### Извещение о проведении запроса котировок

### 

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Сведения о заказчике** | |
| Наименование | Муниципальное бюджетное учреждение «Бюро городских проектов» (МБУ «БГП») |
| Место нахождения | 614000, Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, 3 |
| Почтовый адрес | 614000, Российская Федерация, г. Пермь, ул. Горького, 34, офис 301/3 |
| Адрес электронной почты | [ermolina-76@mail.ru](mailto:ermolina-76@mail.ru) |
| Контактный телефон | 7 (342) 240-36-72; 7 (342) 212-18-17 |
| Контактное лицо | Ермолина Елена Сергеевна |
| **2. Сведения о способе размещения заказа и предмете закупки** | |
| Способ размещения заказа | Запрос котировок |
| Предмет гражданско-правового договора | Выполнение работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми |
| Начальная (максимальная) цена гражданско-правового договора | **487640,66 (Четыреста восемьдесят семь тысяч шестьсот сорок) рублей 66 копеек** |
| Обоснование начальной (максимальной) цены гражданско-правового договора | Согласно Приложению № 6 к извещению о проведении запроса котировок |
| Объем оказываемых работ | Согласно Техническому заданию (Приложение № 3 к извещению о проведении запроса котировок) |
| Источник финансирования заказа | Бюджет города Перми. |
| Место оказания работ | Пермский край, г. Пермь. |
| Срок оказания работ | не более 60 (Шестьдесят) дней с даты заключения гражданско-правового договора |
| Порядок формирования цены гражданско-правового договора. Сведения о включенных (не включенных) в цену товаров, работ, услуг, расходах | Цена Договора включает в себя расходы Исполнителя по выполнению работ, все обязательные платежи, налоги и сборы, подлежащие выплате, и расходы, которые могут возникнуть при исполнении контракта (приобретение материалов, хранение, изготовление, погрузо-разгрузочные работы, транспортировка, страхование и др.).  Цена договора, заключаемого по итогам проведения запроса котировок, формируется на основании цены, предложенной победителем. Цена договора является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением - когда может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных договором объема работ и иных условий исполнения договора. |
| Наименование, объем и характеристики оказываемых работ. | Работы, должны быть выполнены в полном соответствии с требованиями и условиями Проекта гражданско-правового договора, являющимися приложениями к извещению о проведении запроса котировок (Приложение № 2 к извещению о проведении котировок), Техническим заданием (Приложением № 3 к извещению о проведению котировок, Приложение № 1 к Проекту гражданско-правового договора), Приложению № 4 к извещению о проведении запроса котировок «Требования к составу слоев и атрибутивной информации базы геоданных программного обеспечения «ArcGIS» для схем цифрового плана систем электроснабжения, связи обслуживающей планируемую территорию |
| Требования к гарантийному сроку и объему предоставления гарантий качества работ | Не установлены |
| **3. Условия проведения** | |
| Требование к участникам размещения заказа | Отсутствие сведений в реестре недобросовестных поставщиков |
| Место подачи котировочных заявок | 614000, Российская Федерация, г. Пермь, Горького, 34, офис 301/3 |
| Срок подачи котировочных заявок | с 11 июля 2013 г. по 22 июля 2013 г. |
| Дата и время окончания срока подачи котировочных заявок | 22 июля 2013 г. до 09 ч. 00 мин (по местному времени). |
| Порядок подачи котировочных заявок | 1. Котировочные заявки подаются в письменной форме (Приложение 1 к извещению о проведении запроса котировок), либо по электронной почте в электронной форме, подписанной электронной подписью в установленном порядке.  2. Способ подачи котировочной заявки в письменной форме: почтой или с курьером.  3. Котировочная заявка должна быть подписана участником размещения заказа или его представителем.  В основании действий лица, подписавшего котировочную заявку, указывается:  - в случае если котировочную заявку подписывает руководитель юридического лица – реквизиты документа о назначении или об избрании физического лица на должность руководителя юридического лица, обладающего правом действовать от имени участника размещения заказа без доверенности (название, номер, дата);  - в случае если котировочную заявку подписывает индивидуальный предприниматель – реквизиты свидетельства о регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя (номер, дата);  - в случае если котировочную заявку подписывает представитель участника размещения заказа - реквизиты доверенности, подтверждающей полномочия представителя участника размещения заказа на осуществление действий от имени участника размещения заказа, в том числе на подачу котировочной заявки и подписание муниципального контракта по предмету запроса котировок (номер, дата выдачи). |
| Срок и условия оплаты оказания работ | Заказчик производит оплату выполненных работ путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 15 рабочих дней с момента подписания акта приемки-передачи выполненных работ, счета-фактуры.  Оплата по гражданско-правовому договору третьим лицам не допускается. |
| Срок подписания победителем запроса котировок гражданско-правового договора | Не ранее чем через 7 (семь) дней со дня размещения на официальном сайте протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок и не позднее чем через 20 (двадцать) дней со дня подписания указанного протокола. |

