Конкурстық құжаттамаға
8-қосымша

Көрсетілетін қызметтерді мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру кезінде
әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптары
(Тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы Түркістан облысының білім басқармасының «Білім беруді дамыту орталығы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы "Түркістан облысының мемлекеттік сатып алу басқармасы" мемлекеттік мекемесі

Лоттың нөмірі 88398404-ОК1
Лоттың атауы Бағдарламалық өнімді пайдалану қызметі

Әлеуетті өнім беруші мынадай біліктілік талаптарына сәйкес келуі керек:

1. Рұқсаттар мен хабарламалар туралы Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес қызметтерді ұсыну үшін рұқсаттың (хабарламаның) болуы.

Егер қызметтерді көрсету тиісті рұқсатты алуды талап етсе, онда мынадай мәліметтерді толтыру қажет.

№	Рұқсаттың (хабарламаның) атауы

Егер қызметтерді көрсету тиісті рұқсатты алуды хабарландыру жіберуді талап етпесе, онда осы мәліметтер толтырылмайды.

2. Республикалық бюджет туралы заңмен тиісті қаржы жылына белгіленген айлық есептік көрсеткіштің алты еселенген мөлшерінен асатын салық берешегінің болмауы (веб-порталда мемлекеттік кірістер органдарының мәліметтері негізінде веб-портал автоматты түрде айқындайды).

3. Банкроттық не таратылу рәсіміне жатқызылмауы.

4. Қажетті материалдық және еңбек ресурстарының болуы

Материалдық ресурстар:

№	Материалдық ресурстардың атауы	Саны
1	Әлеуетті өнім берушінің бағдарламалық қамтамасыз етуіне қолжетімділігі бар интерактивті тақта түріндегі демонстрациялық стендтің болуы. Стендте конкурстық құжаттамаға арналған техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес келетін және материалдарды қарау үшін пайдаланылатын, синтетикалық жолмен жасалған пайдаланушы рөлдері белсенді күйде болуы тиіс. Растау үшін конкурстық комиссияның атына ресми хат ұсынылады. Хатта әлеуетті өнім берушінің техникалық ерекшелікке сәйкестігін бағалауға арналған жұмыс істеп тұрған демо-стендке қол жеткізу үшін белсенді есептік жазба көрсетілуі тиіс. Сонымен қатар интерактивті тақтаға қатысты құжаттама, авторлық құқық объектісіне құқықтардың мемлекеттік тіркелгені туралы куәлік, авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтар туралы мәліметтерді Мемлекеттік тізілімге енгізу туралы куәлік және мүліктік құқықтарды беру туралы шарт ұсынылуы қажет.	1
2	кемінде 15 бірлік - компьютерлік техниканың (дербес компьютерлер / ноутбуктер / моноблоктар) болуы.	15

Еңбек ресурстары:

№	Еңбек ресурстарының атауы (мамандығы/біліктілігі)	Саны	Қызметкердің жұмыс өтілімі (қажет болған жағдайда) үш жылдан аспайтын (Қазақстан Республикасының заңнамасында немесе бекітілген нормативтерінде неғұрлым жоғары өтілім көзделген жағдайларды қоспағанда)
1	«Ақпараттық жүйелер», «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» мамандықтары немесе ақпараттық-коммуникациялық технологиялар саласындағы өзге де бағыттар бойынша жоғары білімі бар, сондай-ақ бағдарламалық қамтамасыз етуді әзірлеу және (немесе) тиісті бағдарламалау тілдерін, технологиялары мен әзірлеу құралдарын қолдану бойынша оқудан өткенін растайтын сертификаттары бар кемінде екі Backend-әзірлеуші маманның штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	2	2
2	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету немесе бағдарламалық инженерия саласында жоғары білімі бар, сондай-ақ адаптивті және кроссбраузерлік беттеу бойынша оқудан өткенін растайтын сертификаты бар кемінде екі Frontend Web-әзірлеуші маманның штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	2	1
3	«Математикалық және компьютерлік модельдеу» мамандығы немесе соған ұқсас математикалық-ақпараттық бағыттар бойынша жоғары кәсіптік білімі (бакалавр / магистр) бар, сондай-ақ AI, Data & Product Thinking саласында оқудан өткенін растайтын сертификаты бар кемінде бір талдаушы маманның (өнімдік / бизнес-талдаушы) штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	1	2
4	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар саласында жоғары білімі бар, сондай-ақ цифрлық өнімдерді басқарудың икемді әдіснамалары және электрондық контентті басқару саласында оқудан өткенін растайтын сертификаты бар цифрлық өнімдерді басқару және (немесе) деректер мен контентті импорттау процестерін ұйымдастыру жөніндегі кемінде бір маманның штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	1	1
5	Штатта педагогика саласында жоғары білімі бар, сондай-ақ цифрлық білім беру ресурстарын әзірлеу және білім беруде цифрлық технологияларды қолдану саласында оқудан өткені туралы сертификаты бар, контентті әзірлеу жөніндегі кемінде бір әдіскердің болуы (растайтын құжаттарымен бірге)	1	2
6	Техника және технологиялар саласында немесе техникалық бейіндегі өзге де мамандықтар бойынша жоғары білімі бар, сондай-ақ Agile Project Management саласында оқудан өткенін растайтын сертификаты бар кемінде бір жоба менеджері маманының штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	1	1

