиспользованном товаре без избыточного ограничения по году выпуска там, где год выпуска не влияет на качество. 128. Просим увеличить срок поставки с учетом изготовления индивидуальных конструкций, подготовки ниш, монтажа, настройки AI-платформы, поставки мебели и обучения. 129. Просим рассмотреть возможность авансирования либо разделить закупку для участия малого и среднего бизнеса. 130. Просим прямо указать возможность поставки эквивалентных товаров, мебели, стендов,			допускающие предложение устройств любых производителей; эквивалентные ОС допускаются. Срок лицензии ОС определяется технической документацией поставщика. Требования отклоняются. По вопросу стандартов (замечание № 25; запрос № 119) СТ РК 1996-2010 и ГОСТ 16371-2014 применены к мебели и материалам по профилю соответствующих позиций. Соответствие AI-платформы, LED-оборудования, ноутбука и иных компонентов применимым техническим регламентам ЕАЭС и стандартам РК подтверждается сертификатами поставщика при приёмке в силу законодательства. Перечисление всех применимых стандартов по каждой товарной группе в ТС не является обязательным требованием Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу сопутствующих услуг (замечание № 26; запросы № 120–125) Сопутствующие услуги (доставка, сборка, монтаж,

			AI-платформ, тестов, цифровых ресурсов, ноутбука и интерьерных решений. 131. Просим исключить требования, зависящие от производителей, дилеров, дистрибьюторов, правообладателей, образовательных организаций, научно-методических учреждений и иных третьих лиц. 132. Просим внести изменения в ТС и повторно опубликовать ее в редакции, не ограничивающей конкуренцию. 133. Просим при отказе во внесении изменений направить материалы закупки на камеральный контроль.			пусконаладка, испытания, обучение персонала, учебно-методическая документация) включены в обязательства поставщика. Программа обучения, количество обучаемых, продолжительность, подтверждающий документ, гарантия на монтажные работы и критерии приёмки по каждой позиции конкретизируются в техническом задании к договору. Закон и Правила не обязывают детально раскрывать объём сопутствующих услуг в конкурсной документации. Требования отклоняются. По вопросу срока поставки, аванса, года выпуска (замечания № 27, 28, 29; запросы № 126–129) Срок поставки 30 календарных дней определён нуждами образовательного процесса; готовность поставщика к исполнению в установленный срок является конкурентным преимуществом и не образует дискриминационного условия (пп. 3) п. 1 ст. 5 Закона). Размер аванса определяется заказчиком в пределах

						бюджетной компетенции. Требование о годе выпуска «не ранее трёх лет» применяется к оборудованию, для которого срок изготовления влияет на эксплуатационные характеристики; по позициям, где данный критерий неприменим (цифровая платформа, QR-контент), действует требование о поставке нового, неиспользованного товара. Требования отклоняются. По вопросу эквивалентов и камерального контроля (замечание № 30; запросы № 130, 132, 133) Поставка эквивалентных товаров и цифровых решений допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона при обеспечении всех функциональных характеристик ТС. Совокупность требований ТС обусловлена реальными потребностями заказчика и фактическими параметрами помещения; каждое требование прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Заявитель не представил

						доказательств того, что какое-либо конкретное требование фактически делает участие невозможным для иных участников рынка. Организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля по требованию потенциального поставщика. Камеральный контроль проводится уполномоченным органом самостоятельно на основании системы управления рисками в соответствии со ст. 30 Закона РК «О государственном аудите и финансовом контроле» от 12 ноября 2015 года № 392-V и Правилами проведения камерального контроля (приказ МФ РК от 30.09.2024 № 658). Требования отклоняются. Вывод По итогам рассмотрения замечаний (№ 1–30) и запросов о разъяснении (№ 1–133) к конкурсной документации по лоту «Профориентационное пространство Kasip Alemi» (КГУ «Общеобразовательная школа Сам») установлено: — компоненты лота образуют единый