Приложение:

1. Форма котировочной заявки;
2. Проект гражданско-правового договора с приложениями 1,2,3;
3. Техническое задание на выполнение работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми;
4. Требования к составу слоев и атрибутивной информации базы геоданных программного обеспечения «ArcGIS» для схем цифрового плана систем электроснабжения, связи обслуживающей планируемую территорию;
5. Границы территории для выполнения работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми.

Приложение 1

к извещению о проведении

запроса котировок

Бланк участника размещения

заказа (при наличии)

**КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА на выполнение работ (оказание работ)**

|  |  |
| --- | --- |
| Дата составления заявки | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013 г. |
| Согласие с условиями гражданско-правового договора, указанными в извещении о проведении запроса котировок №\_\_\_\_от\_\_\_2013 г. | Согласен/Не согласен **(указать)** |
| Предлагаемая цена работ | *в рублях, цифрами и словами* |
| Сведения о включенных в цену расходах |  |
| **Сведения о предмете закупки** | |
| Предмет гражданско-правового договора | Выполнение работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми |
| Наименование и характеристики оказываемых работ | В соответствии с Техническим заданием |
| **Сведения об участнике размещения заказа – юридическом лице** | |
| Наименование участника размещения заказа |  |
| Место нахождения |  |
| ИНН/КПП |  |
| Банковские реквизиты |  |
| Телефон/факс | *Указывается на усмотрение участника размещения заказа* |
| **Сведения об участнике размещения заказа – физическом лице (в т.ч. индивидуальном предпринимателе)** | |
| Фамилия, Имя, Отчество |  |
| Место жительства |  |
| ИНН |  |
| Банковские реквизиты |  |
| Телефон/факс | *Указывается на усмотрение участника размещения заказа* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| *(должность лица, подписывающего заявку, и реквизиты документа, подтверждающего его полномочия)* |  | *(подпись)*  *М.П. (при наличии)* |  | *(Ф.И.О.)* |

Приложение 2

к извещению о проведении

запроса котировок

**ПРОЕКТ**

**гРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ДОГОВОР № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***на выполнение работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми***

г. Пермь “\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 год

Муниципальное бюджетное учреждение «Бюро городских проектов», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице и.о. директора Мымриной Ларисы Александровны, действующей на основании доверенности № 14 от 07.06.2013, с одной стороны и, именуемое в дальнейшем «Исполнитель» в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, заключили настоящий гражданско-правовой договор (далее Договор) о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Исполнитель обязуется выполнить работы по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми, определённые Техническим заданием (Приложение № 1 к Договору) (далее - Работа), и передать ее результат Заказчику в установленные Договором в сроки, а Заказчик обязуется принять и оплатить эту Работу.

1.2. Требования к документации, являющейся предметом Договора выполняются в соответствии с действующими нормами и стандартами, а также особыми условиями, предусмотренными Техническим заданием (Приложение № 1).

1.3. Срок выполнения работ: не более 60 (Шестидесяти дней) с даты заключения гражданско-правового договора.

1. **ЦЕНА ДОГОВОРА**

2.1. За выполненную Исполнителем и принятую Заказчиком Работу, Заказчик перечисляет Исполнителю \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_),в том числе НДС \_\_\_\_\_\_ (если НДС не облагается, то прописывается основание).

2.2. Цена Договора является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения и изменению в течение всего срока действия Договора не подлежит за исключением положения п. 2.3. Договора.

2.3. Цена Договора может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных Договором объема работ и иных условий исполнения Договора.

2.4. Цена Договора включает в себя расходы Исполнителя по выполнению работ, все обязательные платежи, налоги и сборы, подлежащие выплате, и расходы, которые могут возникнуть при исполнении контракта (приобретение материалов, хранение, изготовление, погрузо-разгрузочные работы, транспортировка, страхование и др.).

