



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ИК «ГЕОДАТА»

ИНН 6163220966; КПП 616301001

344000, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 64

ПАО «Сбербанк»

Р. сч.: 40702810452090001764

К. сч.: 30101810600000000602

БИК: 046015602

Тел.:8(863)2923100

Свидетельство СРО-И-033-16032012 от 12 октября 2020г.

Заказчик: ООО «Зенит»

«Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

по результатам инженерно-геодезических изысканий для подготовки проектной документации

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1			
2			
3			

г.Ростов-на-Дону
2025г.



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ИК «ГЕОДАТА»

ИНН 6163220966; КПП 616301001

344000, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 64

ПАО «Сбербанк»

Р. сч.: 40702810452090001764

К. сч.: 30101810600000000602

БИК: 046015602

Тел.: 8(863)2923100

Свидетельство СРО-И-033-16032012 от 12 октября 2020г.

Заказчик: ООО «Зенит»

«Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
по результатам инженерно-геодезических изысканий для подготовки
проектной документации

28-24-ИГДИ

Генеральный директор

Главный специалист



Филимонов Е.А.

Воронина А.И.

г.Ростов-на-Дону
2025г.

Содержание

Обозначение	Наименование раздела, чертежа	Стр.
1	Введение	3
2	Изученность территории	4
3	Физико-географические условия района работ и техногенные факторы	4
4	Методика и технология выполнения работ	5
5	Сведения по контролю качества и приемке работ	6
6	Заключение	7
7	Использованные документы и материалы	7
	Текстовые приложения	
Приложение А	Задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий	9
Приложение Б	Программа производства инженерно-геодезических изысканий	13
Приложение В	Выписка из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах	20
Приложение Г	Сведения о результатах проверок средств измерений	22
Приложение Д	Акт приемочного контроля полевых топографо-геодезических работ	23
	Графические приложения	
Приложение Е	Ситуационный план участка работ	25
Приложение Ж	Картограмма выполненных работ	26
Приложение И	Инженерно-топографический план М 1:500	27
Приложение К	Материалы согласований	3

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

28-24-ИГДИ-С

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

ООО ИК «ГЕОДАТА»

саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах в Приложении В.

2 Изученность территории

Перед инженерно-геодезическими изысканиями было проведено рекогносцировочное обследование территории.

До начала производства работ были выполнены сбор и анализ исходных данных. Наличие материалов изысканий прошлых лет (наименование организации, год изысканий, место хранения, архивный номер технического отчета): в Комитете по архитектуре и градостроительству г. Таганрога получены топографические планшеты М 1:500.

По полученным данным из Комитета по архитектуре и градостроительству г. Таганрога (планшеты 7-0-6, 7-0-7) была проделана работа по сличению существующей ситуации с топографическими данными городских планшето. Результат показал, что требуется обновление ситуации.

3 Физико-географические условия района работ и техногенные факторы

В административном отношении участок изысканий расположен по адресу: Ростовская область, г. Таганрог, ул. Победы.

Город Таганрог расположен на северо-западном берегу Таганрогского залива Азовского моря. Береговая линия залива образует здесь мыс, который круто обрывается в море. Поверхность территории города наклонена в восточном и южном направлениях в сторону моря, величина уклона колеблется от 0,6% до 0,2%. Абсолютные отметки поверхности колеблются в пределах от 70 до 10 м, при этом наибольшие отметки отмечаются в районе северного поселка и на северо-западной окраине города. Абсолютные отметки участка изысканий колеблются от 40.23 до 41.36 м. Большая часть города расположена на площади с абсолютными отметками 30-45 м, за исключением восточного побережья (к югу от балки Большая Черепаха), где отметки снижаются до 10-20 м. В рельефе территории имеют место эрозионные формы - извилистые балки и ложбины, возникновению которых способствует легкая разрыхленность покровных лессовидных суглинков.

В климатическом отношении район города лежит в пределах южной степной полосы европейской территории России, которая характеризуется умеренной континентальностью. По климатическим факторам г. Таганрог относится к III климатическому району, подрайону III-Б (СП 131.13330.2020). В зимнее время в этой полосе формируется холодный континентальный воздух, зимой иногда сюда заходит арктический воздух. В летнее время происходит сильное прогревание континентального воздуха и трансформация его в тропический. Поэтому в степной полосе часто наблюдаются засухи и суховеи. В то же время непосредственная близость моря несколько улучшает климатические условия города по сравнению с климатом южной сухой степи. Характеристика температурного режима района Таганрога, следующая: Среднегодовая температура воздуха равна 9,0°C температура наиболее холодного месяца – января - 5,5°C, наиболее теплого месяца - июля +23,4°C. Максимальная температура воздуха по многолетним наблюдениям достигает +38°C, а минимальная - 33°C. Наиболее холодными месяцами в году являются январь и февраль, наиболее теплыми - июль и август. Продолжительность безморозного периода равна в среднем 208 дням, наименьшая – 175 и наибольшая - 240 дней. Преобладающими ветрами в районе, как в течение всего года, так и в теплый период являются северо-восточные и восточные.

Гидрографическая сеть района представлена таганрогским заливом, миусским лиманом с рекой Миус впадающей в него. Таганрогский залив - самый крупный на азовском

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист 4		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					28-24-ИГДИ	

море, но глубина его не превышает 2 м. Подход к Таганрогскому порту обеспечивается открытым морским каналом длиной около 9 км и глубиной до 3,5 м.

Большая часть территории города представляет собой равнину с уклоном в сторону моря, сложенную четвертичными отложениями, состоящими из лессовидных суглинков, слагающих почти всю территорию. Суглинки лессовидные, макропористые, от легких до тяжелых разностей. Мощность их колеблется от 5 до 20 м. Наибольшая мощность встречена в центральной части города. Суглинки обладают просадочными свойствами. На территории выделяются участки с I и II типом грунтовых условий по просадочности. Следствием просадочных свойств грунтов основания является наличие в городе деформации ряда зданий.

Почвы города Таганрога и его окрестностей относятся в основном к зоне северо-приазовских черноземов.

Техногенные условия. Застройка города, прокладка автомобильных дорог, оросительных каналов привели к изменению гидрогеологических условий рельефа, почвенного покрова; нарушен естественный сток осадков. Влияние на природу и геологическую среду оказывают трассы коммуникаций. Эти инженерные сооружения создают химическое, тепловое и механическое воздействие на грунты и повышают их агрессивно-коррозионные свойства.

Участок изысканий находится в восточной части города Таганрога и представляет собой участок дороги по ул. Победы. Опасных природных и техногенных процессов на территории площадки нет. Свободные участки покрыты растительностью. Абсолютные отметки поверхности земли изменяются от 36.74м до 40.02м. Рельеф участка равнинный, доминирующие углы наклона поверхности не превышают 2 градусов с общим уклоном в западном направлении. На участке изысканий имеются надземные и подземные коммуникации. Объекты гидрографии на участке изысканий отсутствуют.

