

ЗАПРОС О ДАЧЕ РАЗЪЯСНЕНИЙ ПОЛОЖЕНИЙ ИЗВЕЩЕНИЯ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПКИ

Просим разъяснить положения документации по закупке № 0833600000826001002 (ИКЗ 263372801263137020100100070016201244) «Выполнение работ по доработке и совершенствованию Автоматизированной информационной системы Ивановского городского комитета по управлению имуществом».

1. ИБ и лицензирование

1 В контракте указано выполнение работ в том числе посредством удалённого доступа. Какие требования предъявляются к средствам защиты информации (в том числе к СКЗИ) при удалённом доступе к АИС – ИвГКУИ: класс СКЗИ, совместимость со средствами Заказчика, территория выполнения работ, за чей счёт предоставляются и настраиваются средства удалённого доступа?

2 Какой класс (уровень) защищённости установлен для АИС – ИвГКУИ? Требуется ли аттестация системы (или её сегментов) и передача каких документов по информационной безопасности в составе результатов работ?

3 Требуются ли для выполнения работ по Контракту лицензии ФСТЭК России и (или) ФСБ России? Если да, укажите виды деятельности (пункты перечней) и допускается ли привлечение субподрядчика, имеющего соответствующие лицензии.

2. Права на РИД

4 У кого на дату размещения закупки принадлежат исключительные права на АИС – ИвГКУИ и на дорабатываемые разделы (договоры аренды земельных участков, неосновательное обогащение, размещение гаражей, сервитуты, договоры РОМС, реестр имущества)?

5 Имеются ли лицензии (сублицензии) третьих лиц, ограничивающие модификацию, доработку или передачу исходных кодов АИС – ИвГКУИ? Будут ли такие права (лицензии) переданы Исполнителю до начала работ по Контракту?

3. Права, источники и состав ПО модернизируемых объектов

6 Какими исходными кодами АИС – ИвГКУИ обладает Заказчик?

7 Какими неисключительными правами обладает Заказчик на модули, компоненты и единицы компиляции АИС – ИвГКУИ?

8 Какими исключительными правами обладает Заказчик на модули, компоненты и единицы компиляции АИС – ИвГКУИ?

9 Какое программное обеспечение составляет АИС – ИвГКУИ, включая свободное программное обеспечение и программное обеспечение, используемое по неисключительной лицензии?

10 Какими исключительными и (или) неисключительными правами на программное обеспечение АИС – ИвГКУИ должен обладать Исполнитель для выполнения работ по модернизации?

11 Какими исходными кодами программного обеспечения АИС – ИвГКУИ обладает Заказчик с учётом пункта 2 Типовых условий контрактов на выполнение работ по созданию и (или) развитию (модернизации) государственных и муниципальных информационных систем (Приказ Минцифры России № 715 от 17.12.2020)?

12 Исходными кодами и правами на какое программное обеспечение АИС – ИвГКУИ Заказчик не обладает с учётом пунктов 2 и 3.1 Типовых условий (Приказ Минцифры России № 715 от 17.12.2020)?

13 Каким программным обеспечением из пункта 2.2 Приказа Минцифры России № 715 от 17.12.2020 обладает Заказчик для компиляции модернизируемых объектов АИС – ИвГКУИ?

4. Исходные материалы и доступы

14 В какой срок после заключения Контракта и в каком формате (репозиторий, система контроля версий, иной носитель) Заказчик передаст Исполнителю исходный код и техническую документацию по АИС – ИвГКУИ?

15 Какие тестовые и (или) продуктивные стенды, а также доступы к АИС – ИвГКУИ и оборудованию Заказчика будут предоставлены Исполнителю? В какой срок после заключения Контракта?

16 Кто является текущим разработчиком (сопровождающим) АИС – ИвГКУИ? Предусмотрено ли его участие в передаче дел и консультационной поддержке на этапе ввода Исполнителя в работы?

5. Инфраструктура и стек

17 Где размещена АИС – ИвГКУИ в настоящее время (площадка, ЦОД)? Какие операционная система, СУБД, middleware и web-сервер используются?