						функционально неразрывный профориентационный комплекс; разделение по п. 3 ст. 6 Закона к данному объекту неприменимо; — все технические, конструктивные, цифровые и монтажные требования ТС прямо вытекают из необходимости исполнения договора и не образуют запрещённых условий по п. 4 ст. 12 Закона; — авторизационное письмо и документ об апробации допускаются Правилами и не являются квалификационными требованиями к поставщику; — поставка эквивалентов прямо допускается п. 5 ст. 12 Закона; — вопросы персональных данных, технической поддержки, ценовой разбивки и коммерческих условий сопровождения являются предметом договора, а не конкурсной документации; — организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля. На основании изложенного, руководствуясь Законом РК от 01.07.2024 №
						106-VIII «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок (приказ МФ РК от 09.10.2024 № 687), в удовлетворении замечаний и запросов ОТКАЗАТЬ.

2	910823301002	Замечание к КД	1. В ТС применен КТРУ 265153.900.000072 — «Оборудование учебно-лабораторное», однако фактически закупается не учебно-лабораторный стенд, а профориентационное пространство «Kasip Alemi», включающее МДФ-конструкции, подиум, потолочную конструкцию, стенды, AI-платформу, QR-коды, профориентационные тесты, Big Five, модуль расчета вероятности гранта, LED-подсветку, мягкую мебель, комод, стол, ноутбук, монтаж и обучение. Это разные товарные и услуговые рынки. Требуем обосновать применение одного КТРУ либо разделить закупку на однородные лоты. 2. В один лот объединены мебель, интерьерные конструкции, отделочно-монтажные работы, цифровой сервис, AI-чат, психометрические тесты, аналитика, база данных, QR-ресурсы, ноутбук и освещение. Поставщик мебели не обязан иметь AI-платформу и тесты, IT-поставщик не обязан изготавливать подиум и	2026-06-29 12:01:17	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рассмотрев замечания (Лист1, № 1–30) и запросы о разъяснении конкурсной документации (Лист2, № 1–133), руководствуясь Законом Республики Казахстан от 1 июля 2024 года № 106-VIII «О государственных закупках» (далее — Закон) и Правилами осуществления государственных закупок, утверждёнными приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687 (далее — Правила), сообщаем следующее. По вопросу КТРУ и объединения компонентов в один лот (замечания № 1, 2, 30; запросы № 1–3, 30–33, 37, 38) Закупаемый объект представляет собой единый функционально неразрывный комплекс — профориентационное пространство «Kasip Alemi», в котором МДФ-конструкции, подиум, потолочная конструкция, мебель, LED-освещение, AI-стенд с цифровой платформой, ноутбук, монтаж и обучение технологически и функционально взаимосвязаны и

			МДФ-конструкции, а поставщик стендов не обязан выполнять подготовку ниш в стенах. Такое объединение искусственно ограничивает конкуренцию. Требуем исключить смешение рынков. 3. В ТС отсутствует ценовая разбивка. Общая сумма лота 5 603 448,28 тенге без НДС указана за весь комплект, но не раскрыта стоимость МДФ-конструкций, подиума, потолка, стендов, AI-стенда, QR-кодов, тестов, платформы, личных кабинетов, аналитики, модуля Big Five, модуля гранта, LED-ленты, диванов, пуфа, комода, стола, ноутбука, монтажа и обучения. Это не позволяет проверить обоснованность цены. Требуем предоставить расчет по каждой позиции. 4. ТС фактически содержит строительные и отделочные работы: изготовление и монтаж МДФ-конструкций на деревянном каркасе, устройство подиума площадью не менее 21,6 м², потолочной конструкции, подготовку ниш			совместно обеспечивают единую образовательную задачу. Код КТРУ 265153.900.000072 «Оборудование учебно-лабораторное» применён по основному определяющему назначению комплекса в целом. Норма п. 3 ст. 6 Закона об обязанности разделять ТРУ на лоты по однородным видам применяется к самостоятельным, независимым потребностям заказчика, а не к составным элементам единого изделия. Согласно п. 6 ст. 3 Закона, «однородными» признаются товары со сходными характеристиками для выполнения одних функций — данное определение служит для сравнения отдельных рыночных объектов. Принудительное разделение создало бы риски технической несовместимости и размытой ответственности, что противоречит пп. 1) п. 1 ст. 5 Закона. Наименование «Kasip Alemi» является педагогическим концептом, а не охраняемым товарным знаком, и не нарушает пп. 2) п. 4 ст. 12 Закона;