Транспортная связь с другими объектами и населенными пунктами осуществляется по дорогам с твердыми покрытиями.

4 Методика и технология выполнения работ

Инженерно-геодезические изыскания выполнены с целью обеспечения проектных разработок современной топографо-геодезической информацией о рельефе и ситуации, получение сведений, необходимых для решения проектных задач.

Объемы работ выполнены в соответствии с заданием заказчика, программы работ и требованиями нормативных документов. Инженерно-геодезические изыскания выполнялись в условиях II категории сложности.

Виды и объемы выполненных работ представлены в Таблице 1.

Таблица 1- Виды и объемы выполненных работ

№п/п	Виды работ	Единицы измерения	Объем	
			задано	выполнено
1	Составление программы инженерно-геодезических изысканий	программа	1	1
2	Съемка текущих изменений в масштабе 1:500 с высотой сечения 0.5 м Категория сложности II	га	1	1
3	Камеральная обработка материалов инженерно-геодезических изысканий	га	1	1
4	Составление технического отчета	отчет	1	1

По полученным данным в границах, указанных в задании, выданном заказчиком, была

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

проделана работа по сличению существующей ситуации с топографическими данными городских планшетов. Согласно п.2.51 «Руководство по инженерным изысканиям для строительства», обновление имеющихся топографических планов выполняется в целях приведения их содержания в соответствие с современным состоянием ситуации и рельефа местности. На участках местности, где общее изменение ситуации и рельефа не более 35 % по сравнению с их изображением на ранее выполненном топографическом плане, обновление плана следует выполнять, используя материалы съемки текущих изменений (корректуры). Полевое обследование выявило незначительные изменения ситуации и рельефа местности, которые составили 10-15 % от существующей топографической съемки. Была выполнена съемка текущих изменений. При обновлении плана съемочным плановым обоснованием послужили четкие контуры и предметы-ориентиры, а высотным обоснованием - твердые контуры (колодцы), имеющие высотные отметки. Вновь появившиеся элементы ситуации сняты методом перпендикуляров, методом линейных засечек от твердых контуров. Высотные отметки проконтролированы от колодцев, имеющих отображенные на плане высоты путем набора контрольных пикетов и сравнением полученных результатов. Полевые замеры выполнили электронным тахеометром Sokkia FX, метрологическое свидетельство на используемый прибор представлено в (Приложение Г). Положение надземных и подземных коммуникаций определялось по внешним признакам, трассированием коммуникаций комплектом трассопоискового оборудования в соответствии с требованиями СП 11-104-97. Все инженерные сети согласованы с эксплуатирующими их организациями, оригиналы материалов согласования хранятся в архиве ООО ИК «ГЕОДАТА». Топографический план сдан в «Комитет по архитектуре и градостроительству г.Таганрога» в соответствии с требованиями данного учреждения. По результатам съемки составлен топографический план масштаба 1:500 на 1 листе (Приложение И) и выпущен технический отчет в 3х экземплярах. Составление топоплана выполнилось в соответствии с условными знаками для топографических планов масштабов М 1:5000, М 1:2000, М 1:1000, М 1:500 в программе «AutoCad».

5 Сведения по контролю качества и приемке работ

Выполненные инженерно-геодезические изыскания соответствуют требованиям нормативно-технической документации.

Геодезические работы на участке съемки выполнены инструментом, аттестованными ООО «ГЕОМАСТЕР». Свидетельство о поверке № С-ГКФ/20-08-2024/363548174 хранятся в архиве ООО ИК «ГЕОДАТА». Технический контроль выполненных работ был осуществлен главным специалистом и охватил все виды работ. Выполнены проверка всей полевой документации, сличение плана с местностью, произведены контрольные промеры и набраны контрольные пикеты. Все работы выполнены в соответствии с требованиями «Правил по технике безопасности на геодезических приборах» (ПТБ-88) под контролем ответственного исполнителя полевых работ. По результатам технического контроля был составлен акт полевого контроля топографо-геодезических работ (Приложение Д).

В ходе выполнения инженерно-геодезических изысканий была проведена оценка топографо-геодезической изученности территории, дан обзор физико-географических условий района работ, произведена топографическая съемка территории, составлен инженерно-топографический план. Завершающий вид работ по инженерно-геодезическим изысканиям, выполняющимся на объекте - составление технического отчета.

Все полевые и камеральные работы выполнены в соответствии с требованиями СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения», «Инженерные изыскания для строительства. Общие правила производства работ», СП 317.1325800.2017, условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500, ГОСТ Р 21.301-2021.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №			

28-24-ИГДИ

Лист

6

6 Заключение

В результате выполненных инженерно-геодезических работ по объекту: «Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679» был составлен топографический план М1:500, система координат МСК-61, система высот Балтийская 1977г. Инженерно-геодезические работы выполнены в полном объеме, в соответствии с техническим заданием и требованиями нормативно-технических документов Федеральной службы геодезии и картографии России, регламентирующих производство геодезических работ и иных нормативно-технических документов и могут служить основой для проектирования.

7 Используемые документы и материалы

1. ГОСТ Р 21.301-2021 «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям». Утвержден Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 2 декабря 2021 г. N 1679-ст.

2. СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ». Утвержден Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 22 декабря 2017 г. N 1702/пр.

3. СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96». Утвержден Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. N 1033/пр.

4. СП 131.13330.2020 «Строительная климатология». Утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 декабря 2020 г. N 859/пр.

5. СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства». Одобрен департаментом развития научно-технической политики и проектно-изыскательских работ Госстроя России (письмо от 14 октября 1997 г. N 9-4/116).

6. Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах (ПТБ-88). Утвержден Коллегией Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР 9 февраля 1989 г. N 2/21.

7. «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000 1:2000 1:1000 1:500» МОСКВА «НЕДРА», 1989г.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	28-24-ИГДИ			7

ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «Зенит»

СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор ООО ИК «ГЕОДАТА»

_____/А.В. Пасынков/
М.П.
«06» декабря 2024г.


_____/Е.А. Филимонов /
М.П.
«06» декабря 2024г.



ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по инженерно-геодезическим изысканиям

№п/п	Наименование	Параметры
1	Наименование объекта	«Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679»
2	Местоположение объекта	Россия, Ростовская область, г. Таганрог, в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578
3	Идентификационные сведения о заказчике	ООО «Зенит» 454048, г. Челябинск, Свердловский проспект, д. 84 б, офис 7.16 ИНН 7451387459/КПП 745301001
4	Идентификационные сведения о исполнителе	ООО ИК «ГЕОДАТА» 344000, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, д.64, оф. 7А ИНН/6163220966/ КПП616301001
5	Основание для выполнения работ	Договор № 28 от 06.12.2024г.
6	Стадия	Проектная документация (П)
7	Вид строительства	Новое строительство
8	Цели и задачи инженерно-геодезических изысканий	<p>Целью проведения работ является получение материалов инженерных изысканий, необходимых для разработки проектной и рабочей документации.</p> <p>Инженерно-геодезические изыскания должны обеспечивать получение топографо-геодезических материалов и данных, инженерно-топографических планов, составленных в цифровом и в графическом виде, и сведений, необходимых для подготовки проектной документации.</p> <p>Задачи. Топографическую съемку выполнить в масштабе 1:500 с сечением рельефа 0.5м в системе координат - МСК-61 системе высот Балтийской 1977г.</p>
9	Виды инженерных изысканий	Инженерно-геодезические изыскания
10	Граница инженерно-геодезических изысканий	Согласно ситуационному плану. См. Приложение № 1.

