



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
**СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Минобрнауки науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет

129337, Россия, Москва, Ярославское ш., д. 26, тел. (495) 781-80-07, факс (499) 183-44-38



УТВЕРЖДАЮ
Проректор НИУ МГСУ

М.Е. Лейбман

«31» января 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

на тему:

«Техническая оценка выполненных строительно-монтажных работ на объекте и проверка на соответствие требованиям утвержденной проектной документации по адресу: Московская область, Красногорский район, вблизи дер. Сабурово, д. 7».

Шифр №: К.682-18

Арх. №: 4827/К 682-18

Директор НИИП

Рубцов О.И.

МОСКВА 2019

Подготовка к заключению договоров на разработку проектной документации и выполнение инженерных изысканий от имени НИУ МГСУ осуществляется только

Научно-техническим управлением

тел.: +7 (495) 739-03-14; e-mail: ntuinfo@mgsu.ru

Рекомендован к
утверждению

ЗАМЕСТИТЕЛЬ

НАЧАЛЬНИКА НТУ

КУЦ Б

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Московский государственный строительный университет является одним из крупнейших центров развития строительной науки и образования в Российской Федерации. Научно-исследовательская и научно-производственная работа в Университете охватывает широкий спектр приоритетных направлений строительной отрасли.

В 2010 г. МГСУ была присвоена категория “Национальный исследовательский университет” (НИУ).

В научно-производственную деятельность Университета вовлечено более 30 научных подразделений - научно-исследовательские институты, научно-образовательные центры и лаборатории, действует головной региональный центр коллективного пользования научным оборудованием и установками и более 1200 специалистов (в том числе доктора наук, кандидаты наук и аспиранты).

Документы на осуществление деятельности:

1. Выписки из реестра членов саморегулируемой организации:
 - в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства
 - в области инженерных изысканий
 - в области архитектурно-строительного проектирования
2. Аттестаты аккредитации на исследования и на испытания.
3. Лицензия на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия

Направления научно-производственной деятельности НИУ МГСУ:

1. Научно-техническое сопровождение проектно-изыскательских работ и строительства.
2. Строительные материалы и технологии
3. Нанотехнологии в строительстве
4. Компьютерное моделирование в строительстве
5. Интеллектуальные системы в строительстве
6. Безопасность в строительстве (в т.ч. пожарная, производственная и сейсмическая и экологическая)
7. Мониторинг за состоянием зданий и сооружений
8. Строительная аэродинамика и аэроакустика
9. Водоснабжение и водоотведение
10. Механика грунтов, оснований и фундаментов. Геотехника
11. Гидротехнические сооружения, включая расположенные на шельфе морей
12. Исследование и проектирование строительных конструкций
13. Энергоэффективность и энергоресурсосбережение в строительстве
14. Судебно-техническая, негосударственная экспертиза и инжиниринг
15. Архитектура и градорегулирование
16. Механизация и автоматизация предприятий стройиндустрии
17. Энергетическое и специальное строительство
18. Управление недвижимостью и ЖКХ
19. Теплогазоснабжение и вентиляция

Контактная информация

Проректор НИУ МГСУ

М.Е.Лейбман.....8 (495) 739-03-14

Научно-техническое управление НИУ МГСУ.....8 (495) 739-03-14

Директор НИИП МГСУ Рубцов Олег Игоревич..... 8 (495) 287-49-14 доб 22-76

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

ГИП
(реестровый № ПИ-029453)



(подпись, дата)

Гусакова Т.И.

Ведущий инженер
(реестровый № ПИ-075350)



(подпись, дата)

Белозерцев С.Ю

Руководитель работ



(подпись, дата)

Пихтерев Д.В.

Научный сотрудник



(подпись, дата)

Алисултанов Р.С.

Геодезист



(подпись, дата)

Поляков Д.А.

Инженер



(подпись, дата)

Якубов Ш.Г.

Инженер



(подпись, дата)

Мидриган Н.Ю.

Нормоконтролер



(подпись, дата)

Рубцов Р.И.

