

## ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В ЗАКУПКЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ОЧЕРЕДИ для филиальной сети ОАО «Керемет Банк»

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

Кому: ОАО «Керемет Банк»

---

1. ОАО «Керемет Банк» выражает заинтересованность в ЗАКУПКЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ОЧЕРЕДИ для филиальной сети ОАО «Керемет Банк»

2. Для участия в запросе цен, Вам требуется предоставить коммерческое предложение на русском или кыргызском языках, предложение должно сопровождаться соответствующим сертификатом качества товара, страну производителя, цену и сроки поставки.

3. Формат обращения нарочно по указанному адресу или электронной по почте:

Административный отдел ОАО «Керемет Банк»

Кыргызской Республики

г. Бишкек, ул. Тоголок Молдо 40/4, каб. № 209

Начальник АО.

Бакытбек кызы Бермет

Тел: (312) 313173 д/н 2288

Моб.тел: 0551755122

Электронная почта

[Bakytbek\\_b@keremetbank.kg](mailto:Bakytbek_b@keremetbank.kg)

3. Цена должна быть указана KGS\USD, с учетом:

- доставки до офиса Банка,
- всех налогов и сборов, предусмотренных законодательством Кыргызской Республики,

и должна действовать не менее 30 дней. Крайний срок предоставления Вашего ценового предложения **«25» июня 2021 года, 14.00 местного времени**. Заявки от участников принятые позже указанного срока рассмотрению не подлежат.

4. Вы должны указать **окончательную стоимость продажи без оговорок**, предпочтение будет дано участнику, соответствующему всем требованиям технической спецификации и предложившему наименьшую стоимость.

5. Предоставить информацию о наличии опыта аналогичных поставок не менее 3-х лет (письма, список договоров с указанием сумм поставки и контактных номеров Заказчиков).

*По итогам рассмотрения коммерческого предложение заявки Участников закупки не подлежат изменению в части условий поставок по срокам, цены в сторону увеличения и условий оплаты. В случае не соответствия условий поставок или не согласия со стороны Победителя закупки, при заключении договора Поставки, данный Поставщик будет включен в Черный список поставщиков Банка.*

С уважением,

Начальник АО  
Бакытбек кызы Б.

**Таблица цен на ЗАКУПКУ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ОЧЕРЕДИ для филиальной сети  
ОАО «Керемет Банк»**

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

Кому: ОАО «Керемет Банк»

№	Наименование филиала	Терминал регистрации	Центральное табло	Табло оператора	Адрес (место поставки)	Стоимость
1	Бишкек	0	0	0	Г.Бишкек ул.Тоголок Молдо 40/4	
2	Чуй	1	1	11	г. Бишкек, бульвар Молодая Гвардия, 14	
3	Манас	0	0	0	г. Бишкек, ул.Жукеева - Пудовкина, 61	
4	Ош	1	1	10	Ошская область, г. Ош, ул. Ленина, 287	
5	Жалалабад	1	1	7	Жалал-Абадская область, г. Жалал-Абад, ул. Токтогула, 40	
6	Кадамжай	1	1	6	Баткенская область, Кадамжайский район, г. Кадамжай, ул. А.Жалилова, 12 А	
7	Иссык-Куль	1	1	5	Иссык-Кульская область, г.Балыкчы, ул. Ж.Абдрахманова, 172	
8	Каракол	1	1	5	Иссык-Кульская область, г.Каракол, ул. Жамансариева, 137	
9	Кара-Балта	1	1	5	Чуйская область, Жайыльский район, г. Кара-Балта, ул. Кожомбердиева, 128	
10	Талас	1	1	5	Таласская область, г. Талас, ул. Бердике-Баатыра, 216	
	<b>Итого</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>54</b>		

## Технические характеристики на ЗАКУПКУ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ОЧЕРЕДИ для филиальной сети ОАО «Керемет Банк»

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

Кому: ОАО «Керемет Банк»