**3. СРОКИ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

3.1. Заказчик производит оплату выполненных работ путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 15 рабочих дней с момента подписания акта приемки-передачи выполненных работ, счета-фактуры.

Оплата по гражданско-правовому договору третьим лицам не допускается.

В случае изменения его расчетного счета Исполнитель обязан в однодневный срок в письменной форме сообщить об этом Заказчику, с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в Договоре счет Исполнителя несет Исполнитель.

1. **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

4.1. Исполнитель обязан:

4.1.1. Выполнять работы, предусмотренные Договором и приложениями к нему, в полном соответствии с Техническим заданием, а также действующим законодательством.

4.1.2. Предоставлять по требованию Заказчика информацию о ходе выполнения Работ, своевременно извещать его о приостановлении работ по не зависящим от Исполнителя обстоятельствам.

4.1.3. Не передавать результаты Работ по договору третьим лицам без согласия Заказчика. При выполнении работ соблюдать технические, требования по соблюдению конфиденциальности информации, правила техники безопасности, регулирующие выполнение работ по настоящему Договору.

4.1.4. Своевременно (в срок, установленный Заказчиком) за свой счет исправлять работу, по которой у Заказчика имеются замечания, связанные с упущениями и ошибками, допущенными Исполнителем.

4.1.5. При обнаружении обстоятельств, создающих невозможность исполнения работы в срок, немедленно известить Заказчика.

4.1.6. Выполнять иные действия, связанные с исполнением Договора.

4.2. Исполнитель имеет право:

4.2.1. Запрашивать и получать от Заказчика необходимую для выполнения работ информацию.

4.2.2. При условии надлежащего исполнения обязательств по Договору:

- требовать от Заказчика своевременного перечисления денежных средств, указанных в п.2.1. Договора,

4.2.3. Выполнить ранее срока работы и сдать Заказчику.

4.2. Заказчик обязан:

4.2.1. Передавать Исполнителю техническую и иную документацию, предусмотренную Техническим заданием (приложение 1 к настоящему Договору) и необходимую для выполнения работ по настоящему Договору

4.2.2. При отсутствии собственных замечаний оплатить выполненные Работы согласно условиям Договора.

* 1. Заказчик вправе:

4.3.2. В лице и.о. директора Муниципального бюджетного учреждения «Бюро городских проектов» Мымриной Ларисы Александровны, либо иного лица по доверенности в любое время проверять ход и качество работ, выполняемых Исполнителем, не вмешиваясь в его хозяйственную деятельность, проверку и подписание представленных Исполнителем актов приема-передачи работ, приемку отчетных материалов по накладным.

4.3.3. Назначить Исполнителю разумный срок для исправления недостатков, выявленных в ходе выполнения работ. При неисполнении Исполнителем в назначенный срок этого требования, действовать согласно п.7.1., либо, устранить недостатки своими силами или поручить устранение недостатков третьему лицу с отнесением расходов на Исполнителя.

4.3.4. В любое время до сдачи ему конечного результата Работ отказаться от исполнения Договора, уплатив Исполнителю часть установленной цены пропорционально части работы, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Договора.

4.3.5. В случае непредставления и (или) ненадлежащего представления результатов работ по любому из этапов работ, Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора, письменно уведомив об этом Исполнителя. При этом работы по последующим этапам не выполняются. Исполнитель также не вправе в дальнейшем требовать возмещения убытков, вызванных выполнением работ по последующим этапам.

4.3.6. При наличии замечаний при приемке выполненных работ, направить Исполнителю мотивированный отказ от подписания акта приема-передачи работ в порядке, установленном разделом 5 Договора.

4.3.7. Принять и оплатить работы, выполненные ранее срока.

1. **ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ**

5.1. По завершению выполнения этапа работ Исполнитель представляет Заказчику отчётные материалы в сроки, в объеме и количестве согласно Техническому заданию (Приложение № 1 к Договору), акт приема-передачи работ по этапу в 3 экземплярах. Заказчик обязан принять указанные документы и подписать накладную в момент передачи отчетных материалов при отсутствии собственных замечаний.

5.2. Переговоры и консультации в ходе выполнения и приема-передачи выполненных работ проводятся на территории Заказчика.

5.3. Заказчик осуществляет приемку и проверку выполненных работ, представленных документов, отчетов о проделанной работе.

Заказчик в течение 15 календарных дней после получения акта приема-передачи работ по этапу рассматривает и направляет Исполнителю первый подписанный экземпляр акта (при отсутствии претензий) или мотивированный отказ от подписания акта.