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ.....	4
Введение.....	5
1. Программа работ	6
2. Краткая характеристика объекта	7
3. Визуальное обследование.....	10
4. Инженерно-геодезические изыскания.....	11
4.1. Топографическая съёмка котлована объекта	13
5. Выводы и рекомендации.....	15
Список нормативно-технической литературы.	16

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

- П. 1. Техническое задание
- П. 2. Выписка из реестра членов саморегулируемой организации
- П. 3. Сертификаты и поверки на оборудование
- П. 4. Реестр переданной документации
- П. 5. Ведомость координат высот пикетных точек
- П. 6. Картограмма земляных работ
- П. 7. Абрис котлована с точками

Введение

Настоящая работа проводилась в ноябре 2018 года, в соответствии с договором №07.МТ-ОБС/К.682-18 от 26.10.2018.

Цель обследования: Техническая оценка выполненных строительного-монтажных работ на объекте и проверка на соответствие требованиям утвержденной проектной документации.

Время обследования – ноябрь 2018г. - январь 2019 г.

При проведении обследования и составлении отчетной документации подрядчик руководствовался действующими нормативными документами.

Работы выполнялись в соответствии с программой работ.

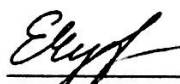
Программа работ

В ходе обследования Объекта выполняются работы:


1. Геодезическая съемка
 - 1.1. Рекогносцировка местности в границах участка изысканий;
 - 1.2. Топографическая съёмка котлована объекта
2. Инструментальное определение параметров дефектов и повреждений при их наличии;
3. Камеральная обработка и анализ результатов обследования:
 - 3.1. Ознакомление с объектом обследования, его объемно-планировочным и конструктивным решением, материалами инженерно-геологических изысканий;
 - 3.2. Сравнительный анализ принятых в утвержденной и прошедшей экспертизу проектной документации (стадии «П») конструктивных решений с выполненными строительными работами на объекте до отметки 0.000;
 - 3.3. Разработка рекомендаций

СОГЛАСОВАНО
ООО «Экоквартал»

(от имени и в интересах которого
действует ООО «Технический заказчик
Фонда защиты прав дольщиков»)


_____ Е.М. Чурсов
М.П.

РАЗРАБОТАЛ
НИУ МГСУ


_____ /Д.В.Пихтерев
М.П.

2. Краткая характеристика объекта

Обследуемый объект - котлован здания по адресу: Московская область, Красногорский район, вблизи дер. Сабурово, д. №7.



Рис. 2.1. Ситуационная схема расположения объекта.



Рис. 2.2. Общий вид объекта.

Рассматриваемая территория расположена в юго-западной части сельского поселения Отраденское Красногорского района муниципального района Московской области вблизи деревни Сабурово около садового некоммерческого товарищества «Калинка».

С южной стороны протекает ручей, к рассматриваемой территории примыкают земли сельскохозяйственного назначения и земли лесного фонда (Красногорское участковое Лесничество Истринского филиала лесничества ФГУП Мособллес);

С восточной стороны - земли поселений (земли населенных пунктов);

С западной стороны – река Банька и СНТ «Калинка»;

С северной стороны – сельское кладбище V класса

Сельское поселение Отраденское образовано в 2005 в северо-восточной части Красногорского района на территории бывших Марьинского и Путилковского сельских округов. Административный центр - поселок Отрадное.

Рассматриваемая территория расположена с абсолютными отметками 171.50-186.00 По характеру рельефа в пределах рассматриваемой территории отчетливо выделяется пониженная часть с юго-западной стороны.

Основные въезды на территорию участка жилого комплекса осуществляется со стороны существующей автодороги местного значения – д. Сабурово – СНТ «Калинка» и проектируемого выезда на Волоколамское шоссе.

Природно-климатические условия района строительства.

Участок строительства расположен в Московской области, Красногорский район, вблизи деревни Сабурово.

- Климатический район строительства – ПВ
- Снеговой район – III
- Ветровой район – I
- Температура наружного воздуха:
- Среднегодовая - $+3,8^{\circ}\text{C}$
- абсолютная минимальная - -42°C
- абсолютная максимальная - $+37^{\circ}\text{C}$
- средняя максимальная наиболее теплого месяца - $+23,7^{\circ}\text{C}$
- средняя наиболее холодного периода - -15°C
- наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 (тн) - -36°C
- наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92 (тн) - -32°C
- наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 (тн) - -30°C
- наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 (тн) - -28°C
- среднемесячная температура наружного воздуха за июль $+18,1^{\circ}\text{C}$
- Период с среднесуточной температурой воздуха $<8^{\circ}\text{C}$:
- Продолжительность – 214 суток
- средняя температура - $-3,1^{\circ}\text{C}$
- Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха 0°C – 151 суток
- Нормативное значение веса снегового покрова - 126 кгс/м^2
- Нормативное значение ветрового давления – 23 кгс/ м^2
- среднее количество осадков – 704 мм

3. Визуальное обследование

Обследование было выполнено в соответствии с требованиями ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения». Правила обследования и мониторинга технического состояния.

