

РОССИЯ
Красноярский край г. Красноярск
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ДОРПРОЕКТ"

Экземпляр №

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ
ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
«СТАДИОН ИМ. ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА», 1967,
ПО АДРЕСУ: Г. КРАСНОЯРСК, ОСТРОВ ОТДЫХА, 15.

Технический отчет
по инженерно-геодезическим изысканиям

П – 01/24 – ИГДИ

Том 1

2024

РОССИЯ
Красноярский край г. Красноярск
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ДОРПРОЕКТ"

Юридический адрес: 660021, г. Красноярск, ул. Дубровинского, д. 112, оф. 401
Почтовый адрес: 660021, г. Красноярск, а/я 27241
тел. + 7 (391) 290-60-68, E-mail: info@dprojekt24.ru
ОГРН 1072468003926 ОКПО 81223495 ИНН 2460200965 КПП 246001001
р/с 40702810531280114165 в Красноярском отделении №8646 ПАО Сбербанк

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ
ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
«СТАДИОН ИМ. ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА», 1967,
ПО АДРЕСУ: Г. КРАСНОЯРСК, ОСТРОВ ОТДЫХА, 15.**

**Технический отчет
по инженерно-геодезическим изысканиям**

П – 01/24 – ИГДИ

Том 1

Директор	А.В. Когодеев
Главный инженер проекта	С.С. Стельмах

2024

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

**Общество с ограниченной ответственностью
«СибГеоПроект»**

Адрес: 660017, г. Красноярск, ул. Диктатуры Пролетариата, 32, оф. 4-5 Факт. Адрес ул.Ленина, 221а оф. 2-11 т296-74-86 E-mail: 08sgp@mail.ru Банковские реквизиты: ИНН/КПП 2466209361/246601001, р/с 40702810360000010815 (в Филиале №2 ПАО "БИНБАНК" в г.Новосибирск), 045004884 к/с 30101810550040000884

ШИФР: ИИ-007/24-ИГДИ

СТАДИЯ: ПД

ЗАКАЗЧИК: ООО «Дорпроект»

ОТЧЕТ

об инженерно-геодезических изысканиях на объекте:

«Стадион им. Ленинского комсомола»

Изм	№ док	Подп.	Дата

Общество с ограниченной ответственностью
«СибГеоПроект»

Адрес: 660017, г. Красноярск, ул. Диктатуры Пролетариата, 32, оф. 4-5 Факт. Адрес ул.Ленина, 221а оф. 2-11 т296-74-86 E-mail: 08sgp@mail.ru Банковские реквизиты: ИНН/КПП 2466209361/246601001, р/с 40702810360000010815 (в Филиале №2 ПАО "БИНБАНК" в г.Новосибирск), 045004884 к/с 30101810550040000884

ШИФР: ИИ-007/24-ИГДИ

СТАДИЯ: ПД

ЗАКАЗЧИК: ООО «Дорпроект»

ОТЧЕТ

об инженерно-геодезических изысканиях на объекте:

«Стадион им. Ленинского комсомола»

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

Директор

_____ В.А. Загуменнов

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Содержание тома	2
Перечень чертежей	3
1 Введение.....	4
2 Краткая физико-географическая характеристика района работ	7
2.1 Физико-географические и техногенные условия	7
2.2 Климатическая характеристика.....	8
3 Топографо-геодезическая изученность объекта	10
4 МЕТОДИКА и технология выполненных работ	11
4.1 Система координат и высот	11
4.2 Планово-высотное съемочное обоснование	11
4.3 Топографическая съёмка	12
5 Инструменты и оборудование	13
6 Контроль и приёмка топографо-геодезических работ	14
7 Охрана труда и техника безопасности при выполнении топографо-геодезических работ	15
8 Результаты инженерно-геодезических изысканий	16
9 Заключение.....	17
10 Список литературы	18
Приложение А (копия) Техническое задание	19
Приложение Б (копии) Свидетельство СРО	23
Приложение В (копия) Свидетельства о поверке геодезического оборудования	25
Приложение Г (копия) Договор с ГПКК «Крастехцентр».....	28
Приложение Д Акт полевого внутриведомственного контроля и приемки топографо-геодезических работ	33
Приложение Е Ведомость реперов	34
Приложение Ж Программа на производство инженерно-геодезических изысканий	35
Приложение И Картограмма выполненных работ	45

Согласовано							ИИ-007/24-ИГДИ			
Взам. инв. №							Содержание тома			
Подп. и дата							Содержание тома			
Инв. № подл.							Содержание тома			
	Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Содержание тома			
	Разработал	Гуринов.				26.08.24				
	Проверил	Загуменнов.				26.08.24				
	Н. контр.	Загуменнов				26.08.24				
							Содержание тома			
							ООО «СибГеоПроект»			
							Стадия Лист Листов			
							ПП 1 39			

ПЕРЕЧЕНЬ ЧЕРТЕЖЕЙ

Страницы	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3	4
46	ИИ-007/24-ИГДИ-ГЧ-1	Топографический план. Масштаб 1:500	Лист 1
47	ИИ-007/24-ИГДИ-ГЧ-2	План с согласованиями инженерных сетей. Масштаб 1:500	Лист 1

Согласовано	

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

						ИИ-007/24-ИГДИ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Перечень чертежей		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Гуринов.			26.08.24			ПП	1	1
Проверил		Загуменнов.			26.08.24			ООО «СибГеоПроект»		
Н. контр.		Загуменнов			26.08.24					

1 ВВЕДЕНИЕ

В настоящем Техническом отчёте приведены данные по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненным на основании технического задания на выполнение инженерно-геодезических изысканий (приложение А) и Программы работ, разработанной ООО «СибГеоПроект».

В Техническом отчёте приведена методика и результаты выполненных топографо-геодезических работ на площадке основных сооружений по объекту: **«Стадион им. Ленинского комсомола»**

Стадия проектирования: ПД.

Вид строительства: новое

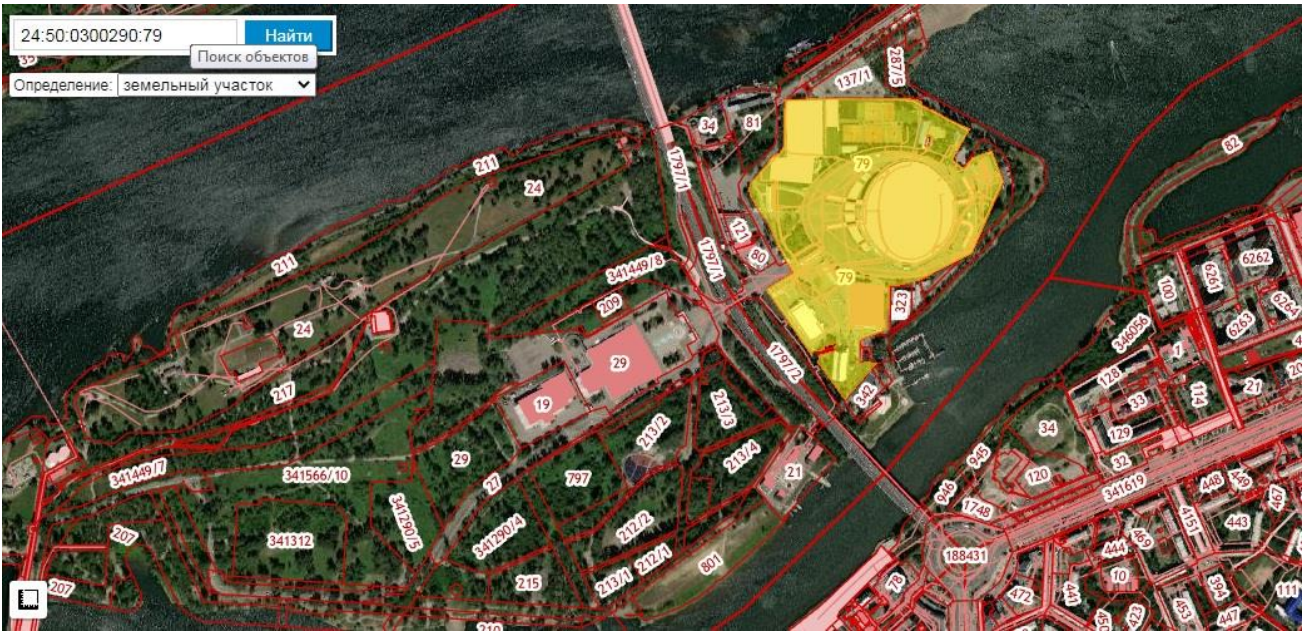
Заказчик: ООО «Дорпроект»

Исполнитель: ООО «СибГеоПроект», 660001, г. Красноярск, ул. Ленина, д. 221а, оф. 211.

Участок инженерно-геодезических изысканий территориально расположен по адресу: Красноярский край, г. Красноярск, остров Отдыха,15. Земельный участок 24:50:0300290:79.

Категория земель: земли населенных пунктов.

Разрешенное использование: размещение объектов спортивно-оздоровительного назначения



Согласовано							ИИ-007/24-ИГДИ						Стадия	Лист	Листов
													ПП	1	39
													ООО «СибГеоПроект»		
Взам. инв. №							Общие сведения								
Подп. и дата															
Инв. № подл.															
Изм.							Копуч.								
Лист							№ док.								
Подп.							Дата								
Разработал							Гуринов.						26.08.24		
Проверил							Загуменнов.						26.08.24		
Н. контр.							Загуменнов						26.08.24		

 -Граница работ

Рисунок 1. Ситуационный план участка работ

Цель работ – получение достоверных и полных сведений для создания топографического плана масштаб 1:500 с сечением рельефа 0,5 м.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены на основании свидетельства СРО-И-028-13052010 о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. Свидетельство выдано на основании решения Ассоциации инженеров-изыскателей «СтройПартнер» № 6 от 17 декабря 2018 года (приложение Б).

По сведениям Сибирского межрегионального управления геодезии и картографии в районе работ имеется исходная спутниковая референцная станция системы ГЛОНАС/GPS «Красноярск», созданная ОАО «ВОСТСИБНИИГИПРОЗЕМ» и переданная в фонд Сибирского УГК 22.03.2010г. по акту приемки N01/03/2010 , которая использовались в качестве исходного пункта для создания геодезического обоснования в данной работе. Расстояние до данной референцной станции составляет 2,31 км.