7	Бағдарламалық инженерия, компьютерлік ғылымдар немесе ақпараттық технологиялар саласында жоғары білімі (бакалавриат / магистратура) бар, сондай-ақ желілік және жүйелік әкімшілендіру немесе техникалық қолдауды басқару (Helpdesk/Service Desk) саласында оқудан өткенін растайтын сертификаты бар кемінде екі техникалық қолдау инженері маманының штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	2	1
8	Цифрлық білім беру ресурстарын әзірлеу және білім беруде цифрлық технологияларды қолдану саласында оқудан өткендігі туралы сертификаттары бар, жоғары білімі бар контент әзірлеу жөніндегі кемінде үш әдіскердің штатта болуы (растайтын құжаттарды ұсыну арқылы).	3	0
9	Клиенттерді қолдау жөніндегі кемінде 40 маманның штатта болуы.	40	0
10	Ақпараттық технологиялар саласында жоғары білімі бар, сондай-ақ дерекқорларды жобалау, деректерді интеграциялау және өңдеу саласында оқудан өткенін растайтын сертификаты бар кемінде бір деректер инженері маманының штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	1	1
11	Ақпараттық технологиялар немесе киберқауіпсіздік саласында жоғары білімі бар, сондай-ақ Data, UX & Product Quality саласында оқудан өткенін растайтын сертификаты бар бағдарламалық қамтамасыз етудің сапасын қамтамасыз ету және тестілеу жөніндегі кемінде бір маманның штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	1	1
12	Цифрлық білім беру ресурстарын әзірлеу және білім беруде цифрлық технологияларды қолдану саласында оқудан өткендігі туралы сертификаты бар, жоғары білімі бар контент әзірлеу бағытының бір басшысының штатта болуы (растайтын құжаттарды ұсыну арқылы).	1	0
13	UI/UX дизайны саласында сертификаты бар, интерфейстерді жобалау және дизайн жасау саласындағы (оның ішінде дизайн бағытының басшысы) кемінде екі маманның штатта болуы (растайтын құжаттарымен бірге).	2	0

5. Сатып алынатын қызметтердің атауына соңғы бес жылда сәйкес келетін жұмыс тәжірибесінің болуы

Егер сатып алынатын қызметтерді көрсетуге Қазақстан Республикасының Рұқсаттар және хабарламалар туралы заңнамасына сәйкес тиісті рұқсаттың (хабарламаның) болуы талап етілген жағдайда, жұмыс тәжірибесі бойынша талап қойылмайды

№	Сатып алынатың қызметтер мәнінің (лоттың атауы)	Жыл саны

Ескерту.

1. Талап етілетін материалдық және еңбек ресурстарының әрбір атауы жеке жолмен көрсетіледі.

2. Өзге құжаттарда әлеуетті өнім берушілерге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

Приложение 8
к конкурсной документации

Квалификационные требования,
предъявляемые к потенциальному поставщику
при осуществлении государственных закупок услуг
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика Коммунальное государственное учреждение «Центр развития образования» управления образования Туркестанской области
Наименование организатора Государственное учреждение "Управление государственных закупок Туркестанской области"

№ лота 88398404-ОК1
Наименование лота Услуги по пользованию программными продуктами

Потенциальный поставщик должен соответствовать следующим квалификационным требованиям:

1. Наличие разрешения (уведомления) на оказание услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан о разрешениях и уведомлениях.

В случае если оказание услуг требует получения соответствующего разрешения, направления уведомления необходимо заполнить следующие сведения.

№	Наименование разрешения (уведомления)

Если оказание услуг не требует получения соответствующего разрешения, направления уведомления, то данные сведения не заполняются.

2. Отсутствие налоговой задолженности, превышающей шестикратный размер месячного расчетного показателя, установленного на соответствующий финансовый год законом о республиканском бюджете (определяется веб-порталом автоматически на основании сведений органов государственных доходов).

3. Не подлежать процедуре банкротства либо ликвидации.

