

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20001	Разработка технического задания на внедрение системы	Локальные нормативные акты (регламенты, инструкции), организационная структура, описание задач структурных подразделений Заказчика	Фиксация действующих внутренних регламентных и нормативных документов, текущего состава структурных подразделений, их задач и порядка взаимодействия, технологических процессов, имеющихся проблемы с координацией и контролем текущей деятельности. Оценка потребностей структурных подразделений в автоматизации и применении новых технологий. Определение автоматизируемых бизнес-процессов, их участников и групп пользователей. Формирование технического задания и согласование его с Заказчиком	Техническое задание	20	раб. день
20002	Разработка корпоративной стратегии цифровизации, подготовка и согласование технического задания и плана мероприятий (Дорожной карты) по внедрению цифровых платформ	Локальные нормативные акты (регламенты, инструкции), организационная структура, описание задач структурных подразделений Заказчика	Определение целей и задач цифровизации компании. Формирование предложений по организационной структуре компании с указанием схем информационных потоков с применением внедряемых средств автоматизации. Разработка корпоративной стратегии цифровизации - формирование требований "Как должно быть" по каждому из задействованных в процессе внедрения подразделений. Подробное предложение по составу конкретных мероприятий и их обоснованию (с указанием ключевых количественных прогнозируемых показателей эффективности) Разработка "дорожной карты" перехода Заказчика от состояния "Как есть" к состоянию "Как должно быть".	Корпоративная стратегия цифровизации компании	30	раб. день
20003	Разработка регламентов и стандартов информационного моделирования	Локальные нормативные акты (регламенты, инструкции), организационная структура, описание задач структурных подразделений Заказчика	Пересмотр существующих в компании регламентов и стандартов. Разработка новых регламентов и стандартов, с учетом внедрения современных технологий информационного моделирования, включая регламенты информационного обмена между участниками проекта в рамках единого информационного пространства, стандарт информационного моделирования, технический регламент по разработке и сопровождению информационных моделей по отдельным разделам, технический регламент по разработке строительной информационной модели на базе графика производства работ, технический регламент по сметному производству с применением информационных моделей (перечень разрабатываемых документов может быть уточнен по согласованию с Заказчиком в зависимости от его сферы деятельности и задач).	Регламенты и стандарты информационного моделирования	2	месяц
20004	Оказание услуг специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика (1 час)	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	1	час
20005	Оказание услуг специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика (1 день)	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	1	раб. день
20006	Оказание услуг специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика (1 неделя)	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	1	неделя

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20007	Оказание услуг специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика (1 месяц)	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	1	месяц
20008	Контроль качества информационных моделей	Регламенты, стандарты информационного моделирования Информационные модели	Проверка качества информационных моделей на предмет соответствия регламентам и стандартам информационного моделирования, на соответствие требуемым уровням детализации и информатизации моделей (LOD/LOI), на предмет пересечений (коллизий), включая междисциплинарные. Оказание услуг предоставляется на ежемесячной основе на основе предоставленных исходных данных. Исполнитель выделяет постоянные трудовые ресурсы для оказания услуг. Оплата услуг осуществляется независимо от предоставления/непредоставления исходных данных Заказчиком.	Отчёт о результатах контроля качества информационных моделей	1	месяц
20009	Отслеживание и контроль сроков и объемов строительно-монтажных работ с применением возможностей 4D-модели, предоставление отчета в формате план/факт, с указанием нарушений сроков	- График производства работ - Проектная, рабочая, исполнительная документация	Анализ информации о фактически выполненных работах на основании исполнительной документации, предоставляемой заказчиком, сравнение объемов выполненных работ с плановыми с предоставлением отчёта с указанием нарушений сроков. Оказание услуг по контролю сроков и объема фактически выполненных работы проводится с использованием единого информационного пространства проекта в системе SODIS Building CM. Оказание услуг предоставляется на ежемесячной основе на основе предоставленных исходных данных. Исполнитель выделяет постоянные трудовые ресурсы для оказания услуг. Оплата услуг осуществляется независимо от предоставления/непредоставления исходных данных Заказчиком.	Отчёт о результатах контроля срока и объёмов строительно-монтажных работ	1	месяц
