

Утверждаю
 Проректор
 Факралиев И.Р.
 « » 20 г.



Техническая спецификация закупаемых услуг

Наименование заказчика Издательство Эпиграф

Наименование услуги	Платформа билингвальных учебных изданий
Единица измерения	услуга
Количество (объем)	1
Срок оказания услуги	12 месяцев со дня заключения договора
Гарантийный срок (в месяцах)	12
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных:	Требования к документации Поставщик должен предоставить соответствующие документы, подтверждающие наличие прав у Поставщика на использование программного обеспечения Поставщик должен предоставить соответствующие правоустанавливающие документы, подтверждающие наличие прав у Поставщика на предоставление доступа к билингвальным учебным изданиям, входящим в состав Платформы, согласно спискам ниже. Билингвальные учебные издания, согласно спискам ниже, должны являться свободными от любых прав и притязаний третьих лиц, которые основаны на промышленной и (или) другой интеллектуальной собственности. Требования к Платформе Платформа строится на основе авторской программной продукции. Платформа должна обеспечивать: • полнотекстовый доступ к билингвальным учебным изданиям; • отображение текстов билингвальных учебных изданий на соответствующей паре языков (язык исходного текста – язык перевода) согласно списку ниже;

	оснащение текста билингвальных учебных изданий системой цифровых обозначений (нумерацией), позволяющими определять соответствия между словами исходного текста и перевода, согласно списку ниже;
Подробное описание оказываемых услуг	Функциональные возможности - быстрый поиск по одной поисковой строке (по названию, автору, ключевым словам или содержанию); - расширенный поиск по параметрам: поиск по автору, поиск по названию, поиск по исходному языку билингвальной книги). - просмотр билингвальных изданий без регистрации при подключении с IP-адресов Заказчика (список IP адресов, принадлежащих Заказчику, передается представителем Заказчика представителю Поставщика). - возможность регистрации пользователей; - авторизация пользователей вне сети Заказчика (с IP адресов, не принадлежащих Заказчику или не предоставленных Заказчиком) осуществляется для зарегистрированных пользователей заказчика. - личный кабинет пользователя на Платформе; - возможность формирования персональной подборки избранных изданий пользователем; - получение Заказчиком статистики использования Платформы пользователями Заказчика за запрашиваемый период; - разграничение прав доступа пользователей по ролям; Требования по производительности - загрузка основной страницы не более чем за 10 секунд в 90% случаев не более чем за

	5 секунд, при скорости интернет-соединения не менее 1 Мбит/с; - открытие билингвального наименования не более чем за 25 секунд в 90%, при скорости интернет-соединения не менее 10 Мбит/с; - Объем билингвального наименования для 90% случаев не превышает 75Мб. Требования к количественным и качественным показателям - доступ к коллекции не менее 500 билингвальных учебным изданий, согласно списку ниже; - по запросу Заказчика возможность замены до 50 наименований на другие наименования билингвальных изданий Поставщика; - Срок предоставления доступа – 1 год от момента заключения договора, срок исполнения договора: со дня подписания договора в течение 15 календарных дней; - Круглосуточная доступность Платформы (за исключением ремонтных и профилактических мероприятий, суммарная продолжительность которых не превышает 2 % времени действия договора); - полнотекстовый поиск по содержанию билингвальных учебных изданий; - поддержка работы на персональных компьютерах, ноутбуках, планшетах и смартфонах; - возможность выделения текста внутри билингвальных изданий; Требования к составу образовательного контента База источников Сервиса должна содержать - Билингвальные учебные издания для Университетов РК казахстанских авторов, согласно списку ниже.
--	--



	- Билингвальные учебные издания представлены на соответствующей паре языков (язык исходного текста – язык перевода) согласно списку ниже; Требования к поддержке, сопровождению и модернизации Поставщик обеспечивает: - техническую поддержку в течение всего срока предоставления доступа; - прием обращений посредством электронной почты; - устранение выявленных неисправностей по мере их возникновения;
Форма завершения	
Место оказания услуг	КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова, Алматы. Улица Толе би 94

Согласовано:

Руководитель департамента закупок и мониторинга

Бейсенова С.А.