Работы выполнены:

- в 167 системе координат;
- в системе высот Балтийская 1977.

Получение разрешения на производство топографо-геодезических работ, выполняемых на стадии изысканий и для будущего строительства, не требуется.

Настоящий Технический отчёт содержит необходимые сведения о выполненных топографо-геодезических работах при изысканиях.

Полевые и камеральные работы выполнены в августе 2024 года.

Виды и объёмы выполненных топографо-геодезических работ приведены в таблице 1.

Таблица 1

Виды и объёмы выполненных топографо-геодезических работ

№ п/п	Виды работ	Единица измерений	Объём работ
1	Сбор, систематизация и анализ топографо-геодезических материалов	Объект	1
2	Топографическая съёмка в масштабе 1:500 сечение рельефа горизонталями через 0,5 метра.	Га	6
3	Составление технического отчёта по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям в системе	Технический отчёт	1

№ п/п	Виды работ	Единица измерений	Объём работ
	координат местной №167		
4	Составление программы работ на производство инженерных геодезических изысканий	Программа работ	1

Сведения об инструментах, задействованных на объекте, при выполнении топографо-геодезических работ приведены в разделе 5.

При выполнении топографо-геодезических работ руководствовались нормативно-технической документацией, указанной в разделе 9.

Перечень сокращений и аббревиатуры:

ОГС – Опорная Геодезическая Сеть

ГГС – Государственная Геодезическая Сеть

ГВО – Государственное Высотное Обоснование

МСК – Местная Система Координат

ГНС – Государственная Нивелирная Сеть

ПОГС – Пункты Государственной Геодезической Сети

СНС – Спутниковая Навигационная Система

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		3

2 КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАБОТ

2.1 Физико-географические и техногенные условия

В административном отношении участок инженерно-геодезических изысканий территориально расположен по адресу: Красноярский край, г. Красноярск, остров Отдыха, 15. Земельный участок 24:50:0300290:79.

В геоморфологическом отношении площадка изысканий расположена в пределах древнего делювиального склона с чехлом делювиальных отложений переменной мощности.

Район г. Красноярск находится в пределах Красноярской лесостепной равнины, в переходной зоне от собственно Западно-Сибирской равнины к предгорьям Восточного Саяна. Южная часть района, наиболее высокая и расчлененная, представляет собой предгорную наклонную равнину. Высота отдельных возвышенностей и гряд местами достигает 500-700 м. Остальная, большая по площади часть района, значительно ниже (до 400 м). На севере она характеризуется балочным рельефом, а на востоке она представлена террасами Енисея. Здесь насчитывается до девяти террас, на части из них располагается г. Красноярск. Это – наиболее освоенный участок Средней Сибири. Большая часть земель здесь занята сельскохозяйственными угодьями и лишь местами (по северным склонам возвышенностей) встречаются небольшие лесные рощи (береза). Неосвоенные участки покрыты степной растительностью.

Техногенные условия. Площадка изысканий представлена спортивным стадионом и территорией вокруг. Рельеф местности ровный. Перепад высот практически отсутствует, угол наклона около 0°. Коммуникации присутствуют. Опасные природные процессы отсутствуют.

Растительность представлена газонной травой на газонах.

Гидрографические условия. Гидрографическая сеть района представлена р. Енисей и её правобережным притоком р. Базаиха и левобережным притоком р. Кача.

Долина реки Енисей в районе г. Красноярска хорошо развита. Ее ширина составляет 7–10 км. В черте города Красноярск русло р. Енисей изобилует многочисленными протоками, разделенными островами, наиболее крупными из которых являются Казачий, Посадный, Отдыха, Молокова, Татышева, Осередыш, Верхне-Атамановский, Нижне-Атамановский, Попова и другие.

Площадка проектируемого сооружения расположена вне зоны затопления, водный режим не оказывает влияние на проектируемое сооружение.

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		4

2.2 Климатическая характеристика

Температура

Составлена по данным «Научно-прикладного справочника по климату СССР. Выпуск 21. Красноярский край и Тувинская АССР» и СП 131.133330.2020 (Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*) по метеостанциям Красноярск-АМСГ Северный и Красноярск - опытное поле. Согласно СНиП 23-01-99 территория г. Красноярска относится к климатическому району I, подрайон IV. Строительно-климатическая зона - 2. Дорожно-климатическая зона – III1 (прил. Б СП 34.13330.2021 (Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*)).

Показателем теплового режима является среднегодовая температура воздуха равная 1,2°C. Абсолютный минимум температуры воздуха составляет минус 48°C, абсолютный максимум температуры воздуха 37°C°. Теплый (безморозный) период составляет в среднем 113 дней, средние даты наступления заморозков 16 сентября, прекращения 25 мая. Средние даты наступления устойчивых морозов 30 ноября, прекращения 24 марта. Расчетная температура самой холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 равна минус 40°C, обеспеченностью 0,92 равна минус 37°C, самых холодных суток соответственно минус 42°C и минус 39°C. Самый холодный месяц - январь со среднемесячной температурой воздуха минус 16°C. Самый теплый месяц - июль со среднемесячной температурой воздуха 18,7°C. Среднее число дней с переходом температуры воздуха через 0°C - 171 дней. Температура воздуха теплого периода обеспеченностью 0,95 равна 23°C, обеспеченностью 0,98 равна 27°C. Характеристика температурного режима приведена в таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1

Характеристика температурного режима

Температура воздуха	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	год
Средняя	-16	-14	-6,3	1,9	9,7	16,0	18,7	15,4	8,9	1,5	-7,5	-13,7	1,2

Атмосферные осадки выпадают на поверхность земли в виде дождя, снега, града, снежной крупы, среднегодовое количество осадков по метеостанции Красноярск-Северный – 349 мм. Район относится к зоне достаточного увлажнения. Большая часть осадков выпадает в тёплое время года (4-9 месяцы) – 78 %. Грозовая деятельность в районе наблюдается чаще всего в июле. Снежный покров очень редко устанавливается сразу. Сроки появления и схода снежного покрова по метеостанции Красноярск – Опытное поле приведены в таблице 2.2.2

Таблица 2.2.2

Сроки появления и схода снежного покрова по м/с Красноярск – Опытное поле

Появление снежного покрова			Образование устойчивого снежного покрова			Наступление максимальных снегозапасов			Сход устойчивого снежного покрова			Окончательный сход снега		
ранн ее	сред нее	позд нее	ранн ее	сред нее	позд нее	ранн ее	сред нее	позд нее	ранн ее	сред нее	позд нее	ранн ее	сред нее	позд нее
4/IX	7/X	30/X	12/X	4/XI	2/XII	31/X	29/I	10/IV	8/I	1/IV	24/IV	31/III	9/V	11/VI

Средняя глубина проникновения температуры 0°С в суглинистых грунтах колеблется от 66 см в ноябре до 276 см в марте. На глубине 320 см средние месячные температуры положительны в течение всего года. Нормативная глубина сезонного промерзания для глинистых грунтов составляет 250см.

Общее количество осадков, выпадающих в виде снега, колеблется от 10 до 30% от общей годовой суммы. Устойчивый снежный покров образуется в начале ноября, в годы с ранним похолоданием на 20-25 суток раньше. При теплой осени снежный покров приобретает устойчивый характер на 15-25 суток позднее. Продолжительность залегания устойчивого снежного покрова колеблется от 140 до 200 суток.

Снеготаяние наступает в третьей декаде марта, и продолжается 10-14 дней, со средней интенсивностью 3-5 мм/сутки.

Район гололедности – II, толщина стенки гололеда – 5 мм. Снеговой район III, расчетное значение веса снегового покрова на 1 м² горизонтальной поверхности принимается 1.8 кПа.

Атмосферное давление имеет ярко выраженный годовой ход: максимум приходится на декабрь-февраль, а минимум на июнь-июль.

Преобладающее направление ветра западное, совпадает с направлением долины р. Енисей. Средние скорости 4-5 м/с (апрель, май, октябрь и ноябрь). В период прохождения циклонов скорость ветра достигает 8-11 м/с, отдельные порывы бывают до 30 м/с. Сильные ветры со скоростью 15 м/с и более наблюдаются в течение всего года. Среднегодовая скорость ветра по метеостанции Красноярск - опытное поле 2,8 м/с, ветровой район – III, нормативное значение ветрового давления – 0,38 кПа.

3 ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ИЗУЧЕННОСТЬ ОБЪЕКТА

По сведениям Сибирского межрегионального управления геодезии и картографии в районе работ имеется исходная спутниковая референцная станция системы ГЛОНАС/GPS «Красноярск», созданная ОАО «ВОСТСИБНИИГИПРОЗЕМ» и переданная в фонд Сибирского УГК 22.03.2010г. по акту приемки N01/03/2010 , которая использовалась в качестве исходной базовой станции (таблица 3.1).

Таблица 3.1

Перечень исходных пунктов

№ пп.	Номер пункта	Расстояние от объекта работ (от центра изыскиваемого участка)	Ведомственная принадлежность пункта
1	Референцная станция «Красноярск»	2,31 км на север	Росреестр по Красноярскому краю

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		7

4 МЕТОДИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Вид и состав работ: топографическая тахеометрическая съемка в масштабе 1:500 с сечением рельефа 0,5м. объемом 6 га.

Период выполнения работ: август 2024г.

4.1 Система координат и высот

Работы выполнены в 167 системе координат и Балтийской системе высот 1977г. с соблюдением требований нормативно-технических документов (п.9).

4.2 Плано-высотное съёмочное обоснование

Съёмочное обоснование было построено по методу спутниковых измерений: точного позиционирования, с применением референчных базовых станций для создания съёмочной геодезической сети.

На основании договора с Государственным предприятием Красноярского края «Красноярский технический центр» N38-16/Гл от 29.04.2016г. с исходного пункта «Красноярск» была получена измерительная информация в формате RINEX-файл. Средство измерений геодезическая спутниковая аппаратура Leica GR10 (заводской номер 1701745; свидетельство о поверке № С-ГСХ/15-09-2023/278563239).