20012	Визуализация календарного графика строительства в формате 4D-модели на основе классификатора и графиков, предоставляемых Заказчиком	- График производства работ - Информационная модель	Визуализация графика строительства и проверка на пространственные коллизии строительных информационных моделей, предоставляемых Заказчиком. Оказание услуг предоставляется на ежемесячной основе на основе предоставленных исходных данных. Исполнитель выделяет постоянные трудовые ресурсы для оказания услуг. Оплата услуг осуществляется независимо от предоставления/непредоставления исходных данных Заказчиком.	Видеоролик с визуализацией графика строительства	1	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20010	Формирование исполнительной информационной модели	- Проектная документация, утвержденная Заказчиком - Рабочая документация, утвержденная Заказчиком в производство работ - Информационная модель стадии "Рабочая документация" - Исполнительная документация, согласованная Заказчиком	Формирование информационных моделей на основе согласованной Заказчиком исполнительной документации. Оказание услуг предоставляется на ежемесячной основе на основе предоставленных исходных данных. Исполнитель выделяет постоянные трудовые ресурсы для оказания услуг. Оплата услуг осуществляется независимо от предоставления/непредоставления исходных данных Заказчиком.	Отчёт о формировании исполнительной информационной модели	1	месяц
20011	Внесение базовых контрактных стоимостных показателей в информационную модель (5D). Актуализация стоимостных показателей в модели (5D) в процессе реализации проекта. Формирование графика финансирования на основе информационной модели и классификатора	- Проектная, рабочая, сметная документация - Информационная модель - Классификатор расценок	Оценка стоимости строительства на основании информационных моделей путем установления динамических связей между элементами информационных моделей, работами и базовыми расценками на основании коммерческого классификатора Заказчика. Исполнитель выделяет постоянные трудовые ресурсы для оказания услуг. Оплата услуг осуществляется независимо от предоставления/непредоставления исходных данных Заказчиком.	Отчёт о формировании 5D информационной модели	1	месяц
20013	Обследование автоматизированной системы	- Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе	Проверка работоспособности оборудования системы, серверной платформы и программного обеспечения, подготовка технического задания и мероприятий по восстановлению или развитию системы	техническое задание и рекомендации по восстановлению / развитию системы	1	месяц
20014	Удалённое обследование автоматизированной системы	- Документация на систему - Параметры удаленного доступа к автоматизированной системе	Удалённая проверка работоспособности оборудования системы, серверной платформы и программного обеспечения (для полного уточнения состояния работоспособности оборудования и серверной платформы может понадобиться дополнительное физическое обследование). Подготовка технического задания и мероприятий по восстановлению или развитию системы.	техническое задание и рекомендации по восстановлению / развитию системы	1	месяц
20015	Проведение семинара для пользователей	Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	Проведение интерактивного онлайн-курса с количеством слушателей до 50 человек общей продолжительностью не более 20 часов	Сертификаты об успешном окончании семинара	20	раб. день
20016	Проведение семинара для администраторов	Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	Проведение интерактивного онлайн-курса с количеством слушателей до 50 человек общей продолжительностью не более 20 часов	Сертификаты об успешном окончании семинара	20	раб. день

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20017	Опытная эксплуатация системы на базе программной платформы SODIS Building	<ul style="list-style-type: none"> - Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) 	<p>Сопровождение Заказчика в процессе опытной эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - добавление, удаление пользователей, изменение прав пользователей; - внесение изменений в настроенные процессы; - добавление, удаление, скрытие, перемещение атрибутов в настроенных карточках объектов системы; - настройка общих смарт-папок; - внесение изменений в настроенные шаблоны документов и отчетов; - обновление документации (регламентов, инструкций) для пользователей; - поддержка пользователей по выполненным настройкам и внесенным изменениям. 	Отчёт по результатам опытной эксплуатации	1	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20018	Сервисное сопровождение системы на базе программной платформы SODIS Building	<p>- Документация на систему</p> <p>- Параметры удаленного доступа к автоматизированной системе</p>	<p>В состав работ включено:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Общая проверка работоспособности программных и аппаратных компонентов (выполняется удаленно) 2. Реагирование на переход оборудования в неактивное состояние. Анализ ситуации. Подготовка рекомендации службам объекта (при необходимости, выполняется удаленно) 3. Анализ журналов и событий на предмет возникновения сбоев (выполняется удаленно) 4. Оптимизация работы систем управления базами данных (выполняется удаленно). 