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

11	Идентификационные сведения об объекте	<p>1. Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность – нет.</p> <p>2. Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться эксплуатация здания – нет.</p> <p>3. Принадлежность к опасным производственным объектам – нет.</p> <p>4. Наличие помещений с постоянным пребыванием людей – нет.</p> <p>5. Уровень ответственности согласно пункту 7 части 1 и части 7 статьи 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» – Нормальный (II).</p>
12	Требования к точности, надежности, достоверности и обеспеченности необходимых данных и характеристик при инженерных изысканиях для строительства	<p>Выполнить в соответствии с требованиями п. 1 и п. 4 ст. 47 Градостроительного кодекса РФ (от 29.12.2004 года № 190-ФЗ), постановлением Правительства РФ от 19.01.2006 года № 20, а также постановлением Правительства РФ от 4.07.2020 г. № 985.</p> <p>Требования к точности, составу, сдаче отчетов о выполненных изыскательских работах принять на основе положений СП 47.13330.2016.</p> <p>Разработать программу на выполнение инженерно-геодезических изысканий и согласовать с Заказчиком.</p> <p>При выполнении изыскательских работ соблюдать мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и охраны окружающей среды.</p> <p>Произвести съемку существующих подземных и надземных коммуникаций и сооружений.</p> <p>Материалы и результаты инженерных изысканий оформить в виде отчетной документации.</p> <p>Все средства измерений должны иметь действующие свидетельства о поверке.</p> <p>Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям сдается Заказчику отдельной книгой или книгами (в зависимости от объема страниц).</p>
13	Требования, предъявляемые к выполняемым работам	<p>Осуществить сбор и анализ материалов изысканий прошлых лет, отобразить полученные сведения в технических отчетах.</p> <p>Выполнить полевые и камеральные работы в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации.</p> <p>Подготовить технический отчет по результатам инженерных изысканий и передать их Заказчику в качестве исходных данных.</p>
14	Требования по обеспечению контроля качества при выполнении инженерных изысканий	Обеспечить контроль качества выполненных работ в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

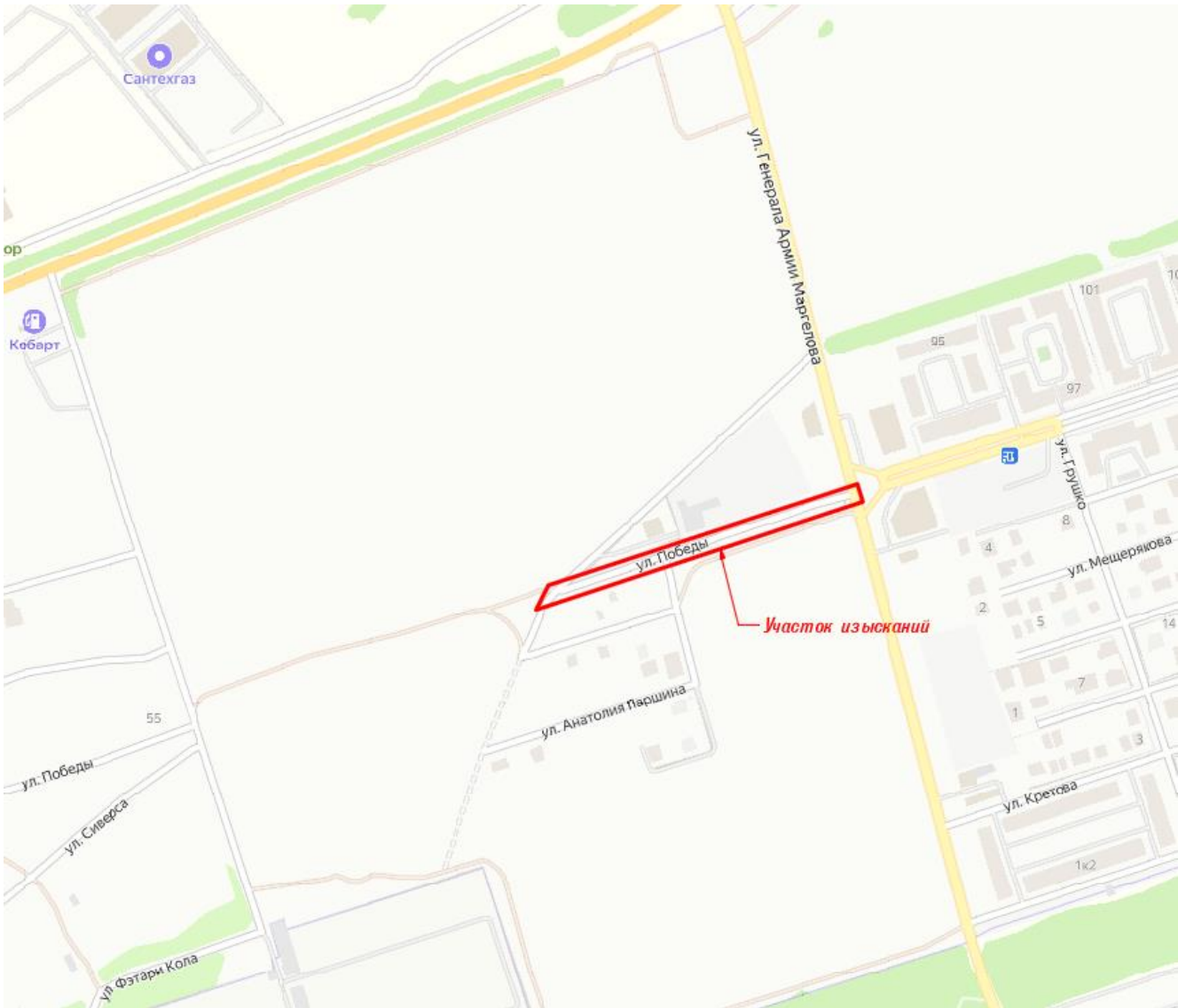
Интв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

15	Особые требования	Отсутствуют.
16	Сроки представления материалов	Согласно условиям Договора.
17	Требования к составу, форме и формату предоставления результатов инженерных изысканий, порядку их передачи заказчику	Предоставить технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий в 4 экз. на бумажном носителе и в 1 экз. на электронном носителе. Графические материалы (чертежи и схемы) передаются в формате совместимом с dwg/dxf (AutoCad) и в формате PDF, в системе координат, в которой ведется государственный кадастровый учет в соответствующей области. Текстовые материалы, расчеты, графики передаются в формате совместимом с Microsoft Office.
18	Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания	Выполнить комплекс изысканий в соответствии с требованиями: 1) СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»; 2) СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3) СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»; 4) ГОСТ Р 21.301-2021 «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям». Утвержден Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 2 декабря 2021 г. N 1679-ст.; 5) Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500» (ГУГК СССР. - Недра, 1989); 6) СП 131.13330.2020 «Строительная климатология»; 7) Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах (ПТБ-88).
19	Приложение к заданию	Ситуационный план участка изысканий Приложение № 1

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист 11
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	28-24-ИГДИ			

Ситуационный план участка изысканий



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор ООО «Зенит»

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО ИК «ГЕОДАТА»

_____/А.В. Пасынков /

М.П.