			в стене глубиной не менее 30 мм, отверстия под трубы, установку LED-подсветки, крепление стендов и мягких панелей к стенам. Это не характеристика товара. Требуем исключить работы из товарного лота либо оформить их отдельной закупкой работ. 5. В ТС отсутствуют план помещения, размеры стен, высота потолков, расположение окон, дверей, батарей, труб, розеток, несущих конструкций и проходов. При этом заданы точные габариты подиума, МДФ-конструкций, ниш, стендов и мебели. Без исходных данных невозможно проверить исполнимость и безопасность установки. Требуем предоставить план помещения и схему размещения. 6. Требования к МДФ-конструкциям и подиуму чрезмерно индивидуализированы: точные размеры 2350×2800×200 мм и 7920×2800×320 мм, цвет RAL 5010, подиум сложной формы, конкретная площадь 21,6 м², ламинат 33 класса, потолок			эквивалентное оформление допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу ценовой разбивки (замечание № 3; запросы № 4–20) Детальная ценовая разбивка по каждой позиции лота не является обязательным элементом конкурсной документации: ни Закон, ни Правила не предусматривают обязанности заказчика раскрывать постатейную структуру плановой стоимости. Конкурсное ценовое предложение формируется потенциальным поставщиком самостоятельно на основании технической спецификации (далее — ТС). Требования отклоняются. По вопросу строительных и монтажных работ, плана помещения (замечания № 4, 5; запросы № 21–31) Изготовление и монтаж МДФ-конструкций, устройство подиума, потолочной конструкции, подготовка ниш и установка LED-подсветки являются неотъемлемыми сопутствующими работами по

			подиума, выемки под LED-ленту, крепление на боковые стены. Это описание заранее разработанного дизайн-проекта. Требуем заменить его функциональными и безопасностными требованиями. 7. Наименование «Kasip Alemi» индивидуализирует предмет закупки и указывает на конкретную концепцию, а не на нейтральную потребность заказчика. Для профориентационной зоны достаточно функционального описания без конкретного названия и фирменной стилистики. Требуем исключить обязательное использование названия «Kasip Alemi» и допустить эквивалентные решения. 8. Условия о согласовании расстояния между LED-полосами, цветовой гаммы, отверстий под трубы и иных параметров после подписания договора создают субъективную приемку и возможность отказа после изготовления. Существенные параметры должны быть определены до подачи заявок. Требуем			поставке и вводу профориентационного комплекса в эксплуатацию; без их выполнения использование оборудования по назначению невозможно. Включение монтажных работ в товарную закупку допустимо при закупке оборудования, требующего установки на конкретном объекте, и не противоречит Закону и Правилам. Обязанности заказчика прилагать план помещения, схему размещения, дефектный акт и ведомость объёмов работ к конкурсной документации Закон и Правила не предусматривают. Точные размеры конструкций определены на основании фактических замеров помещения; потенциальные поставщики вправе осмотреть объект в период подачи заявок. Возможность установки конструкции 7920 мм и подиума 21,6 м² подтверждается фактическими замерами, произведёнными заказчиком; материал стен и характер штробления уточняются поставщиком при осмотре объекта. Ответственность за

