**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**НА ЗАКУПКУ БЕСКОНТАКТНЫХ И КОНТАКТНЫХ**

**ПЛАСТИКОВЫХ КАРТ MASTERCARD**

**ДЛЯ НУЖД НАЦИОНАЛЬНОГО БАНКА ВЭД РУ**

**Ташкент 2020**

Содержание:

1. Описание товара 3
2. Цель приобретения товара 3
3. Основание для реализации проекта, в рамках которого производиться закупка 3
4. Страхование товара 3
5. Необходимые технические характеристики товара 3
6. Требования к размерам, упаковке, отгрузке товара 6
7. Указание на то, что товар должен быть новым, ранее не использованным, не эксплуатируемым, если иное не предусмотрено описанием государственной закупки 6
8. Требования по комплектации 7
9. Требования к обслуживанию и эксплуатации товара 7
10. Требования к расходам на эксплуатацию товара 7
11. Требование на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования 7
12. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок 8
13. Требования к шефмонтажу (если монтаж осуществляется поставщиком) 8
14. Требования к обучению персонала 8
15. Передаваемая вместе с товаром документация и необходимое количество расходных материалов 8
16. Требования по гарантийному и послегарантийному обслуживанию (срок, место) 9
17. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара 10
18. Требования к году производства/выпуску товара 10
19. ОПИСАНИЕ ТОВАРА.

Международные пластиковые карты MasterCard с дуальными (контактные и бесконтактные) микропроцессорными чипами - 20 000 единиц с разработкой дизайна для них:

* World Elite – 5,000 шт.,
* Platinum – 5,000 шт.
* Gold – 5,000 шт.,
* Standard – 5,000 шт.
1. ЦЕЛЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ ТОВАРА.

Расширение системы безналичных расчетов с использованием международных пластиковых карт.

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА, В РАМКАХ КОТОРОГО ПРОИЗВОДИТСЯ ЗАКУПКА.

В соответствии с Постановлениями Президента Республики Узбекистан «О мерах по дальнейшему развитию и повышению устойчивости банковской системы Республики» от 12 сентября 2017 года № ПП-3270 и «О дополнительных мерах по повышению доступности банковских услуг» от 23 марта 2018 года № ПП-3620.

1. СТРАХОВАНИЕ ТОВАРОВ.

Пластиковые карты должны быть застрахованы не менее чем на 110% от стоимости поставки на условиях CIP Tashkent (INCOTERMS 2010).

1. НЕОБХОДИМЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА.
2. Пластиковые карты должны быть с дуальными чипами на базе платформы Java, с разработкой дизайна с последующим согласованием в МПС и отвечать нижеследующим требованиям:
* ***Требования к микропроцессорным чипам:***

Конфигурация продукта ID1 Card;

Поддержка интерфейса: Контактные T=0, Бесконтактные Type A;

Размер антенны:Half size antenna;

Материал антенны медный;

* ***Требования к размеру и размещению логотипов и надписей:*** Окончательный макет дизайна дуальных пластиковых карт будет утвержден с поставщиком.
* ***Поставщик должен быть сертифицирован на изготовление дуальных карт с логотипом Mastercard . Приложить официальное письмо от МПС Mastercard.***
* ***Графическое оформление:***

Standard – цветной пластик, логотип Mastercard - понтонная печать, цветная магнитная полоса, печать по магнитной полосе, чип серебристый шести контактный, вырубка рамки, голограмма Mastercard. Краски – согласно оригинал-макета.

Gold – фольгированный цветной пластик, логотип банка – никелевая наклейка под ламинарией (золотой), логотип MasterCard – понтонная печать, цветная магнитная полоса, печать по магнитной полосе, чип золотистый шести контактный, голограмма MasterCard. Краски – согласно оригинал макета.

Platinum – фольгированный цветной пластик, логотип банка – никелевая наклейка под ламинарией (серебристая), логотип MasterCard – понтонная печать, цветная магнитная полоса, печать по магнитной полосе, чип серебристый шести контактный, голограмма MasterCard. Краски – согласно оригинал - макета.