Работы по визуальному обследованию проводились в ноябре-декабре 2018г.

В ходе работ было выявлено, что на текущий момент обследований котлован разработан частично, без устройства откосов, центральная часть котлована обводнена. В ходе визуального обследования было установлено, что производство работ было остановлено без мероприятий по консервации объекта.

Выполнено устройство 32 свай сечением 300х300, при визуальном осмотре которых явных деформаций и повреждений не обнаружено.

4. Инженерно-геодезические изыскания

Топографо-геодезические работы проводились в осенне-зимний период времени, в ноябре-декабре 2018 г. Требования к составу, методам и точности измерений приняты в соответствии с действующими нормативными документами и техническим заданием.

Работы производились в соответствии с действующими нормативными документами и инструкциями.

- а) СП 126.13330.2012 "Геодезические работы в строительстве";
- б) ГОСТ Р 8.000-2015 «Государственная система обеспечения единства измерений. Основные положения»;
- в) СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96;
- г) ПТБ-88 "Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах";
- д) СП 11-104-97 "Инженерно-геодезические изыскания для строительства";
- е) Правила закладки центров и реперов на пунктах геодезической и нивелирной сетей, 1993 г.;
- ж) Временная инструкция по обследованию и восстановлению пунктов и знаков государственной геодезической и нивелирной сетей СССР, ГУГК и ВТУ; 1970 г.;
- з) Инструкция по топографической съемке в масштабе 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500 (ГКИНП-02-033-79), М., Недра, 1982 г.;
- и) ГКИНП (ГНТА)-0-010-03 «Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500»;
- к) ГОСТ 32453-2013 "Глобальная навигационная спутниковая система. Системы координат. Методы преобразований координат определяемых точек";
- л) Инструкция о порядке контроля и приёмки геодезических, топографических и картографических работ. ГКИНП (ГНТА)-17-004-99;
- м) Инструкция по развитию съёмочного обоснования и съёмке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS, ГКИНП (ОНТА)-02-262-02;
- н) Инструкция по составлению технических отчетов о геодезических, астрономических, гравиметрических и топографических работах, 3-е издание;
- о) ГКИНП-17-002-93 "Инструкция о порядке осуществления государственного геодезического надзора в Российской Федерации";
- п) Условные знаки для топографических планов масштаба 1:500 (правила начертания), принятые для г. Москвы, 1979 г.;

р) ГОСТ Р 51794-2001. Системы координат. Методы преобразования координат определяемых точек. Аппаратура радионавигационная глобальной системы позиционирования. 2001 г.

4.1. Топографическая съёмка котлована объекта

Все работы по созданию топографических планов выполнялись в МСК50, в Балтийской системе высот.

За исходные пункты планово-высотного обоснования приняты отметки пунктов в МСК50, которые обозначены геодезической службой подрядчика. Обозначенные пункты геодезической разбивочной основы требуют дополнительного уточнения планово-высотной привязки от государственной геодезической службы заказчика.

Сведения о методике и технологии выполненных работ

Целью инженерно-геодезических изысканий являлось получение топографо-геодезических материалов, необходимых для точного определения выработки земляных масс.

В составе инженерно-геодезических изысканий были выполнены следующие виды геодезических работ:

1. Рекогносцировка на местности;
2. Топографическая съёмка в масштабе 1:500 с составлением картограммы земляных работ;

Линейно-угловые измерения выполнялись электронными тахеометром Sokkia SET530R с точностью измерения угла с.к.о. 5" расстояния 2+2мм/км. Перед началом работ прибор был поверен в метрологической лаборатории в установленном порядке и признаны пригодными к применению.

Измерение расстояний и превышений между точками производилось в прямом и обратном направлении. Углы измерены одним полным приёмом.