5. Установка необходимых обновлений для операционной системы (программного окружения) 6. Установка обновлений и новых версий ПО SODIS Building (при необходимости) 7. Подготовка отчетов по результатам сервисного обслуживания 8. Консультации пользователей по работе с программным обеспечением системы (в рабочие дни с 10.00. ч до 18.00.ч при обращении по адресу: support@sodislab.com либо по телефону: +7 495 545-48-40) 9. Мониторинг и поддержание работоспособности сервера системы (выполняется удаленно) 10. Ведение пользовательской документации 11. Выдача и изменение пользовательских прав, ролей (по заявкам) 12. Исправление ошибок в программном коде ПО SODIS Building (по заявкам). <p>В случае необходимости осуществления выезда для диагностических мероприятий для оказания услуги, не предусмотренной настоящим описанием, Заказчик направляет в адрес Исполнителя по электронной почте уведомление с описанием возникшей проблемы. Выезд для диагностики осуществляется специалистом Исполнителя в течение 3-х рабочих дней с момента уведомления Заказчиком, по результатам которого Исполнителем предоставляется Заказчику акт о проведении диагностики и счет на оплату выезда. Стоимость выезда – 30 000,00 руб., НДС не облагается на основании статьи п. 1 ст. 145.1 НК РФ, (командировочные расходы не включены и оплачиваются Заказчиком отдельно), стоимость не включает ремонтные работы/услуги. Ремонтные работы/услуги согласовываются с Заказчиком заранее в виде отдельной сметы. Оплата производится на основании дополнительного соглашения сторон.</p> <p>В случае выявления необходимости проведения ремонтных или метрологических процедур в отношении компонентов обслуживаемых Исполнителем систем, работы выполняются в рамках дополнительных соглашений.</p> <p>Производство работ на высоте (требующих веревочного доступа или использования специализированных подъемников) выполняется силами Заказчика.</p>	Ежемесячные отчеты по результатам сервисного обслуживания	12	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20019	Функциональное сопровождение системы на базе программной платформы SODIS Building	- Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	Сопровождение и выполнение функций администратора системы по заявкам Заказчика: - добавление, удаление пользователей, изменение прав пользователей; - внесение изменений в процессы (не более 5 процессов); - настройка общих смарт-папок; - внесение изменений в шаблоны документов и отчеты (не более 5 шаблонов/отчетов); - обновление документации (регламентов, инструкций) для пользователей; - поддержка пользователей по выполненным настройкам и изменениям.	Отчёт по результатам функционального сопровождения	3	месяц
20020	Настройка SODIS Building M Enterprise	- Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	В рамках пусконаладочных работ SODIS Building M будет сформирована база данных по контролируемым строительным элементам и параметрам мониторинга, будет загружена трехмерная информационная модель объекта (предоставляется заказчиком), будут проставлены соответствующие связи между контролируемыми элементами, параметрами мониторинга и расположением на информационной 3D-модели, будут настроены правила обработки результатов измерений и вывода сообщений диспетчеру. По результатам выполнения работ будет подготовлен отчет о выполнении пусконаладочных работ, содержащий перечень выполненных работ и настроек.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20021	Настройка SODIS Building M Business	- Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	В рамках пусконаладочных работ SODIS Building M будет сформирована база данных по контролируемым строительным элементам и параметрам мониторинга, будет загружена трехмерная информационная модель объекта (предоставляется заказчиком), будут проставлены соответствующие связи между контролируемыми элементами, параметрами мониторинга и расположением на информационной 3D-модели, будут настроены правила обработки результатов измерений и вывода сообщений диспетчеру. По результатам выполнения работ будет подготовлен отчет о выполнении пусконаладочных работ, содержащий перечень выполненных работ и настроек.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20022	Настройка SODIS Building M Standard	- Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	В рамках пусконаладочных работ SODIS Building M будет сформирована база данных по контролируемым строительным элементам и параметрам мониторинга, будет загружена трехмерная информационная модель объекта (предоставляется заказчиком), будут проставлены соответствующие связи между контролируемыми элементами, параметрами мониторинга и расположением на информационной 3D-модели, будут настроены правила обработки результатов измерений и вывода сообщений диспетчеру. По результатам выполнения работ будет подготовлен отчет о выполнении пусконаладочных работ, содержащий перечень выполненных работ и настроек.