5.4. В случае направления Заказчиком мотивированного отказа от подписания акта Сторонами составляется двухсторонний акт с указанием перечня недостатков и необходимых доработок, а также сроков их устранения.

При обнаруженных недостатках в результатах выполненных работ Исполнитель по требованию Заказчика обязан безвозмездно устранить недостатки. Недостатки устраняются в установленные двусторонним актом сроки.

В случае отказа Исполнителя устранить недостатки в выполненных работах, Заказчик имеет право не оплачивать стоимость работ, в которых выявлены недостатки.

5.5. При остановке выполнения работ по договору по инициативе Заказчика в установленных Договором или законодательством Российской Федерации случаях, в течение 5-и дней с момента остановки Сторонами оформляется двухсторонний протокол (акт), который является основанием для оплаты ранее оказанных Исполнителем объемов работ.

5.6. Расторжение настоящего Договора имеет место по соглашению Сторон, либо по решению суд по основаниям, предусмотренным действующим законодательством Российской Федерации.

1. **СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**

7.1. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

1. **ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, в случае если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств, которые возникли после заключения Договора и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

8.2. При наступлении таких обстоятельств, срок исполнения обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств, постольку поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение Договора в срок.

8.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

8.4. Если обстоятельства, указанные в п. 8.1 Договора будут длиться более двух календарных месяцев с даты соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть Договор без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

1. **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

9.1. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательства, предусмотренного Договором, Исполнитель уплачивает пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства. Исполнитель освобождается от уплаты неустойки (пеней), если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

9.2. Уплата неустойки не освобождает Исполнителя от выполнения лежащих на нем обязательств или устранения нарушений.

9.3. При несвоевременной оплате выполненных работ Заказчик уплачивает Исполнителю пеню в размере одной трехсотой действующей на день уплаты ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации. Начисление пеней начинается со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства.

Заказчик освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пеней), если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

9.4. В случае нарушения Исполнителем существенных условий Договора (срок исполнения, качество услуг), Исполнитель теряет право требовать возврата суммы обеспечения выполнения договоры. Применение п. 8.4 Договора не освобождает Исполнителя от ответственности, предусмотренной разделом 8 Договора.

9.5 Меры ответственности Сторон, не предусмотренные в Договоре, применяются в соответствии с нормами гражданского законодательства, действующего на территории России.

9.6. Исполнитель может быть включен в реестр недобросовестных поставщиков с учетом положений ст.19 Федерального закона от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

**10. УСЛОВИЯ РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

10.1.Любые изменения и дополнения к Договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими сторонами.

10.2. Расторжение Договора может иметь место по соглашению сторон, по решению суда по основаниям, предусмотренным действующим гражданским законодательством Российской Федерации, либо в соответствии с условиями Договора.

10.3.Сторона, решившая расторгнуть Договор, направляет письменное уведомление другой Стороне не позднее, чем за 15 дней до предполагаемого расторжения Договора, за исключением случаев, предусмотренных п. 4.3.4 Договора.

10.4. При расторжении Договора Стороны обязуются произвести взаимные расчеты:

- Исполнитель обязан передать весь объем разработанных по Договору материалов Заказчику, а Заказчик обязан оплатить фактически выполненную Исполнителем работу, принятую без претензий.

1. **ПОРЯДОК УРЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРОВ**

11.1. Стороны принимают все меры к тому, чтобы любые спорные вопросы, разногласия, претензии были урегулированы путем переговоров, с оформлением совместного протокола урегулирования споров.

11.2. Любые споры, не урегулированные во внесудебном порядке, разрешаются Арбитражным судом Пермского края.

1. **ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ**

12.1. При исполнении договора не допускается перемена Исполнителя, за исключением случаев, если новый Исполнитель является правопреемником Исполнителя по настоящему договору вследствие реорганизации в форме преобразования, слияния или присоединения.

12.2. Во всем, что не предусмотрено настоящим договором, Стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

12.3. Настоящий договор составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, два – Заказчику, один – Исполнителю.

Приложения:

1. Техническое задание на выполнение работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь.» территории в Мотовилихинском районе города Перми– Приложение № 1.

2. Требования к составу слоев и атрибутивной информации базы геоданных программного обеспечения «ArcGIS» для схем цифрового плана систем электроснабжения, связи обслуживающей планируемую территорию– Приложение № 2.