			исключить последующее согласование либо приложить утвержденный проект до объявления закупки. 9. Требование подготовки ниши в стене под стенды глубиной не менее 30 мм является строительной работой и требует дефектного акта, ведомости объемов, данных о материале стен, разрешения на штробление, порядка восстановления отделки и ответственности за повреждения. В ТС этого нет. Требуем исключить подготовку ниш из товарной закупки либо оформить как отдельные работы. 10. Информационно-профориентационный стенд на основе искусственного интеллекта является самостоятельным цифровым продуктом, включающим AI, NLP, базу данных, личные кабинеты, админ-панель, аналитику, тесты, электронную почту, сохранение сообщений и интеграцию с QR-кодами. Он не является обычным стендом или учебно-лабораторным оборудованием. Требуем выделить			сохранность помещения при монтаже определяется условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу детализации МДФ-конструкции, подиума, цвета RAL 5010, согласования параметров (замечания № 6, 8; запросы № 32–40) Точные размеры МДФ-конструкций (2350×2800×200 мм и 7920×2800×320 мм), площадь подиума (21,6 м^2), класс ламината (33-й, толщина 8 мм) и цвет RAL 5010 определены заказчиком исходя из фактических параметров помещения и утверждённой концепции оформления. Данные требования прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона) и не ориентированы на конкретного производителя; в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона поставщик вправе предложить эквивалентное цветовое решение. Условие о последующем согласовании расстояния между LED-полосами, отверстий под трубы и отдельных параметров

			его отдельным IT-лотом или отдельной ценовой позицией. 11. Требование AI-функционала не обосновано. Не указано, какая модель ИИ используется, где обрабатываются запросы учащихся, сохраняются ли данные, кто отвечает за ошибки, вредные рекомендации, дискриминационные результаты и недостоверные карьерные советы. Для несовершеннолетних это повышенный риск. Требуем исключить AI либо раскрыть правовые, технические и безопасностные условия его применения. 12. ТС предусматривает сбор и хранение персональных данных учащихся: электронная почта, возраст, класс, ответы тестов, тип личности, сообщения с ИИ, профессиональные предпочтения, данные ЕНТ, город и выбранные университеты. Не раскрыты оператор данных, место хранения, согласия родителей, срок хранения, порядок удаления, доступ педагогов и защита данных. Требуем			цветовой гаммы носит технический уточняющий характер, реализуемый в рамках исполнения договора, и не изменяет существенных условий закупки. Требование приложить утверждённый дизайн-проект до окончания подачи заявок не основано на нормах Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу стеновых стендов и подготовки ниш (замечание № 9; запросы № 41–46) Стеновые стенды «Атлас новых профессий» и «Твой карьерный путь» являются информационными элементами единого профориентационного комплекса и функционально неотделимы от него; их выделение в отдельную позицию не является обязательным требованием Закона и Правил. Подготовка ниши глубиной не менее 30 мм является конструктивно необходимой монтажной работой для установки стендов и прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона).

			исключить такие функции либо раскрыть порядок обработки персональных данных. 13. Требование сохранять все сообщения ИИ и пользователя в базе данных незаконно не обосновано. Не указано, зачем сохраняется переписка школьников, кто ее читает, как долго она хранится, как удаляется, обезличивается и защищается. Требуем исключить хранение сообщений либо установить прозрачные правила доступа, хранения и удаления. 14. Указание PostgreSQL как обязательной СУБД ограничивает технологическую нейтральность. Выбор конкретной базы данных является внутренней архитектурой разработчика и не должен быть условием допуска, если сервис обеспечивает безопасность и функциональность. Требуем исключить PostgreSQL и заменить на нейтральное требование к защищенному хранению данных. 15. Методики Голланда и Big Five/OCEAN требуют			Достоверность информационного содержания стендов обеспечивается поставщиком в рамках договора; критерии приёмки определяются соответствием характеристикам ТС. Требования отклоняются. По вопросу AI-стенда, цифровой платформы (замечания № 10, 11; запросы № 47–61) AI-профориентационный стенд является функционально неотделимым элементом профориентационного комплекса: QR-коды стенда обеспечивают единственный интерфейс доступа учащихся к тестированию и AI-консультации; физический стенд без цифровой платформы не выполняет своего образовательного назначения. Выделение платформы в отдельную IT-закупку создало бы риски несовместимости компонентов и размытой ответственности. Применение технологий искусственного интеллекта обусловлено образовательным назначением пространства и прямо вытекает из необходимости надлежащего

