**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Описание объекта закупки и количество

**Оказание услуг по сопровождению и доработке системы персонифицированного учета медицинской помощи на базе программного комплекса "Квазар".**

Исполнитель оказывает услуги по сопровождению и доработке системы персонифицированного учета медицинской помощи (далее – Система), построенной на базе программного комплекса "Квазар": обеспечению бесперебойного функционирования серверной части Системы, оказанию консультативной помощи сотрудникам медицинской организации по настройке и работе системы, необходимых доработок Системы, в случае изменения правил учета оказанной медицинской помощи.

1. **Перечень модулей Системы, обслуживаемых Исполнителем по Контракту:**

"Модуль Интеграции РС ЕРЗ":

обеспечивает интеграцию информационной Системы и РС ЕРЗ в части идентификации страховой принадлежности граждан при вводе данных об оказанной медицинской помощи медицинскими организациями.

"Поликлиника":

предназначен для ввода данных об оказанной медицинской помощи в амбулаторно-поликлинических условиях в том числе по профилю стоматология. Производит расчет стоимости законченного случая на основании тарифов, утвержденных ТФОМС. Обеспечивает формирование реестров счетов по оказанной медицинской помощи в разрезе страховых медицинских организаций и медицинских организаций в формате XML (согласно Приказа ФФОМС от 07.04.2011 №79) и в печатном виде. Включает в себя внутренние форматно-логические проверки во избежание некорректного формирования реестров на оплату медицинской помощи.

"Стационар":

предназначен для ввода данных об оказанной медицинской помощи в условиях стационара (круглосуточного и дневного). Производит расчет стоимости законченного случая на основании методики расчета КСГ ФФОМС и тарифного соглашения ТФОМС. Включает планирование и учет коечного фонда. Предусматривает ввод информации в режиме реального времени за счет разделения на уровни ответственности по приемному отделению и внутрибольничному отделению стационара. Обеспечивает формирование реестров счетов по оказанной медицинской помощи в разрезе страховых медицинских организаций и медицинских организаций в формате XML (согласно Приказа ФФОМС от 07.04.2011 №79) и в печатном виде. Включает в себя внутренние форматно-логические проверки во избежание некорректного формирования реестров на оплату медицинской помощи.

"Диспансеризация":

предназначен для ввода данных об оказанной медицинской помощи в амбулаторно-поликлинических по диспансеризации взрослого населения, проводимой согласно приказу МЗ РФ №36ан от 03.02.2015 г. Производит расчет стоимости законченного случая на основании тарифного соглашения, утвержденное ТФОМС и норм приказа №36ан. Предусматривает ввод данных анализов и исследований, проводимых в рамках диспансеризации, в т.ч. по 2-му этапу. Обеспечивает формирование реестров счетов подиспансеризации в разрезе страховых медицинских организаций и медицинских организаций в формате XML (согласно Приказа ФФОМС от 07.04.2011 №79) и в печатном виде. Включает в себя внутренние форматно-логические проверки во избежание некорректного формирования реестров на оплату медицинской помощи.

"Иногородние":

предназначен для ввода данных об оказанной медицинской помощи пациентам, застрахованным на иной территории, по всем условиям оказания медицинской помощи. Производит расчет стоимости законченного случая на основании тарифного соглашения, утвержденного ТФОМС. Обеспечивает идентификацию пациента через центральный сегмент ЕРЗ по ЕНП, формирование реестров счетов по оказанной медицинской помощи в разрезе территорий страхования в формате XML (согласно Приказу ФФОМС от 07.04.2011 №79) и в печатном виде. Включает в себя внутренние форматно-логические проверки во избежание некорректного формирования реестров на оплату медицинской помощи.

1. **Во время исполнения Контракта Исполнитель должен обеспечивать:**

исправление ошибок в базах данных Системы, вызванных действиями пользователей или недоработками Системы, не предусмотренное имеющимся пользовательским интерфейсом;

анализ имеющихся в Системе журналов действий пользователей и выдачу Заказчику заключений по действиям пользователей на их основе;

исправление ошибок в программном коде Системы, по требованию Заказчика, согласование сроков и объемов работ проводятся совместно представителями Заказчика и Исполнителя;

доработку функциональных возможностей Системы по требованию Заказчика. Согласование сроков, объемов доработки и состава разрабатываемой соответствующей документации, проводятся совместно представителями Заказчика и Исполнителя;

предоставляет Заказчику дистрибутивы Системы при ее обновлениях;

обучение пользователей работе с модулями Системы. Обучение проводится в форме семинаров в помещении и на оборудовании, предоставляемом Заказчиком;

консультации представителей Заказчика или уполномоченных им лиц по всем аспектам работы Системы, для чего организует службу поддержки пользователей Системы.

1. **Требования к безопасности и конфиденциальности:**

Исполнитель обязуется не разглашать и не передавать третьим лицам любые данные, полученные из Системы в процессе исполнения Контракта.

1. **Требования к Исполнителю:**

Используемые для администрирования Системы автоматизированные рабочие места Исполнителя должны быть защищены по требованиям защиты информации от несанкционированного доступа для автоматизированных систем по классу 1 Г или выше, по 2 уровню защищенности персональных данных или выше, по 2 классу защищенности для государственных информационных систем или выше. Взаимодействие информационной системы Исполнителя с серверным оборудованием Системы должно осуществляться через защищенный, сертифицированными СКЗИ канал передачи данных;

должны выполняться мероприятия по организации режима обеспечения безопасности помещений, препятствующие возможности неконтролируемого проникновения или пребывания лиц, не имеющих права доступа в эти помещения;

Исполнитель должен обладать правами на модификацию (переработку) модулей на базе программной платформы "Квазар";

Исполнитель должен иметь документацию, подтверждающую соответствие вышеперечисленным требованиям безопасности информации (аттестаты соответствия и/или заключения по результатам аттестационных испытаний по требованиям безопасности информации).