4. Наличие необходимых материальных и трудовых ресурсов

Материальные ресурсы:

№	Наименование материальных ресурсов	Количество
1	Демонстрационный стенд, представляющий собой интерактивную доску, имеющую доступ к программному обеспечению потенциального поставщика с активными синтетически созданными пользовательскими ролями, отвечающий требованиям технической спецификации к конкурсной документации и используемые для просмотра материалов. Подтверждается путем предоставления официального письма в адрес конкурсной комиссии, с указанием в письме активной учетной записи для доступа к функционирующему демо-стенду потенциального поставщика для оценки соответствия технической спецификации, документации на интерактивную доску, а также свидетельством о государственной регистрации прав на объект авторского права, свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом и договором передачи имущественных прав.	1

2	Наличие компьютерной техники (персональные компьютеры / ноутбуки / моноблоки) в количестве не менее 15 единиц	15

Трудовые ресурсы:

№	Наименование трудовых ресурсов (специальность/квалификация)	Количество	Стаж работника (при необходимости) не более трех лет (за исключением случаев, когда законодательством Республики Казахстан или утвержденными нормативами предусмотрен более высокий стаж)
1	Наличие в штате не менее двух специалистов Backend-разработчиков с высшим образованием по специальностям «Информационные системы», «Радиотехника, электроника и телекоммуникации» либо иным направлениям в области информационно-коммуникационных технологий, а также имеющих сертификаты о прохождении обучения в области разработки программного обеспечения и (или) применения соответствующих языков программирования, технологий и инструментов разработки (с подтверждающими документами).	2	2
2	Наличие в штате не менее двух специалистов Frontend Web-разработчиков с высшим образованием в области информационно-коммуникационных технологий, вычислительной техники и программного обеспечения или программной инженерии, а также имеющих сертификат о прохождении обучения в области адаптивной и кроссбраузерной верстки (с подтверждающими документами)	2	1
3	Наличие в штате не менее одного специалиста-аналитика (продуктовый / бизнес-аналитик) с высшим профессиональным образованием (бакалавр / магистр) по специальности «Математическое и компьютерное моделирование» или аналогичным математико-информационным направлениям, а также имеющего сертификат о прохождении обучения в области AI, Data & Product Thinking (с подтверждающими документами)	1	2
4	Наличие в штате не менее одного специалиста по управлению цифровыми продуктами и (или) организации процессов импорта данных и контента, имеющего высшее образование в области информационно-коммуникационных технологий, а также имеющего сертификат о прохождении обучения в области гибких методологий управления цифровыми продуктами и управления электронным контентом (с подтверждающими документами)	1	1
5	Наличие в штате не менее одного методиста по разработке контента, имеющего высшее образование в области педагогики, а также имеющего сертификат о прохождении обучения в области разработки цифровых образовательных ресурсов и применения цифровых технологий в образовании (с подтверждающими документами)	1	2

6	Наличие в штате не менее одного специалиста - менеджера проекта, имеющего высшее образование в области техники и технологий либо по иным специальностям технического профиля, а также имеющего сертификат о прохождении обучения в области Agile Project Management (с подтверждающими документами)	1	1
7	Наличие в штате не менее двух специалистов инженеров технической поддержки с высшим образованием (бакалавриат / магистратура) в области программной инженерии, компьютерных наук или информационных технологий, а также имеющих сертификат о прохождении обучения в области сетевого и системного администрирования или управления технической поддержкой (Helpdesk/Service Desk) (с подтверждающими документами)	2	1
8	Наличие в штате не менее трех методистов по разработке контента, имеющих высшее образование и сертификаты о прохождении обучения в области разработки цифровых образовательных ресурсов и применения цифровых технологий в образовании (с предоставлением подтверждающих документов).	3	0
9	Наличие в штате не менее 40 специалистов поддержки клиентов	40	0
10	Наличие в штате не менее одного специалиста инженера по данным с высшим образованием в области информационных технологий, а также имеющего сертификат о прохождении обучения в области проектирования баз данных, интеграции и обработки данных (с подтверждающими документами)	1	1
11	Наличие в штате не менее одного специалиста по обеспечению качества и тестированию ПО с высшим образованием в области информационных технологий или кибербезопасности, а также имеющего сертификат о прохождении обучения в сфере Data, UX & Product Quality (с подтверждающими документами)	1	1
12	Наличие в штате одного руководителя направления разработки контента , имеющего высшее образование и сертификат о прохождении обучения в области разработки цифровых образовательных ресурсов и применения цифровых технологий в образовании (с предоставлением подтверждающих документов).	1	0
13	Наличие в штате не менее двух специалистов в области дизайна и проектирования интерфейсов (включая руководителя направления дизайна) с сертификацией в области UI/UX дизайна (с подтверждающими документами)	2	0

5. Наличие опыта работы, соответствующего предмету закупаемых услуг за последние пять лет

В случае, если на оказание закупаемых услуг требуется наличие соответствующего разрешения (уведомления) в соответствии с законодательством Республики Казахстан о разрешениях и уведомлениях, требование по опыту работы не предъявляется.

№/th>	**Наименование предмета закупаемых услуг (наименование лота)**	**Количество лет**

Примечание.

1. Каждое наименование требуемых материальных и трудовых ресурсов указывается отдельной строкой.

2. Установление квалификационных требований, предъявляемых потенциальным поставщикам в иных документах, не допускается.