18 Какой актуальный стек АИС – ИвГКУИ: языки программирования, фреймворки, версии прикладного программного обеспечения?

19 Развёрнута ли уже в промышленной (или тестовой) эксплуатации подсистема (страница) «новый реестр имущества», к которой Техническим заданием требуется подключить формы договоров, денежных операций и поиска? Будет ли предоставлен доступ к её администрированию и конфигурации?

20 Установлены ли ограничения по стеку для новых и модернизируемых компонентов (включение в реестр российского ПО, запрет отдельных технологий, обязательные стандарты API)?

6. Функциональные уточнения

21 По требованию Технического задания «оптимизировать время подготовки данных» для отчёта «Состояние договоров»: какие целевые показатели времени подготовки данных и (или) формирования отчёта считаются выполненными для целей приёмки?

22 Какие шаблоны документов уведомлений (по договорам аренды и сервитутам) и параметры QR-квитанции для физических лиц уже утверждены Заказчиком? В какой срок будут согласованы незатверждённые макеты и реквизиты платежа?

23 Для приёмки блока «единый механизм преобразований имущества» (разделение, выделение, слияние, присоединение, изменение вида имущества): какой минимальный набор комбинаций видов имущества и сценариев обязателен к демонстрации на приёмке?

24 Допускается ли при внедрении доработок согласованный технологический простой АИС – ИвГКУИ, или работы должны выполняться строго без остановок в работе Заказчика, как указано в Техническом задании?

25 Скрипт миграции детализации присужденных сумм по КБК в разделе «Неосновательное обогащение» применяется ко всем историческим решениям в системе или только к решениям с определённой даты (укажите дату и объём записей, если известен)?

7. Измеримый объём и зависимость от Заказчика

26 Просим установить предельные количественные и качественные показатели для блоков с открытой трудоёмкостью при твёрдой цене Контракта: целевые значения времени формирования отчётов после оптимизации; исчерпывающий перечень комбинаций операций преобразования имущества, обязательных к реализации в срок до 16.12.2026; границы объёма миграции детализации по КБК.

27 Просим указать сроки (в рабочих днях) выдачи Заказчиком после заключения Контракта: доступов к АИС – ИвГКУИ и стендам, исходных кодов и документации, доступов к подсистеме «новый реестр имущества»; перечень работ, выполнение которых зависит от такой выдачи; порядок фиксации встречного неисполнения обязательств Заказчика.

Итого: 27 вопросов.

РАЗЪЯСНЕНИЕ ПОЛОЖЕНИЙ ИЗВЕЩЕНИЯ ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЗАКУПКИ

1. ИБ и лицензирование

1 В контракте указано выполнение работ в том числе посредством удалённого доступа. Какие требования предъявляются к средствам защиты информации (в том числе к СКЗИ) при удалённом доступе к АИС – ИвГКУИ: класс СКЗИ, совместимость со средствами Заказчика, территория выполнения работ, за чей счёт предоставляются и настраиваются средства удалённого доступа?

Выполнения работ посредством удалённого доступа RDP (*Remote Desktop Protocol* — протокол удалённого рабочего стола)

2 Какой класс (уровень) защищённости установлен для АИС – ИвГКУИ? Требуется ли аттестация системы (или её сегментов) и передача каких документов по информационной безопасности в составе результатов работ?

Аттестация системы (или её сегментов) и передача документов по информационной безопасности в составе результатов работ не производится. АИС – ИвГКУИ является многопользовательской АС, содержащей информацию разных уровней конфиденциальности, не все пользователи имеют доступ ко всем данным.

3 Требуются ли для выполнения работ по Контракту лицензии ФСТЭК России и (или) ФСБ России? Если да, укажите виды деятельности (пункты перечней) и допускается ли привлечение субподрядчика, имеющего соответствующие лицензии.

Для выполнения работ по Контракту лицензии ФСТЭК России и (или) ФСБ России не требуются.

2. Права на РИД

4 У кого на дату размещения закупки принадлежат исключительные права на АИС – ИвГКУИ и на дорабатываемые разделы (договоры аренды земельных участков, неосновательное обогащение, размещение гаражей, сервитуты, договоры РОМС, реестр имущества)?