3. Границы территории для выполнения работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми– Приложение № 3.

1. **АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **«Заказчик»:**  Муниципальное бюджетное учреждение  «Бюро городских проектов»  Юридический адрес:  614000, г.Пермь, ул. Комсомольский проспект, 3; Почтовый адрес: 614000, г.Пермь, ул.Ленина, 10; подъезд оси 1-П/З-М  Тел. (342) 2122702, 2125582, факс 2121817.  Лицевой счет № 06903004292  к расчетному счету департамента финансов администрации города Перми  № 40701810300003000001, в РКЦ г.Перми  и.о. директора  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.А.Мымрина | **«Исполнитель»:**      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

1. М.П. М.П.

Приложение № 3

к извещению о проведении запроса котировок

(в дальнейшем при заключении договора: Приложение № 1

к гражданско-правовому договору

№ \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_)

|  |  |
| --- | --- |
|  | «**Утверждаю»** |
|  | **И.о. директора МБУ «БГП»** |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.А.Мымрина |
|  | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **И.о. директора МБУ «БГП»** |
|  | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.А.Мымрина |
|  | | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г. |
| **Техническое задание**  ***на выполнение работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми*** | | |
| **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** | | |
| 1. **Основания для разработки** | [Постановление Администрации города Перми от 21](garantF1://16095413.0) февраля 2013 «О подготовке документации по планировке территории 1 (СТН Ж-7, Ж-14, И-10, И-11, И12) в Мотовилихинском районе города Перми. | | |
| 1. **Заказчик** | МБУ «Бюро городских проектов» | | |
| 1. **Исполнитель** | По результатам размещения муниципального заказа | | |
| 1. **Наименование работы** | * 1. Разработка раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми;   2. Чертежи проекта планировки с отображением размещения объектов инфраструктуры электроснабжения, связи.   3. Положения о размещении объектов капитального строительства федерального, регионального или местного значения, а также о характеристиках планируемого развития территории, в том числе характеристиках развития систем электроснабжения, связи, необходимых для развития территории   4. Материалы по обоснованию решений раздела проекта планировки территории в графической форме и описанием в пояснительной записке. | | |
| 1. **Границы работ** | * 1. Город Пермь. Границы территории для выполнения работ по разработке раздела проекта планировки «Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение, связь» территории в Мотовилихинском районе города Перми указаны в Приложении № 3 к извещению о запросе котировок, Приложение № 3 к гражданско-правовому договору.   2. Общая площадь территории – 1014,22 га. | | |
| 1. **Состав работ** | Этап 1. Сбор, систематизация и анализ сведений о существующем состоянии объектов системы электроснабжения, связи.  Этап 2. Разработка схемы планируемого размещения сетей и сооружений электроснабжения, связи с учетом параметров планируемого развития территории. | | |
| 1. **Требования к результатам работ** | Этап 1  Графическая и текстовая часть 1-го этапа работ должна содержать информацию:   * + 1. положение территории в системе инфраструктуры электроснабжения, связи в общегородской структуре;     2. описание существующего состояния и технологических решений в отношении обеспечения территории системами электроснабжения, связи.     3. подготовленные запросы в организации, эксплуатирующие инженерные сети;     4. сводные параметры в отношении протяженности сетей, числа объектов инженерно-технического назначения, степени охвата территории системами электроснабжения, связи, оценка объема недействующих сетей;     5. балансовые схемы потребления ресурсов;     6. материалы, протяженность и техническое состояние объектов электроснабжения, связи;     7. перечень проблем связанных с обслуживанием территории планируемой территории системами электроснабжения, связи, аналитические схемы в составе записки с отражением проблематики существующего состояния;     8. определение задач к проекту планировки в отношении развития обеспечения проектируемыми территории системами электроснабжения, связи;     9. пояснительная записка на бумажном носителе в 2-х экземплярах и в электронном виде на компакт-диске в форматах doc, pdf;     10. схема существующего состояния объектов электроснабжения, связи 1:2000 на бумажном носителе в 2-х экземплярах и в электронном виде на компакт-диске в форматах dxf, pdf.   1. Этап 2   Графическая и текстовая часть 2-го этапа работ должна содержать информацию:   * + 1. Расчет перспективных нагрузок на системы электроснабжения, связи, связанных с развитием планируемой территории;     2. В результатах расчетов перспективных нагрузок выделить нагрузки: на новую застройку, оставшейся застройки после сноса ветхого жилья, общая нагрузка с учетом новой и сохраняемой застройки;     3. Предложения по развитию систем электроснабжения, связи:     - подключение к существующим объектам;     - строительство и реконструкция новых объектов.     