**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение инженерно-геологических

изысканий по объекту «Создание участка производства

кабельной продукции» акционерного общества

«Научно-производственная корпорация

«Конструкторское бюро машиностроения»

в 2020 – 2023 годах

г. Коломна Московской области

2023год

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п.п. | Перечень основных данных и требований | Основные данные и требования |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Наименование объекта | «Создание участка производства кабельной продукции» на объекте №6 АО «НПК «КБМ» |
|  | Идентификационные сведения о заказчике | АО «НПК «КБМ»  140402, Московская обл., г. Коломна, пр-т Окский, д.42 |
| 2 | Идентификационные сведения о Генпроектировщике | ООО ПСК «Инжиниринг» 420095, г. Казань, Республика Татарстан, ул. Восстания, дом 100, здание 266Д, К, помещение 506(3) |
| 3 | Идентификационные сведения о исполнителе | ООО «НПО Геоцентр» 12543, г. Москва, 4-й Лихачевский пер., д.4 |
| 4 | Основание для проектирования | Инвестиционная программа АО «НПК «КБМ» на период 2019 – 2025 г.г. |
| 5 | Вид строительства | Новое строительство, техническое перевооружение |
| 6 | Стадия проектирования | Корректировка проектной документации |
| 7 | Срок и порядок предоставления отчетных материалов | Срок выполнения согласно договору |
| 8 | Цель работы | Актуализация данных инженерно-геологических изысканий на участке строительства |
| 9 | Техническая характеристика проектируемого объекта | Согласно приложения П-2. |
| 10 | Требования к составу, форме и формату предоставления результатов инженерных изысканий | Разработать и утвердить программу на производство инженерно-геологических изысканий согласно СП 47.1333.20416. Технический отчет по инженерным изысканиям в бумажном виде в 4-х экземплярах на бумажном носителе и 1 экземпляр на электронном носителе. Документацию на цифровом носителе предоставить в нередактируемом формате (PDF с подписями и печатями), а также в виде исходных файлов (DWG, CREDO, Microsoft Office Word, Microsoft Office Exel и т.д.). |
| 11 | Сведения о ранее выполненных инженерно-геологических изысканиях и исследованиях | Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий ИГДИ-В10220 изм. 6 от 26.07.2021 выполненный ООО «НПО «ГЕОЦЕНТР». Положительное заключение государственной экспертизы № 50-1-1-3-073546-2021 от 03.12.2021. |
| 12 | Перечень основных нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнить инженерные изыскания | 1.СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»; 2.ГОСТ 17.0.0.01-76 (СТ СЭВ 1364-78) «Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения»; 3.СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства»; 4.ГОСТ 25100-2011 «Грунты. Классификация»; 5.ГОСТ 21.302-96 «СПДС. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям»; 6.ГОСТ 12071-2014 «Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов»; 7.Инструкция по составлению проектной документации ГКИНП (ГНТА)-16-2000, утв. Приказом Роскартографии от 08.09.2000 N 119-пр; 8.ГОСТ 5180-2015 «Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик»; 9.ГОСТ 12536-2014 «Грунты. Методы определения гранулометрического (зернового) и агрегатного состава»; 10.ГОСТ 20522-2012 «Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний»; 11.ГОСТ 9.602-2016 «Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии»; 12.СП 28.13330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»; 13.СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений»; 14.СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения». Москва, 2012г.; 15.ГОСТ 12248-2010 «Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости». г. Москва, 2011г.; 16.СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»; ГОСТ 19912-2012 Грунты. Метод полевых испытаний статическим и динамическим зондированием. Межгосударственный стандарт, 2013г. |

Приложения:  
П-1. Ситуационный план;  
П-2. Техническая характеристика проектируемых зданий.