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20023	Настройка SODIS Building M Lite	- Документация на систему - Параметры доступа к автоматизированной системе - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон)	В рамках пусконаладочных работ SODIS Building M будет сформирована база данных по контролируемым строительным элементам и параметрам мониторинга, будет загружена трехмерная информационная модель объекта (предоставляется заказчиком), будут проставлены соответствующие связи между контролируемыми элементами, параметрами мониторинга и расположением на информационной 3D-модели, будут настроены правила обработки результатов измерений и вывода сообщений диспетчеру. По результатам выполнения работ будет подготовлен отчет о выполнении пусконаладочных работ, содержащий перечень выполненных работ и настроек.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20024	Настройка интеграции SODIS Building с системами связи	- Документация на системы связи - Параметры доступа к системам связи - Выгрузка и расшифровка тэгов системы связи - Параметры доступа к системе SODIS Building и драйверу сопряжения	В рамках работ будет настроен драйвер сопряжения SODIS Building с системами связи. Интеграция будет выполнена с использованием открытых протоколов и механизмов интеграции, которые поддерживает производитель системы. Закупка дополнительных лицензий и/или оборудования, необходимых для интеграции, в состав работ не входит и осуществляется за счёт Заказчика (в случае необходимости).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20025	Настройка интеграции SODIS Building с системами безопасности	- Документация на системы безопасности - Параметры доступа к системам безопасности - Выгрузка и расшифровка тэгов системы безопасности - Параметры доступа к системе SODIS Building и драйверу сопряжения	В рамках работ будет настроен драйвер сопряжения SODIS Building с системами безопасности. Интеграция будет выполнена с использованием открытых протоколов и механизмов интеграции, которые поддерживает производитель системы. Закупка дополнительных лицензий и/или оборудования, необходимых для интеграции, в состав работ не входит и осуществляется за счёт Заказчика (в случае необходимости).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20026	Настройка интеграции SODIS Building с системой автоматической пожарной сигнализации (АПС)	- Документация на систему АПС - Параметры доступа к системе АПС - Выгрузка и расшифровка тэгов системы АПС - Параметры доступа к системе SODIS Building и драйверу сопряжения	В рамках работ будет настроен драйвер сопряжения SODIS Building с системой АПС. Интеграция будет выполнена с использованием открытых протоколов и механизмов интеграции, которые поддерживает производитель системы. Закупка дополнительных лицензий и/или оборудования, необходимых для интеграции, в состав работ не входит и осуществляется за счёт Заказчика (в случае необходимости).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20027	Настройка интеграции SODIS Buidling с системой диспетчеризации	- Документация на систему диспетчеризации - Параметры доступа к системе диспетчеризации - Выгрузка и расшифровка тэгов системы диспетчеризации - Параметры доступа к системе SODIS Building и драйверу сопряжения	В рамках работ будет настроен драйвер сопряжения с системой диспетчеризации. Интеграция будет выполнена с использованием протоколов OPC DA/OPC A&E/OPC UA. Лицензии на OPC-сервера для выдачи информацией системой диспетчеризации поставляются Заказчиком.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20028	Настройка интеграции SODIS Buidling с системой учёта (АСКУЭ/АСКУВТ)	- Документация на систему учёта - Параметры доступа к системе учёта - Выгрузка и расшифровка тэгов системы учёта - Параметры доступа к системе SODIS Building и драйверу сопряжения	В рамках работ будет настроен драйвер сопряжения SODIS Building с системой учёта. Интеграция будет выполнена с использованием открытых протоколов и механизмов интеграции, которые поддерживает производитель системы. Закупка дополнительных лицензий и/или оборудования, необходимых для интеграции, в состав работ не входит и осуществляется за счёт Заказчика (в случае необходимости).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20029	Установка SODIS Building CM на инфраструктуре Заказчика	- Параметры доступа к серверам для установки системы	Установка системы на серверах заказчика осуществляется после предоставления удаленного доступа к серверам. Серверную инфраструктуру предоставляет заказчик в соответствии с системными требованиями: https://help.sodislab.com/minimalnye-sistemnye-trebovania-dl-a-ustanovki-sodis-building-cm-na-sobstvennyh-serverah	Отчёт по результатам установки программного обеспечения	5	раб. день
20030	Научно-техническое сопровождение системы мониторинга несущих конструкций на базе платформы SODIS Building	- Проектная, рабочая, исполнительная документация (в случае наличия отклонений от рабочей документации) в части конструктивных решений и системы мониторинга - Параметры доступа к системе мониторинга SODIS Building	В состав работ включен анализ результатов измерений и изменений состояния контролируемых элементов с составлением научно-технического заключения, содержащего: - общее описание системы мониторинга деформационного состояния несущих конструкций; - описание контролируемых элементов и параметров; - результаты анализа контролируемых параметров на начало отчетного периода; - результаты анализа контролируемых параметров на конец отчетного периода; - результаты сравнения значений контролируемых параметров на начало и на конец отчетного периода; - выводы и рекомендации по результатам проведенного анализа.	