Для определения координат точек использовался ГНСС-приемник мод. S-Max GEO (заводской номер 5845550029) прошедший метрологическое освидетельствование (копия свидетельства о поверке № С-АЦМ/05-09-2023/275685334 до 04.09.2024г. приведена в приложении Г).

Время фиксирования спутниковых сигналов на исходных пунктах триангуляции не менее 2-х часов, на определяемых точках – не менее 60 минут. Скорость сбора данных, которые заносятся в запоминающее устройство, 15 секунд. Угол возвышения спутника над горизонтом, с которого начинались выполняться измерения, равен не менее 15°. Величина угла возвышения может быть увеличена в зависимости от препятствий на наблюдаемом пункте (точке). Регистрацию данных производилась в базу приемника. Обработка результатов наблюдений выполнялась в программном комплексе Topcon Tools V8.0. Картограмма работ приведена в приложении Ж, оценка точности и координаты в таблице 3.,

Точки съёмочного обоснования закреплены временными знаками: металлическими штырями.

Также на объекте было произведено закрепление реперов в количестве 4х штук.

Топографическая съемка выполнена тахеометром Sokkia SET 550RX-L.

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		8

Таблица 3

Название точки	x (север)	X ошибка	y (восток)	Y ошибка	H	H ошибка
GPS1	630282,89	0,001 м	99535,92	0,007 м	141,78	0,018 м
GPS2	630531,89	0,003 м	99519,89	0,008 м	141,65	0,018 м

4.3 Топографическая съёмка

На участке работ произведена съёмка в масштабе 1: 500.

Съёмка ситуации и рельефа производилась электронным тахеометром Sokkia Topcon SET 550RX-L. Все угловые и линейные измерения в автоматическом режиме были записаны в блок памяти тахеометра. В полевом журнале производилось описание пикетов под их номером, также составлялся абрис.

Обработка материалов топографической съёмки произведена на персональном компьютере. Данные были экспортированы из тахеометра в программу Credo.DAT 3.0, где производился расчет тахеометрии. Затем данные экспортировались в программу CREDO TER, где производилось создание цифровой модели местности. Топографический план распечатан на бумажной основе через программу AutoCAD 2007.

Съёмка выходов подземных коммуникаций на поверхность и безколодезных прокладок произведена полярным способом с точек съёмочного обоснования при помощи тахеометра Sokkia SET 550RX-L и поискового трассоискателя RIDGIT. Результаты съёмки инженерных коммуникаций и сооружений с техническими характеристиками нанесены на топографический план масштаба 1: 500.

Высотные отметки люков выходов подземных коммуникаций (люков) определены из тригонометрического нивелирования. Глубина прокладок определена путем промера от обечайки колодца до верха труб и выписаны на топографический план с пояснительными надписями:

Люк – высотная отметка обечайки колодца,

Тр. – высотная отметка верха трубы,

Дно – высотная отметка дна колодца.

Инженерные сети на топографическом плане вычерчены в условных знаках согласно требований нормативно-технического документа «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000-1:500», М., Недра, 1973г.:

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		9

5 ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Для измерений использовалась геодезическая спутниковая аппаратура ГНСС-приемник мод. S-Max GEO и тахеометр Sokkia SET 550RX-L, а также поисковый трассоискатель RIDGIT

Перед началом полевых работ все геодезические инструменты прошли поверку и исследования.

Копии свидетельств о поверках инструментов приведены в приложении В.

6 КОНТРОЛЬ И ПРИЁМКА ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ РАБОТ

Контроль и приемку топографо-геодезических работ произвел директор ООО «СибГеоПроект» Загуменнов В.А. по акту от 16 августа 2024г.

Контроль топографической съемки осуществлен визуальным сличением планов с местностью и набором контрольных пикетов.

Работы приняты с оценкой «хорошо» (см. приложение Д).

7 ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ РАБОТ

Перед началом топографо-геодезических работ со всеми специалистами были проведены следующие виды инструктажа:

- вводный инструктаж перед выездом на полевые работы;
- инструктаж на объекте руководителем бригады.

Все члены топографо-геодезической бригады были своевременно обеспечены:

- спецодеждой;
- медицинскими аптечками.
- жилетами со светоотражающими полосами;
- при работе на воде спасательными жилетами.

За период выполнения геодезических работ травматизма и заболевания членов топографо-геодезической бригады не зафиксированы.

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		12

8 РЕЗУЛЬТАТЫ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ

В результате выполнения топографо-геодезических работ на объекте: «Стадион им. Ленинского комсомола» были получены следующие топографические материалы:

-Топографическая съёмка в масштабе 1:500 с сечением рельефа горизонталями через 0,5м.

Выполненные инженерно-геодезические изыскания по техническим показателям и результатам полевого контроля при приемке работ удовлетворяют требованиям СП 47.13330.2012, СП 47.13330.2016 и СП 11-104-97, оформлены в соответствии с требованиями технического задания, согласованного Заказчиком и программой инженерных изысканий для подготовки проектной документации. Методика измерений, основные показатели точности, полученные из уравнивания съёмочной сети, а также полнота и точность составленного топографического плана, соответствуют требованиям вышеуказанных нормативных документов. Результатом изысканий является настоящий технический отчет со всеми графическими, табличными и текстовыми приложениями выполненный в двух экземплярах на бумажном носителе, и в одном экземпляре на CD-диске и переданный заказчику. При выполнении изысканий в данном районе рекомендуется опираться на существующий отчет исходя из преемственности и экономической выгоды.

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		13

9 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В настоящем техническом отчёте приведены сведения о выполнении следующих видов топографо-геодезических работ:

- топографическая съёмка в масштабе 1:500 с сечением рельефа горизонталями через 0,5м;

Полученные инженерно-геодезические материалы по основным техническим показателям и по результатам приемочного контроля удовлетворяют требованиям заказчика, СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения», как полноценный материал.

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		14

10 СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96. Москва 2016г.
3. СП 11-105-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Госстрой России. ПНИИС. Москва. 1997г.
4. «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500», Москва, ФГУП «Картгеоцентр», 2005 г;
5. СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»
6. СП 131.13330.2018 Строительная климатология Актуализированная версия СНиП 23-01-99
7. Правила технической безопасности при проведении топографо-геодезических работ ПТК-88.
8. ГОСТ Р 21.301-2021 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации».
9. СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги» (актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85)

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата		15

Приложение А
(копия)
Техническое задание

7

Приложение № 1
к договору № ИИ – 007/24 – ДП от 31.07.2024

ЗАДАНИЕ

на выполнение инженерно-геодезических изысканий на капитальный ремонт прилегающей территории объекта культурного наследия «Стадион им. Ленинского комсомола», 1967, по адресу: г. Красноярск, остров Отдыха

1. Общие сведения

Основание для выполнения работ:

Договор и настоящее задание

Заказчик: ООО «Дорпроект»

Сведения об объекте:

Красноярский край, г. Красноярск, остров Отдыха, 15. (земельный участок 24:50:0300290:79)

Вид работ:

- инженерно-геодезические изыскания

Выделение этапов:

выделение этапов не предусматривается

Срок капитального ремонта объекта:

определяется проектной документацией

Требования к основным технико-экономическим показателям объекта:

Прилегающая территория объекта культурного наследия ~ 49 000 м² (уточняется проектом);

Вид покрытия – асфальт, тротуарная плитка;

Газоны;

Клумбы.

Назначение объекта:

-

Возможность возникновения опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории:

-

Принадлежность к опасным производственным объектам:

-

Пожарная и взрывопожарная опасность объекта:

-

Наличие помещений с постоянным пребыванием людей:

-

Уровень ответственности:

-

Инженерные изыскания:

Требования к составу и объему, методике и технологии выполнения инженерных изысканий должны соответствовать СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» для 1 этапа изысканий, СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги» (актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*), СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства».

Инженерно- геодезические изыскания включают в себя:

- обследование и обмерные работы, в объеме необходимом для разработки проектной документации на капитальный ремонт, составления дефектных ведомостей (описей работ), ведомости объема работ, по которым выполняется смета на ремонт прилегающей территории;

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

- Актуализацию материалов инженерно-геодезических изысканий, выполненных в рамках работ по проектированию объекта: «Реставрация и приспособление для современного использования объекта культурного наследия регионального значения «Стадион им. Ленинского комсомола». 1967 г.»:

При актуализации материалов инженерно-геодезических изысканий выполнить:

- согласование подземных коммуникаций с собственниками сетей.
- оборудование достаточного количества реперов (точек планово-высотного съёмного обоснования) в местах обеспечивающих долговременную сохранность.

Разработать и согласовать с заказчиком программы работ по обмерам, обследованию.

Зеленые насаждения:

Выполнить тахеометрическую съемку существующих зеленых насаждений. Указать вид и породу насаждений, высоту и густоту.

На ЦММ указать места расположения зеленых насаждений, задать все необходимые параметры.

Результатом инженерно-геодезических изысканий должен стать технический отчёт.

- отчет по результатам актуализации инженерно-геодезических изысканий (ИГДИ) выполненных в рамках работ по капитальному ремонту;

Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям должен обязательно содержать: план трассы с расположением опорных пунктов, каталог координат пунктов геодезической основы, ведомость реперов, схему закрепления точек магистрального хода, ведомость оценки точности положения пунктов по результатам уравнивания, ведомость поправок.

Технический отчёт об инженерных изысканиях передается Заказчику (2 экземпляра на бумажном носителе с титульным листом и 1 экземпляр в электронном формате. Все файлы должны быть подписаны ЭЦП организаций, выполняющих изыскания). В состав отчета включить копию документа о вступлении в СРО, копию сертификата на лабораторию, задание на выполнение инженерных изысканий, программу работ с приложениями.

Бумажный носитель оформляется в переплетенный вид.

2. Дополнительные требования:

Субподрядчик без дополнительной оплаты:

- представляет и защищает при ее рассмотрении по частям или в целом по запросу Заказчика, в установленном Заказчиком порядке;
- представляет пояснения, документы и обоснования по требованию Заказчика при рассмотрении документации у Заказчика. Вносит в нее изменения и дополнения в случае выявления ошибок. Ответы на замечания оформляет в табличной форме на бумажном носителе;
- выполняет работы до получения положительного результата.