№	Наименование	Требования к аппаратному и программному обеспечению	Образец
<b>Аппаратное обеспечение</b>			
	Терминал регистрации талона	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Монитор: Сенсорный монитор 19Д</li> <li>• Принтер: устанавливаемый внутри корпуса терминала, с автоматической резкой талона. Ширина бумаги 80/82.5 мм, максимальный диаметр рулона 180 мм</li> <li>• Процессор: CPU Intel Core i3 не ниже 4 поколения</li> <li>• Опер.память: не менее 4GB DDR4</li> <li>• SSD диск: не менее 120Gb</li>   <li>• Терминал регистрации талона не должен быть на базе мини-ПК и комплектующие Терминала регистрации талона, должны быть заменяемыми в случае выхода из строя</li> <li>• Терминал регистрации талона и все его комплектующие должны быть новыми, не бывшими в употреблении.</li> <li>• Гарантия на Терминал регистрации талона должна составлять не менее 12 месяцев</li> </ul>	
	Табло оператора	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Табло светодиодное красного свечения (трех символьное с кронштейном и верхним фризом)</li> <li>• Интерфейс подключения Табло оператора – Ethernet / RS-232</li> <li>• Табло оператора должны быть новым, не бывшим в употреблении</li> <li>• Гарантия на Табло оператора должна составлять не менее 12 месяцев</li> </ul>	
	Кронштейн Табло оператора	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Хромированный кронштейн светодиодного Табло</li> </ul>	
	Центральное Табло (Телевизор)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диагональ: 50"</li> <li>• Разрешение экрана: 3840 x 2160</li> <li>• Звук в телевизоре: 2-х канальные динамики</li> <li>• Интерфейс: 3 x HDMI, Ethernet, 2 x USB, Wi-Fi</li> <li>•</li> </ul>	
<b>Программное обеспечение</b>			
	Программное обеспечение	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Система электронной очереди, а также ее составляющие/модули не должны работать по типу «облачных» решений</li> <li>• Программное обеспечение системы электронной очереди и ее составляющие модули должны быть в виде установочных файлов, в форматах .exe или .msi</li> <li>• Программное обеспечение системы электронной очереди и модулей системы, не должны быть в виде распакованных папок/каталогов с исполняемыми файлами</li> <li>• «Тонкие» настройки системы электронной очереди, не должны настраиваться посредством конфигурационных/текстовых файлов</li> <li>• Возможность перенаправления клиента, не более тремя действиями и без необходимости развертывания (раскрывания) дополнительных услуг или меню.</li> <li>• Возможность вызова произвольного клиента</li> <li>• Режим работы диалогового интерфейса – мульти язычный</li> <li>• Голосовое и звуковое оповещение на русском, английском и кыргызском языках</li> <li>• Возможность внесения в диалоговый интерфейс неограниченного количества дополнительных языков;</li> <li>• Возможность отображения на чеке наименование учреждения, номера талона, наименование операции</li> </ul>	