1. Выделение мероприятий по обеспечению обслуживания планируемой территории системами электроснабжения, связи по очередям развития планируемой территории;     2. Указание и описание мероприятий, которые необходимо выполнить для обеспечения обслуживания планируемой территории объектами систем электроснабжения, связи, расположенными за пределами границ планируемой территории: мероприятия или объекты, предусмотренные к использованию, строительству или реконструкции в смежных проектах планировки или территориях;     3. Дополнительные требования при разработке предложений по объектам электроснабжения:     - рассчитать электрические нагрузки сетей 6 кВ для питания жилых и общественных зданий (административных, учебных, научных, лечебных, торговых, зрелищных, спортивных), коммунальных предприятий, объектов транспортного обслуживания (гаражей и открытых площадок для хранения автомобилей), наружного освещения;     - расчет нагрузок выполнить по укрупненным удельным показателям, согласно «Инструкции по проектированию городских электрических сетей. РД 34.20.185-94»;     - расчет выполнить в трёх вариантах с учетом соотношения использования газовых и электрических плит, а также предельной высоты застройки. Варианты согласовать с Заказчиком.     1. Состав и оценочная стоимость мероприятий по системамэлектроснабжения, связи в пределах и за пределами планируемой территории;     2. Пояснительная записка на бумажном носителе в 2-х экземплярах и в электронном виде на компакт-диске в форматах doc, pdf;     3. Схема планируемого размещения инженерных сетей и сооружений М 1:2000 с отображением:     - существующих, сохраняемых, реконструируемых, ликвидируемых и проектируемых трасс сетей и сооружений электроснабжения, связи;     - места присоединения этих сетей к городским магистральным линиям и сооружениям, как в пределах планируемойтерритории, так и за ее пределами;     - размещения пунктов управления системами инженерного оборудования;     - существующих и проектируемых крупных подземных сооружений (при их наличии);   1. Чертеж красных линий, выделяющих зоны размещения объектов инфраструктуры в элементах планировочной структуры внеквартальной застройки, территориях, не предназначенных для застройки и(или) неспланированных территориях.   2. Схемы подготавливаются на бумажном носителе в 2-х экземплярах и в электронном виде на компакт-диске в форматах dxf, pdf.   3. Общие требования к выполнению работ при подготовке схем существующего состояния инженерной инфраструктуры:      1. Схемы подготавливаются на основе данных топографического плана М 1:2000;      2. Состав чертежей (схем).      + Схема электроснабжения. Существующая ситуация;      + Схема связи. Существующая ситуация;      + Чертеж планировки территории. Объекты инженерной инфраструктуры. Электроснабжение;      + Чертеж планировки территории. Объекты инженерной инфраструктуры. Связь.      1. Схемы и чертежи инженерной инфраструктуры выполняется на бумажном носителе в масштабе 1:2000-1:5000 (по согласованию с Заказчиком) и в цифровом виде – в виде базы геоданных программного обеспечения «ArcGIS»;      2. Дополнительно, по согласованию с Заказчиком, подготавливаются схемы (фрагменты схем) с возможностью публикации на формате А3;      3. Схемы должны содержать информацию по размещению, отображение основных технических характеристик и состояния сетей и сооружений на территории;      4. Схемы должны отображать существующие зоны обеспечения ресурсом и объекты застройки, подключенные к инженерным системам;      5. На схемах должна быть отображена легенда с условными обозначениями;      6. Требования к цифровому виду данных:      + точность положения объектов схем должна соответствовать точности топографического плана М 1:2000;      + требования к составу слоев и атрибутивной информации приведены в Приложении № 5 к извещению о запросе котировок, Приложении № 2 к гражданско-правовому договору;      + требования к цифровому виду данных схем планируемых решений раздела согласовать с Заказчиком дополнительно. Общие требования аналогичны приведенным в Приложении № 5 к извещению о запросе котировок, Приложении № 2 к гражданско-правовому договору с условием указания принадлежности данных к планируемым объектам и мероприятиям. | | |
| 1. **Исходные данные и порядок предоставления** | * 1. Материалы, передаваемые Заказчиком      1. Координаты границ планируемой территории для выполнения работ в местной системе координат;      2. Цифровой топографический план планируемой территории 1:2000 в электронном виде на компакт-диске в формате dxf.      3. Материалы Генерального плана города Перми      4. Параметры планируемого развития территории   2. Документы, запрашиваемые и получаемые Исполнителем самостоятельно в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также в соответствии с договором:      1. Данные о мощностях, техническом состоянии, наличии свободного ресурса инженерных сетей и сооружений. | | |
| 1. **Порядок передачи результатов работ** | * 1. Приемку результатов работ осуществляет представитель Заказчика.   2. Акт сдачи-приемки выполненных работ визируется ответственным специалистом Заказчика. | | |
| 1. **Документы, регламентирующие выполнения работ** | * 1. При выполнении работ по созданию следует руководствоваться и использовать следующие законодательные акты и нормативно-методические материалы:   2. Градостроительный Кодекс Российской Федерации.   3. СП 42.13330.2011. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.   4. Закон РФ «О государственной тайне» от 21.06.1993г. № 5485-1.   5. Закон РФ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. № 149-ФЗ. | | |
| 1. **Требования к исполнителю работ** | * 1. Наличие средств вычислительной техники, аттестованных для обработки конфиденциальной информации (с грифом «Для служебного пользования») | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **От Заказчика:** | **От Исполнителя:** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.А.Мымрина  м. п. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ХХХХХХХ  м. п. |