Топографическая съёмка территории, выполнялась сочетанием методов тахеометрический, горизонтальной и высотной (вертикальной) съёмки точек планово-высотного обоснования. Плановое положение пикетных точек определено способами полярных и комбинированных засечек электронным тахеометром, имеющим функцию безотражательных измерений расстояний с помощью лазера, горизонтальные углы измерены одним полуприёмом с контрольным замыканием на станции.

Данные съёмки были получены с электронного тахеометра Sokkia SET530R. На их основе была построена Картограмма земляных работ (Приложение П. 5) и рассчитан объём выемки грунта (см. Табл. 4.1.1).

Таблица 4.1.1.

Выемка м ³	Насыпь м ³	Выемка м ³	Насыпь м ³
-67,81	+0,00	-1463,00	+0,00
-192,71	+0,00	-1584,45	+0,00
-418,33	+0,00	-1435,91	+0,00
-545,95	+0,00	-1137,43	+0,00
-640,75	+0,00	-957,97	+0,00
-714,08	+0,00	-815,29	+0,00
-769,45	+0,00	-513,27	+0,00
-830,68	+0,00	-196,00	+0,00
-892,48	+0,00	-6,61	+0,00
-991,59	+0,00	Итого:	
-1174,22	+0,00	-16932,6	+0,00

В результате проведения топографической съемки фактический объем грунта выемки составил 16932,6 м³. Проектный объем выемки: 21145 м³. (Стадия РД.КР1.лист 3)
 Фактическая отметка дна котлована на момент обследования 182,4. Проектная отметка дна котлована 180,5.

5. Выводы и рекомендации

1. На момент проведения обследования работы по устройству котлована выполнены не в полном объеме. Центральная часть котлована обводнена.
2. По результатам топографической съемки фактический объем грунта выемки составил 16932,6 м³. Фактическая средняя абсолютная отметка дна котлована на момент обследования составляет 182,4. м. (Приложение П. 5 Картограмма земляных работ.)
3. На момент обследования выполнено устройство 32 свай, при визуальном осмотре которых явных деформаций и повреждений не обнаружено
4. Исполнительная документация по устройству свайного основания не представлена. В связи с чем, необходимо провести испытания свай в полевых условиях для определения их несущей способности в соответствии с СП 24.13330.2011 и проектной документацией.
5. Заказчику рекомендуется выполнить дополнительные инженерно-геологические изыскания территории застройки.

Список нормативно-технической литературы.

- 1.ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния».
- 2.ГОСТ 22690-2015 «Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля».
- 3.СП 52-101-2003 «Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры».
- 4.ГОСТ 18105-2010 «Бетоны. Правила контроля прочности».
- 5.СТО 02495307-005-2008 «Бетоны. Определение прочности методом отрыва со скалыванием».
6. Руководство по эксплуатации ИПОС.002.00 РЭ (ОНИКС-ОС, измеритель прочности бетона отрывом со скалыванием).
7. СТО НОСТРОЙ/НОП 2.7.141-2014. «Восстановление и повышение несущей способности железобетонных плит перекрытий и покрытий».
8. Рекомендации по усилению каменных конструкций зданий и сооружений. ЦНИИСК. Москва, 1984 г.
9. Рекомендации по оценке надежности строительных конструкций зданий и сооружений по внешним признакам. ЦНИИПРОМЗДАНИЙ, 2001г.
10. СП 70.13330.2012. Несущие и ограждающие конструкции.
- 11.СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.