		<p>(очереди), даты и время регистрации, дополнительной информации</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ПО системы электронной очереди должно предусматривать возможность управления расписанием обслуживания (н-р, праздничные, выходные дни, регламентные работы текущего операционного дня и т.п.)</li> <li>• ПО должно предусматривать возможность интеграции с мобильным приложением Банка</li> <li>• Возможность наращивания или уменьшения количества составных элементов системы (возможность подключения дополнительного количества рабочих мест и центральных табло);</li> <li>• Многопоточность, поддержка неограниченного количества очередей как внешних, так и скрытых очередей внутреннего назначения;</li> <li>• Гибкая настройка логики СЭО на разделение очередей по обслуживанию клиентов работниками канала продаж в зависимости от квалификации и специализации</li> <li>• СЭО должна быть интегрирована в информационно-вычислительную сеть Банка без изменения топологии сети</li> <li>• СЭО не должна ухудшать основные функциональные характеристики информационных систем Банка/каналов связи (надежность, быстродействие, возможность изменения конфигурации, удобство использования)</li> </ul>	
	<p>Пульт оператора</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможность LDAP авторизации. При этом учетные данные (логин, пароль) операторов СЭО, не должны фиксироваться и содержаться в каких-либо конфигурационных, текстовых файлах</li> <li>• Для работы Толстого клиента (виртуального пульта оператора) не должно требоваться установки дополнительного программного обеспечения Java или иных</li> <li>• Установочный пакет Толстого клиента (виртуального пульта оператора) должен быть в виде установочного файла в формате .exe или .msi</li> <li>• Перевод клиента в другие очереди без получения второго талона;</li> <li>• Возможность перенаправления клиента, не более тремя действиями и без необходимости развертывания (раскрывания) дополнительных услуг или меню.</li> <li>• Возможность перенаправления клиента с последующим автоматическим возвратом в предыдущую услугу с возможностью выбора уровня приоритетности;</li> <li>• Вызов оператором посетителя с указанным номером талона;</li> <li>• Информация о состоянии очереди (очередей);</li> <li>• Автовызовы системой следующего клиента через заданное время, после завершения обслуживания клиента оператором;</li> <li>• Возможность завершить работу с клиентом перенаправив его в список со статусом «отложен» на определенное время (с возможностью выбора времени). Далее такого клиента можно вызвать и продолжить работу с ним;</li> <li>• Возможность установки паролей и логинов операторов для доступа к работе СЭО;</li> <li>• Поставщик должен обеспечить табличку с номером оператора возле рабочего места каждого оператора по дизайну, предоставленного банком;</li> <li>• Возможность получать информацию, сколько клиентов ожидает в очередях, для обслуживания которых предназначено данное рабочее место;</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вызов клиента путем ввода номера талона вручную;</li> <li>• Каждое рабочее место предназначается для выполнения одной или группы операций (очереди);</li> <li>• Подтверждение завершения обслуживания или неявка клиента.</li> </ul>	
	<b>Пульт начальника отделения менеджера (Пульт)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Программное обеспечение «Пульт менеджера» не должен быть в виде установочного пакета или в виде распакованной папки с исполняющим файлом</li> <li>• Для работы Пульта менеджера, не должно требоваться установки дополнительного программного обеспечения Java или иных</li> <li>• В качестве программного клиента Пульта менеджера – web-браузер</li> <li>• Доступ к системе отчетности посредством web-браузера</li> <li>• Возможность просмотра отчетов и мониторинга в режиме реального времени в удаленном отделении с Головного офиса, посредством входа через web-браузер</li> <li>• Выгрузка отчетности в форматах: .pdf .xlsx .html</li> <li>• Мониторинг состояния очереди в режиме реального времени;</li> <li>• Отслеживания работы операторов в режиме реального времени;</li> <li>• Получение информации по каждому оператору в отдельности (количество обслуженных клиентов, виды операций, время обслуживания итд.);</li> <li>• Детальная информация по времени работы оператора не менее чем за 1 месяц (время включения системы, общее количество отработанного времени в разрезе дней, время простоя и паузы итд.);</li> <li>• Управление учетными записями операторов.</li> </ul>	
	<b>Лицензирование программного обеспечения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• СЭО не должно иметь лицензии подписочного характера с ограниченным сроком действия, которые требуют обязательных ежегодных или ежемесячных платежей для корректной работоспособности системы;</li> </ul>	
	<b>Требования к отчетной системе</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оперативная Централизованная и региональная статистическая отчетность;</li> <li>• Доступ к системе отчетности посредством web-браузера с LDAP авторизацией</li> <li>• Сохранение (накопление) статистики не менее чем за 6 месяцев;</li> <li>• Выгрузка отчетов в форматах Microsoft Excel, PDF, HTML;</li> <li>• Наличие функции фильтрации отчетов по выбранному критерию, мониторинг потока клиентов (в цифровом и графическом предоставлении) в режиме реального времени с рабочего места руководителя или курирующего специалиста;</li> <li>• Отчет в режиме реального времени;</li> <li>• Статистический отчет по времени работы в разрезе операторов не менее чем за 1 месяц (время включения и отключения системы, общее количество отработанного времени в разрезе дней, время простоя и паузы и т.д.);</li> <li>• Отчетность должна отображать бронированные билеты по форме в соответствии со следующим требованием;</li> <li>• В СЭО должна быть реализована отчетность, которая формируется за задаваемый пользователем период (час, день, неделя, месяц, и т.д.) и содержит информацию в</li> </ul>	