Отчёт по результатам научно-технического сопровождения	3	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20031	Настройка административного документооборота на базе платформы SODIS Building	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по работе с административными документами - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах административного документооборота - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Настройка работы с вх./исх. корреспонденцией, договорами, счетами, актами. Создание карточек и шаблонов документов для автоматической генерации на корпоративных бланках (не более 20 типов). Настройка бизнес-процессов (не более 5 процессов.) по работе с документацией (подготовка, согласование, подписание, отправка, контроль).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц
20032	Первичная настройка SODIS Building	<ul style="list-style-type: none"> - Организационная структура - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей 	Создание организационной структуры в системе, формирование групп пользователей, настройка прав и полномочий, создание карточек сотрудников.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц
20033	Настройка технического документооборота на базе платформы SODIS Building	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по работе с техническими документами - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах технического документооборота - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Настройка карточек документов (не более 20 типов) технической документации (проектная, рабочая, исполнительная, эксплуатационная документация). Настройка общих папок с реестром технической документации для различных групп пользователей. Настройка бизнес-процессов по согласованию технической документации (не более 5 процессов) и работе с замечаниями.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20034	Настройка работы с графиком строительства, процессами сдачи-приёмки строительно-монтажных работ и формирования исполнительной документации в системе SODIS Building CM	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по выполнению строительно-монтажных работ - Форма графика производства работ в формате Excel - Формы специализированных документов, используемых заказчиком при строительстве - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах сдачи-приёмки строительно-монтажных работ - Параметры доступа к системе SODIS Building 	<p>Настройка работы с задачами графика строительства с привязкой объемов, ресурсов, элементов BIM-модели (при наличии). Настройка инструмента загрузки графика-производства работ. Настройка процессов сдачи-приёмки строительно-монтажных работ (не более 10 процессов) и автоматического подсчёта объема выполненных работ. Настройка карточек исполнительной документации и процессов по ее согласованию. Настройка форм специализированных документов (не более 50 типов), например, форм согласования материалов, технических запросов, запросов на изменения, актов освидетельствования, журналов авторского надзора, накопительных ведомостей, актов КС-2.</p>	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	3	месяц
20035	Настройка SODIS Building CM для автоматизации деятельности по выпуску проектной продукции	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по выпуску проектной продукции - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах по выпуску проектной продукции - Параметры доступа к системе SODIS Building 	<p>В рамках работ осуществляется настройка следующей функциональности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - распределение исполнителей, пуск и приостановка работ; - создание и контроль выполнения графика производства работ с поддержкой синхронизации графика с программой Microsoft Project/MS Excel; - создание разработчиками производственных заданий друг другу с привязкой к BIM-модели (при необходимости), контроль их выполнения; - автоматизированный выпуск проектной продукции, в т.ч. формирование накладных на проектную продукцию, актов по накладным; - согласование проектной и рабочей документации, контроль проведения экспертизы проектной документации, регистрация и снятие замечаний с привязкой к BIM-модели (при необходимости); - создание, автоматизированное формирование электронного архива исходно-разрешительной, предпроектной, проектной и рабочей документации; - создание документов и отчетов по преднастроенным шаблонам Microsoft Word, Excel, в т.ч. состава работ, пояснительной записки, обложки, титула, накладной, проектов писем, БДР, БДД (не более 20 типов) 	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20036	Настройка работы с BIM-моделью в системе SODIS Building	- Правила представления информационных моделей - Параметры доступа к системе SODIS Building	Настройка интеграции и способов представления BIM-моделей (не более 5 способов представления).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц
20037	Настройка интеграции SODIS Building CM с платформой Oracle Primavera	- Параметры доступа к системе Primavera - Параметры доступа к системе SODIS Building	Определение способов интеграции, разработка частного технического задания и согласование его с Заказчиком, настройка правил интеграции с платформой Oracle Primavera	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	3	месяц