			отдельного правового и методического обоснования. Не указаны авторы, правообладатели, адаптация для школьников Казахстана, возрастная применимость, язык тестирования, валидность, ограничения интерпретации и ответственность за психологические выводы. Требуем исключить обязательность данных методик либо раскрыть их применимость. 16. Модуль «Вероятность поступления на грант» может вводить учащихся в заблуждение, поскольку гранты зависят от ежегодных правил, квот, проходных баллов, конкуренции, профиля предметов и изменений приема. В ТС не указаны источники, дата обновления, дисклеймер и ответственность за ошибочный расчет. Требуем исключить модуль либо указать его справочный характер и источники данных. 17. Требование авторизационного письма от производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда ограничивает участие.			исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Конкретная модель ИИ, место обработки запросов, владелец платформы, срок доступа, условия технической поддержки, продление доступа, механизмы фильтрации контента и ответственность за рекомендации детализируются в технической документации поставщика и условиях договора; рекомендации AI-системы носят справочный, а не обязывающий характер. Требования отклоняются. По вопросу персональных данных учащихся (замечания № 12, 13; запросы № 62–73) Вопросы обработки персональных данных учащихся — оператор данных, место и срок хранения, согласие родителей/законных представителей, удаление данных, доступ педагогов, меры защиты, а также состав данных, собираемых при авторизации и прохождении тестов, — регулируются Законом РК «О персональных данных и их защите» и подлежат отражению в условиях

			Такой документ зависит от третьего лица, может быть выдан одному участнику и отказан другим, при этом не подтверждает качество товара лучше приемки, гарантии и лицензий. Требуем исключить авторизационное письмо из состава заявки. 18. Требование документа об успешной апробации профориентационного теста от государственной образовательной организации, научно-методического учреждения или иного компетентного органа ограничивает конкуренцию и доступно только заранее связанным разработчикам. Это не техническая характеристика товара. Требуем исключить данный документ из заявки либо перенести проверку теста на этап приемки. 19. ТС содержит квалификационные требования к потенциальному поставщику: авторизация от производителя, документы апробации, доступ к собственной платформе, административный кабинет, права на цифровой			договора с поставщиком. Техническая спецификация не является регламентом обработки персональных данных; поставщик исполняет требования данного законодательства в силу закона. Требование сохранения сообщений AI-чата обусловлено необходимостью аналитики для педагога; порядок хранения, доступа и удаления определяется договором. Требования отклоняются. По вопросу PostgreSQL (замечание № 14; запросы № 74, 75) Указание PostgreSQL описывает необходимый класс надёжности архитектуры СУБД (объектно-реляционная система управления базами данных), а не конкретный коммерческий продукт. Поставщик вправе применить иную СУБД аналогичного класса при обеспечении требуемого функционала, безопасности и надёжности. Данное указание не нарушает п. 4 ст. 12 Закона. Требования отклоняются. По вопросу методик Голланда и Big Five