Приложение № 5

к извещению о проведении запроса котировок

(в дальнейшем при заключении договора: Приложение № 2

к гражданско-правовому договору

№ \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_)

**Требования к составу слоев и атрибутивной информации базы геоданных программного обеспечения «ArcGIS» для схем цифрового плана систем электроснабжения, связи обслуживающей планируемую территорию**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел** | **Название слоя** | **Тип объекта** | **Атрибутивная информация** | **Пример заполнения** |
| **Система электроснабжения** | Охранные зоны | **Полигон** | Нормативный документ | *Правила охраны электрических сетей…* |
|  |  |  | Объект | *ВЛ 110 кВ* |
|  |  |  | Размер, м | *10* |
|  |  |  | Регистрация | *нет* |
|  |  |  | Тип зоны | *Охранная зона при производстве работ* |
|  | Санитарно-защитная зона сооружений | **Полигон** | Нормативный документ | *СанПин..* |
|  |  |  | Объект | *ТП* |
|  |  |  | Размер, м | *15* |
|  |  |  | Регистрация | *нет* |
|  |  |  | Тип зоны | *Санитарный разрыв* |
|  | Сети электроснабжения 0,4кВ | **Линия** | Год строительства | *2005* |
|  |  |  | Зона обслуживания | *ТП 2323* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *нет* |
|  |  |  | Количество проводов | *1* |
|  |  |  | Расположение (Надземный/подземный) | *Подземный* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Действующий* |
|  |  |  | Способ прокладки | *в земле* |
|  |  |  | Тип объекта | *Кабельная линия электроснабжения 0,4 кВ* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *МРСК Урала* |
|  |  | **Точка** | Тип объекта | *Колодец КЛ 0,4 кВ* |
|  | Сети электроснабжения 110кВ | **Линия** | Год строительства | *1993* |
|  |  |  | Зона обслуживания | *ПС Центр-ПС Ива* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *Фидер №3* |
|  |  |  | Количество проводов | *4* |
|  |  |  | Расположение (Надземный/подземный) | *Подземный* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Действующий* |
|  |  |  | Способ прокладки | *в кабельном канале* |
|  |  |  | Тип объекта | *Кабельная линия электроснабжения 110 кВ* |
|  |  |  |  | *Опора ВЛ 110 кВ* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *МРСК Урала* |
|  | Сети электроснабжения 220кВ | **Линия** | Год строительства | *1993* |
|  |  |  | Зона обслуживания | *ПС Южная-ПС Северная* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *Фидер Заозерье* |
|  |  |  | Количество проводов | *4* |
|  |  |  | Расположение (Надземный/подземный) | *Надземный* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Действующий* |
|  |  |  | Способ прокладки | *Надземный на опорах* |
|  |  |  | Тип объекта | *Воздушная линия электроснабжения 220 кВ* |
|  |  |  |  | *Опора ВЛ 220 кВ* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *МРСК Урала* |
|  | Сети электроснабжения 6-10кВ | **Линия** | Год строительства | *2000* |
|  |  |  | Зона обслуживания | *ПС Центр-ПС Ива* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *Фидер №5* |
|  |  |  | Количество проводов | *2* |
|  |  |  | Расположение (Надземный/подземный) | *Подземный* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Действующий* |
|  |  |  | Способ прокладки | *в земле* |
|  |  |  | Тип объекта | *Кабельная линия электроснабжения 10 кВ* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *МРСК Урала* |
|  |  | **Точка** | Тип объекта | *Колодец ВЛ 10 кВ* |
