Мемлекеттік сатып алуды
жүзеге асыру қағидаларына
5-қосымша

Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы

№2269854

Конкурстың № 2604238-1
Конкурстың атауы Алматы қаласының білім мекемелеріне арналған робототехника кабинеттерін мемлекеттік сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2018-05-18 18:59:27 дейін 2018-05-25 18:59:27
Ұйымдастырушының атауы "Алматы қаласы Білім басқармасы" 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	100140013223	КҚ жобасына ескерту	Вы закупаете высокотехнологичный кабинет и оснащаете его проекционным экраном и стационарным проектором. Обучение робототехнике в группах по 8-12 человек не требует большого экрана. Вместо этого можно поставить SMART-телевизор или интерактивную панель, что предоставит множество дополнительных	2018-05-25 18:19:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.

			возможностей. Столы на пластиковых колесах будет невозможно устойчиво разместить в кабинете для создания робототехнического полигона. Гораздо удобнее обычные столы с улучшенной столешницей. Кроме этого, пластиковые колеса сломаются очень быстро. Почему определен такой размер ученического стола? Кресла на колесах во избежание травм запрещаются санитарными правилами. Для чего компактная акустика, если есть ноутбуки? В Части 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ НАБОР ДЛЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ указаны различные комплектующие, которые не позволят участвовать в соревнованиях по правилам крупнейших мировых чемпионатов. Для проведения школьных соревнований вполне достаточно имеющегося оборудования. У вас			

			очень большое описание антивирусной программы, зато отсутствуют серьезные требования к программам и методическим материалам по робототехнике. Почему запланировано обучение 10 часов? Обычный учебный день 8 часов. По сколько преподавателей будет в группе? Акриловый корпус 3D-принтера означает, что он никогда не будет правильно настроен. В школе нужен металлический корпус. Стекло на поверхности платформы создает угрозу здоровья школьников. Отсутствуют требования по подогреваемой платформе и скорости печати. 100 грамм пластика очень мало, нужно сразу закупать не менее 5 килограммов. Не предусмотрены сетевые фильтры.			
2	100140013223	КҚ жобасына ескерту	Место поставки товаров указано - г.Алматы, Бостандыкский район. Означает ли это, что действительно 20 комплектов будут	2018-05-25 17:48:56	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.

			поставлены в школы Бостандыкского района?			
3	100140013223	КҚ жобасына ескерту	Для подбора необходимого оборудования считаем целесообразным обсудить все на методическом совете с участием специалистов робототехники или запросить предложения от республиканских органов, занимающихся продвижением робототехники и новых технологий и имеющих соответствующих экспертов.	2018-05-25 18:20:55	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.
4	100140013223	КҚ жобасына ескерту	Отсутствует техническая спецификация закупаемого кабинета робототехники на государственном языке, что является нарушением Законодательства.	2018-05-25 17:51:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.
5	100140013223	КҚ жобасына ескерту	Техническая спецификация не соответствует Приказу и.о. Министра образования и науки Республики Казахстан от 29 декабря 2017 года № 662 «О внесении изменений и дополнений в приказ Министра образования и науки Республики	2018-05-25 18:19:10	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.

			Казахстан от 22 января 2016 года № 70 «Об утверждении норм оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования», а также Международным Стандартам образовательной робототехники. В технической спецификации отсутствуют требуемые Приказом МОН РК: Робототехнический набор на базе платы с микроконтроллером, командным интерпретатором и учебно-методическим комплексом, Набор датчиков для исследовательской деятельности, Набор для обучения программированию на базе микропроцессорного компьютера с монитором и программным обеспечением, Комплект лицензионных				

			программ, в том числе настольные и мобильные операционные системы для работы с микроконтроллерами, средства просмотра документации, мультимедийных данных и учебно-методических материалов, визуальные средства разработки, редакторы, базы данных, виртуальные машины, эмулирующие работу микроконтроллера, программы для создания трехмерных моделей, проектирования схем и работы в интернете, Робот антропоморфный, Комплект оборудования и программного обеспечения для создания среды виртуальной и дополненной реальности с методическим пособием, Тренировочные поля на баннерной ткани.			

Осы конкурсқа қатысуға арналған өтінімдер осы хаттаманы және бекітілген конкурстық құжаттама мәтінін мемлекеттік сатып алудың веб-порталында орналастыру сәтінен бастап күнтізбелік он бес күннен кешіктірмей қабылданады.

Главный специалист Кеншинбаева Айгерим Темирхановна

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.