			продукт. При этом примечание к ТС прямо запрещает устанавливать квалификационные требования к потенциальному поставщику. Требуем исключить такие условия. 20. QR-коды и цифровые ресурсы требуют раскрытия правового режима. Не указаны владельцы баз университетов, профессий, навыков и рабочих специальностей, хостинг, срок доступа, порядок обновления, ответственность за недостоверность и доступ после окончания гарантии. Требуем раскрыть условия доступа либо исключить данные требования. 21. LED-подсветка описана спорно и избыточно: длина не менее 46 м, яркость не менее 50000 Lm, напряжение 220V, IP67, мощность 7W/м. Не представлены расчет освещенности, пожарная безопасность, схема подключения, блоки питания, кабели, автоматы и обоснование IP67 внутри помещения. Требуем предоставить расчет либо упростить требования.			(замечание № 15; запросы № 76–82) Методики Голланда и Big Five/OCEAN являются общепризнанными профориентационными инструментами в международной образовательной психологии; ТС прямо допускает иную международно признанную методологию, что исключает привязку к конкретному разработчику. Адаптация для школьников РК, авторы, возрастные ограничения, язык тестирования и подтверждение валидности раскрываются документом об апробации, предусмотренным ТС. Требования отклоняются. По вопросу модуля «Вероятность поступления на грант» (замечание № 16; запросы № 92–96) Модуль расчёта вероятности поступления на грант реализован как информационно-аналитический инструмент; результат носит справочный, а не гарантирующий характер. Источники данных о проходных баллах, периодичность обновления и ответственность за точность определяются

			/> 22. В ТС отсутствует расчет электрической нагрузки, хотя предусмотрены LED-подсветка, ноутбук, стенды, цифровая платформа и монтаж электрики. Не указаны розетки, заземление, автоматы, УЗО, прокладка кабеля и ответственность за подключение. Требуем предоставить электротехническую схему и расчет нагрузки. 23. Мягкая мебель, диваны, пуфы, навесной комод и овальный стол относятся к мебельному и интерьерному рынку, а не к учебно-лабораторному оборудованию. Их точные цвета, размеры, крепление к стенам, декоративные элементы кереге и размещение под стендами описывают дизайн-проект. Требуем выделить мебель отдельно и заменить требования на функциональные. 24. Ноутбук является самостоятельной товарной позицией. ТС требует частоту процессора не менее 4.1 ГГц, 16 ГБ ОЗУ, SSD 512 ГБ, экран 15,6", ОС последнего			технической документацией поставщика и условиями договора. Данный функционал прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Требования отклоняются. По вопросу авторизационного письма и документа об апробации (замечания № 17, 18, 19; запросы № 83–91, 131) Требование авторизационного письма от производителя, дилера или дистрибьютора AI-стенда прямо допускается пп. 2) п. 2 раздела 1 приложения 4 к Правилам. Поставщик, являющийся самостоятельным разработчиком платформы и изготовителем стенда, вправе выступить автором такого письма от собственного имени. Требование документа об успешной апробации профориентационного теста является критерием методического качества психометрического инструментария, применяемого к несовершеннолетним учащимся, и прямо вытекает из необходимости

			поколения, но не раскрывает срок лицензии ОС, способ активации, офисное ПО и гарантийные условия. Требуем выделить ноутбук отдельной ценовой позицией и описать требования нейтрально. 25. Ссылки на СТ РК 1996-2010 и ГОСТ 16371-2014 не охватывают AI-платформу, психометрические тесты, QR-коды, персональные данные, LED-подсветку, МДФ-конструкции, подиум, мягкую мебель, ноутбук и монтаж. Требуем указать применимые стандарты и документы соответствия по каждой группе. 26. Сопутствующие услуги сформулированы неопределенно: доставка, сборка, монтаж, пусконаладка, проверки, комплексные испытания, обучение персонала и учебно-методическая документация. Не указаны объем, сроки, программа обучения, количество обучаемых, критерии испытаний, акты и гарантия на работы. Требуем конкретизировать услуги и выделить их стоимость.			надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Оба документа подтверждают характеристики конкретного предлагаемого товара, а не квалификацию поставщика, и не являются запрещёнными квалификационными требованиями по смыслу примечания к ТС. Критерии приёмки теста, AI-чата, личного кабинета, административного кабинета и аналитики определяются соответствием функциональным характеристикам ТС и фиксируются в акте приёмки-передачи. Требования отклоняются. По вопросу QR-кодов и цифровых ресурсов (замечание № 20; запросы № 97–101) Владелец QR-ресурсов и цифровых баз данных — поставщик, исполняющий договор. Условия хостинга, срок доступа, порядок обновления данных, ответственность за достоверность, работоспособность без постоянного доступа к интернету и технические требования к соединению определяются технической

