

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель руководителя Департамента
строительства города Москвы

_____ **В.Г.Осинцев**

МП

«_____» _____ 2015 г.

«УТВЕРЖДЕНО»

Руководитель Департамента строительства
города Москвы

_____ **А.Ю.Бочкарёв**

МП

«_____» _____ 2015 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

На завершение проектных работ некапитального объекта непроизводственного назначения
«Дозагрузка и рекультивация полигона по захоронению твёрдых бытовых отходов «Икша-2»
Дмитровского района Московской области».

«СОГЛАСОВАНО»

«Министерство экологии и
природопользования Московской области»

_____ **А.Б.Коган**

МП

«_____» _____ 2015 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Администрация Дмитровского района

_____ **В.В. Гаврилов**

МП

«_____» _____ 2015 г.

«СОГЛАСОВАНО»

ГУП «Мосэкострой»

_____ **Л.З.Губайдуллин**

МП

«_____» _____ 2015 г.

«СОГЛАСОВАНО»

ГУП «Экотехпром»

_____ **А.А. Копрянцев**

МП

«_____» _____ 2015 г.

Москва – 2015

1.ОБЩИЕ ДАННЫЕ

| ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ | | СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ |
|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| 1.1. | Основание для проектирования | <p>Адресная инвестиционная программа города Москвы на 2014-2017 гг., утвержденная постановлением Правительства Москвы от 15.10.2014 № 606-ПП.</p> <p>Закон города Москвы «О благоустройстве в городе Москве» от 30.04.2014 № 18.</p> <p>Изменение границ земельного участка (Кадастровая выписка от 06.05.2014 № МЮ-14/ЗВ-674215)</p> <p>Градостроительный план земельного участка № RU50520101 GPU0006-13, утвержденный постановлением Администрации городского поселения Деденево Дмитровского муниципального района Московской области от 22.04.2013 № 71</p> <p>Договор аренды от 21.09.2010 № 1096-д и дополнительное соглашение о передаче прав и обязанностей по договору аренды земельного участка от 23.11.2013 № В-99-5000063/1</p> |
| 1.2. | Вид работ | <p>Завершение работ по подготовке Проектной и рабочей документация «Дозагрузка и рекультивация полигона по захоронению твердых бытовых отходов «Икша-2» Дмитровского района Московской области, шифр 1115, разработанная ООО «Стройинжсервис-2» (В границах 2012 года), в соответствии с замечаниями указанными в Результатах рассмотрения Мособлэкспертизы от 24.04.2014 № Р-111-14</p> <p>Откорректировать проектные решения в соответствии с изменениями границ земельного участка в 2014 году (корректировка 50%).</p> <p>Проектные решения, разрабатывать с учетом ранее выполненных инженерных изысканий и разработанной проектной документации.</p> <p>Дозагрузку полигона осуществлять отходами 5 класса опасности</p> |
| 1.3. | Сведения об участке строительства: | |
| 1.3.1. | местоположение | Московская область, Дмитровский район, г. п. Деденево, вблизи д. Дьяково |

| | | |
|--------|---|---|
| | | Участок общей площадью 63,5 га расположен на отработанном Марфино - Дьяковском карьере в 8 км от пос. Икша и в 1,5 км от д. Дьяково Московской области |
| 1.3.2. | границы работ | В границах ГПЗУ (Кадастровая выписка от 06.05.2014 № МЮ-14/3В-674215) |
| 1.3.3. | планировочные ограничения | Охранная зона ЛЭП 220 Радищево-Шуколово. |
| 1.4. | Принадлежность проектируемого объекта к линейным объектам или объектам непроизводственного назначения | Объект непроизводственного назначения |
| 1.5. | Вид строительства | Благоустройство некапитального объекта |
| 1.6. | Необходимость выделения этапов строительства и их состав | Определяется проектом |
| 1.7. | Необходимость разработки вариантов проектных решений | Не требуется |
| 1.8. | Сроки начала и окончания строительства объекта | Определяется проектом организации строительства и уточняется по итогам торгов. |
| 1.9. | Источник финансирования строительства | Средства городского бюджета. |
| 1.10. | Категория сложности объекта | Определяется в соответствии с МРР-3.2.06.08-13 |
| 1.11. | Указание об объеме и детализации проектной документации | Проектную документацию разработать в полном объеме, необходимом и достаточном для выполнения строительно-монтажных работ (ст.48 Градостроительного кодекса РФ и Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 г. №87, письмо Министерства регионального развития РФ от 22 июня 2009 г. № 1 9088-СК/08). Проектная документация и рабочая документация. |

2. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

| | | |
|-----|---|--|
| 2.1 | Исходные данные, необходимые для разработки проектной документации, получаемые проектной организацией | <p>Градостроительный план земельного участка № RU50520101 GPU0006-13, утвержденный постановлением Администрации городского поселения Деденево Дмитровского муниципального района Московской области от 22.04.2013 № 71</p> <p>Кадастровая выписка от 06.05.2014 № МЮ-14/3В-674215</p> <p>Отчет об инженерно-геологических изысканиях 8984-М/1, выполненный ГП МО «Мособлгеотрест» в 2013 году.</p> <p>Отчет об инженерно-экологических изысканиях, выполненный ЗАО «Спецгеология» в 2013 году.</p> |
|-----|---|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>Отчет об инженерно-геодезических изысканиях, выполненный ООО «Регион-Сервис» №012/13 в 2013 году.</p> <p>Проектная и рабочая документация «Дозагрузка и рекультивация полигона по захоронению твердых бытовых отходов «Икша-2» Дмитровского района Московской области, шифр 1115, разработанная ООО «Стройинжсервис-2» (в границах 2012 года)</p> <p>Реквизиты правоустанавливающих документов на земельный участок под размещение полигона (номер договора аренды, дата заключения, срок действия, разрешенное использование).</p> <p>Сведение об объемах ежегодного захоронения отходов (тонн/год) по предыдущим годам эксплуатации полигона (с момента начала эксплуатации полигона).</p> <p>Действующий регламент по эксплуатации полигона.</p> <p>Существующие лимиты захоронения: годовой объем, виды и классы опасности отходов.</p> <p>Сведения о материально-техническом обеспечении предприятия: количество специальной техники и механизмов (по маркам и типам машин и механизмов).</p> <p>Источники энерго- и водоснабжения предприятия и их параметры (кВА эл. мощности, суточный объем водопотребления и водоотведения).</p> <p>Схемы существующих сетей и сооружений инженерно-технического обеспечения.</p> <p>Существующее количество обслуживающего персонала по группам и профессиям.</p> <p>Пэтажные планы существующих зданий со схемой размещения оборудования и персонала.</p> <p>Данные о наличии системы мониторинга показателей окружающей среды на границах полигона и значения основных параметров атмосферного воздуха и грунтовых вод, установленные в результате мониторинга.</p> <p>Сведения о выданных предписаниях природоохранных органов об обнаруженных нарушениях природоохранного законодательства, требующих проведения инженерно-технических мероприятий, которые можно будет учесть в разрабатываемой проектной документации.</p> <p>Месторасположение карьеров для завоза недостающего грунта</p> |
|--|--|---|

| | | |
|-----|--|---|
| 2.2 | Исходные данные в области нормирования | При проектировании кроме нормативно-правовых актов Российской Федерации следует руководствоваться действующими нормами, правилами и государственными стандартами и другими необходимыми документами |
|-----|--|---|

3.ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТА

| ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ | | ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ (Данные уточняются проектом после получение технических условий эксплуатирующих организаций) |
|---|--------------------------------------|---|
| 3.1.1 | Рекультивация нарушенных земель | Площадь земельного участка - 63,5 га |
| 3.1.2 | Технологические дороги. | Протяжённость – 7,65 км, ширина проезжей части – 6,0 м из ПАГ-18 Объемы и методы работ уточнить при разработке проектной документации |
| 3.2 | Производственная канализация К3, К3н | Очистные сооружения обратного осмоса, две установки, производительностью каждая - 200 м3/сут.. Протяженность К3 – 3,55 км Д-300 мм Протяженность К3н – 1,6 км Д- 110-160 мм Объемы и методы работ уточнить при разработке проектной документации |
| 3.3 | Дождевая канализация К2 | Протяженность К2 – 3,6 км, из ж/б лотков Объемы и методы работ уточнить при разработке проектной документации |
| 3.4 | Газоотведение | Количество скважин - 50 шт, глубиной -20,0 м Д-620 мм Протяженность сетей – 9,5 км Объемы и методы работ уточнить при разработке проектной документации |
| 3.5 | Электроснабжение | Энергоустановка для собственных нужд, мощностью 1000 кВт (комплектно с автоматикой) Протяженность сетей 0,4 кВ – 2,5 км, Объемы и методы работ уточнить при разработке проектной документации |
| 3.6 | Наружное электроосвещение | Протяженность сетей 0,4 кв – 3,8 км Объемы и методы работ уточнить при разработке проектной документации |

4.СОСТАВ И ОБЪЁМ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

| СОСТАВ РАБОТ | | ОБЪЁМ РАБОТ |
|---------------------|---|--------------------|
| 4.1 | Инженерные изыскания (с выполнением технического отчета): | |