При проведении государственной экспертизы проектной документации и инженерных изысканий Подрядчик:

- совместно с Заказчиком, подготавливает и сдает проектную документацию и материалы по инженерным изысканиям в государственную экспертизу;
- представляет пояснения, документы и обоснования по требованию Заказчика и при проведении государственной экспертизы. Вносит изменения и дополнения по результатам рассмотрения у Заказчика и в государственной экспертизе. Ответы на замечания оформляет со сводкой замечаний и выделяет в отдельный том;
- в случае получения отрицательного заключения государственной экспертизы, Подрядчик обязан представлять на государственную экспертизу проектную документацию и результаты

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

						ИИ-007/24-ИГДИ	Лист
							17
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Продолжение приложения А

9

инженерных изысканий, исправленные по замечаниям экспертизы. Работы выполняются до получения положительного заключения государственной экспертизы.

Согласовано:
Главный инженер ООО «Дорпроект»

Д.М. Шишлаков

Заказчик:
Директор


_____/А.В. Когодеев/
мп 

Субподрядчик:
Директор

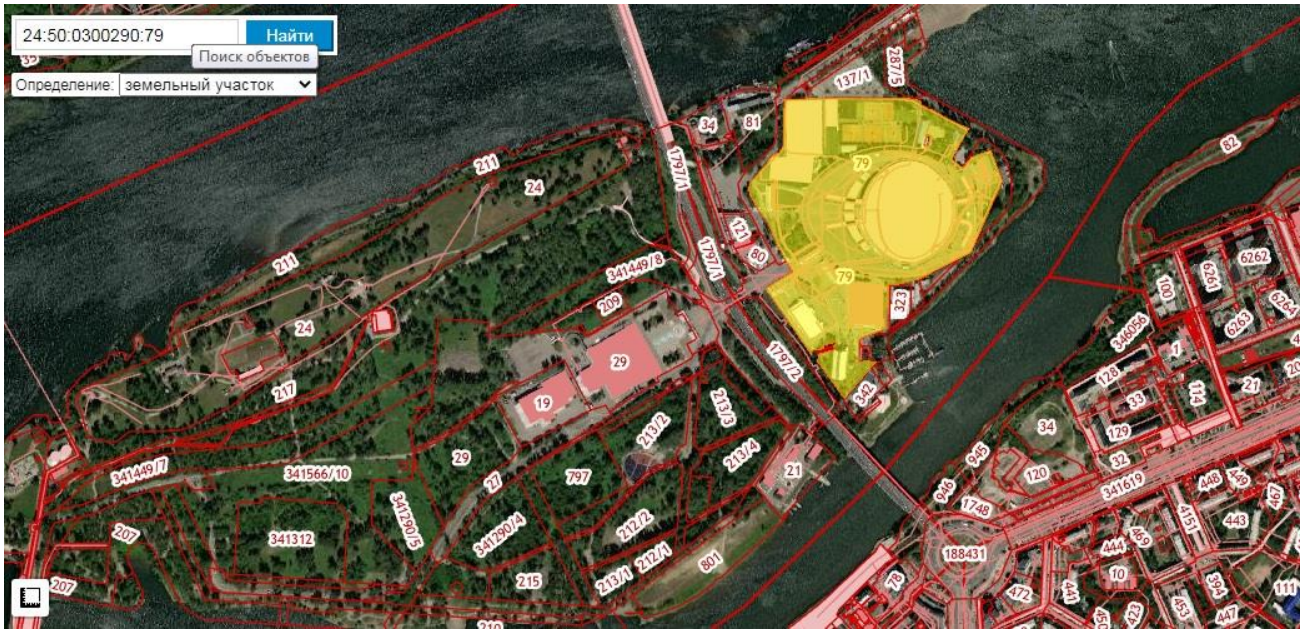

_____/В.А. Загуменнов/
мп 

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Окончание приложения А



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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Приложение Б
(копии)
Свидетельство СРО

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ

15 августа 2024г. № 2
(дата) (номер)
Ассоциация инженеров-изыскателей «СтройПартнер»
(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)
Саморегулируемая организация: АС «СтройПартнер»
основанная на членстве лиц, осуществляющих изыскания
(вид саморегулируемой организации)
188309, РФ, Ленинградская область, г. Гатчина,
ул. Генерала Кныша, д. 8а,
www.partnersro.ru
bestsro29@mail.ru
(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)
СРО-И-028-13052010
(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)
выдана ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИБГЕОПРОЕКТ»
(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица
или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование		Сведения			
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:					
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя		ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИБГЕОПРОЕКТ» (ООО «СИБГЕОПРОЕКТ»)			
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)		ИНН 2466209361			
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)		ОГРН 1082468023725			
1.4. Адрес места нахождения юридического лица		660017, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Диктатуры Пролетариата, дом № 32, оф. 4-5			
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)					
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:					
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации		Регистрационный номер в реестре членов: 270411/773			
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)		Дата регистрации в реестре: 27.04.2011			
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации		Решение б/н от 27.04.2011			
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)		вступило в силу 27.04.2011			
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)		Действующий член Ассоциации			
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации					
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:					
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):					
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)		в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)		в отношении объектов использования атомной энергии	

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Окончание приложения Б

Наименование		Сведения													
27.04.2011		27.04.2011													
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (<i>нужное выделить</i>): <table border="1"> <tbody> <tr> <td>а) первый</td> <td>x</td> <td>до 25000000 руб.</td> </tr> <tr> <td>б) второй</td> <td>-</td> <td>до 50000000 руб.</td> </tr> <tr> <td>в) третий</td> <td>-</td> <td>до 300000000 руб.</td> </tr> <tr> <td>г) четвертый</td> <td>-</td> <td>300000000 руб. и более</td> </tr> </tbody> </table>				а) первый	x	до 25000000 руб.	б) второй	-	до 50000000 руб.	в) третий	-	до 300000000 руб.	г) четвертый	-	300000000 руб. и более
а) первый	x	до 25000000 руб.													
б) второй	-	до 50000000 руб.													
в) третий	-	до 300000000 руб.													
г) четвертый	-	300000000 руб. и более													
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (<i>нужное выделить</i>): <table border="1"> <tbody> <tr> <td>а) первый</td> <td>x</td> <td>до 25000000 руб.</td> </tr> <tr> <td>б) второй</td> <td>-</td> <td>до 50000000 руб.</td> </tr> <tr> <td>в) третий</td> <td>-</td> <td>до 300000000 руб.</td> </tr> <tr> <td>г) четвертый</td> <td>-</td> <td>300000000 руб. и более</td> </tr> </tbody> </table>				а) первый	x	до 25000000 руб.	б) второй	-	до 50000000 руб.	в) третий	-	до 300000000 руб.	г) четвертый	-	300000000 руб. и более
а) первый	x	до 25000000 руб.													
б) второй	-	до 50000000 руб.													
в) третий	-	до 300000000 руб.													
г) четвертый	-	300000000 руб. и более													
4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:															
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)		-													
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ *		-													
*указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия															

Генеральный директор
АС «СтройПартнер»
(должность
уполномоченного лица)



Погодин В.С.
(инициалы, фамилия)

М.П.

Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	
Изм.	Копуч.
Лист	№ док.
Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

21

Приложение В
(копия)
Свидетельства о поверке геодезического оборудования

РЕЗУЛЬТАТЫ
ПОВЕРОК СИ

Сведения о результатах поверки СИ

Регистрационный номер типа СИ	46979-11
Тип СИ	Leica GR10
Наименование типа СИ	Аппаратура геодезическая спутниковая
Заводской номер СИ	1701745
Модификация СИ	Leica GR10

Сведения о поверке

Наименование организации-поверителя	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ НАВГЕОТЕХ - ДИАГНОСТИКА"(ООО "ЦИПСИ НАВГЕОТЕХ - ДИАГНОСТИКА")
Условный шифр знака поверки	ГСХ
Владелец СИ	Юридическое лицо
Тип поверки	Периодическая
Дата поверки СИ	15.09.2023
Поверка действительна до	14.09.2024
Наименование документа, на основании которого выполнена поверка	МИ 2408-97
СИ пригодно	Да
Номер свидетельства	С-ГСХ/15-09-2023/278563239
Знак поверки в паспорте	Нет
Знак поверки на СИ	Нет

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

РЕЗУЛЬТАТЫ
ПОВЕРОК СИ

Сведения о результатах поверки СИ

Регистрационный номер типа СИ	67152-17
Тип СИ	S-Max GEO
Наименование типа СИ	Аппаратура геодезическая спутниковая (ГНСС-приемник)
Заводской номер СИ	5845550029
Модификация СИ	Нет модификации

Сведения о поверке

Наименование организации-поверителя	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АВТОПРОГРЕСС-М" (ООО "АВТОПРОГРЕСС-М")
Условный шифр знака поверки	АЦМ
Владелец СИ	-
Тип поверки	Периодическая
Дата поверки СИ	05.09.2023
Поверка действительна до	04.09.2024
Наименование документа, на основании которого выполнена поверка	МП АПМ 63-16
СИ пригодно	Да
Номер свидетельства	С-АЦМ/05-09-2023/275685334
Знак поверки в паспорте	Нет
Знак поверки на СИ	Нет

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

РЕЗУЛЬТАТЫ
ПОВЕРОК СИ

Сведения о результатах поверки СИ

Регистрационный номер типа СИ	44571-10
Тип СИ	SOKKIA TOPCON SET 250RX, SET 250RX-L, SET 350RX, SET 550RX, SET 550RX-L, SET 650RX
Наименование типа СИ	Тахеометры электронные
Заводской номер СИ	119355
Модификация СИ	Тахеометр электронный SOKKIA TOPCON SET 550RX-L

Сведения о поверке

Наименование организации-поверителя	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИСКАТЕЛЬ - 2"(ООО "ИСКАТЕЛЬ - 2")
Условный шифр знака поверки	АКЗ
Владелец СИ	ООО «СибГеоПроект»
Тип поверки	Периодическая
Дата поверки СИ	05.09.2023
Поверка действительна до	04.09.2024
Наименование документа, на основании которого выполнена поверка	МИ 2798-03
СИ пригодно	Да
Номер свидетельства	С-АКЗ/05-09-2023/275785323
Знак поверки в паспорте	Нет
Знак поверки на СИ	Нет

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

Приложение Г (копия) Договор с ГПК «Крастехцентр»

Договор № 38 -16/Гл
о предоставлении информационных услуг

город Красноярск

«29» апреля 2016г.