И.О. Руководителя управления
Претензионно-исковой работы

Мадихан М.М.

Руководитель управления мониторинга

Кенесбеков Н.Н.

Руководитель антикоррупционной
комплееанс службы

Ислямов А.С.

Руководитель научной библиотеки

Мейрбекова К.Р.

Разработал:

Зам.руководителя научной библиотеки

Жумыкаев А.С.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
Ғылыми кітапхана	Сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшелігі	Редакциясы: 1	
		4 беттің 1 беті	

Бекітемін
Проректор
Фахруллин И.Р.

«__» _____ 20__ г.



Сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшелігі

Тапсырыс берушінің атауы Эпиграф баспасы

Қызметтің атауы	Билингвалды оқу басылымдарының платформасы
Өлшем бірлігі	қызмет
Саны (көлемі)	1
Қызметті көрсеті мерзімі	Келісім-шартқа қол қойғаннан бастап 12 ай
Кепілдік мерзімі (ай)	12
Қажетті сипаттамаларды, параметрлерді және басқа бастапқы мәліметтерді сипаттау	Құжаттамаға қойылатын талаптар Жеткізуші бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалануға құқықтарының бар екенін растайтын тиісті құжаттарды ұсынуы тиіс. Жеткізуші төменде көрсетілген тізімдерге сәйкес Платформа құрамына кіретін билингвалды оқу басылымдарына қолжетімділікті ұсынуға құқықтарының бар екенін растайтын тиісті құқық белгілейтін құжаттарды ұсынуы тиіс. Төменде көрсетілген тізімдерге сәйкес билингвалды оқу басылымдары өнеркәсіптік және (немесе) өзге де зияткерлік меншікке негізделген үшінші тұлғалардың кез келген құқықтары мен талаптарынан еркін болуы тиіс. Платформаға қойылатын талаптар Платформа авторлық бағдарламалық өнім негізінде құрылуы тиіс. Платформа мыналарды қамтамасыз етуі тиіс: • билингвалды оқу басылымдарына толықмәтінді қолжетімділік; • төменде көрсетілген тізімге сәйкес билингвалды оқу басылымдарының мәтіндерін тиісті тілдер жұбында (түпнұсқа мәтін тілі – аударма тілі) көрсету; • төменде көрсетілген тізімге сәйкес түпнұсқа мәтін мен аудармадағы сөздердің сәйкестігін анықтауға мүмкіндік беретін цифрлық белгілеу (нөмірлеу) жүйесімен билингвалды оқу басылымдарының мәтіндерін жабдықтау.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
	Ғылыми кітапхана	Сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшелігі	Редакциясы: 1
			4 беттің 2 беті