«06» декабря 2024г.

_____/Е.А. Филимонов/

М.П.

«06» декабря 2024г.



ПРОГРАММА

производства инженерно-геодезических изысканий на объекте:

«Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679»

2024г.

Инв. № подл.	Подпись и дата					Взам. инв. №	
2024г.							
						28-24-ИГДИ	Лист
							13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

1. Общие сведения

Местоположение объекта: Россия, Ростовская область, г. Таганрог, в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578.

Идентификационные сведения о заказчике: ООО «Зенит»
454048, г. Челябинск, Свердловский проспект, д. 84 б, офис 7.16
ИНН 7451387459/КПП 745301001

Идентификационные сведения об исполнителе работ: ООО ИК «ГЕОДАТА»
344000, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, д.64, оф. 7А.
ИНН/КПП:6163220966/616301001

Вид градостроительной деятельности – новое строительство.

Стадия проектирования – проектная документация.

Идентификационные сведения об объекте:

1. Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность – нет.

2. Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться эксплуатация здания – нет.

3. Принадлежность к опасным производственным объектам – нет.

4. Наличие помещений с постоянным пребыванием людей – нет.

5. Уровень ответственности согласно пункту 7 части 1 и части 7 статьи 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» – Нормальный (II).

Цель инженерно-геодезических изысканий - получение и выдача необходимых и достаточных материалов инженерных изысканий для подготовки проектной документации, а именно составление топографического плана М 1:500 с сечением рельефа горизонталями через 0,5 м.

Задача инженерно-геодезических изысканий - выполнение комплекса работ (полевых и камеральных) на исследуемом участке с целью обеспечения необходимыми и достаточными сведениями в объёме, достаточном для подготовки проектной документации.

Виды работ. Работы разделяются на три этапа:

- подготовительный;
- полевой;
- камеральный.

В ходе выполнения работ в программу могут быть внесены изменения и дополнения, продиктованные особенностями местных условий. Все изменения и дополнения предварительно согласовываются с Заказчиком.

Системы координат – МСК-61, **система высот** – Балтийская 1977 г., **сечение горизонталей** – через 0,5м.

Особые требования – инженерные изыскания должны быть выполнены в соответствии с требованиями СП 11-104-97, СП 47.13330.2016. Материалы отчета оформить в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.301-2021.

Требования оценки и прогноза возможных природных и техногенных условий территории изысканий – в случае выявления в процессе инженерных изысканий сложных природных и техногенных условий, которые могут оказать неблагоприятное влияние на строительство и эксплуатацию сооружений и на окружающую среду, исполнитель должен поставить Заказчика в известность необходимости дополнительного изучения и внесения изменения и дополнений в программу проведения изысканий.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

2.Изученности территории

На район изысканий имеются пункты Государственной Геодезической Сети. Необходимо получить в установленном порядке выписки на высоты и координаты пунктов.

Территория инженерных изысканий обеспечена топографическими картами масштаба 1: 100 000. Использовать как справочный материал.

На территорию изысканий также имеются топографические планшеты М 1:500. Необходимо получить топографическую основу в установленном порядке в Комитете по архитектуре и градостроительству г.Таганрога.

Дополнительные материалы и сведения от заказчика, которые можно использовать при производстве инженерно-геодезических изысканиях отсутствуют.

3. Краткая характеристика района работ

В административном отношении участок изысканий расположен по адресу: Ростовская область, г. Таганрог, ул.Победы.

Город Таганрог расположен на северо-западном берегу Таганрогского залива Азовского моря. Береговая линия залива образует здесь мыс, который круто обрывается в море. Поверхность территории города наклонена в восточном и южном направлениях в сторону моря, величина уклона колеблется от 0,6% до 0,2%. В рельефе территории имеют место эрозионные формы - извилистые балки и ложбины, возникновению которых способствует легкая разрыхленность покровных лессовидных суглинков.

В климатическом отношении район города лежит в пределах южной степной полосы европейской территории России, которая характеризуется умеренной континентальностью. По климатическим факторам г. Таганрог относится к III климатическому району, подрайону III-Б (СП 131.13330.2020). В зимнее время в этой полосе формируется холодный континентальный воздух, зимой иногда сюда заходит арктический воздух. В летнее время происходит сильное прогревание континентального воздуха и трансформация его в тропический. Характеристика температурного режима района Таганрога, следующая: Среднегодовая температура воздуха равна 9,0°C температура наиболее холодного месяца – января - 5,5°C, наиболее теплого месяца - июля +23,4°C. Максимальная температура воздуха по многолетним наблюдениям достигает +38°C, а минимальная - 33°C. Наиболее холодными месяцами в году являются январь и февраль, наиболее теплыми - июль и август. Продолжительность безморозного периода равна в среднем 208 дням, наименьшая – 175 и наибольшая - 240 дней. Преобладающими ветрами в районе, как в течение всего года, так и в теплый период являются северо-восточные и восточные.

Гидрографическая сеть района представлена таганрогским заливом, миусским лиманом с рекой Миус впадающей в него. Таганрогский залив - самый крупный на азовском море, но глубина его не превышает 2 м. Подход к Таганрогскому порту обеспечивается открытым морским каналом длиной около 9 км и глубиной до 3,5 м.

Почвы города Таганрога и его окрестностей относятся в основном к зоне северо-приазовских черноземов.

Транспортная инфраструктура района развита в условиях городской застройки, что не требует организации путей подъезда к объекту.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №							28-24-ИГДИ	Лист	
											15
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

4. Состав и виды работ, организация их выполнения

4.1. При производстве изысканий руководствоваться техническим заданием, настоящей программой и правилами по технике безопасности.

4.2. Максимально использовать материалы ранее выполненных изысканий и других архивных данных, имеющихся в местном органе архитектуры и градостроительства.

4.3. Система координат – МСК-61;

Система высот – Балтийская 1977г.