Государственное предприятие Красноярского края «Красноярский технический центр», именуемое в дальнейшем «Предприятие», в лице директора Вернера Валентина Валерьевича, действующего на основании устава, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «СибГеоПроект»**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Загуменнова Василия Александровича, действующего на основании устава, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «сторонами», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Предприятие обязуется при наличии технической возможности и за абонентскую плату предоставлять Заказчику информационные услуги, а Заказчик обязуется принимать и оплачивать их в соответствии с условиями настоящего договора.

1.2. В соответствии с настоящим договором Предприятие предоставляет информационные услуги с использованием спутниковых референчных станций системы ГЛОНАСС/GPS, в виде корректирующей информации в режиме реального времени (RTK) и измерительной информации в формате RINEX.

1.3. Объем услуг, включенный в абонентскую плату, определен спецификацией предоставляемых услуг (Приложение № 1 к настоящему договору).

2. Порядок предоставления информации

2.1. Доступ Заказчика к корректирующей информации для определения координат точек в режиме реального времени (RTK) осуществляется по индивидуальным логину и паролю, указанному в информации доступа (Приложение № 3 к настоящему договору), один экземпляр которого хранится у Предприятия, другой у Заказчика. Передача логина и пароля третьим лицам запрещена.

Предоставление корректирующей информации RTK исчисляется продолжительностью связи спутникового приемника Заказчика с вычислительным центром Предприятия и определяется по фактическому времени их соединения.

В случае утраты, подозрения на раскрытие конфиденциальности индивидуальных логина и пароля Заказчик обязан незамедлительно сообщить об этом Предприятию, для недопущения возможного доступа третьих лиц к вычислительному центру Предприятия.

В случае приостановки оказания услуг, а также в случае расторжения настоящего договора, доступ к вычислительному центру Предприятия блокируется, выданные Предприятием логин и пароль аннулируются.

2.2. Измерительная информация в формате RINEX по результатам топографо-геодезических работ Заказчика, полученная с вычислительного центра Предприятия предоставляется Предприятием в течение 2 рабочих дней с момента получения заявки на предоставление такой информации (Приложение № 2 к настоящему договору).

Предприятие на основании принятой заявки предоставляет Заказчику измерительную информацию в формате RINEX путем записи файлов на электронный носитель Заказчика или путем отправки файлов Заказчику по электронной почте, указанной в настоящем договоре, при этом Заказчик в день получения файлов по электронной почте обязан уведомить Предприятие о их получении, направив соответствующее уведомление на электронный адрес Предприятия.

2.3. Обязанность по предоставлению информационных услуг возникает у Предприятия только при наличии технической возможности со стороны Предприятия. Допускается временная приостановка работы референчных станций для проведения технических и профилактических работ, при которых остановка работы системы референчных станций неизбежна. К перечню таких работ относятся:

- переустановка системного серверного программного обеспечения;

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

25

Продолжение приложения Г

- установка изменений на системное программное обеспечение сервера или программное обеспечение системы референчных станций, которая невозможна без перезагрузки сервисов или сервера в целом;
- установка новых версий базы данных;
- выход из строя технического оборудования сервера, замена которого невозможна без отключения питания сервера;
- выход из строя или ремонт оборудования, находящегося вне компетенции Заказчика, но влияющего на работу системы референчных станций (авария электропитания, регрессия канала связи и т.п.).

Если приостановка работы системы референчных станций возникла после принятия Предприятием соответствующей заявки на предоставление измерительной информации в формате RINEX, стороны согласовывают предоставление услуг с другой референчной станцией, с учетом наличия технической возможности.

Временное отсутствие технической возможности предоставить услуги, вызванное обстоятельствами, не зависящими от воли Предприятия (выход из строя оборудования, аварийная ситуация электропитания, регрессия канала связи, пожар и т.п.), не является нарушением со стороны Предприятия условий настоящего договора, и относится к форс-мажору.

3. Права и обязанности сторон

3.1. Предприятие обязуется:

3.1.1. Предоставлять Заказчику информационные услуги, обусловленные настоящим договором, в течение всего срока его действия, в соответствии с условиями договора и приложениями к нему, а также в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

3.1.2. В целях обеспечения технической возможности оказания услуг предоставить Заказчику индивидуальный логин и пароль для доступа к вычислительному центру сети спутниковых референчных станций системы ГЛОНАСС/GPS Предприятия.

3.1.3. Приступить к оказанию услуг по настоящему договору в день внесения абонентской платы, установленной п. 4.2. настоящего договора;

3.1.4. Вести учет предоставленных Заказчику информационных услуг. На основании письменного запроса предоставлять расшифровку о принятых информационных услугах за указываемый в запросе период.

3.1.5. Ежемесячно предоставлять Заказчику счет на оплату и акт выполненных работ (оказанных услуг).

3.1.6. Не позднее, чем за 24 часа сообщить Заказчику, посредством отправки электронного сообщения, о приостановлении оказания услуг в случае нарушения Заказчиком обязательств, предусмотренных настоящим договором.

3.1.7. Возобновить оказание услуг Заказчику в течение 24 часов со дня предоставления документов, подтверждающих ликвидацию задолженности по оплате услуг (в случае приостановления оказания услуг).

3.1.8. По заявлению Заказчика в кратчайшие сроки (при наличии технической возможности) устранять неисправности в работе спутниковых референчных станций.

3.1.9. Информировать Заказчика об изменении стоимости услуг за 30 календарных дней до начала действия таких изменений, заказным письмом по адресу Заказчика, указанному в настоящем договоре.

3.1.10. Соблюдать конфиденциальность в отношении всей информации, полученной от Заказчика в связи с исполнением настоящего договора.

3.2. Предприятие вправе:

3.2.1. В случае нарушения Заказчиком обязательств, предусмотренных настоящим договором, в том числе обязательств по оплате услуг, приостановить оказание услуг до устранения нарушений, предварительно уведомив об этом Заказчика.

3.2.2. В одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор, если Заказчик не устранил нарушения, послужившие основанием для приостановки оказания услуг, в течение 3 месяцев с даты приостановки.

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

26

Продолжение приложения Г

3.2.3. В одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего договора, письменно уведомив об этом Заказчика за 30 календарных дней до предполагаемой даты расторжения договора, предварительно предоставив Заказчику услуги, оговоренные в заявке, полученной до даты уведомления Заказчика о расторжении договора.

3.3. Заказчик обязуется:

3.3.1. Своевременно и в полном объеме вносить ежемесячную абонентскую плату, а также оплачивать услуги, потребленные сверх лимита, включенного в абонентскую плату.

3.3.2. Предварительно уведомлять Предприятие о месте и времени проведения топографо-геодезических работ за пределами города Красноярска, для подтверждения технической возможности оказания услуг в указанной местности.

3.3.3. Не передавать третьим лицам индивидуальный логин и пароль, а также корректирующую, измерительную, и иную информацию, предоставленную Предприятием в рамках настоящего договора.

3.3.4. В случае утраты или несанкционированного использования третьими лицами логина и пароля незамедлительно сообщить об этом Предприятию, для блокирования доступа к информации и приостановки действия настоящего договора. Действие договора возобновляется после выдачи нового логина и пароля по письменному обращению Заказчика.

3.3.5. Ежемесячно осуществлять приемку оказанных услуг, путем подписания акта выполненных работ (оказанных услуг) и направления 2-ого экземпляра подписанного акта в адрес Предприятия.

3.3.6. В случае расторжения настоящего договора Заказчик обязан в течение 10 дней оплатить Предприятию стоимость всех неоплаченных услуг, фактически потребленных им в период его действия.

3.3.7. Выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим договором.

3.3.8. Соблюдать конфиденциальность в отношении всей информации, полученной от Предприятия в связи с исполнением настоящего договора.

3.4. Заказчик вправе:

3.4.1. Запрашивать у Предприятия информацию о проведении метрологического контроля оборудования референционной станции, используемой в работе Заказчика.

3.4.2. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от настоящего договора, письменно уведомив об этом Предприятие за 30 календарных дней до предполагаемой даты расторжения договора и оплатив фактически оказанные Предприятием услуги.

4. Оплата услуг и порядок расчетов

4.1. Стоимость услуг Предприятия в месяц складывается из абонентской платы и стоимости услуг, потребленных Заказчиком сверх лимита, включенного в абонентскую плату по договору.

Стоимость услуг, потребленных сверх лимита, включенного в абонентскую плату, рассчитывается исходя из объема оказанных Заказчику услуг и действующей спецификации (Приложение № 1 к настоящему договору).

4.2. При заключении договора Заказчик обязан внести авансовый платеж в размере абонентской платы за текущий месяц, рассчитанный пропорционально количеству дней до конца календарного месяца. Объем, предоставляемых Предприятием услуг в текущем месяце, рассчитывается по той же схеме с округлением в пользу Заказчика.

4.3. Оплата по настоящему договору производится ежемесячно на основании предъявленного Предприятием счета на оплату и акта выполненных работ (оказанных услуг), путем перечисления денежных средств на расчетный счет Предприятия либо путем внесения наличных денежных средств в кассу Предприятия.

4.4. Заказчик обязан оплатить выставленный Предприятием счет на оплату в течение 5 рабочих дней с момента его получения.

4.5. Приемка услуг оформляется актом выполненных работ (оказанных услуг), подписываемым обеими сторонами. В случае отказа или уклонения Заказчика от его подписания, Акт подписывается Предприятием в одностороннем порядке с соответствующей отметкой об отказе от его подписания Заказчиком.

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

Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

27

Продолжение приложения Г

4.6. В случае отсутствия отметки о претензиях к качеству оказанных услуг, а также в случае уклонения или отказа Заказчика от подписания Акта, услуги считаются принятыми без претензий с момента подписания Акта сторонами (одной из сторон).

