

Лот № _____

Техническая спецификация

Наименование закупаемых товаров	Единица измерения	Количество
Терминал (Терминалы для МФУ)	штука	17

1. Определения и сокращения:

МФУ — многофункциональное устройство, включает выполнение функции: принтера и (или) копировального устройства и (или) сканирующего устройства, а также функций сбора и отправки статистики использования печати и (или) копирования и (или) сканирования.

ДНСР — (dynamic host configuration protocol, протокол динамического конфигурирования устройств) протокол, позволяющий сетевым оборудованьям получать IP-адрес от ДНСР-сервера, без необходимости настройки IP-адреса вручную на сетевом оборудовании.

2. Настоящая техническая спецификация устанавливает требования Товару, который предлагается потенциальным поставщиком; условия выполнения проверки Товара; требования Поставщику по обеспечению работоспособности Товара в течение гарантийного периода.

3. Общие сведения: для организации сетевой печати / копирования / сканирования у Покупателя установлено основное оборудование печати / копирования / сканирования Xerox и HP, серверное оборудование на основе Microsoft Windows Server 2008/2012 и SafeQ, компьютерное оборудование (компьютеры, ноутбуки, моноблоки) на основе Microsoft Windows 7/8/10.

4. Товар должен быть совместим и обеспечивать работоспособность указанного основного установленного оборудования Покупателя в пункте 3 данной Технической спецификации.

5. Товар должен быть работоспособным, и выполнять требования, указанные в настоящей технической спецификации.

6. Товар должен быть новым, ранее не использованным, не бывший в употреблении, не восстановленным из запчастей.

7. Сроки и график поставки товаров: поставка осуществляется на основании заявок Покупателя согласно требованиям, указанным в статье 6 Договора.

8. Гарантийный период: 12 месяцев с момента поступления Товара или больше.

9. Поставщик поставляет Товар с упаковкой от производителя Товара.

10. Поставщик предоставляет информацию о предлагаемом Товаре согласно Таблице формы 1.

11. Поставщик в накладной и счете-фактуре указывает: наименование Товара, марку/модель Товара, наименование производителя Товара.

12. Поставщик, не позже доставки Товара Покупателю, предоставит Покупателю документацию производителя на поставляемый Товар на казахском и (или) русском языках. Данная документация будет содержать подтверждение технических требований к Товару, указанных в Договоре. В случае если документация не будет содержать сведений, подтверждающих технические требования к Товару, то Поставщик по запросу представителей Покупателя обязуется продемонстрировать фактическое выполнение Товаром требований, установленных Договором.

13. Поставщик при поставке Товара должен продемонстрировать функции, указанные в настоящей технической спецификации. Товар при поставке будет немедленно выполнять требуемые функции, указанные в настоящей технической спецификации, непосредственно после включения в электрическую и в коммуникационную сеть Покупателя и ввода авторизационной информации если это требуется (то есть логин/пароль/адреса подключения).

14. Покупатель, для целей проверки Товара на соответствие требованиям, установленным в Договоре, имеет право многократного включения/отключения оборудования с общей продолжительностью проверки не менее 1 часа рабочего времени Покупателя на каждую единицу Товара. Данная проверка может включать в себя: подключение прочего оборудования – коммутаторов для подключения к коммуникационной сети Покупателя, подключение к компьютеру/ноутбуку, подключения жестких дисков/флеш-памяти (если это возможность имеется у поставляемого Товара). Если Товар доставлен из условий окружающей среды менее чем 18 градусов по Цельсию, то Покупатель имеет право на продление проверки и задержку вскрытия упаковки с Товаром на 30 минут за каждый градус отклонения от 18 градусов для каждой единицы Товара.

15. Гарантийный период является периодом, в котором Поставщиком и за его счет проводится гарантийное обслуживание. Гарантийное обслуживание включает в себя следующие действия по отношению к Товару или к части Товара:

15.1. принятие от Покупателя на площадке Покупателя;

15.2. осмотр, диагностику, ремонт или замену в случае невозможности отремонтировать;



- 15.3. доставку до площадки Покупателя;
- 15.4. подписание документов о выполнении гарантийного обслуживания.
16. Поставщик обязуется принять оборудование на гарантийное обслуживание в течение 3 (трех) рабочих дней со дня отправления уведомления об этом Поставщику.
17. Срок выполнения гарантийного обслуживания не должен превышать 30 (тридцати) календарных дней от даты принятия оборудования Поставщиком. Покупатель имеет право применить штрафные санкции в размере 10% от стоимости оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в случае нарушения этих сроков.
18. В случае если срок гарантийного обслуживания истек после уведомления Покупателем Поставщика о необходимости провести гарантийное обслуживание и гарантийное обслуживание не было завершено, то срок гарантийного обслуживания продлевается до момента фактического завершения гарантийного обслуживания по тому оборудованию, на которое подавалось уведомление о необходимости гарантийного обслуживания.
19. Заказчик имеет право обращаться к производителю Товара или к его представителям (уполномоченных им лицам), а также имеет право раскрыть перед ним (ними) информации о (об): заключенном Договоре, Поставщике, ходе исполнения Договора.
20. Таблица формы 1 — спецификация и требования к Товару (на этапе тендера и в Договоре):