World Elite – фольгированный цветной пластик, премиальный логотип MasterCard, логотип банка – никелевая наклейка под ламинарией (серебристая), цветная магнитная полоса, печать по магнитной полосе, выборочный глянцевый лак, чип серебристый шести контактный, выборочный лак. Краски – согласно оригинал – макета.

* ***Физические характеристики:***

В соответствии с ВСТУ ISO 7810 & 7811-6.

* ***Требование к печати и персонализации:***

Покрытие - ламинат, магнитная лента – HiCo,

панель для подписи: «MasterCard» 49,4х9 мм, размещение CVC2: в белом прямоугольнике с права от панели для подписи

Сертификат EMV чипа карты, с указанием срока действия не менее 10 лет.

* ***Материал продукции:***

Поливинилхлорид (ПВХ), цветной, согласно оригинал - макета.

* ***Безопасность:***

Соответствие стандартам безопасности PCI DSS.

* ***Операционая платформа:***

JavaCard Platform, EMVCo PCN.

1. ТРЕБОВАНИЯ К РАЗМЕРАМ, УПАКОВКЕ, ОТГРУЗКЕ ТОВАРОВ.

Каждое грузовое место, в котором поставляются пластиковые карты, должно быть маркированы с двух противоположных сторон.

Маркировка должна четко наноситься несмываемой краской на английском и русском языке:

Контракт №

Место №

Вес брутто кг

Вес нетто кг

Количество

Покупатель (наименование и адрес)

Отправитель (наименование и адрес)

На ящики, требующие специального обращения, наносится следующая дополнительная маркировка:

- Верх

- Осторожно

- Не бросать

- Держать в сухом месте

Все пластиковые карты должны быть упакованы в упаковку экспортного типа, имеющую защиту от повреждений при перевозке, перегрузке и хранении.

Продавец несет ответственность перед Покупателем за всякого рода порчу пластиковых карт вследствие некачественной или ненадлежащей упаковки и/или транспортировки.

Продавец несет ответственность за убытки связанные с повреждением пластиковых карт и/или доставки его не по адресу вследствие неполной или неправильной маркировки.

1. УКАЗАНИЕ НА ТО, ЧТО ТОВАР ДОЛЖЕН БЫТЬ НОВЫМ, РАНЕЕ НЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫМ, НЕ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫМ, ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО ОПИСАНИЕМ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЗАКУПКИ.

Пластиковые карты должны быть новыми, не снятыми с производства, не бывшими в употреблении.

1. ТРЕБОВАНИЯ ПО КОМПЛЕКТАЦИИ.

Продавец должен предоставить полностью укомплектованные работоспособные пластиковые карты и при необходимости, предложить дополнительные модули, продукты и услуги, по каким-либо причинам не учтенные Покупателем, но обязательные для обеспечения полноты использования запрашиваемой конфигурации.

Комплектация должна быть обеспечена в соответствии с техническими характеристиками.

1. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТОВАРА.

Все пластиковые карты должны быть предназначены для использования в рамках межбанковских платежных системах.

1. ТРЕБОВАНИЯ К РАСХОДАМ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ ТОВАРА.

Все транспортные и другие расходы, связанные с заменой дефектных пластиковых карточек и их допоставки производятся за счет Продавца.

Все расходы при возврате пластиковых карточек и допоставке Продукции в следствии, не соответствующей маркировки Продукции по рекламации Покупателя несет продавец.

1. ТРЕБОВАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ ТОВАРА НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ.

Предлагаемые к поставке пластиковые карты должны соответствовать стандартам, указанным в технических условиях, а при их отсутствии – признанному стандарту, приемлемому для страны происхождения Товаров. Подобные стандарты должны быть самыми новейшими из выпускаемых соответствующими учреждениями.

Пластиковые карты должны соответствовать EMV стандартам и иметь соответствующие сертификаты.

1. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, ПЕРИОДИЧНОСТИ, СРОКУ

И МЕСТУ ПОСТАВОК.

Пластиковые карты должны быть поставлены на условиях CIP, таможенный склад в г. Ташкенте в соответствии с «ИНКОТЕРМС 2010», или на склад покупателя.