Көрсетілетін қызметтердің толық сипаттамасы	Функционалдық мүмкіндіктер • бір іздеу жолағы арқылы жылдам іздеу (атауы, авторы, кілт сөздер немесе мазмұны бойынша); • параметрлер бойынша кеңейтілген іздеу: автор бойынша, атауы бойынша, билингвалды кітаптың түпнұсқа тілі бойынша іздеу; • Тапсырыс берушінің IP-мекенжайларынан қосылған кезде билингвалды басылымдарды тіркеусіз қарау мүмкіндігі (Тапсырыс берушіге тиесілі IP-мекенжайлар тізімін Тапсырыс берушінің өкілі Жеткізушінің өкіліне береді); • пайдаланушыларды тіркеу мүмкіндігі; • Тапсырыс берушінің желісінен тыс жерде (Тапсырыс берушіге тиесілі емес немесе Тапсырыс беруші ұсынбаған IP-мекенжайлардан) Тапсырыс берушінің тіркелген пайдаланушыларын авторизациялау; • Платформадағы пайдаланушының жеке кабинеті; • пайдаланушының жеке топтамалар мен таңдаулы басылымдар тізімін қалыптастыру мүмкіндігі; • Тапсырыс берушінің сұратылған кезең бойынша өз пайдаланушыларының Платформаны пайдалану статистикасын алу мүмкіндігі; • пайдаланушылардың қолжетімділік құқықтарын рөлдер бойынша бөлу. Өнімділікке қойылатын талаптар • интернетке қосылу жылдамдығы кемінде 1 Мбит/с болған жағдайда негізгі беттің жүктелу уақыты 10 секундтан аспауы, ал жағдайлардың 90%-ында 3 секундтан аспауы тиіс; • интернетке қосылу жылдамдығы кемінде 10 Мбит/с болған жағдайда билингвалды басылымды ашу уақыты жағдайлардың 90%-ында 25 секундтан аспауы тиіс; • жағдайлардың 90%-ында бір билингвалды басылымның көлемі 75 МБ-тан аспауы тиіс. Сапдық және сапалық көрсеткіштерге қойылатын талаптар • төменде көрсетілген тізімге сәйкес кемінде 500 билингвалды оқу басылымдарының топтамасына қолжетімділік;
---	---

	• Тапсырыс берушінің сұрауы бойынша 50-ге дейінгі атауды Жеткізушінің басқа билингвалды басылымдарына ауыстыру мүмкіндігі; • қолжетімділікті ұсыну мерзімі – шарт жасалған сәттен бастап 1 жыл; шартты орындау мерзімі – шартқа қол қойылған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде; • Порталдың тәулік бойы қолжетімділігі (жөндеу және профилактикалық жұмыстарды қоспағанда, олардың жиынтық ұзақтығы шарттың қолданылу уақытының 2%-ынан аспауы тиіс); • билингвалды оқу басылымдарының мазмұны бойынша толықмәтінді іздеу; • дербес компьютерлерде, ноутбуктерде, планшеттерде және смартфондарда жұмыс істеуді қолдау; • билингвалды басылымдар ішіндегі мәтінді белгілеу мүмкіндігі. Білім беру контентінің құрамына қойылатын талаптар Сервистің дереккөздер базасында мыналар болуы тиіс: • төменде көрсетілген тізімге сәйкес Қазақстан Республикасы жоғары оқу орындарына арналған қазақстандық авторлардың билингвалды оқу басылымдары; • төменде көрсетілген тізімге сәйкес тиісті тілдер жұбында (түпнұсқа мәтін тілі – аударма тілі) ұсынылған билингвалды оқу басылымдары. Қолдау, сүйемелдеу және жаңғыртуға қойылатын талаптар Жеткізуші мыналарды қамтамасыз етеді: • қолжетімділік ұсынылатын бүкіл мерзім ішінде техникалық қолдау көрсету; • электрондық пошта арқылы өтініштерді қабылдау; • анықталған ақауларды олардың пайда болуына қарай жою.
Аяқталу түрі	
Қызмет көрсету орны	С.Д. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ, Алматы, Төле би көшесі 94

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
	Ғылыми кітапхана	Сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшелігі	Редакциясы: 1
			4 беттің 4 беті

Келісілді:

Сатып алу және мониторинг департаментінің басшысы



Бейсенова С.А.

Талап-арыз жұмыстары басқармасының басшысы м.а.



Мадихан М.М.

Мониторинг басқармасының басшысы



Кенесбеков Н.Н.

Сыбайлас жемқорлыққа қарсы
комплаенс-қызмет басшысы

Ислямов А.С.

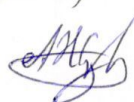
Ғылыми кітапхана басшысы



Мейрбекова К.Р.

Әзірлеуші:

Ғылыми кітапхана басшысының орынбасары



Жумыкаев А.С.