**ПРИЛОЖЕНИЕ П.1.
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ.**

Приложение №1
к дополнительному соглашению №1 от «21» января 2019г.
к договору №07-МТ-ОБС от «26» октября 2018г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1	2	3
1	Наименование объекта	Жилой дом № 7 с подземной автостоянкой
2	Месторасположение объекта	Московская область, Красногорский район, вблизи дер. Сабурово
3	Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «Экоквартал»
4	Исходные данные	<ol style="list-style-type: none"> 1. Результаты инженерно-геологических изысканий 2. Проектная документация (в формате .dwg или др.) 3. Рабочая документация (в формате .dwg или др.) 4. Положительное заключение государственной экспертизы 5. Генплан строительной площадки (в формате .dwg или др.)
5	Цель выполняемых работ	<p>Техническая оценка выполненных строительно-монтажных работ на объекте и проверка на соответствие требованиям утвержденной проектной документации.</p> <p>Обследование должно быть осуществлено в соответствии с программой инженерных изысканий, которая должна быть выполнена согласно п. 4.2 ГОСТ 31937 положениям СП 47.13330.2012</p>
6	Состав выполняемых работ	
6.1.	Технические работы.	<p>Геодезическая съемка:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рекогносцировка местности в границах участка изысканий; - топографическая съёмка котлована объекта <p>Инструментальное обследование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работы по обмеру необходимых геометрических параметров конструкций ростверков, и оголенных оголовков свай; - инструментальное определение параметров дефектов и повреждений при их наличии; - фотофиксация конструкций, их элементов и дефектов конструкций с оформлением ведомости дефектов; - оценка соответствия выполненных работ требованиям проектной документации;
6.2.	Камеральные работы	<ul style="list-style-type: none"> - ознакомление с объектом обследования, его объемно-планировочным и конструктивным решением, материалами инженерно-геологических изысканий; - сравнительный анализ принятых в утвержденной и прошедшей экспертизу проектной документации (стадии «П») конструктивных решений с выполненными строительно-монтажными работами на объекте до отметки 0.000;

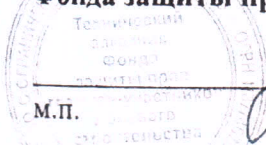
1	2	3
		- разработка рекомендации
7	Сроки выполнения	В соответствии с условиями договора
8	Особые условия	Заказчик обеспечивает: <ol style="list-style-type: none"> 1. Доступ специалистов Подрядчика на объект; 2. Доступ к обследуемым конструкциям; 3. Свободный ввоз необходимого для производства работ оборудования Подрядчика на территорию объекта; 4. Охраняемым местом для размещения оборудования на период проведения работ по договору. 5. Местом, оборудованным электроснабжением для возможности подключения ПК и оргтехники (МФУ) для работы специалистов Подрядчика с целью выполнения камеральных работ. 6. Освещение и электропитание 220В 5кВт
9	Требования к качеству выполненных работ	Результат работ должен соответствовать требованиям действующего законодательства РФ.
10	Требования к результату выполнения работ	В результате выполненных работ Подрядчик передает Заказчику технический отчет в 4-х экземплярах на бумажном носителе в сброшюрованном виде и 1-ом экземпляре на компакт-диске (текстовая часть – «Word», графическая часть - «PDF») включая: <ul style="list-style-type: none"> - Сравнительный анализ принятых в утвержденной и прошедшей экспертизу проектной документации (стадии «П») конструктивных решений с выполненными строительно-монтажными работами на объекте до отметки 0.000; - Графические материалы (схемы дефектов и повреждений, результаты проведенных замеров); - Ведомости дефектов; - Фотофиксация выявленных дефектов и повреждений; - Результаты инструментального обследования - Рекомендации

Подписи Сторон:

Заказчик:

ООО «Экоквартал»

(от имени, в интересах и за счет которого действует ООО «Технический заказчик Фонда защиты прав дольщиков»)



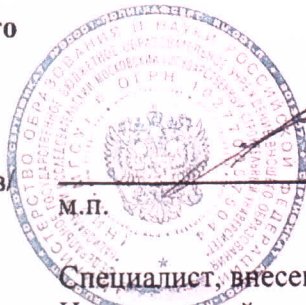
М.П.

/ А.А. Мазанков /

Специалист, внесенный в
Национальный реестр
(рег. № ПИ-084835 от 30.08.2018)

/ А.А. Мазанков /

Подрядчик:
НИУ МГСУ



М.П.

/М.Е. Лейбман/

Специалист, внесенный в
Национальный реестр
(рег. № С-77-050240 от 21.07.2017г.)