20038	Настройка интеграции SODIS Building с 1С Бухгалтерия	- Параметры доступа к системе 1С Бухгалтерия - Параметры доступа к системе SODIS Building	Определение способов интеграции, разработка частного технического задания и согласование его с Заказчиком, настройка правил интеграции с 1С Бухгалтерия	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	3	месяц
20039	Установка SODIS Building FM на инфраструктуре Заказчика	- Параметры доступа к серверам для установки системы	Установка системы на серверах заказчика осуществляется после предоставления удаленного доступа к серверам. Серверную инфраструктуру предоставляет заказчик в соответствии с системными требованиями: https://help.sodislab.com/минимальные-системные-требования-для-установки-sodis-building-fm-на-собственных-серверах	Отчёт по результатам установки программного обеспечения	5	раб. день
20040	Настройка интеграции SODIS Building с Active Directory	- Параметры доступа к Active Directory - Параметры доступа к системе SODIS Building	Определение способов интеграции, разработка частного технического задания и согласование его с Заказчиком, настройка правил интеграции с Active Directory	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20041	Настройка SODIS Building CM для работы строительного контроля	- Регламенты по осуществлению строительного контроля - Формы специализированных документов, используемых заказчиком при строительстве (при наличии) - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах строительного контроля - Параметры доступа к системе SODIS Building	Настройка функциональности по созданию инспекций, чек-листов, регистрации и контролю устранения замечаний, формированию специализированных документов (не более 10 типов), например, актов операционного контроля и предписаний, приемки выполненных работ	Отчёт по результатам установки программного обеспечения	2	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20042	Настройка работы службы материально-технического обеспечения (МТО) в системе SODIS Building CM	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по работе с МТО - Формы специализированных документов, используемых заказчиком (при наличии) - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах МТО - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Настройка процессов по материально-техническому обеспечению работ по техническому обслуживанию. Настройка карточек материалов и запасных частей и процессов по их учёту. Настройка возможности формирования специализированных документов (не более 5 типов), например, заявок на закупку, акта-приема передачи материалов, отчётов по использованию материалов.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20043	Настройка работы службы материально-технического обеспечения (МТО) в системе SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по работе с МТО - Формы специализированных документов, используемых заказчиком (при наличии) - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах МТО - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Настройка процессов по материально-техническому обеспечению работ по техническому обслуживанию. Настройка карточек материалов и запасных частей и процессов по их учёту. Настройка возможности формирования специализированных документов (не более 5 типов), например, заявок на закупку, акта-приема передачи материалов, отчётов по использованию материалов.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20044	Ввод товарно-материальных ценностей (до 100 единиц)	<ul style="list-style-type: none"> - Перечень ТМЦ в формате Excel, включая ссылки на эксплуатационную документацию ТМЦ (при наличии) - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Создание карточек товарно-материальных ценностей (ТМЦ), загрузка эксплуатационной документации по каждому типу ТМЦ, связь ТМЦ с элементами BIM-модели (при наличии).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20045	Настройка работы с арендаторами в системе SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по работе с арендаторами - Формы специализированных документов, используемых заказчиком (при наличии) - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах по работе с арендаторами - Параметры доступа к системе SODIS Building 	<p>Настройка бизнес-процессов по бронированию помещений, по формированию коммерческих предложений и согласованию договоров аренды, автоматическому отправке счетов, контролю оплаты и взаимодействию с арендаторами (не более 5 процессов). Настройка возможности формирования специализированных документов (не более 5 типов), например, коммерческие предложения, договоры аренды, счета и др.</p>	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20046	Настройка работы службы технической поддержки в системе SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по осуществлению технической поддержке и обработке заявок - Формы специализированных документов, используемых заказчиком (при наличии) - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах по технической поддержке - Параметры доступа к системе SODIS Building 	<p>Настройка телеграм-бота и почты технической поддержки, настройка процесса обработки заявок, настройка форм обратной связи от пользователей по оценке качества работы технической поддержки, настройка графиков с аналитической информацией для контроля эффективности работы технической поддержки, настройка работы с внутренней базой знаний, настройка базы знаний для внешних пользователей. Настройка возможности формирования специализированных документов (не более 5 типов), например, заявка, отчет по обработке заявок и др.