| | | |
|---------|---|--|
| 4.1.1 | инженерно-геодезические | S=68,0га Объемы работ уточнить при разработке проектной документации. |
| 4.1.2 | инженерно-геологические | Провести анализ возможности использования, в качестве исходных данных, результаты выполненных ранее инженерно-геологических изысканий При необходимости: -актуализировать инженерно-геологические изыскания |
| 4.1.3 | инженерно-экологические | Провести анализ возможности использования, в качестве исходных данных, результаты выполненных ранее инженерно-экологических изысканий. При необходимости: -актуализировать инженерно-экологические изыскания |
| 4.3 | Разработка программы мониторинга существующих сооружений и проекта укрепления сооружений | Не требуется |
| 4.4 | Разработка проекта охранных археологических работ | Не требуется |
| 4.5 | Разработка красных отметок по красным линиям | Не требуется |
| 4.6 | Необходимость разработки разделов (подразделов) | Для проектной документации |
| 4.6.1 | Раздел 1 «Пояснительная записка» | Требуется |
| 4.6.2 | Раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка» | Требуется |
| 4.6.3 | Раздел 3 «Архитектурные решения» | Не требуется, оборудование применять контейнерного типа |
| 4.6.4 | Раздел 4 «Конструктивные и объемно-планировочные решения» | Требуется |
| 4.6.5 | Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технологического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений» | Требуется |
| 4.6.6 | Раздел 6 «Проект организации строительства» | Требуется |
| 4.6.6.1 | Подраздел «Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса» | Не требуется |

| | | |
|--------|---|---|
| 4.6.7 | Раздел 7 «Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства» | Требуется при необходимости |
| 4.6.8 | Раздел 8 «Мероприятия по охране окружающей среды» | Требуется |
| 4.6.9 | Раздел 9 «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» | Требуется |
| 4.6.10 | Раздел 10 «Мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения» | Не требуется |
| 4.6.11 | Раздел 11 «Смета на строительство» | Сметную документацию разработать в сметно-нормативной базе ТСН-2001 в 2-х уровнях цен: - в базисном уровне цен 2000 года; - в текущих ценах с применением коэффициента пересчета на момент выдачи заключения государственной экспертизы. Обеспечить включение в сводный сметный расчет стоимости строительства резерва средств на непредвиденные работы и затраты, предназначенного для возмещения стоимости работ и затрат, потребность в которых возникает в ходе строительства в результате уточнения проектных решений или условий строительства |
| 4.6.12 | Раздел 12 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами»: | Требуется при необходимости |
| 4.9 | Необходимость выполнения согласований | Провести все необходимые согласования с заинтересованными организациями в соответствии с постановлением Правительства Москвы от 30.07.2002 №586-ПП, в том числе с органами государственного контроля и надзора в объеме, необходимом для обеспечения строительства и сдачи объекта в эксплуатацию. Получить все согласования до сдачи проектной документации на государственную экспертизу. Получить заключение Государственной экологической экспертизы. |

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

| ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ | | СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ |
|---------------------|--|---|
| 5.1 | Количество проектно-сметной документации | Подготовить и передать Заказчику - 4 (четыре) экземпляра проектной и рабочей документации на бумажном носителе; - 2 (два) экземпляра на электронном носителе в формате PDF (после получения положительного заключения государственной экспертизы), в т.ч. в формате Единого геоинформационного пространства Москвы. Сметы в формате ARPS, SOB, PDF. |
| 5.2 | Необходимость изготовления демонстрационных материалов | При необходимости |

| | | |
|-----|--|---|
| 5.3 | Выполнение научно-исследовательских и экспериментальных работ | Не требуется |
| 5.7 | Применение материалов, конструкций и оборудования при разработке проекта | <p>Применить материалы, конструкции и оборудование российского производства (в случае их отсутствия – импортные аналоги) в соответствии с Постановлением правительства Москвы от 29.09.2009 №1050-ПП.</p> <p>Осуществить формирование перечня «Импортное инженерное оборудование и импортные материалы», с указанием ценовых показателей по каждой позиции с учетом НДС, выделением стоимости по каждому разделу и общей стоимости.</p> <p>Перечни согласовать с государственным заказчиком и отраслевым Департаментом по принадлежности объекта, с указанием на титульном листе стоимости импортного оборудования (материалов).</p> <p>Согласование перечней обеспечить до представления на государственную экспертизу проекта.</p> |
| 5.8 | Прочие требования к проекту | <p>В процессе разработки проекта выработать и реализовать комплекс мероприятий по сокращению сроков проектирования до 40% (без ущерба для качества проектного продукта).</p> <p>При неблагоприятных гидрологических условиях предусмотреть специальные методы строительства. В случае необходимости предусмотреть закрытый способ работ. Предусмотреть установку информационных щитов (паспорта объекта) на объекте на время строительства.</p> <p>Проектную документацию направлять в ГАУ «Московская областная государственная экспертиза» после получения всех необходимых согласований (п. 4.9 технического задания).</p> <p>После получения положительного заключения ГАУ «Московская областная государственная экспертиза» предоставлять сметную документацию на рассмотрение в ГАУ «Мосгосэкспертиза» в соответствии с требованиями постановления Правительства Москвы от 21.03.2013 № 153-ПП «Об утверждении Административного регламента предоставления услуги «Проведение государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий в городе Москве».</p> <p>При выполнении работ применять результаты инновационных разработок, в том числе применять материалы и методы, включенные в Реестр инновационных технологий и технических решений.</p> |