Исключительные права на АИС – ИвГКУИ на дату размещения закупки принадлежат Заказчику

5 Имеются ли лицензии (сублицензии) третьих лиц, ограничивающие модификацию, доработку или передачу исходных кодов АИС – ИвГКУИ? Будут ли такие права (лицензии) переданы Исполнителю до начала работ по Контракту?

Лицензии (сублицензии) третьих лиц, ограничивающие модификацию, доработку или передачу исходных кодов АИС – ИвГКУИ отсутствуют.

3. Права, источники и состав ПО модернизируемых объектов

6 Какими исходными кодами АИС – ИвГКУИ обладает Заказчик?

Заказчик обладает исходными кодами АИС – ИвГКУИ необходимыми для выполнения работ по Контракту.

7 Какими неисключительными правами обладает Заказчик на модули, компоненты и единицы компиляции АИС – ИвГКУИ?

Заказчик не обладает исключительными правами на модули, компоненты и единицы компиляции АИС – ИвГКУИ, подлежащие модификации при выполнении работ по Контракту.

8 Какими исключительными правами обладает Заказчик на модули, компоненты и единицы компиляции АИС – ИвГКУИ?

Заказчик обладает всеми исключительными правами на модули, компоненты и единицы компиляции АИС – ИвГКУИ, подлежащие модификации при выполнении работ по Контракту.

9 Какое программное обеспечение составляет АИС – ИвГКУИ, включая свободное программное обеспечение и программное обеспечение, используемое по неисключительной лицензии?

Кроме прикладного программного обеспечения для работы Системы используются ОС Windows Server 2008 R2 SP1, СУБД Microsoft SQL Server 2012 Standard Edition (64-bit), веб-сервер Microsoft IIS 7.5.

10 Какими исключительными и (или) неисключительными правами на программное обеспечение АИС – ИвГКУИ должен обладать Исполнитель для выполнения работ по модернизации?

Подрядчик для выполнения работ по модернизации не должен обладать исключительными и (или) неисключительными правами на программное обеспечение АИС – ИвГКУИ

11 Какими исходными кодами программного обеспечения АИС – ИвГКУИ обладает Заказчик с учётом пункта 2 Типовых условий контрактов на выполнение работ по

созданию и (или) развитию (модернизации) государственных и муниципальных информационных систем (Приказ Минцифры России № 715 от 17.12.2020)?

Для проведения компиляции, создания дистрибутива и установки (развёртывания) программы для ЭВМ используются свободно распространяемые компиляторы, интерпретаторы и иное программное обеспечение, необходимое для указанных целей, дистрибутивы которых должны быть переданы вместе с исходными кодами разработанных в ходе выполнения работ программ для ЭВМ.

12 Исходными кодами и правами на какое программное обеспечение АИС – ИвГКУИ Заказчик не обладает с учётом пунктов 2 и 3.1 Типовых условий (Приказ Минцифры России № 715 от 17.12.2020)?

Заказчик обладает всеми исходными кодами и правами.

13 Каким программным обеспечением из пункта 2.2 Приказа Минцифры России № 715 от 17.12.2020 обладает Заказчик для компиляции модернизируемых объектов АИС – ИвГКУИ?

Для компиляции используется платформа Microsoft .NET Framework 4.5 с использованием технологии ASP.NET Web Forms

4. Исходные материалы и доступы

14 В какой срок после заключения Контракта и в каком формате (репозиторий, система контроля версий, иной носитель) Заказчик передаст Исполнителю исходный код и техническую документацию по АИС – ИвГКУИ?

Заказчик передает Подрядчику исходный код и техническую документацию по АИС – ИвГКУИ в формате репозитория сразу после заключения Контракта.

15 Какие тестовые и (или) продуктивные стенды, а также доступы к АИС – ИвГКУИ и оборудованию Заказчика будут предоставлены Исполнителю? В какой срок после заключения Контракта?

Доступы к АИС – ИвГКУИ и оборудованию Заказчика будут предоставлены Подрядчику на следующий день после подписания Контракта. Доступ предоставляется к продуктивному стенду.