			/> 27. Срок поставки 30 календарных дней является ограничивающим с учетом изготовления МДФ-конструкций, подиума, ниш, стендов, AI-платформы, QR-кодов, мебели, LED-подсветки, ноутбука, монтажа, настройки и обучения. Такой срок преимущественно выполним поставщиком, заранее имеющим готовый комплект и документы. Требуем увеличить срок либо разделить закупку. 28. Аванс 0% при стоимости 5 603 448,28 тенге и необходимости изготовления индивидуальных конструкций, цифровой платформы, мебели, подсветки и монтажа создает финансовый барьер для МСБ. Требуем предусмотреть авансирование либо разделить закупку на менее крупные лоты. 29. Требование товара, произведенного не ранее трех лет, требует уточнения. Для МДФ-конструкций, стендов, подиума, мебели, QR-кодов, цифровой платформы и контента год выпуска не является			документацией поставщика и условиями договора. Требования отклоняются. По вопросу LED-подсветки и электромонтажа (замечания № 21, 22; запросы № 102–109) Параметры LED-ленты (длина не менее 46 м, яркость не менее 50 000 Лм суммарно, IP67, 220V, 7 Вт/м) установлены исходя из требований освещённости и условий монтажа в конструктивных полостях МДФ-конструкции. Расчёт освещённости, схема электроподключения, блоки питания, кабели, автоматы защиты, УЗО, расчёт электрической нагрузки и требования пожарной безопасности разрабатываются поставщиком при выезде на объект в соответствии с правилами устройства электроустановок РК, обязательными для исполнения в силу законодательства. Требования отклоняются. По вопросу мягкой мебели (замечание № 23; запросы № 110–114) Конструктивные характеристики мягкой мебели,

			объективным показателем качества. Требуем оставить только требование о новом, неиспользованном товаре с гарантией. 30. Совокупность условий указывает на заранее сформированный комплект: «Kasip Alemi», точные размеры и цвета, RAL 5010, подиум 21,6 м², ниши в стене, AI-стенд, Голланд, Big Five, PostgreSQL, грантовый модуль, авторизационное письмо, документ апробации, 30 дней, 0% аванса и отсутствие ценовой разбивки. Требуем пересмотреть ТС, исключить ограничивающие условия и допустить эквивалентные решения.			навесного комода, овального стола (размеры, цвета, крепление, декоративные элементы кереге, расположение) определены утверждённой концепцией профориентационного пространства и прямо вытекают из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Данные элементы являются неотъемлемой частью единого комплекса и не ориентированы на конкретного производителя. Соответствие требованиям пожарной и санитарной безопасности подтверждается сертификатами поставщика при приёмке. Требования отклоняются. По вопросу ноутбука (замечание № 24; запросы № 115–118) Ноутбук включён в состав лота как рабочий инструмент педагога-профориентатора, функционально связанный с AI-платформой. Характеристики (частота не менее 4,1 ГГц, 16 ГБ RAM, SSD 512 ГБ, дисплей 15,6'') сформулированы как пороговые минимальные требования,

						допускающие предложение устройств любых производителей; эквивалентные ОС допускаются. Срок лицензии ОС определяется технической документацией поставщика. Требования отклоняются. По вопросу стандартов (замечание № 25; запрос № 119) СТ РК 1996-2010 и ГОСТ 16371-2014 применены к мебели и материалам по профилю соответствующих позиций. Соответствие AI-платформы, LED-оборудования, ноутбука и иных компонентов применимым техническим регламентам ЕАЭС и стандартам РК подтверждается сертификатами поставщика при приёмке в силу законодательства. Перечисление всех применимых стандартов по каждой товарной группе в ТС не является обязательным требованием Закона и Правил. Требования отклоняются. По вопросу сопутствующих услуг (замечание № 26; запросы № 120–125) Сопутствующие услуги (доставка, сборка, монтаж,