Протокол предварительного обсуждения
проекта конкурсной документации

№2269854

№ конкурса 2604238-1
Название конкурса Государственный закуп кабинета робототехники для учреждений образования г. Алматы
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2018-05-18 18:59:27 по 2018-05-25 18:59:27
Наименование организатора КГУ Управление образования города Алматы

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	100140013223	Замечание к КД	Вы закупаете высокотехнологичный кабинет и оснащаете его проекционным экраном и стационарным проектором. Обучение робототехнике в группах по 8-12 человек не требует большого экрана. Вместо этого можно поставить SMART-телевизор или интерактивную панель, что предоставит множество дополнительных возможностей. Столы на пластиковых колесах будет невозможно устойчиво разместить в	2018-05-25 18:19:29	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.

			кабинете для создания робототехнического полигона. Гораздо удобнее обычные столы с улучшенной столешницей. Кроме этого, пластиковые колеса сломаются очень быстро. Почему определен такой размер ученического стола? Кресла на колесах во избежание травм запрещаются санитарными правилами. Для чего компактная акустика, если есть ноутбуки? В Части 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ НАБОР ДЛЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ указаны различные комплектующие, которые не позволят участвовать в соревнованиях по правилам крупнейших мировых чемпионатов. Для проведения школьных соревнований вполне достаточно имеющегося оборудования. У вас очень большое описание антивирусной программы, зато отсутствуют серьезные				

			требования к программам и методическим материалам по робототехнике. Почему запланировано обучение 10 часов? Обычный учебный день 8 часов. По сколько преподавателей будет в группе? Акриловый корпус 3D-принтера означает, что он никогда не будет правильно настроен. В школе нужен металлический корпус. Стекло на поверхности платформы создает угрозу здоровья школьников. Отсутствуют требования по подогреваемой платформе и скорости печати. 100 грамм пластика очень мало, нужно сразу закупать не менее 5 килограммов. Не предусмотрены сетевые фильтры.			
2	100140013223	Замечание к КД	Место поставки товаров указано - г.Алматы, Бостандыкский район. Означает ли это, что действительно 20 комплектов будут поставлены в школы Бостандыкского района?	2018-05-25 17:48:56	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.
3	100140013223	Замечание к КД	Для подбора необходимого	2018-05-25 18:20:55	Внести изменения и (или) дополнения в	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к

			оборудования считаем целесообразным обсудить все на методическом совете с участием специалистов робототехники или запросить предложения от республиканских органов, занимающихся продвижением робототехники и новых технологий и имеющих соответствующих экспертов.		проект конкурсной документации	конкурсной документации.
4	100140013223	Замечание к КД	Отсутствует техническая спецификация закупаемого кабинета робототехники на государственном языке, что является нарушением Законодательства.	2018-05-25 17:51:47	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.
5	100140013223	Замечание к КД	Техническая спецификация не соответствует Приказу и.о. Министра образования и науки Республики Казахстан от 29 декабря 2017 года № 662 «О внесении изменений и дополнений в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 70 «Об утверждении норм оснащения	2018-05-25 18:19:10	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Предложение принято к сведению. Будут внесены изменения и дополнения к конкурсной документации.

			оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования», а также Международным Стандартам образовательной робототехники. В технической спецификации отсутствуют требуемые Приказом МОН РК: Робототехнический набор на базе платы с микроконтроллером, командным интерпретатором и учебно-методическим комплексом, Набор датчиков для исследовательской деятельности, Набор для обучения программированию на базе микропроцессорного компьютера с монитором и программным обеспечением, Комплект лицензионных программ, в том числе настольные и мобильные операционные системы				

			для работы с микроконтроллерами, средства просмотра документации, мультимедийных данных и учебно-методических материалов, визуальные средства разработки, редакторы, базы данных, виртуальные машины, эмулирующие работу микроконтроллера, программы для создания трехмерных моделей, проектирования схем и работы в интернете, Робот антропоморфный, Комплект оборудования и программного обеспечения для создания среды виртуальной и дополненной реальности с методическим пособием, Тренировочные поля на баннерной ткани.			

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

Главный специалист Кеншинбаева Айгерим Темирхановна

Расшифровка аббревиатур:
БИН – бизнес-идентификационный номер;
ИИН – индивидуальный идентификационный номер;

ИНН – идентификационный номер налогоплательщика;
УНП – учетный номер плательщика;
Ф.И.О. – фамилия имя отчество.»