|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:** |  | **СОГЛАСОВАНО:** |
|  |  | Генеральный директор |
|  |  | ООО ПИК «СПИ» |
| Иванов И. И. |  | А. В. Еремин |
| « \_ » \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. |  | « \_ » \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение инженерно-геодезических изысканий**

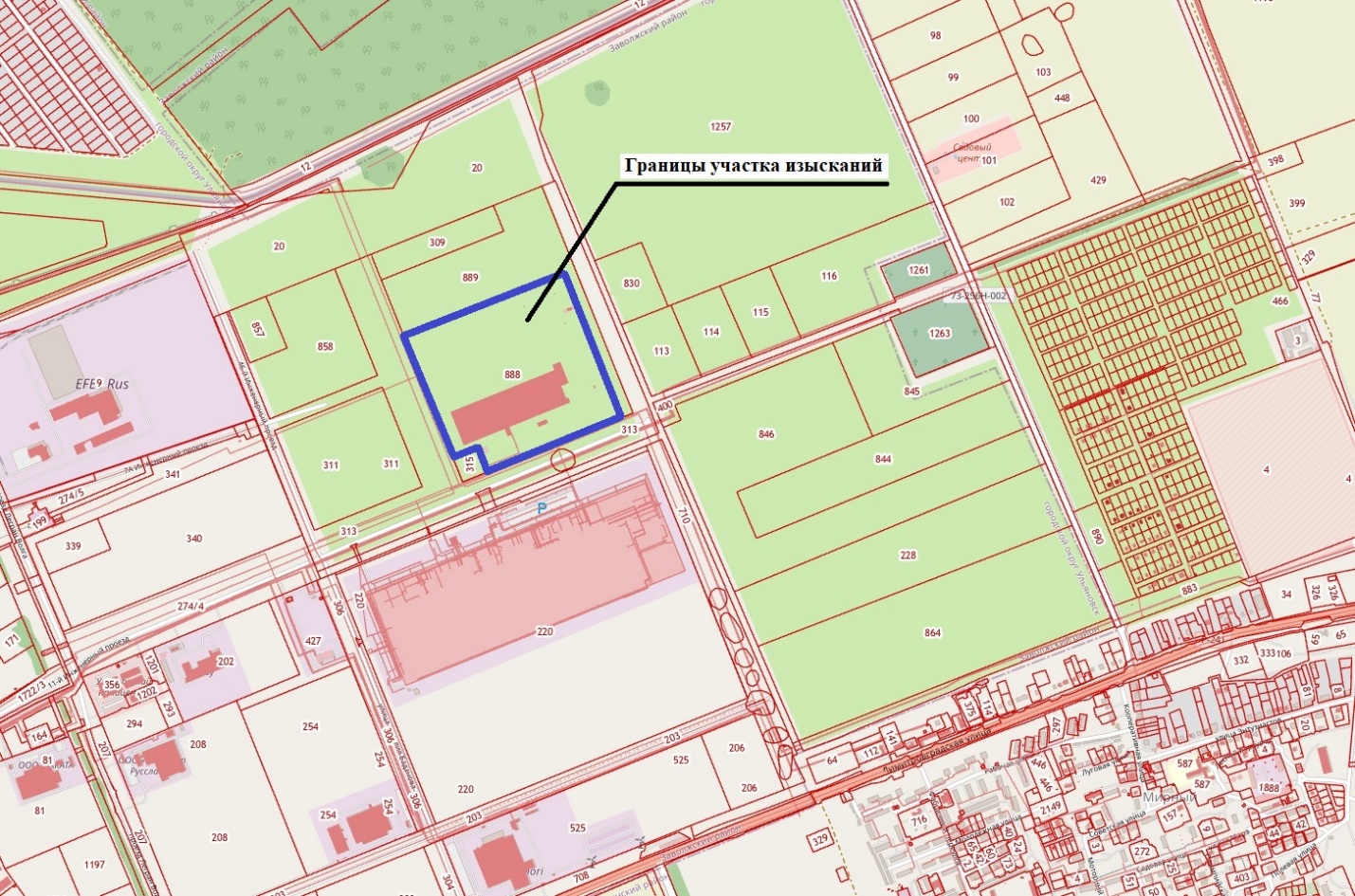
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Наименование объекта | Склад хранения продукции |
| 2. | Местоположение объекта | Российская Федерация, Ульяновская область,  г. Ульяновск, ул. Иванова, уч. 1 |
| 3. | Основание для выполнения работ | Договор |
| 4. | Вид строительства | Новое строительство |
| 5. | Стадия проектирования | Проектная документация |
| 6. | Этап выполнения инженерных изысканий | Один этап |
| 7. | Идентификационные сведения о Заказчике | Иванов И. И. |
| 8. | Идентификационные сведения о Подрядчике | ООО ПИК «СтройПроектИзыскания».  РФ, 432025, г. Ульяновск, пер. Маяковского 1-й, д. 5А, офис 19 |
| 9. | Идентификационные сведения об объекте | 1) Назначение – склад хранения продукции;  2) Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально технологические особенности, которых влияют на их безопасность – не относится;  3) Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство – отсутствует;  4) Принадлежность к опасным производственным объектам – не относится (в соответствии с частью 1 статьи 2 Федерального закона от 21.07.97 №116-ФЗ  «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»);  5) Пожарная и взрывопожарная опасность – класс функциональной пожарной опасности - Ф Ф1.1 (в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 №123-Ф3 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»);  6) Наличие помещений с постоянным пребыванием людей – помещение охраны (в соответствии с Федеральным законом от 30 12.2009 № 384-Ф3 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» в случае, если в помещении предусмотрено пребывание людей непрерывно в течение более двух часов);  7) Уровень ответственности, класс сооружения – в соответствии с «ГОСТ 27751-2014. Межгосударственный стандарт. Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения»: класс сооружений  КС-2, нормальный уровень. |
| 10. | Данные о границах площадки | Приложение № 1. |
| 11. | Состав работ | Инженерно-геодезические изыскания |
| 12. | Нормативная документация, регламентирующая основные требования к материалам изысканий | Инженерно-геодезические изыскания.  Точность. Надежность и достоверность инженерно-геодезических изысканий должны соответствовать требованиям:  - СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»;  - СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства»;  - СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»;  - ПТБ-88 «Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах»; |