4.7. В случае сбоев или неисправностей в работе спутниковых референчных станций препятствующих пользованию услугами более 12 часов, Предприятие производит перерасчет абонентской платы по письменному заявлению Заказчика.

4.8. В случае проведения технических и профилактических работ, требующих длительной остановки работы референчных станций (более 24 часов), Предприятие делает перерасчет абонентской платы самостоятельно.

5. Ответственность сторон

5.1. В случае нарушения Заказчиком сроков оплаты услуг Предприятие вправе начислить, а Заказчик обязан выплатить пению в размере 0,1% от неуплаченной суммы за каждый день просрочки.

5.2. Любая информация, а также результаты измерений и вычислений, передаваемые одной стороной другой в период действия настоящего договора, разглашение которой может нанести убытки любой из сторон, является конфиденциальной и не подлежит разглашению третьим лицам.

5.3. Стороны не несут ответственности друг перед другом за упущенную выгоду.

5.4. Предприятие не несет ответственность за дальнейшее использование Заказчиком информации, а также материалов постобработки, предоставленной Предприятием в рамках настоящего договора.

5.5. Предприятие не несет ответственность за утрату Заказчиком индивидуального пароля или логина, а также за ущерб причиненный Заказчику и третьим лицам в результате этого.

5.6. Предприятие не несет ответственность за неисполнение договора, в случае если Заказчик предварительно не уведомил Предприятие о месте и времени проведения топографо-геодезических работ за пределами города Красноярска, для подтверждения технической возможности оказания услуг в указанной местности.

6. Форс-мажор

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, которые возникли после заключения настоящего договора и которые стороны не могли предвидеть или предотвратить.

6.2. При наступлении обстоятельств, указанных в пункте 6.1., каждая сторона должна без промедления известить о них другую сторону в письменном виде. Извещение должно содержать данные о характере обстоятельств и, по возможности, официальные документы, удостоверяющие наличие этих обстоятельств и дающие оценку их влияния на возможность исполнения стороной своих обязательств по данному договору.

6.3. В случаях наступления обстоятельств, предусмотренных пунктом 6.1., срок выполнения стороной обязательств по настоящему договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют эти обстоятельства и их последствия.

7. Заключительные положения

7.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания обеими сторонами и действует по 31 декабря 2016 года.

7.2. Если не менее чем за 30 календарных дней до окончания срока действия настоящего договора ни одна из сторон не заявит в письменном виде о его прекращении, действие настоящего договора автоматически пролонгируется на тот же срок на прежних условиях.

7.3. Любая из сторон вправе в одностороннем порядке расторгнуть договор на условиях, предусмотренных настоящим договором и действующим законодательством.

7.4. Прекращение договора не влечет прекращения обязательств сторон по договору, возникших в период его действия и не освобождает стороны от ответственности за их нарушение.

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

Изм.	Копуч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

28

Окончание приложения Г

7.5. При изменении адреса одной из сторон настоящего договора, последняя должна незамедлительно письменно уведомить об этом другую сторону. До фактического получения другой стороной вышеуказанного уведомления действующим считается адрес, указанный в настоящем договоре. Все неблагоприятные последствия, вызванные не уведомлением об изменении адреса, несет сторона, не исполнившая данную обязанность.

7.6. Любые изменения или дополнения к настоящему договору имеют силу в том случае, если они оформлены в письменном виде, подписаны сторонами договора и скреплены печатями сторон.

7.7. Все споры между сторонами по настоящему договору будут решаться путем переговоров, а при не достижении согласия спор рассматривается в Арбитражном суде Красноярского края, либо в Федеральном суде в соответствии с подведомственностью.

7.8. По всем вопросам, неурегулированным настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

7.9. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.

8. Реквизиты и подписи сторон

Предприятие: ГПКК «Крастехцентр», юридический адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Парижской Коммуны, д. 33, пом. 54, адрес местонахождения: 660032, г. Красноярск, ул. Дубенского, д. 6, почтовый адрес: 660032, г. Красноярск, а/я 27468, e-mail: rtk24reg@yandex.ru, ИНН 2466032160, КПП 246601001, р/с 40602810531280126004 Красноярское отделение № 8646 ПАО Сбербанк, к/с 30101810800000000627, БИК 040407627.

Заказчик: ООО «СибГеоПроект», юридический адрес: 660017, г. Красноярск, ул. Диктатуры Пролетариата, 32, оф. 4-5, адрес местонахождения: 660001, г. Красноярск, ул. Ленина, 221а оф. 211, почтовый адрес: 660001, г. Красноярск, ул. Ленина, 221а оф. 211, e-mail: 08sgp@mail.ru, ИНН 2466209361, КПП 246601001, ОГРН 1082468023725, р/с 40702810360000010815 в Красноярский филиал «Красноярская дирекция» ПАО КБ «Кедр» г. Красноярск, БИК 040407415, к/с 30101810300000000415, т. (391)296-74-86.

Предприятие:
Директор ГПКК «Крастехцентр»

М.П.  В.В. Вернер

Заказчик:
Директор ООО «СибГеоПроект»

М.П.  / В.А. Загуменнов

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

Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

29

Приложение Д

Акт полевого внутриведомственного контроля и приемки топографо-геодезических работ

ООО «СибГеоПроект»

Утверждаю:
Директор:
В.А.Загуменнов



АКТ №1

Приемочного контроля полевых топографо-геодезических работ

Объект: «Стадион им. Ленинского комсомола»

Топографо-геодезические работы выполнены по заказу ООО «Дорпроект»

1. **Приемочный контроль** произведен 16.08.2024 года директором Загуменновым В.А.
2. **Полевые работы** выполнены в августе 2024 инженером- топографом Икат. Гуриновым А.Е.
3. **Виды и объемы** выполненных и принятых работ

№ пп	Виды работ	Ед. измер.	Объем работ
1	Топографическая съемка м-ба 1:500	Га	6

4. Результаты полевого контроля:

4.1. Топографическая съемка в масштабе 1 : 500

Горизонтальная съемка

Масштаб съемки, сечение рельефа	характеристика	Кол-во контр. измерений	Средняя ошибка (расхождение) в мм плана	оценка
М 1 : 500, Нсеч.=0,5м	Пустырь	30	0,2	хор.

Высотная съемка

Масштаб съемки, сечение рельефа	характеристика	Кол-во контр. измерений	Средняя ошибка (расхождение) в см	оценка
М 1 : 500, Нсеч.=0,5м	Отметки с наклоном рельефа от 2° до 6°	30	2	хор.

Наличие пропусков, ошибок в отображении ситуации и рельефа – полнота съемки соответствует данному масштабу. Неточности в отображении ситуации и рельефа устранены после проведения приемочного контроля.

5. **Нарушения технологии работ** – нет
6. **Внешний вид полевой документации** – хорошо
7. **Работа принята с общей оценкой** – хорошо

8. **Контроль произвел:** _____ Загуменнов В.А.
9. **Указание по доработке выполнил:** _____ Гуринов А.Е.

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

30

Приложение Е
Ведомость реперов

Проект:

дата: 15.07.2024

Ведомость координат

N	Имя пункта	X	Y	H
1	2	3	4	5
Тахеометрия				
1	РП1 (болт крепления прожектора)	630487,433	99536,246	142,396
2	РП2 (болт крепления прожектора)	630332,276	99536,340	142,516
3	РП3 (болт крепления прожектора)	630331,542	99725,320	141,996
4	РП4 (болт крепления прожектора)	630483,461	99723,386	142,079

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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Приложение Ж

Программа на производство инженерно-геодезических изысканий

Российская Федерация
Общество с ограниченной ответственностью
«СибГеоПроект»

СОГЛАСОВАНО:

Исполняющий обязанности
директора
КГАПОУ «ККОР»



В.А. Тибекин
«31» июля 2024 г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «СибГеоПроект»

В.А. Загуменнов
«31» июля 2024 г.
М.П.

СОГЛАСОВАНО:
Директор ООО «Дорпроект»

А.В. Когодеев
«31» июля 2024 г.
М.П.

ПРОГРАММА

НА ПРОИЗВОДСТВО ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ПО ОБЪЕКТУ:

« Капитальный ремонт прилегающей территории объекта культурного наследия "Стадион им. Ленинского комсомола", 1967 г., по адресу: г. Красноярск, Остров Отдыха, 15 »

И.К. Косарев Е.А.

г. Красноярск, 2024 г.

Приложение Ж

1. Общие сведения

Наименование объекта: «Капитальный ремонт прилегающей территории объекта культурного наследия "Стадион им. Ленинского комсомола", 1967., по адресу: г. Красноярск, Остров Отдыха, 15».

2. Изученность территории

Местоположение площадки изысканий: Красноярский край, г. Красноярск, остров Отдыха, 15. Земельный участок 24:50:0300290:79.

Цель изысканий: получение достоверных и полных сведений для создания топографического плана масштаб 1:500 с сечением рельефа 0,5 м.

Задачи изысканий: составление инженерно-топографического плана масштаба 1:500, с сечением рельефа через 0,5 м, в местной (167) системе координат и Балтийской системе высот 1977г.

Уровень ответственности: нормальный

Заказчик: ООО «Дорпроект»

Исполнитель: ООО «СибГеоПроект»

Ранее выполненные изыскания: материалы инженерно-геодезических изысканий, выполненные в рамках работ по проектированию объекта: «Реставрация и приспособление для современного использования объекта культурного наследия регионального значения «Стадион им. Ленинского комсомола», 1967г.»

3. Краткая характеристика района работ

Участок изысканий расположен на острове Отдыха и представляет собой спортивный стадион и территорию вокруг него.

Климат континентальный, с резко выраженным годовым и суточным ходом температур воздуха. Абсолютный минимум температур -49°C , максимум $+41^{\circ}\text{C}$. Средняя дата наступления устойчивых морозов 18 ноября, прекращения 14 марта, продолжительность 117 дней. Устойчивый снежный покров ложится 12 ноября. Разрушения снежного покрова начинается 28 марта, заканчивается 10 апреля. Глубина промерзания грунта – 2,8м. Продолжительность полевого неблагоприятного 7.5 месяцев, с 5 октября по 20 мая.