16 Кто является текущим разработчиком (сопровождающим) АИС – ИвГКУИ? Предусмотрено ли его участие в передаче дел и консультационной поддержке на этапе ввода Исполнителя в работы?

Текущим разработчиком (сопровождающим) АИС – ИвГКУИ является ФГБУВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина». Его участие в передаче дел и консультационной поддержке на этапе ввода Подрядчика в работы в Контракте не предусмотрено.

5. Инфраструктура и стек

17 Где размещена АИС – ИвГКУИ в настоящее время (площадка, ЦОД)? Какие операционная система, СУБД, middleware и web-сервер используются?

АИС – ИвГКУИ размещена на внутреннем сервере комитета. ОС Windows Server 2008 R2 SP1, СУБД Microsoft SQL Server 2012 Standard Edition (64-bit), веб-сервер Microsoft IIS 7.5.

18 Какой актуальный стек АИС – ИвГКУИ: языки программирования, фреймворки, версии прикладного программного обеспечения?

Приложение разработано на языке C# (5.0) на платформе Microsoft .NET Framework 4.5 с использованием технологии ASP.NET Web Forms; доступ к данным — ADO.NET; для части документов применяется устаревший способ формирования с использованием ActiveX-компоненты.

19 Развёрнута ли уже в промышленной (или тестовой) эксплуатации подсистема (страница) «новый реестр имущества», к которой Техническим заданием требуется подключить формы договоров, денежных операций и поиска? Будет ли предоставлен доступ к её администрированию и конфигурации?

Подсистема «Реестр имущества» уже функционирует. Будет предоставлен доступ к её администрированию и конфигурации.

20 Установлены ли ограничения по стеку для новых и модернизируемых компонентов (включение в реестр российского ПО, запрет отдельных технологий, обязательные стандарты API)?

Ограничения не установлены.

6. Функциональные уточнения

21 По требованию Технического задания «оптимизировать время подготовки данных» для отчёта «Состояние договоров»: какие целевые показатели времени подготовки данных и (или) формирования отчёта считаются выполненными для целей приёмки?

Не более 5с.

22 Какие шаблоны документов уведомлений (по договорам аренды и сервитутам) и параметры QR-квитанции для физических лиц уже утверждены Заказчиком? В какой срок будут согласованы незатверждённые макеты и реквизиты платежа?

Шаблоны документов уведомлений и QR-кода утверждены.

23 Для приёмки блока «единый механизм преобразований имущества» (разделение, выделение, слияние, присоединение, изменение вида имущества): какой минимальный набор комбинаций видов имущества и сценариев обязателен к демонстрации на приёмке?

Необходимо реализовать все виды преобразований - «выделение», «слияние», «присоединение», «разделение», «изменение вида».

24 Допускается ли при внедрении доработок согласованный технологический простой АИС – ИвГКУИ, или работы должны выполняться строго без остановок в работе Заказчика, как указано в Техническом задании?

Работы должны выполняться строго без остановок в работе Заказчика, как указано в Техническом задании.

25 Скрипт миграции детализации присужденных сумм по КБК в разделе «Неосновательное обогащение» применяется ко всем историческим решениям в системе или только к решениям с определённой датой (укажите дату и объём записей, если известен)?

Для всех решений. Для решений с датой до 01.01.2021 применять КБК 16611610123010041140, для решений с датой с 01.01.2021 и позднее — КБК 16611607090040002140. Всего около 400 записей.

7. Измеримый объём и зависимость от Заказчика

26 Просим установить предельные количественные и качественные показатели для блоков с открытой трудоёмкостью при твёрдой цене Контракта: целевые значения времени формирования отчётов после оптимизации; исчерпывающий перечень комбинаций операций преобразования имущества, обязательных к реализации в срок до 16.12.2026; границы объёма миграции детализации по КБК.

Целевые значения времени формирования отчётов после оптимизации:

отчет «Состояние договоров» - до 5 сек.

Реестр имущества Поиск. Казна Жилое – до 2 сек.

Перечень комбинаций операций преобразования имущества, указанный в ТЗ.