Срок поставки пластиковых карт до места назначения не должен превышать 60 (шестьдесят) календарных дней с даты подписания контракта на поставку или 60 (шестьдесят) календарных дней с момента предоплаты или открытия аккредитива одним из способов оговорённых с поставщиком.

1. ТРЕБОВАНИЯ К ШЕФМОНТАЖУ (ЕСЛИ МОНТАЖ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПОСТАВЩИКОМ).

Продавец должен предоставить образцы предполагаемых к поставке пластиковых карт в количестве 20 штук (10 с боевыми ключами и 10 тестовых), для тестирования на совместимость их работы с межбанковскими платежными системами Республики Узбекистан».

1. ТРЕБОВАНИЯ К ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА.

Не предусмотрено

1. ПЕРЕДАВАЕМАЯ ВМЕСТЕ С ТОВАРОМ ДОКУМЕНТАЦИЯ И НЕОБХОДИМОЕ КОЛИЧЕСТВО РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ.

В случае поставки товара за пределами Республики Узбекистан, Продавец обязуется направить Покупателю оригиналы нижеперечисленных документов вместе с отгруженными пластиковыми картами:

* счёт-фактура (инвойс) на сумму общей стоимости отгруженного товара на имя Покупателя в количестве не менее 3 шт;
* транспортная накладная или авианакладная, выписанная на имя Покупателя;
* упаковочные листы;
* сертификат происхождения международного образца, выпущенный уполномоченным органом страны экспортера, выданный на имя Покупателя;
* экспортная грузовая таможенная декларация, с указанием общей фактурной стоимости отгруженного товара (пластиковые карты);
* сертификат качества, выданный производителем пластиковых карт;
* страховой полис или страховой сертификат на 110% от стоимости поставки на условиях CIP Tashkent (INCOTERMS 2010).

1. ТРЕБОВАНИЯ ПО ГАРАНТИЙНОМУ И ПОСЛЕГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ (СРОК, МЕСТО).
* ***Условия рекламации на пластиковые карты:***

 В случае поставки дефектной продукции Покупатель имеет право выставить Продавцу письменные рекламации в течение 60 (шестьдесят) календарных дней с даты отгрузки пластиковых карт. Рекламации могут быть направлены Продавцу нарочно, по почте, телеграфу или по факсу. В рекламации указывается следующая информация:

- наименование продукции;

- количество дефектных единиц;

- подробное описание характера дефекта.

Продавец должен рассмотреть рекламации Покупателя и письменно сообщить об их принятии или отклонении в течение 10 (десять) календарных дней с даты получения рекламации.

Рекламация может быть выставлена в случае несоответствия дизайна пластиковых карт или непригодности пластиковых карт для использования по прямому назначению. В случае признания рекламации, Продавец обязуется произвести замену дефектной продукции в течение 60 (шестьдесят) календарных дней с даты оформления Акта приема-передачи дефектных пластиковых карт.

 ***Условия гарантии на пластиковые карты в процессе их эксплуатации:***

В процессе эксплуатации пластиковых карт Продавец должен гарантировать вероятность выхода из строя пластиковых карт не более чем 0,1% от объёма поставки в течение 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки. Пластиковые карты признаются дефектными только после получения результатов технической экспертизы, проводимой Покупателем и независимой стороной в присутствии представителя Продавца. В случае признания дефектов Продавцом, если количество дефектных по вине Продавца единиц пластиковых карт превысит 0,1% от объёма поставки, Продавец произведёт замену всех дефектных единиц пластиковых карт на исправные, в течение 60 (шестьдесят) календарных дней, с даты оформления Акта приема-передачи дефектных пластиковых карт.

1. ТРЕБОВАНИЯ К ОСТАТОЧНОМУ СРОКУ ГОДНОСТИ, СРОКУ ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ТОВАРА.

Не предусмотрено

1. ТРЕБОВАНИЯ К ГОДУ ПРОИЗВОДСТВА/ВЫПУСКУ ТОВАРА.

Год выпуска пластиковых карт должен быть не ранее 2020 года.