

«15» марта 2017 г.

**Открытый аукцион в электронной форме среди субъектов малого и среднего предпринимательства № 22904/ОАЭ-ОАО «МТ ППК»/2017/МСК на право заключения договора на изготовление и поставку транспортных карт.**

Запрос о разъяснениях поступил «09» марта 2017 г.

Вопрос 1: в пункте 3.2. «Требования к товарам» закупочной документации указано: - тип бесконтактного кристалла – MIFARE Plus™ X 2K ISO Card (7 byte UID; EEPROM 2Кбайт, адаптированные к программному обеспечению ООО «Предприятие «МИКРОТЕХ», при этом заказчик не указывает, какая часть бесконтактного кристалла должна быть адаптирована и объем такой адаптации.

Просим подробно разъяснить в части адаптации кристалла, без этой информации невозможно однозначно идентифицировать требования к предмету закупки.

Вопрос 2: в пункте 3.2. «Требования к товарам» закупочной документации указано: - все данные, занесенные в память чипа карты, доступную по бесконтактному интерфейсу, подлежат обязательному контрольному чтению. Код приложений и данные, заносимые в чип карты, верифицируются в соответствии с правилами для «Абонемента ОАО «РЖД» для пригородных пассажирских перевозок».

Вопрос, кем заносятся эти данные в память чипа, и кто предоставляет эти данные? Кем данные верифицируются?

Вопрос 3: в пункте 3.2. «Требования к товарам» закупочной документации указано: - на карту возможно оформить абонементный документ;

Просим исключить это требование, так как участники закупки не располагают технической информацией о правилах оформления абонементных документов, нет технического описания системы абонементных документов в Закупочной документации Заказчика.

Вопрос 4: в пункте 3.2. «Требования к товарам» закупочной документации указано: - материал основания карты – ПВХ (пластик), ламинированный, толщина в соответствии с ISO 7810; В соответствии со стандартом ISO7810 толщина составляет от 680 мкм до 840мкм, что противоречит другому требованию заказчика: - толщина

транспортной карты без учета чрезмерной толщины интегральной схемы (при температуре 23°C и влажности 50%): от 400 до 570 мкм;

Ответ 1: Необходимо адаптировать внутреннюю Flash память бесконтактного кристалла, объем адаптации не менее 2-Кбайт и не менее 1 сектора.

Ответ 2: Данные заносятся и верифицируются поставщиком. Формат данных предоставляет Заказчик.

Для выполнения верификации необходимо наличие у поставщика специализированного оборудования от разработчика АСОППД и АСОКУПЭ для обеспечения информационной совместимости данных на БСК с АСОППД и АСОКУПЭ.

Ответ 3: Необходимость оформления абонементов на карту является основным условием бесперебойной работы Заказчика. Дополнительная информация предоставляется Заказчиком победителю аукциона при заключении договора.

Для выполнения проверки возможности оформления необходимо наличие у поставщика специализированного оборудования от разработчика АСОППД и АСОКУПЭ.

Ответ 4: В аукционную документацию будут внесены изменения.