4.4. Методика выполнения геодезических работ: По полученным данным, в указанных границах, провести работы по сличению существующей ситуации с топографическими данными городских планшетов. Удостоверится в качестве топографических планшетов. Выполнить контрольные промеры. На участках местности, где общее изменение ситуации и рельефа не более 35 % по сравнению с их изображением на плане, обновление планов следует выполнять, используя материалы съемки текущих изменений (корректуры). Провести полевое обследование по выявлению изменений ситуации и рельефа местности на существующей топографической съемке.

Сделать съемку текущих изменений. При обновлении плана за съемочное плановое обоснование принять четкие контуры и предметы-ориентиры, а высотным обоснованием - твердые контуры (колодцы), имеющие высотные отметки. Вновь появившиеся элементы ситуации снять методом перпендикуляров, методом линейных засечек от твердых контуров. Высотные отметки проконтролировать от колодцев, имеющих отображенные на плане высоты путем набора контрольных пикетов и сравнением полученных результатов. Материалы городских планшетов использовать в данной работе для корректуры и как справочный материал. Топографическую съемку согласовать с организациями, эксплуатирующими инженерные сети, а также сдать в цифровом виде в «Комитете по архитектуре и градостроительству г. Таганрога в соответствии с требованиями данного учреждения. По результатам съемки составить топографический план масштаба 1:500 и выпустить технический отчет в 2х экземплярах

Составление топографического плана выполнить в соответствии с условными знаками для топографических планов масштабов М 1:5000, М 1:2000, М 1:1000, М 1:500 в программе «AutoCad».

Съемка надземных и подземных коммуникаций: Положение надземных и подземных коммуникаций определить по внешним признакам, трассированием коммуникаций комплектом трассопоискового в соответствии с требованиями СП 11-104-97, по материалам ранее выполненных съемок и результатам согласования с организациями, эксплуатирующими коммуникации в районе проведения изысканий. Местонахождение подземных коммуникаций следует определять по внешним признакам (таблички, указатели), а также при помощи трассопоискового оборудования.

Камеральную обработку результатов изысканий произвести при помощи программного обеспечения. Топографический план создать в масштабе 1:500, сечением рельефа горизонталями через 0.5м.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							28-24-ИГДИ	Лист
										16
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

По окончании камеральных работ составить отчет о инженерно-геодезических изысканиях в двух экземплярах на бумаге и одного в электронном виде.

В результате выполнения полевых инженерно-геодезических изысканий для составления технического отчета представить следующие материалы:

- инженерно-топографический план участка изысканий в масштабе 1:500;
- планы сетей подземных и надземных сооружений и инженерных коммуникаций с их техническими характеристиками, согласованные с эксплуатирующими организациями.

4.5. Ответственным за состояние охраны труда и техники безопасности на объекте является руководитель полевого подразделения.

До начала производства работ персонал должны пройти курс обучения безопасным методам труда и проверку знаний техники безопасности, после чего получить соответствующее удостоверение.

Перед началом каждого вида работ руководитель обязан провести с работниками инструктаж по технике безопасности с практическим показом безопасных приемов и методов производства работ и обеспечить безопасность выполнения работы.

Рабочий перед началом работы должен удостовериться в безопасном состоянии рабочего места, наличии и исправности предохранительных устройств, а также проверить исправность инструментов, механизмов и приспособлений, необходимых для работы.

Опытное оборудование должно иметь технический паспорт и соответствовать требованиям техники безопасности.

5. Контроль качества и приемка работ

Проверка качества и внутриведомственная приемка результатов выполняемых инженерно-геодезических изысканий будет осуществляться начальником отдела инженерных изысканий и главным геодезистом на каждом этапе проведения инженерно-геодезических изысканий.

Проверить основной объем, качество и технические параметры выполненных топографо-геодезических работ на предмет их соответствия техническому заданию, требованиям нормативно-технической документации.

В процессе полевого контроля выполнить контрольные измерения расстояний и превышений между пунктами планово-высотного обоснования, сравнение полученного топографического плана с местностью, проверку наличия закрепленного планово-высотного обоснования, контрольный набор пикетов.

В процессе производства работ осуществляется операционный контроль, включающий проверку:

- соблюдения технологической дисциплины, в т. ч. требований нормативно-методических документов, технического задания;
- соблюдения правил эксплуатации оборудования и приборов;
- выполнения правил техники безопасности, охраны труда;
- соблюдения трудовой дисциплины и правил внутреннего распорядка.

Результаты контроля выполненных работ и приемка результатов изысканий должны оформляться актами установленной формы.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист 17
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	28-24-ИГДИ			

6. Используемые документы и материалы

1. ГОСТ Р 21.301-2021 «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям». Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 2 декабря 2021 г. N 1679-ст.
2. СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ». Утвержден Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 22 декабря 2017 г. N 1702/пр.
3. СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96». Утвержден Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. N 1033/пр.
4. СП 131.13330.2020 «Строительная климатология». Утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 декабря 2020 г. N 859/пр.
5. СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства». Одобрен департаментом развития научно-технической политики и проектно-изыскательских работ Госстроя России (письмо от 14 октября 1997 г. N 9-4/116).
6. СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах». Утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 мая 2018 г. N 309/пр.
7. Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах (ПТБ-88). Утвержден Коллегией Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР 9 февраля 1989 г. N 2/21.
8. «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000 1:2000 1:1000 1:500» МОСКВА «НЕДРА», 1989г.

7.Представляемые отчетные материалы

Технический отчет по результатам инженерных изысканий должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2021.

Предоставить технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий в 3 экз. на бумажном носителе и в 1 экз. на электронном носителе (графические материалы в форматах DWG, DXF; текстовые в формате совместимых с Microsoft Office).

Начало работ – дата выдачи задания на проектирование и передача исполнителю исходных данных.

Продолжительность выполнения работ - согласно календарному графику.