|  | Сети электроснабжения подписи | **Текст** | Подпись количества проводов | *3пр* |
|  |  |  | Подпись напряжения, кВ | *35кВ* |
|  | Транформаторные подстанции(10) 6/0,4кВ | **Полигон** | % загрузки трансформаторов | *1-60%, 2-60%* |
|  |  |  | Адрес объекта | *ул. Ленина, 3* |
|  |  |  | Зарезервированная нагрузка, МВТ | *25* |
|  |  |  | Земельный участок | *59:01:3919037:1 (соответствует материалам межевания)* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *ТП 3698* |
|  |  |  | Инвентарный номер | *33355* |
|  |  |  | Количество трансформаторов | *2* |
|  |  |  | Напряжение, кВ | *6/0,4* |
|  |  |  | Номер на плане | *42* |
|  |  |  | Присоединенная нагрузка, Вт | *200* |
|  |  |  | Резерв мощности, МВт | *100* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Действующая* |
|  |  |  | Тип объекта | *Трансформаторнаяпостанция 6/0,4кВ* |
|  |  |  | Установленная мощность, Вт | *2\*600* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *МРСК Урала* |
|  |  |  | Электро-сетевой комплекс | *Бахаревка* |
|  | Электрические подстанции 220-35 кВ | **Контур** | % загрузки трансформаторов | *1-60%, 2-60%* |
|  |  |  | Адрес объекта | *ул. Ленина, 10* |
|  |  |  | Зарезервированная нагрузка, МВТ | *5* |
|  |  |  | Земельный участок | *59:01:3919037:1 (соответствует материалам межевания)* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *ПС "Соболи" 110/10кВ* |
|  |  |  | Инвентарный номер | *33355* |
|  |  |  | Количество трансформаторов | *2* |
|  |  |  | Напряжение, кВ | *110/10* |
|  |  |  | Номер на плане | *42* |
|  |  |  | Присоединенная нагрузка, МВт | *20* |
|  |  |  | Резерв мощности, МВт | *5* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Действующая* |
|  |  |  | Тип объекта | *Электрическая постанция* |
|  |  |  | Установленная мощность, МВт | *2\*35* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *МРСК Урала* |
|  |  |  | Электро-сетевой комплекс | *Бахаревка* |
|  | Электроподстанции подписи | **Текст** | Подпись названия станции | *ПС "Соболи"* |
|  |  |  | Подпись напряжения, кВ | *100/10кВ* |
| **Система сетей связи** | Охранные зоны | **Полигон** | Нормативный документ | *Правила эксплуатации…* |
|  |  |  | Объект | *Сеть связи* |
|  |  |  | Размер, м | *2* |
|  |  |  | Регистрация | *нет* |
|  |  |  | Тип зоны | *Охранная зона при производстве работ* |
|  | Сети связи | **Линия** | Год строительства | *1953* |
|  |  |  | Имя собственное, номер (при наличии) | *(пусто)* |
|  |  |  | Категория | *(пусто)* |
|  |  |  | Количество кабелей | *10* |
|  |  |  | Расположение (Надземный/подземный) | *Подземный* |
|  |  |  | Состояние объекта | *Не действующий* |
|  |  |  | Способ прокладки | *в земле* |
|  |  |  | Ср. глубина заложения | *-0,7* |
|  |  |  | Тип объекта | *Кабель связи* |
|  |  |  | Эксплуатирующая организация | *Уралсвязьинформ* |
|  | Сети связи (колодцы, камеры) | **Точка** | Тип объекта | *Колодец связи* |
|  | Сети связи обозначения | **Текст** | Подпись состояния | *недейств.* |
|  |  |  | Подпись условного обозначения | *w* |
| **Здания и сооружения** | Здания и сооружения | **Полигон** | Адрес | *Ленина, 12* |
|  |  |  | Не подключенные к сетям электроснабжения | *Комментарии* |

|  |  |
| --- | --- |
| **От Заказчика:** | **От Исполнителя:** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.А. Мымрина  м. п. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ХХХХХХХ  м. п. |