№ п.	Наименование требования Заказчика к одной единице Товара	В тендерной документации и в Договоре: требование Заказчика к одной единице Товара. В заявке потенциального поставщика: предложение потенциального поставщика к одной единице Товара.
1.	Общее описание Товара	<i>Приставка к МФУ, обеспечивающая распечатку / сканирование / копирование на МФУ только после авторизации пользователя</i>
2.	Наименование марки/модели Товара	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
3.	Коды артикула (артикулов) парт-номера (парт-номеров) марки/модели Товара	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
4.	Наименование производителя Товара	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
5.	Страна происхождения Товара	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
6.	Серийный (заводской) номер (номера)	<i>Исполнитель на этапе исполнения Договора должен обязательно указать эту информацию. Если указывается несколько серийных номеров, то для каждого серийного номера нужно указать наименование компонента Товара, к которому относится этот серийный номер</i>
7.	Наличие у поставляемого терминала лицензии для подключения к основному установленному оборудованию Заказчика: серверу SafeQ версии 5.X	ДА
8.	Артикул (парт-номер) лицензии для подключения к основному установленному оборудованию Заказчика: серверу SafeQ версии 5.X	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
9.	Функционал предотвращения печати без авторизации пользователя	ДА
10.	Функционал предотвращения копирования без авторизации пользователя	ДА
11.	Функционал предотвращения сканирования без авторизации пользователя	ДА
12.	Код артикула (парт-номера) функционала для предотвращения копирования без авторизации пользователя	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>



№ п.	Наименование требования Заказчика к одной единице Товара	В тендерной документации и в Договоре: требование Заказчика к одной единице Товара. В заявке потенциального поставщика: предложение потенциального поставщика к одной единице Товара.
13.	Код артикула (парт-номера) функционала для предотвращения сканирования без авторизации пользователя	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
14.	Подключение к основному установленному оборудованию Заказчика: серверу SafeQ версии 3.5	ДА
15.	Наличие расширенной поддержки от производителя на терминал в течение 3 (трех) лет или более	ДА
16.	Артикул (парт-номер) поддержки от производителя на терминал	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
17.	Наличие поддержки от производителя на лицензию подключения к основному установленному оборудованию Заказчика: серверу SafeQ версии 5.X в течение гарантийного периода, в том числе доступ на сайт производителя к бесплатным обновлениям лицензий и возможность бесплатного их использования	ДА
18.	Артикул (парт-номер) поддержки от производителя на лицензию подключения	<i>Потенциальный поставщик должен указать эту информацию</i>
19.	Цветной дисплей	ДА
20.	Диагональ изображения, отображаемого на дисплее	10,5 см или более
21.	Сенсорное управление меню дисплея с помощью нажатия	ДА
22.	Бесконтактная авторизация пользователя по карточке типа «Indala»	ДА
23.	Авторизация пользователя по пин-коду, вводимому вручную на дисплее	ДА
24.	Авторизация пользователя по логину и паролю	ДА
25.	Использование совместно основным установленным оборудованием Заказчика: МФУ Xerox WCP 5325	ДА
26.	Использование совместно с основным установленным оборудованием Заказчика: МФУ Xerox WCP 5225/5225A	ДА
27.	Использование совместно с основным установленным оборудованием Заказчика: МФУ Xerox Phaser 7800	ДА
28.	Использование совместно с основным установленным оборудованием Заказчика: МФУ HP Color LaserJet CP4525	ДА
29.	Использование совместно с основным установленным оборудованием Заказчика: МФУ HP Color LaserJet CP5525	ДА
30.	Учет количества скопированных заданий/листов/страниц по каждому пользователю	ДА
31.	Функция сетевого коммутатора	ДА
32.	Количество сетевых розеток RJ45	4 или более
33.	Количество сетевых розеток RJ45 для подключения к телекоммуникационной сети	1 или более
34.	Количество сетевых розеток RJ45 для подключения сетевых устройств	3 или более
35.	Функционирование сетевых розеток на скорости приема/передачи 100 Мбит/с	ДА
36.	Функционирование сетевых розеток на скорости приема/передачи 1000 Мбит/с	ДА
37.	Автоматическая настройка IP-адреса по протоколу DHCP	ДА
38.	Ручная настройка IP-адреса	ДА

+



№ п.	Наименование требования Заказчика к одной единице Товара	В тендерной документации и в Договоре: требование Заказчика к одной единице Товара. В заявке потенциального поставщика: предложение потенциального поставщика к одной единице Товара.
	Электропитание от сети переменного тока в диапазоне от 200 Вольт или ниже до 240 Вольт или выше при частоте 50Гц	ДА

Директор департамента
информационных технологий и АСУТП



Т. Махамбетов