Программу составил А.Н. Богданов

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №

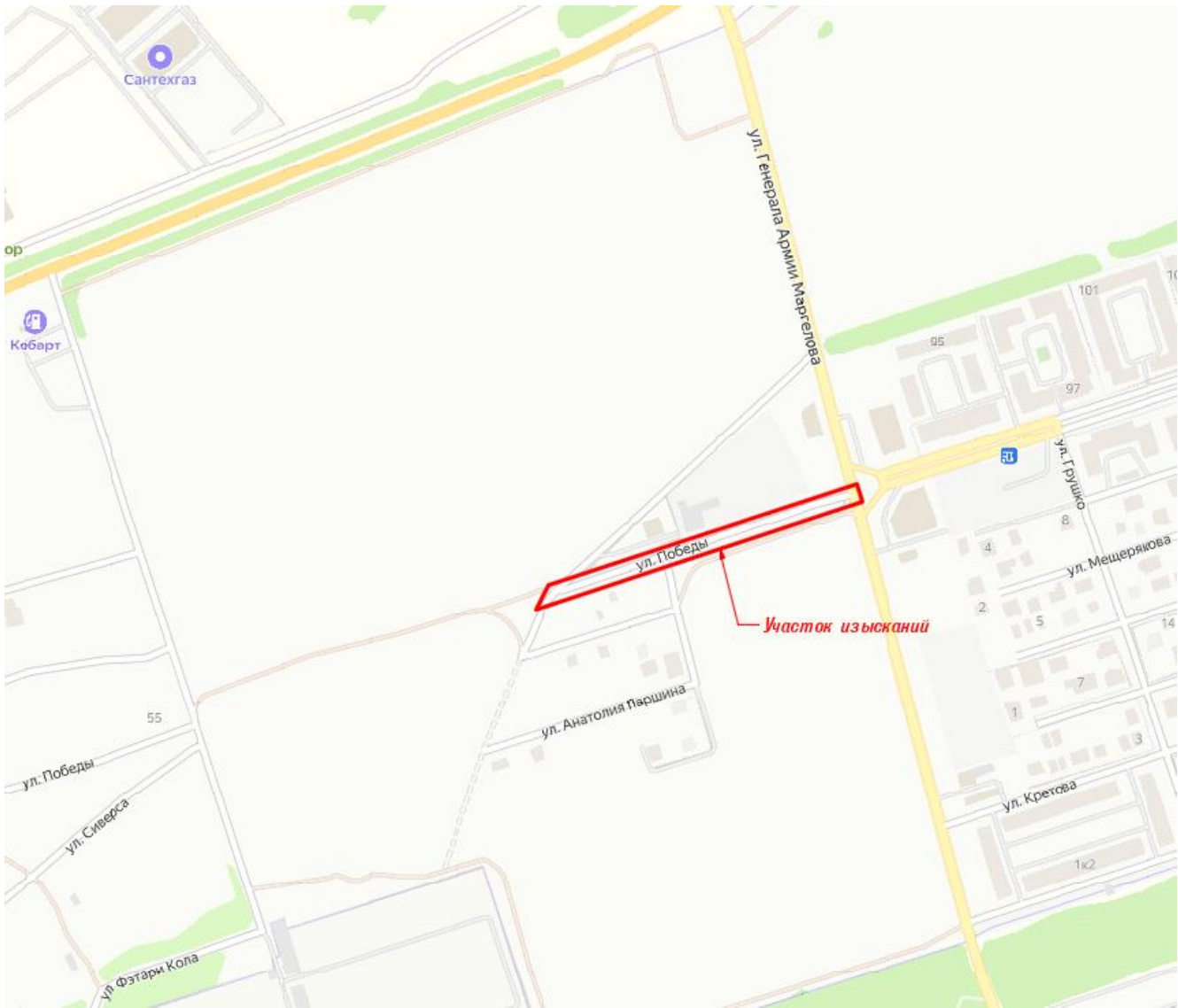
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

Лист

18

Ситуационный план участка изысканий



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

6163220966-20250109-1131

(регистрационный номер выписки)

09.01.2025

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), выполняющем инженерные изыскания:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПАНИЯ "ГЕОДАТА"

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

1206100032973

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:

1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	6163220966
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПАНИЯ "ГЕОДАТА"
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	ООО ИК "ГЕОДАТА"
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	344000, Россия, Ростовская область, Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, дом 64, оф.7А
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Ассоциация инженеров-изыскателей "СтройИзыскания" (СРО-И-033-16032012)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	И-033-006163220966-1636
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	12.10.2020
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	

2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнять инженерные изыскания:

2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 12.10.2020	Да, 12.10.2020	Нет



1

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

Лист

20

3. Компенсационный фонд возмещения вреда		
3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей)
3.2	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания объектов капитального строительства	
4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств		
4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Нет
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	Нет
4.4	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	
5. Фактический совокупный размер обязательств		
5.1	Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки	Нет

Руководитель аппарата



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: Кожуховский Алексей Олегович
123056, г. Москва, ул. 2-ая Брестская, д.5
СЕРТИФИКАТ 053be38e002cb2f5ae4596563321274ad8
ДЕЙСТВИТЕЛЕН: с 18.11.2024 по 18.11.2025

А.О. Кожуховский

2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

РСМ
МЕТРОЛОГИЯ

ГЕО
МАСТЕР

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕОМАСТЕР" (ООО "ГЕОМАСТЕР")
наименование аккредитованного в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе
аккредитации юридического лица или индивидуального предпринимателя, выполнявшего поверку

РОСС RU.0001.310204 от 17.05.2018

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ № С-ГКФ/20-08-2024/363548174

Действительно до 19.08.2025

Средство измерений Тахеометры электронные СХ-106; Рег. № 67610-17
наименование и обозначение типа, модификация (при наличии) средства измерений, регистрационный номер в
Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа

заводской номер HS0106
заводской (серийный) номер или буквенно-цифровое обозначение

в составе _____

поверено Диапазон измерений углов, расстояний в отражательном режиме с 1 призмой от 1,5
наименование единиц величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений
до 3500м
или которые исключены из поверки

в соответствии с МП АПМ 14-17 «Тахеометры электронные СХ, FX. Методика поверки»
наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов: 40890-09 Тахеометры электронные Leica TS30, Leica TM30 365394 2014 Эталон 2-го
регистрационные номера эталонов и (или) наименования и обозначения типов стандартных образцов и (или)
разряда Государственная поверочная схема для средств измерений плоского угла. Приказ № 2482 от 26.11.2018
средств измерений, заводские номера, обязательные требования к эталонам
г. : 85466-22 Стенды универсальные коллиматорные ВЕГА УКС 1004 2022 Эталон 1-го разряда Приказ Росстандарта
от 26 ноября 2018 г. № 2482

при следующих значениях влияющих факторов: температура: +22; атм. давление: 755; отн. влажность: 65
перечень влияющих факторов, при которых проводилась поверка, с указанием их значений

и на основании результатов периодической поверки признано **пригодным** к применению в объеме проведенной поверки.

Постоянный адрес записи сведений о результатах поверки в ФИФ ОЕИ: https://fqis.qost.ru/fundmetrology/cm/results/1-363548174

Номер записи сведений о результатах поверки в ФИФ ОЕИ: 363548174

Поверитель Рубаник Александр Иванович
фамилия, инициалы

Знак поверки: **III**
2 а 4
ГКФ

Генеральный директор Корнильцева О.В.
подпись

должность руководителя или другого уполномоченного лица

Дата поверки 20.08.2024
фамилия, инициалы

Выписка о результатах поверки СИ ИС-ГКФ/20-08-2024/363548174 сформирована автоматически 20.08.2024 15:42 по данным, содержащимся в ФИФ ОЕИ

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Акт приемочного контроля полевых топографо-геодезических работ

Объект: «Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679».

1. Приёмочный контроль материалов полевых топографо-геодезических работ, выполненных на участке изысканий произвел начальник геодезического отдела Боричевский А.Б.