| 13. | Требования к выполнению инженерно-геодезических изысканий | 1. Инженерно-геодезические изыскания выполнить в соответствии с требованиями СП 47.13330.2016 (Актуализированная редакция СНиП 11-02-96), СП 11-104-97, СП 317.1325800.2017;  2. Выполнить топографическую съемку территории участка работ масштаба 1:500 с высотой сечения рельефа 0,5 м. Система координат – МСК-73, система высот – Балтийская (1977 г.);  3. Создать планово-высотное обоснование c проложением теодолитных ходов или с использованием спутниковой геодезической аппаратуры;  4. Точки съемочного обоснования закрепить на местности пунктами временного закрепления, сдача которых на наблюдение за сохранностью застройщику или техническому заказчику - не требуется.  5. Указать назначение, диаметр и глубину заложения выявленных подземных инженерных сооружений коммуникаций.  6. Правильность нанесения подземных и надземных инженерных сооружений и коммуникаций согласовать с их балансодержателями – не требуется.  7. В отчёте по инженерно-геодезическим изысканиям предоставить:  - документы, подтверждающие прохождения средств измерений метрологического контроля у организации государственного метрологического контроля и надзора;  - программу инженерных изысканий, согласованную  с Заказчиком – не требуется;  8. Графические материалы должны быть выполнены  в программе AutoCAD (\*.dwg). |
| 14. | Дополнительные требования к производству отдельных видов инженерных изысканий | Не требуется. |
| 15. | Дополнительные требования к перечню объектов местности и их свойств, подлежащим описанию в инженерно-топографических планах и инженерных цифровых моделях местности | Не требуется. |
| 16. | Требования по обеспечению внешнего контроля качества при выполнении инженерных изысканий | Не требуется. |
| 17. | Сведения о передаваемых Заказчиком исходных материалов и результатов ранее выполненных инженерных изысканий | Отсутствуют. |
| 18. | Наличие материалов прошлых лет (год выполнения изысканий, стадия): | Отсутствуют. |
| 19. | Требования к срокам предоставления документации | Срок сдачи материалов инженерно-геодезических изысканий согласно Договору.  Перечень отчетных материалов по инженерно-геодезическим изысканиям в соответствии с СП 47.13330.2016. |
| 20. | Требования к составу, порядку и форме предоставления изыскательской продукции | По результатам инженерно-геодезических изысканий составляется технический отчет.  • Технический отчет должен содержать пояснительную записку, текстовые и графические материалы, которые должны соответствовать требованиям нормативных документов, указанных в настоящем техническом задании;  • Электронный вид технического отчета должен соответствовать бумажному варианту;  • Материалы инженерно-геодезических изысканий представить в количестве 2 экз. в бумажном виде и в электронном виде (на СD-дисках) в количестве 1 экз. в формате \*.dwg и \*.pdf. |
| 21. | Приложения | 1. Схема расположения объекта. |

Приложение № 1

к Техническому заданию

на выполнение инженерно-геодезических изысканий

**Схема расположения объекта**

****