		<p>разрезе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дата и время;</li> <li>2. Билетов;</li> <li>3. ФИО операторов;</li> <li>4. Должностей операторов;</li> <li>5. Услуг;</li> <li>6. Времени ожидания каждого билета;</li> <li>7. Длительность времени обслуживания каждого талона;</li> <li>8. Время начала и окончания обслуживания.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможность автоматической отправки сформированного за указанный период консолидированного отчета на указанные адреса электронной почты с определённой периодичностью</li> </ul>	
	<b>Администрирование</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Администрирование СЭО должно осуществляться посредством встроенного приложения имеющее графический интерфейс, а также посредством web браузера</li> <li>• Администрирование СЭО и в частности установка гибких настроек, не должна производиться посредством конфигурационных, текстовых файлов;</li> <li>• Загрузка аудио и видео материалов для трансляции на Центральном табло, не должна производиться с помощью каких-либо накопителей (USB, CD, DVD)</li> <li>• Загрузка аудио и видео материалов для трансляции на Центральном табло, должна производиться удаленно посредством web-браузера или централизованно, не используя папок/каталогов общего доступа.</li> <li>• Загрузка и настройка аудио и видео материалов для трансляции на центральном табло локально и централизованно</li> <li>• Удаленное администрирование СЭО посредством web-браузера (возможность редактировать настройки приоритетности услуг и маршрутизации)</li> <li>• Оперативная техническая поддержка (не позднее дня, следующего за днем получения заявки) с возможностью выезда на места заказчика (включая субботу и воскресенье для отделений, осуществляющих работу в эти дни недели);</li> <li>• Прочее конфигурирование, включая назначение прав пользователям</li> <li>• Полный доступ ко всем настройкам и данным</li> <li>• Просмотр данных, изменение приоритетов, название услуг</li> </ul>	
	<b>Дополнительные требования</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Работа по поставке и установке СЭО в отделении Банка, должны включать в себя: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проведение предпроектных работ;</li> <li>2. Проведение анализа по точкам по установке центрального табло (телевизор) для СЭО;</li> <li>3. Произвести монтаж предоставленных банком оборудования (табло или телевизор) согласно анализа для СЭО;</li> <li>4. Оформление центрального табло (телевизора) с учетом требований корпоративного стиля после анализа по точкам;</li> <li>5. Централизованное администрирование текста бегущей строки и рекламных роликов на центральном табло для быстрого информирования посетителей в зале после закупки оборудования банком;</li> <li>6. Вызов клиента должен сопровождаться звуковым сигналом, либо голосовым сигналом, либо вместе (произносить номер талона и номер рабочего места, на языке, выбранном клиентом);</li> <li>7. Возможность размещения видеоматериалов на всех установленных в офисе табло СЭО после закупки;</li> <li>8. Доставку оборудования в отделения;</li> <li>9. Монтаж и установку СЭО;</li> </ol> </li> </ul>	

		<p>10. Ввод в эксплуатацию СЭО, обучение персонала и тестирование СЭО.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стоимость доставки СЭО должна быть включена в стоимость СЭО;</li> <li>• В стоимость СЭО должно быть включено изготовление табличек с номером оператора возле рабочего места каждого оператора;</li> <li>• Стоимость должна содержать все налоги, предусмотренные законодательством КР;</li> <li>• В стоимость должны входить расходы на доставку оборудования, до точки установки СЭО;</li> <li>• Обучение персонала Банка работе с СЭО;</li> <li>• Инструктаж задействованных ИТ-подразделений Банка по первичной диагностике;</li> <li>• Передача информации, регламентирующей условия работы служб поддержки Поставщика;</li> <li>• Наличие руководства пользователя всех уровней пользователей на русском языке.</li> <li>• Возможность в перспективе добавления модуля/функционала для интеграции и получения из информационной системы Банка котировок иностранных валют и отображения их на центральном табло электронной очереди.</li> <li>• Монтажные работы включают: кабели, розетки, все сопутствующие накладные материалы, установка и настройка комплектующих системы управления очередью, пуско-наладочные работы, обучение пользователей</li> </ul>	
	<b>Сроки поставки оборудования</b>	1 (Один) месяц с момента подписания Договора поставки	
	<b>Сроки запуска системы в промышленную эксплуатацию</b>	Срок запуска системы в промышленную эксплуатацию должен составлять не более 3 рабочих дней на каждый филиал. В стоимость должны быть включены работы по монтажу оборудования и целостного запуска системы	
	<b>Гарантийный период</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Гарантийный период на оборудование, должен составлять не менее 12 месяцев с момента инсталляции системы и запуска в промышленную эксплуатацию</li> <li>• В случае необходимости срок гарантии на оборудование, а также техническую поддержку программного обеспечения системы электронной очереди, должно быть возможно продлить на платной основе по усмотрению заказчика и производителя согласно дополнительному сервисному и гарантийному контракту</li> </ul>	
	<b>Требования поставщику</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Письменное подтверждение наличия у Поставщика сервисных центров в г. Бишкек и в южных регионах Кыргызской Республики для оказания гарантийного сервисного обслуживания;</li> <li>• Поставщику необходимо предоставить не менее 3 (трех) сканированных копий договоров, по аналогичным поставкам в финансовые учреждения Кыргызской Республики;</li> <li>• Поставщику необходимо предоставить не менее 3 (трех) рекомендательных писем, по аналогичным поставкам от Банковских учреждений Кыргызской Республики;</li> <li>• Поставщик должен иметь опыт работы по аналогичным поставкам не менее 3-х лет, с предоставлением подтверждающих документов.</li> </ul>	