4. Состав работ

При проведении изысканий на объекте выполнить следующие виды и объемы работ:

№ п/п	Наименование видов работ	Единица измерения	Объем работ
1	Рекогносцировка на местности	(га)	6
2	Закрепление точек съемочного обоснования и вгз	точка	По необходимости
3	Определение спутниковым геодезическим методом точек съемочной сети	пункт	По необходимости
4	Топографическая съемка масштаб 1:500 с сечением рельефа 0,5 м	(га)	6
5	Камеральная обработка материалов и подготовка отчетной документации	Отчет	1

Виды, объемы и методика проводимых работ:

Полевые - топографо-геодезические работы:

Произвести рекогносцировку на местности.

Выполнить оборудование достаточного количества реперов (точек планово-высотного съемочного обоснования) в местах, обеспечивающих долговременную сохранность.

Осуществить развитие планово-высотной съемочной сети (закладка временных геодезических знаков) методом (статика), только в районе работ. Все измерения необходимо производить в ранее созданной GPS сети, от пунктов ГГС.

Съемку производить комбинированным методом: открытые участки местности методом «кинематика» с постобработкой (режим Stop&Go) с применением GPS/GLONAS-аппаратуры путем набора пикетов через каждые 10-12 м и углы капитальных объектов (четких контуров зданий и сооружений) с помощью тахеометра Sokia Set 550RX-L тахеометрическим методом путем взятия

отчетов углов как на отражатель так и без отражательным способом и промерами по длинной стороне объектов недвижимости, в масштабе 1:500 с сечением горизонталей через 0,5 м. Обработку материалов проводить в программном продукте «Topcon Tools» и КРЕДО.

Плановое положение подземных коммуникаций, имеющих выходы на земную поверхность, будет определяться в процессе проведения съемки комбинированным методом. Плановое положение и глубина заложения скрытых точек кабелей и трубопроводов будет определяться с помощью прибора для поиска трасс подземных коммуникаций «RIDGID» через кажд 20 – 30 м. Измерение глубины заложения в одной точке будет производится дважды, расхождение между результатами измерений не должно превышать 10%.

Выполнить согласование подземных коммуникаций с собственниками сетей.

Работы необходимо выполнить полевой бригадой в составе 2-х исполнителей: начальника топографического сектора и геодезиста.

Камеральные топографо-геодезические работы заключаются в обработке материалов съемки в программном продукте «Topcon Tools» и КРЕДО. Координаты, определенные во всемирной геодезической системе WGS-84, должны быть трансформированы в местную систему координат и увязаны с исходными пунктами.

Цифровая модель местности будет произведена на программном продукте AutoCad. Планы вычерчены на бумажной основе, в прямоугольной разграфке, в масштабе 1:500, с сечением горизонталей 0,5 м.

Результатом камеральной обработки является Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям.

Особых условий нет.

5. Контроль качества работ

Осуществляется инструментально, по итогам составляется акт полевого контроля.

6. Представляемые отчетные материалы.

Результатом изыскательских работ являются технический отчет о инженерно-геодезических изысканиях.

Исполнитель обязан представить заказчику 2 (два) экземпляров отчета в бумажном варианте и 1 экземпляр на электронном носителе.

Оптический диск должен содержать комплект документации в формате .pdf

- текстовую часть в формате .doc/.kdw;
- графическую часть в формате .dwg/.cdw;
- табличную часть в формате .xls.

Представленные материалы должны быть переданы заказчику в сроки, указанные в договоре.

7. Требования по технической безопасности

При производстве изысканий необходимо соблюдать требования техники безопасности полевых изысканиях (ПТБ-88) Правила технической безопасности при проведении топографо-геодезических работ.

Перед началом работ все ИТР и рабочие должны пройти инструктаж по технике безопасности для работы на данном объекте.

Ответственным за соблюдение правил по технике безопасности является руководитель полевых работ на объекте. Технический отчет предоставляется заказчику по срокам согласно договору.

8. Нормативно-техническая документация

1. СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96. Москва 2016г.

2. ВСН 30-81 Инструкция по установке и сдаче заказчику закрепительных знаков и реперов при изыскании объектов нефтяной промышленности;

3. СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Госстрой России. ПНИИС. Москва. 1997г.

4. СП 24.13330.2021 Свайные фундаменты. СП 50-102-2003 проектирование и устройство свайных фундаментов
5. ГКИНП (ОНТА)-02-262-02 Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS;
6. «Руководство по созданию и реконструкции городских геодезических сетей с использованием спутниковых систем ГЛОНАСС/GPS», ГКИНП (ОНТА) – 01 – 271 – 03, Москва, ЦНИИГАиК, 2002 г.;
7. «Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500», Москва, ФГУП «Картгеоцентр», 2005 г.;
8. «Инструкция о порядке контроля и приемки топографических, геодезических и картографических работ», 1999 г.;
9. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500 ГКИНП-02-033-82
10. СП 131.13330.2020 Строительная климатология Актуализированная версия СНиП 23-01-99
11. ГОСТ Р 21.101.2020 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации»
12. Правила технической безопасности при проведении топографо-геодезических работ ПТК-88.

Продолжение приложения Ж

7

Приложение № 1
к договору № ИИ – 007/24 – ДП1 от 31.07.2024

ЗАДАНИЕ

на выполнение инженерно-геодезических изысканий на капитальный ремонт прилегающей территории объекта культурного наследия «Стадион им. Ленинского комсомола», 1967, по адресу: г. Красноярск, остров Отдыха

1. Общие сведения

Основание для выполнения работ:

Договор и настоящее задание

Заказчик: ООО «Дорпроект»

Сведения об объекте:

Красноярский край, г. Красноярск, остров Отдыха, 15. (земельный участок 24:50:0300290:79)

Вид работ:

- инженерно-геодезические изыскания

Выделение этапов:

выделение этапов не предусматривается

Срок капитального ремонта объекта:

определяется проектной документацией

Требования к основным технико-экономическим показателям объекта:

Прилегающая территория объекта культурного наследия ~ 49 000 м² (уточняется проектом);

Вид покрытия – асфальт, тротуарная плитка;

Газоны;

Клумбы.

Назначение объекта:

-

Возможность возникновения опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории:

-

Принадлежность к опасным производственным объектам:

-

Пожарная и взрывопожарная опасность объекта:

-

Наличие помещений с постоянным пребыванием людей:

-

Уровень ответственности:

-

Инженерные изыскания:

Требования к составу и объему, методике и технологии выполнения инженерных изысканий должны соответствовать СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» для I этапа изысканий, СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги» (актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*), СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства».

Инженерно- геодезические изыскания включают в себя:

- обследование и обмерные работы, в объёме необходимом для разработки проектной документации на капитальный ремонт, составления дефектных ведомостей (описей работ), ведомости объёма работ, по которым выполняется смета на ремонт прилегающей территории;

Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

ИИ-007/24-ИГДИ

Лист

36

- Актуализацию материалов инженерно-геодезических изысканий, выполненных в рамках работ по проектированию объекта: «Реставрация и приспособление для современного использования объекта культурного наследия регионального значения «Стадион им. Ленинского комсомола», 1967 г.»;

При актуализации материалов инженерно-геодезических изысканий выполнить:

- согласование подземных коммуникаций с собственниками сетей.
- оборудование достаточного количества реперов (точек планово-высотного съемочного обоснования) в местах обеспечивающих долговременную сохранность.

Разработать и согласовать с заказчиком программы работ по обмерам, обследованию.

Зеленые насаждения:

Выполнить тахеометрическую съемку существующих зеленых насаждений. Указать вид и породу насаждений, высоту и густоту.

На ЦММ указать места расположения зеленых насаждений, задать все необходимые параметры.

Результатом инженерно-геодезических изысканий должен стать технический отчет.

- отчет по результатам актуализации инженерно-геодезических изысканий (ИГДИ) выполненных в рамках работ по капитальному ремонту;

Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям должен обязательно содержать: план трассы с расположением опорных пунктов, каталог координат пунктов геодезической основы, ведомость реперов, схему закрепления точек магистрального хода, ведомость оценки точности положения пунктов по результатам уравнивания, ведомость поправок.

Технический отчет об инженерных изысканиях передается Заказчику (2 экземпляра на бумажном носителе с титульным листом и 1 экземпляр в электронном формате. Все файлы должны быть подписаны ЭЦП организаций, выполняющих изыскания). В состав отчета включить копию документа о вступлении в СРО, копию сертификата на лабораторию, задание на выполнение инженерных изысканий, программу работ с приложениями.

Бумажный носитель оформляется в переплетенный вид.

2. Дополнительные требования:

Субподрядчик без дополнительной оплаты:

- представляет и защищает при ее рассмотрении по частям или в целом по запросу Заказчика, в установленном Заказчиком порядке;
- представляет пояснения, документы и обоснования по требованию Заказчика при рассмотрении документации у Заказчика. Вносит в нее изменения и дополнения в случае выявления ошибок. Ответы на замечания оформляет в табличной форме на бумажном носителе;
- выполняет работы до получения положительного результата.

При проведении государственной экспертизы проектной документации и инженерных изысканий Подрядчик:

- совместно с Заказчиком, подготавливает и сдает проектную документацию и материалы по инженерным изысканиям в государственную экспертизу;
- представляет пояснения, документы и обоснования по требованию Заказчика и при проведении государственной экспертизы. Вносит изменения и дополнения по результатам рассмотрения у Заказчика и в государственной экспертизе. Ответы на замечания оформляет со сводкой замечаний и выделяет в отдельный том;
- в случае получения отрицательного заключения государственной экспертизы, Подрядчик обязан представлять на государственную экспертизу проектную документацию и результаты

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

Продолжение приложения Ж

9

инженерных изысканий, исправленные по замечаниям экспертизы. Работы выполняются до получения положительного заключения государственной экспертизы.