</p>	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20047	Настройка автоматизированного мониторинга инженерного оборудования в системе SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Проектная, рабочая, исполнительная (в случае наличия отклонения от рабочей документации) документация на систему мониторинга инженерных систем - Параметры доступа к системе SODIS Building 	<p>Разработка частного технического задания на интеграцию и согласование его с Заказчиком, настройка правил интеграции с автоматизированной систем мониторинга и механизмов запуска эксплуатационных процессов в зависимости от поступающих от системы мониторинга инцидентов</p>	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20048	Настройка работы с графиками планово-предупредительного обслуживания в системе SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Регламенты по осуществлению планово-предупредительного обслуживания - Форма графика планово-предупредительного обслуживания в формате Excel - Формы специализированных документов, используемых заказчиком (при наличии) - Перечень пользователей с контактными данными (ФИО, электронная почта, телефон) - Описание ролей, задач и полномочий пользователей в процессах по технической поддержке - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Настройка карточек типовых задач графика планово-предупредительного обслуживания по видам инженерного оборудования, настройка карточек технологических карт и операций по видам инженерного оборудования. Настройка бизнес-процесса по созданию задач технического обслуживания по расписанию ответственным лицам. Настройка ролей линейного персонала. Настройка работы с заказ-нарядами. Настройка возможности генерации документов и выгрузки отчетных форм по шаблонам (не более 10 типов документов).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	2	месяц
20049	Ввод помещений (до 100 единиц) в систему SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Перечень помещений в формате Excel, включая ссылки на элементы BIM-модели (при наличии) - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Создание карточек помещений (до 100 шт.) и связь помещений с элементами BIM-модели (при наличии модели и выделенных в модели помещений)	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц
20050	Ввод оборудования (до 100 единиц) в систему SODIS Building FM	<ul style="list-style-type: none"> - Перечень оборудования в формате Excel, включая ссылки на элементы BIM-модели и эксплуатационную документацию (при наличии) - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Создание карточек оборудования (до 100 шт.), загрузка эксплуатационной документации по каждому типу оборудования, связь оборудования с элементами BIM-модели (при наличии).	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц
20051	Выгрузка данных из системы SODIS Building	<ul style="list-style-type: none"> - Параметры доступа к системе SODIS Building 	Разработка и согласование с Заказчиком частного технического задания на выгрузку данных в структурированном виде из системы SODIS Building. Файлы выгружаются в папочную структуру, в согласованном с Заказчиком виде. Атрибутивная информация карточек выгружается в формате Excel.	Отчёт по результатам настройки программного обеспечения	1	месяц
20052	Пакет консультаций специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика в размере не более 50 часов в течение 3 мес. Дополнительные часы оплачиваются по ставке 4500 руб. за 1 час.	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	3	месяц

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ ООО «СОДИС ЛАБ»

Шифр услуги	Наименование услуги	Исходные данные	Описание услуги	Результат оказания услуг	Срок оказания услуги	Ед. изм. сроков
20053	Пакет консультаций специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика в размере не более 150 часов в течение 6 мес. Дополнительные часы оплачиваются по ставке 4000 руб. за 1 час.	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	6	месяц
20054	Пакет консультаций специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика в размере не более 300 часов в течение 1 года. Дополнительные часы оплачиваются по ставке 3500 руб. за 1 час.	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	1	год
20055	Оказание услуг специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика (1 месяц)	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	1	месяц
20056	Пакет консультаций специалистом СОДИС Лаб в сфере информационных технологий по заданию Заказчика в размере не более 25 часов в течение 3 мес. Дополнительные часы оплачиваются по ставке 5000 руб. за 1 час.	не требуется	По заданию Заказчика в течение срока оказания услуг специалист СОДИС Лаб оказывает консультации Заказчику	Консультация	3	месяц
					sodislab.ru	