Разделение для следующих комбинаций видов имущества:

- из «земельный участок» в «земельный участок»;
- из «земельный участок» в «доля на земельный участок»;
- из «здание» в «здание»;
- из «здание» в «доля на здание»;
- из «здание» в «помещение»;
- из «сооружение» в «сооружение»;
- из «сооружение» в «доля на сооружение»;
- из «сооружение» в «помещение»;
- из «помещение» в «помещение»;
- из «помещение» в «доля на помещение»;
- из «движимое имущество» в «движимое имущество»;
- из «движимое имущество» в «доля на движимое имущество»;
- из «доля на земельный участок» в «доля на земельный участок»;
- из «доля на здание» в «доля на здание»;
- из «доля на сооружение» в «доля на сооружение»;
- из «доля на помещение» в «доля на помещение»;
- из «доля на движимое имущество» в «доля на движимое имущество».

Выделение для следующих комбинаций видов имущества:

- из «земельный участок» в «земельный участок»;
- из «здание» в «здание»;
- из «сооружение» в «сооружение»;
- из «помещение» в «помещение»;
- из «движимое имущество» в «движимое имущество»;
- из «доля на земельный участок» в «доля на земельный участок»;
- из «доля на здание» в «доля на здание»;
- из «доля на сооружение» в «доля на сооружение»;
- из «доля на помещение» в «доля на помещение»;
- из «доля на движимое имущество» в «доля на движимое имущество».

Слияние для следующих комбинаций видов имущества:

- из «земельный участок» в «земельный участок»;
- из «здание» в «здание»;
- из «сооружение» в «сооружение»;
- из «помещение» в «помещение»;
- из «помещение» в «здание» (агрегация);
- из «помещение» в «сооружение» (агрегация);
- из «движимое имущество» в «движимое имущество»;
- из «доля на земельный участок» в «доля на земельный участок»;
- из «доля на земельный участок» в «земельный участок» (консолидация);
- из «доля на здание» в «доля на здание»;
- из «доля на здание» в «здание» (консолидация);
- из «доля на сооружение» в «доля на сооружение»;

- из «доля на сооружение» в «сооружение» (консолидация);
- из «доля на помещение» в «доля на помещение»;
- из «доля на помещение» в «помещение» (консолидация);
- из «доля на помещение» в «сооружение» (консолидация);
- из «доля на движимое имущество» в «доля на движимое имущество»;
- из «доля на движимое имущество» в «движимое имущество» (консолидация).

Присоединения для следующих комбинаций видов имущества:

- из «земельный участок» в «земельный участок»;
- из «здание» в «здание»;
- из «сооружение» в «сооружение»;
- из «помещение» в «помещение»;
- из «движимое имущество» в «движимое имущество»;
- из «доля на земельный участок» в «доля на земельный участок»;
- из «доля на здание» в «доля на здание»;
- из «доля на сооружение» в «доля на сооружение»;
- из «доля на помещение» в «доля на помещение»;
- из «доля на движимое имущество» в «доля на движимое имущество».

Изменение вида должно быть реализована для следующих комбинаций

- из «земельный участок» в «доля на земельный участок» и наоборот;
- из «здание» в «доля на здание» и наоборот;
- из «здание» в «движимое имущество» и наоборот;
- из «сооружение» в «доля на сооружение» и наоборот;
- из «сооружение» в «движимое имущество» и наоборот;
- из «помещение» в «доля на помещение» и наоборот;
- из «движимое имущество» в «доля на движимое имущество» и наоборот.

Границы объёма миграции детализации по КБК - 400 записей.

27 Просим указать сроки (в рабочих днях) выдачи Заказчиком после заключения Контракта: доступов к АИС – ИвГКУИ и стендам, исходных кодов и документации, доступов к подсистеме «новый реестр имущества»; перечень работ, выполнение которых зависит от такой выдачи; порядок фиксации встречного неисполнения обязательств Заказчика.

Доступ к АИС – ИвГКУИ и стендам, исходных кодов и документации, к подсистеме «новый реестр имущества» будет предоставлен сразу после заключения Контракта. Порядок неисполнения обязательств Заказчика определяется Контрактом и действующим законодательством.