2. В основу приемки и оценки качества выполнения работ положены: инструкции, методические указания, рекомендации и другие нормативные и методические действующие документы.

3. Полевые работы выполнены в январе 2025 года инженером-геодезистом ООО ИК «ГЕОДАТА» Богдановым А.Н.

4. Исходные данные: Планшеты (7-0-6, 7-0-7).

5. Состояние полевой технической документации: (полевые абрисы) – хорошее, топографические данные на планшетах 7-0-6, 7-0-7, соответствуют действительности на 95 %, имеющиеся изменения откорректированы.

6. При проведении контроля отдела инженерных изысканий получены следующие результаты инструментального контроля:

Вид работ	Величина	Объем контроля	Результаты измерений, м
1	2	3	4
Контрольные пикеты	координаты	5 точек	X=0,03; Y=0,05
	отметка	5 точек	0,08
Контрольные промеры	длины	5 линий	±0,04

7. Заключение по работе (оценка результатов полевых работ)

Качество оформления полевых документов и камеральных материалов – хорошее.

На основании приведенных данных и результатов полевого контроля, а также проверки состояния полевой и камеральной документации можно сделать вывод, что инженерно-геодезические работы выполнены в соответствии с нормативными документами, заданием на выполнение инженерно-геодезических изысканий, программой работ и пригодны для дальнейшего использования.

Работу сдал Богданов А.Н. инженер-геодезист Богданов А.Н.
(подпись) (должность, ф.и.о.)

Работу принял Боричевский А.Б. нач. геодезического отдела Боричевский А.Б.
(подпись) (должность, ф.и.о.)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

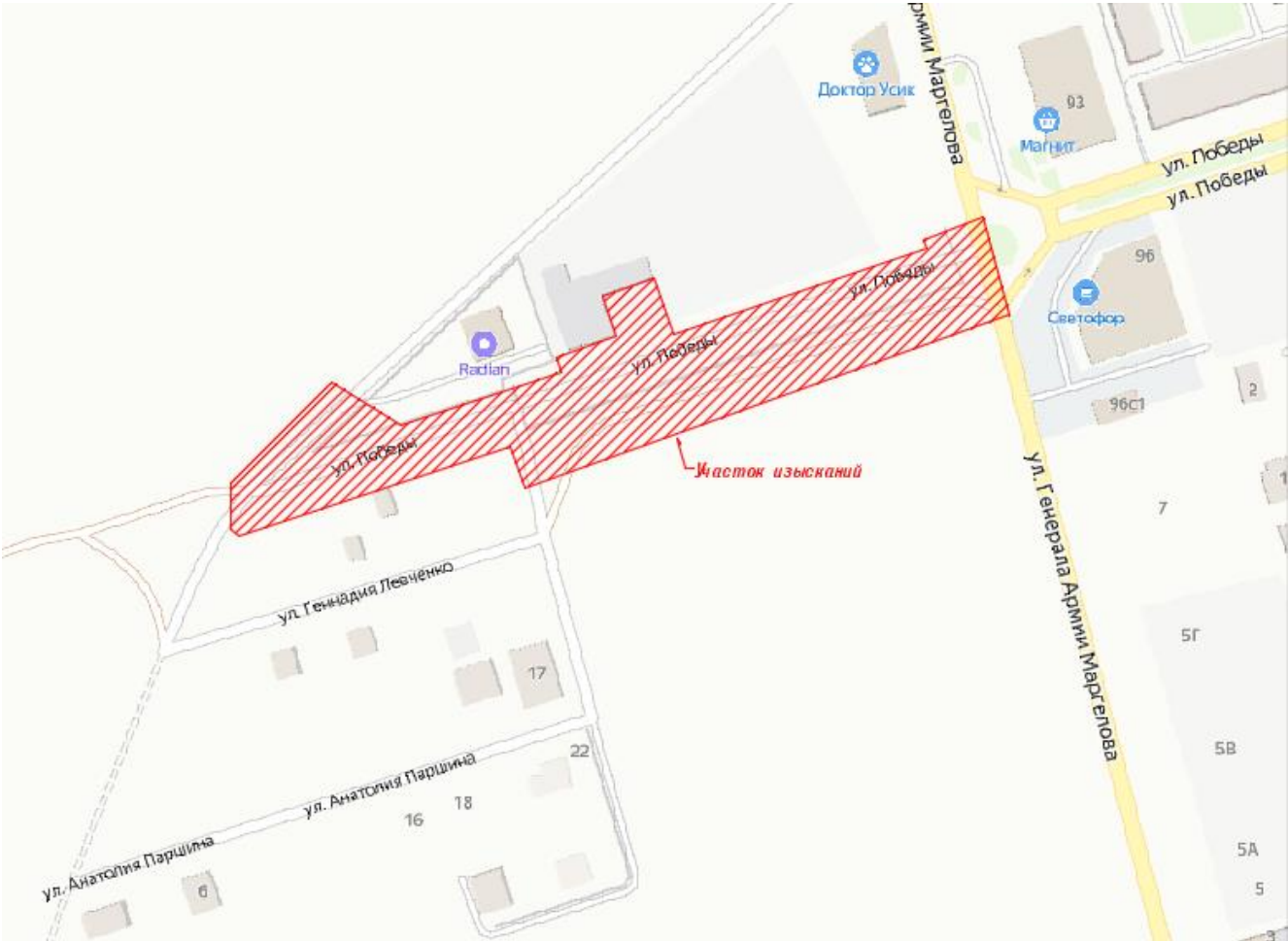
ГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