						пусконаладка, испытания, обучение персонала, учебно-методическая документация) включены в обязательства поставщика. Программа обучения, количество обучаемых, продолжительность, подтверждающий документ, гарантия на монтажные работы и критерии приёмки по каждой позиции конкретизируются в техническом задании к договору. Закон и Правила не обязывают детально раскрывать объём сопутствующих услуг в конкурсной документации. Требования отклоняются. По вопросу срока поставки, аванса, года выпуска (замечания № 27, 28, 29; запросы № 126–129) Срок поставки 30 календарных дней определён нуждами образовательного процесса; готовность поставщика к исполнению в установленный срок является конкурентным преимуществом и не образует дискриминационного условия (пп. 3) п. 1 ст. 5 Закона). Размер аванса определяется заказчиком в пределах

						бюджетной компетенции. Требование о годе выпуска «не ранее трёх лет» применяется к оборудованию, для которого срок изготовления влияет на эксплуатационные характеристики; по позициям, где данный критерий неприменим (цифровая платформа, QR-контент), действует требование о поставке нового, неиспользованного товара. Требования отклоняются. По вопросу эквивалентов и камерального контроля (замечание № 30; запросы № 130, 132, 133) Поставка эквивалентных товаров и цифровых решений допускается в соответствии с п. 5 ст. 12 Закона при обеспечении всех функциональных характеристик ТС. Совокупность требований ТС обусловлена реальными потребностями заказчика и фактическими параметрами помещения; каждое требование прямо вытекает из необходимости надлежащего исполнения договора (п. 4 ст. 12 Закона). Заявитель не представил

						доказательств того, что какое-либо конкретное требование фактически делает участие невозможным для иных участников рынка. Организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля по требованию потенциального поставщика. Камеральный контроль проводится уполномоченным органом самостоятельно на основании системы управления рисками в соответствии со ст. 30 Закона РК «О государственном аудите и финансовом контроле» от 12 ноября 2015 года № 392-V и Правилами проведения камерального контроля (приказ МФ РК от 30.09.2024 № 658). Требования отклоняются. Вывод По итогам рассмотрения замечаний (№ 1–30) и запросов о разъяснении (№ 1–133) к конкурсной документации по лоту «Профориентационное пространство Kasip Alemi» (КГУ «Общеобразовательная школа Сам») установлено: — компоненты лота образуют единый

						функционально неразрывный профориентационный комплекс; разделение по п. 3 ст. 6 Закона к данному объекту неприменимо; — все технические, конструктивные, цифровые и монтажные требования ТС прямо вытекают из необходимости исполнения договора и не образуют запрещённых условий по п. 4 ст. 12 Закона; — авторизационное письмо и документ об апробации допускаются Правилами и не являются квалификационными требованиями к поставщику; — поставка эквивалентов прямо допускается п. 5 ст. 12 Закона; — вопросы персональных данных, технической поддержки, ценовой разбивки и коммерческих условий сопровождения являются предметом договора, а не конкурсной документации; — организатор не наделён полномочиями по инициированию камерального контроля. На основании изложенного, руководствуясь Законом РК от 01.07.2024 №
						106-VIII «О государственных закупках» и Правилами осуществления государственных закупок (приказ МФ РК от 09.10.2024 № 687), в удовлетворении замечаний и запросов ОТКАЗАТЬ.

Заявки на участие в данном конкурсе принимаются не позднее пяти рабочих дней с момента размещения данного протокола и текста утвержденной конкурсной документации на веб-портале государственных закупок

Директор Айткулов Амандык Орунбасарович

Расшифровка аббревиатур:
БИН – бизнес-идентификационный номер;
ИИН – индивидуальный идентификационный номер;
ИНН – идентификационный номер налогоплательщика;
УНП – учетный номер плательщика;
Ф.И.О. – фамилия имя отчество (при его наличии).