/Д.М. Лейбман/

**ПРИЛОЖЕНИЕ П.2.
ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ
САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

ВЫПИСКА
из реестра членов саморегулируемой организации

10.01.2019 г. № 110
(дата)

Саморегулируемая организация
АССОЦИАЦИЯ

Объединение организаций, выполняющих инженерные изыскания при архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов атомной отрасли

«СОЮЗАТОМГЕО»

119017, Москва, Большая Ордынка д.29/1, <http://sro-atomgeo.ru>,

регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций: от
«03» августа 2009 года № СРО-И-002-03082009

N п/п	Наименование	Сведения
1	Сведения о члене саморегулируемой организации: идентификационный номер налогоплательщика, полное и сокращенное (при наличии) наименование юридического лица, адрес места нахождения, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, дата рождения, место фактического осуществления деятельности, регистрационный номер члена саморегулируемой организации в реестре членов и дата его регистрации в реестре членов	ИНН 7716103391 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» Российская Федерация, 129337, г. Москва, ш. Ярославское, 26, ntuinfo@mgsu.ru ; kantz@mgsu.ru Регистрационный номер в реестре членов – 110; Дата регистрации в реестре членов – 02.11.2016г,
2	Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации, дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Решение Совета (Протокол № 07/10-2016 от 14.10.2016 г.)
3	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	Сведений не имеется
4	Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права соответственно выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство,	

	<p>реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров:</p> <p>а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);</p> <p>б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии);</p> <p>в) в отношении объектов использования атомной энергии</p>	<p>Сведения имеются</p> <p>Сведения имеются</p> <p>Сведения имеются</p>
5	<p>Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда</p>	1 уровень
6	<p>Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договорам строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств</p>	1 уровень
7	<p>Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства</p>	Сведений не имеется

Президент



(подпись)

М.П.

Опекунов В.С.

ВЫПИСКА
из реестра членов саморегулируемой организации

10.01.2019 г. N 225
(дата)

Саморегулируемая организация

АССОЦИАЦИЯ

Объединение организаций, выполняющих архитектурно-строительное проектирование
объектов атомной отрасли

«СОЮЗАТОМПРОЕКТ»

119017, Москва, Большая Ордынка д.29/1, <http://sro-atomproekt.ru>,

регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций: от
«30» июня 2009 года № СРО-П-010-30062009

N п/п	Наименование	Сведения
1	Сведения о члене саморегулируемой организации: идентификационный номер налогоплательщика, полное и сокращенное (при наличии) наименование юридического лица, адрес места нахождения, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, дата рождения, место фактического осуществления деятельности, регистрационный номер члена саморегулируемой организации в реестре членов и дата его регистрации в реестре членов	<p style="text-align: center;">ИНН 7716103391 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»</p> Российская Федерация, 129337, г. Москва, ш. Ярославское, 26, ntuinfo@mgsu.ru ; kantz@mgsu.ru
2	Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации, дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Решение Совета (Протокол № 10/10-2016 от 14.10.2016)
3	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	Сведений не имеется
4	Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права соответственно выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов	

	<p>капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров:</p> <p>а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);</p> <p>б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии);</p> <p>в) в отношении объектов использования атомной энергии</p>	<p>Сведения имеются</p> <p>Сведения имеются</p> <p>Сведения имеются</p>
5	<p>Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда</p>	3 уровень
6	<p>Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договорам строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств</p>	2 уровень
7	<p>Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства</p>	Сведений не имеется

Президент



Опекунов В.С.

**ПРИЛОЖЕНИЕ П.3.
СЕРТИФИКАТЫ И ПОВЕРКИ НА ОБОРУДОВАНИЕ**



ООО «ТестИнТех»

Аттестат аккредитации № RA.RU.312099 от 27.02.2017 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ № 329878 Действительно до «19» сентября 2019 г.

Средство измерений Тахеометр электронный
наименование, тип, модификация, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений (если в состав средства измерений)
Sokkia SET530R, номер Госреестра № 39435-08
информационном фонде по обеспечению единства измерений (если в состав средства измерений)

входят несколько автономных измерительных блоков, то приводится их перечень и заводские номера)
отсутствует

серия и номер знака предыдущей поверки (если такие серия и номер имеются)
заводской номер (номера) 161416

поверен без ограничений
наименование величин, диапазонов, на которых поверено средство измерений (если предусмотрено методикой поверки)

поверено в соответствии с МИ 2798-2003
наименование документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов 3.2.ВЮМ.0023.2016
наименование, тип, заводской номер (регистрационный номер)
3.2.ВЮМ.0024.2016, эталонный линейный базис 2 разряда
(при наличии), разряд, класс или погрешность эталона, применяемого при поверке

при следующих значениях влияющих факторов:
температура: 23°C, относительная влажность: 42%
приводят перечень влияющих факторов, нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений
и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано соответствующим установленным в описании типа метрологическим требованиям и пригодным к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений



Знак поверки

Руководитель организации
Должность руководителя подразделения

Поверитель

«20» сентября 2018 г.