Ситуационный план участка работ

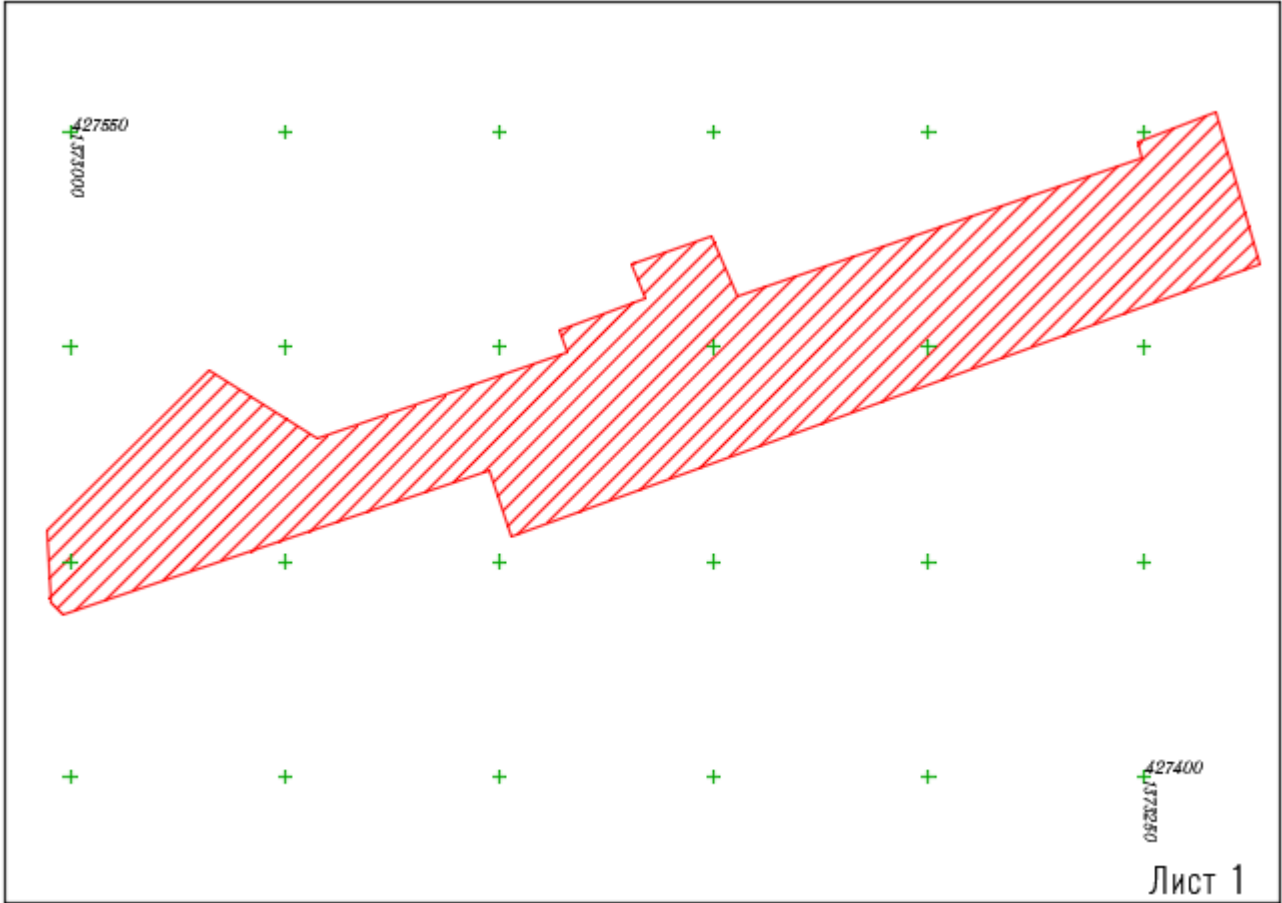


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

28-24-ИГДИ

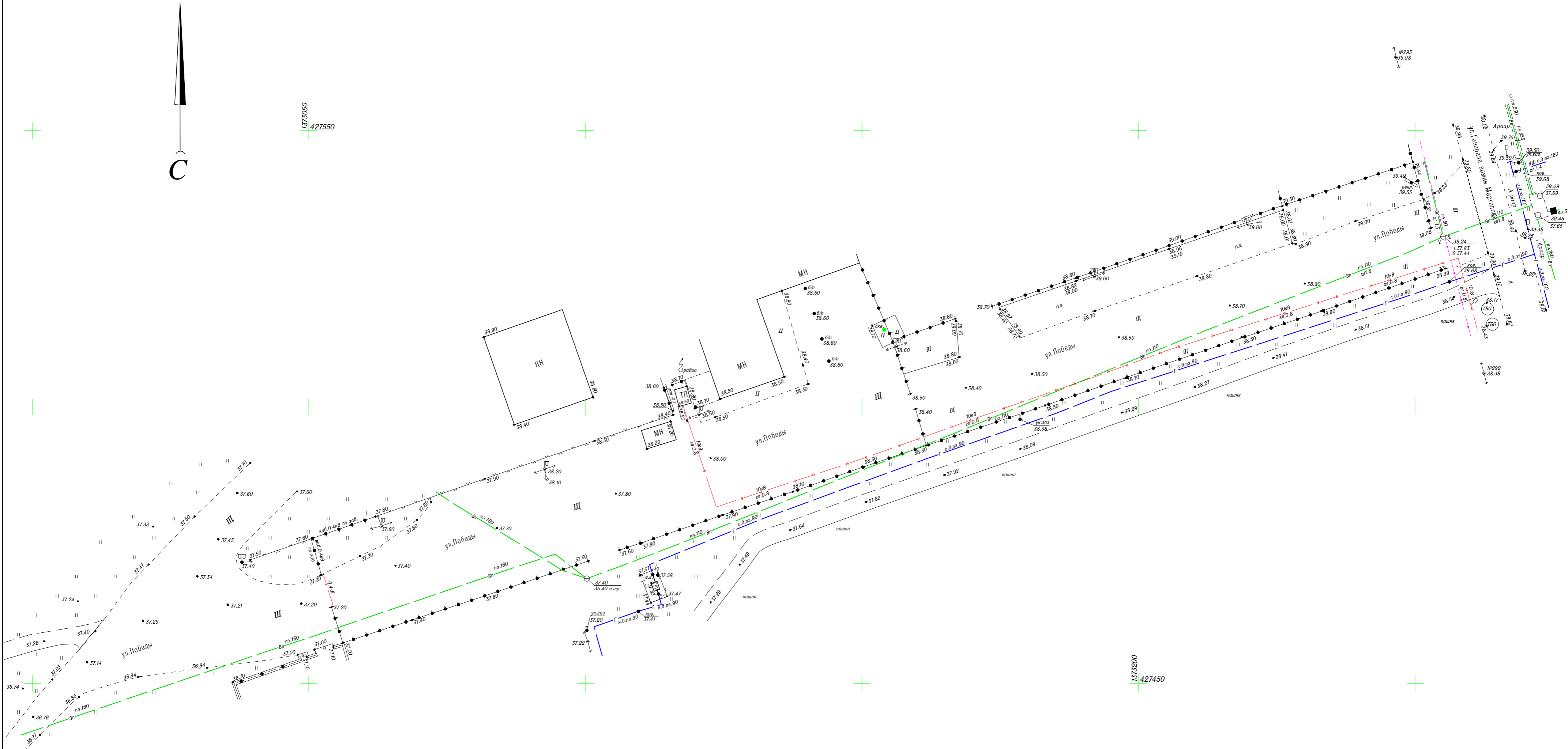
Картограмма выполненных работ



Составил инженер-геодезист Богданов А.Н.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Ситуационный план



Система координат – МСК-61
Система высот – Балтийская 1977г.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	"Документация по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта участка улично-дорожной сети – дорога в границах земельного участка с кадастровым номером 61:26:0600015:2578 в г. Таганроге Ростовской области, утвержденная постановлением Администрации города Таганрога от 11.08.2023 № 1679"			
Директор	Филимонов Е.А.					Инженерно-геодезические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Геодезист	Богданов А.Н.						И	1	1
						Топографический план М 1:500			ООО ИК "ГЕОДАТА"