Согласовано:
Главный инженер ООО «Дорпроект» Д.М. Шишлаков

Заказчик:
Директор

_____/А.В. Когодеев/



Субподрядчик:
Директор

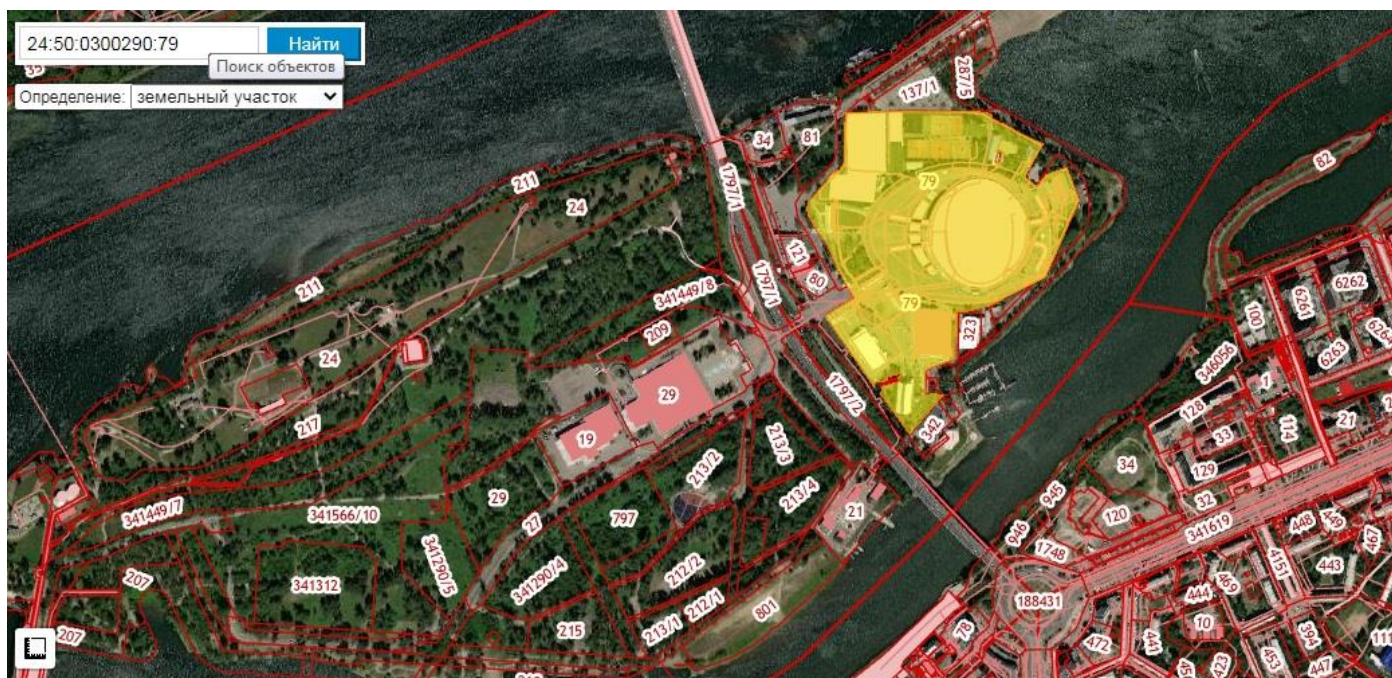
_____/В.А. Загуменнов/



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

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ



Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

22 июля 2024г.

No 2

(*oama*)

(номер)

Ассоциация инженеров-изыскателей «СтройПартнер»
(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация: АС «СтройПартнер»
основанная на членстве лиц, осуществляющих изыскания
(вид саморегулируемой организации)

188309, РФ, Ленинградская область, г. Гатчина,

ул. Генерала Кныша, д. 8а,

www.partnersro.ru
 kashyura20@mail.ru

bestsro29@mail.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-И-028-13052010

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИБГЕОПРОЕКТ»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица
или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование		Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:		
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя		ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИБГЕОПРОЕКТ» (ООО «СИБГЕОПРОЕКТ»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)		ИНН 2466209361
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)		ОГРН 1082468023725
1.4. Адрес места нахождения юридического лица		660017, Красноярский край, г. Красноярск, ул.Диктатуры Пролетариата, дом № 32, оф.4-5
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)		
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:		
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации		Регистрационный номер в реестре членов: 270411/773
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)		Дата регистрации в реестре: 27.04.2011
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации		Решение б/н от 27.04.2011
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)		вступило в силу 27.04.2011
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)		Действующий член Ассоциации
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации		
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:		
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):		
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии

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

Окончание приложения Ж

Наименование		Сведения
27.04.2011	27.04.2011	-
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий , подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (<i>нужное выделить</i>):		
а) первый	x	до 25000000 руб.
б) второй	-	до 50000000 руб.
в) третий	-	до 300000000 руб.
г) четвертый	-	300000000 руб. и более
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий , подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (<i>нужное выделить</i>):		
а) первый	x	до 25000000 руб.
б) второй	-	до 50000000 руб.
в) третий	-	до 300000000 руб.
г) четвертый	-	300000000 руб. и более
4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:		
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)		-
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ *		-
* указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия		

Генеральный директор
АС «СтройПартнер»
(должность
уполномоченного лица)



Погодин В.С.
(инициалы, фамилия)

М.П.

Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.			

ИИ-007/24-ИГДИ

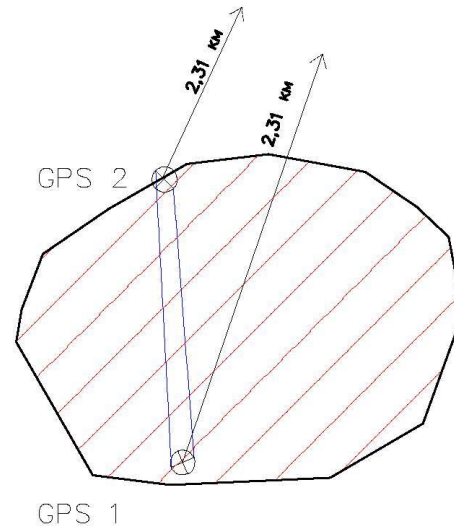
Лист

41

Приложение И
Картограмма выполненных работ

Картограмма выполненных работ на объекте :
«Стадион им. Ленинского комсомола»

Исходная
референцная станция
"Красноярск"
Leica GR10



Участок изысканий



Точка, определенная GPS-измерениями

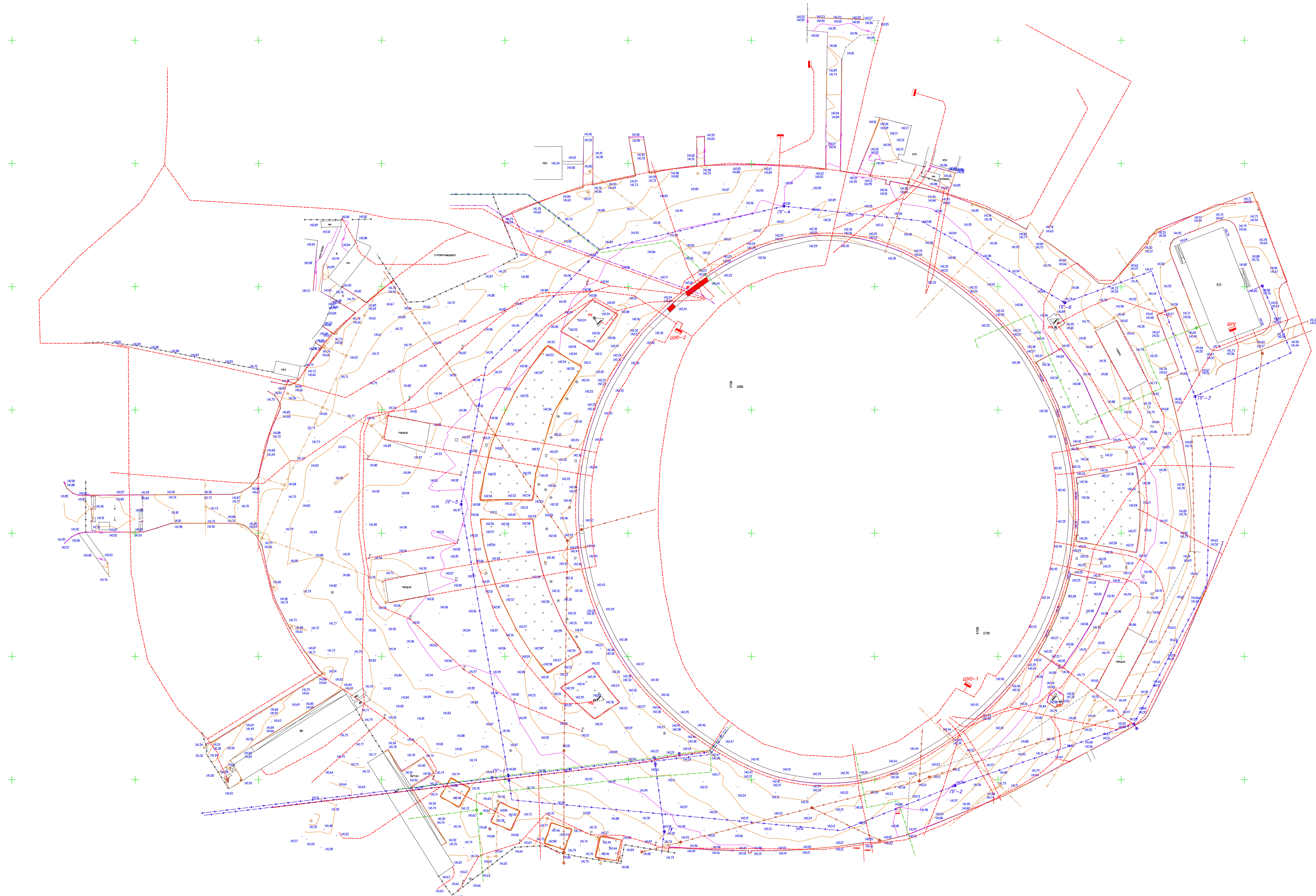
Составил

Ехомов А.А.

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

Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

ИИ-007/24-ИГДИ



				ИИ-007/24-ИГ/ДИ-ГЧ-1			
				«Студия Инженерного консалтинга, 1967, по адресу: г. Красноярск, остров Озарица			
	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
				Заслушано 07.2024	Площадка основных сооружений и инженерных сетей	Страниц П	
				Гуркин 07.2024			Лист 1
				Евдоким 07.2024			
					Топографический план. Масштаб 1:500	ООО "СибГеоПроект"	