Подпись

Подпись

Грабовский А.Ю.

Инициалы, фамилия

Умбрас В.А.

Инициалы, фамилия



- поставка лицензионного программного обеспечения
- легализация программного обеспечения, юридическая помощь
- виртуализация, тонкие клиенты, сервера, поставка, установка, настройка
- системы безопасности, DLP, аудит, внедрение, установка
- специальные решения для государственных, некоммерческих и образовательных учреждений

СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Настоящее свидетельство № 05/11/14/8 выдано

Пользователь: ФГБОУ ВПО «МГСУ»

в том, что на данную организацию зарегистрировано программное обеспечение:

Программное обеспечение Autodesk AutoCAD 2015 Commercial New NLM ACE DVD R3
(производитель: Autodesk, Inc)

Регистрационная информация:

Серийные номера:

556-████████ 5994

556-████████ 6093

556-████████ 6192

Количество:

3 шт.

Срок использования:

В течение неограниченного времени

Правообладатель:

Autodesk, Inc.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Г У Ц А Л О

Е А



тел./факс: +7 (495) 935-73-24

www.azone-it.ru

**ПРИЛОЖЕНИЕ П.4.
РЕЕСТР ПЕРЕДАННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Жилой комплекс по адресу: Московская область, Красногорский район, вблизи д. Сабурово.**Жилой дом №7 с подземной автостоянкой.**

№ п/п	Наименование переданной документации	Лист	Примечание
1	35-077/2017-КЖ1. Общие данные. Стадия Р.	Лист 1	ООО "ОлигАРХИ"
2	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Стадия Р.	Лист 2	ООО "ОлигАРХИ"
3	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Нижнее армирование. Стадия Р.	Лист 3	ООО "ОлигАРХИ"
4	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Верхнее армирование. Стадия Р.	Лист 4	ООО "ОлигАРХИ"
5	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молние защита. Стадия Р.	Лист 5	ООО "ОлигАРХИ"
6	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Стадия Р.	Лист 6	ООО "ОлигАРХИ"
7	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Сечения 9-9, 6-6. Стадия Р.	Лист 7	ООО "ОлигАРХИ"
8	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-2. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молние защита. Стадия Р.	Лист 8	ООО "ОлигАРХИ"
9	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Стадия Р.	Лист 9	ООО "ОлигАРХИ"
10	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Нижнее армирование. Стадия Р.	Лист 10	ООО "ОлигАРХИ"
11	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Верхнее армирование. Стадия Р.	Лист 11	ООО "ОлигАРХИ"
12	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Армирование. Сечения 1-1...5-5. Стадия Р.	Лист 12	ООО "ОлигАРХИ"
13	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Схема расположения выпусков. Стадия Р.	Лист 13	ООО "ОлигАРХИ"
14	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Схема расположения выпусков. Сечения 3-3, 4-4. Стадия Р.	Лист 14	ООО "ОлигАРХИ"
15	35-077/2017-КЖ1. Секция 3. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молниезащита. Стадия Р.	Лист 15	ООО "ОлигАРХИ"
16	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Стадия Р.	Лист 16	ООО "ОлигАРХИ"
17	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Нижнее армирование. Стадия Р.	Лист 17	ООО "ОлигАРХИ"
18	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Верхнее армирование. Стадия Р.	Лист 18	ООО "ОлигАРХИ"
19	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Армирование. Сечения 1-1.....5-5. Стадия Р.	Лист 19	ООО "ОлигАРХИ"
20	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Схема расположения выпусков. Стадия Р.	Лист 20	ООО "ОлигАРХИ"
21	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Схема расположения выпусков. Сечение 3-3.....4-4. Стадия Р.	Лист 21	ООО "ОлигАРХИ"
22	35-077/2017-КЖ1. Секция 4. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молниезащита. Стадия Р.	Лист 22	ООО "ОлигАРХИ"

50	35-077/2017-КЖ1. Секции 10-11. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Узлы 1...8. Стадия Р.	Лист 50	ООО "ОлигАРХИ"
51	35-077/2017-КЖ1. Секции 10-11. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Сечение 1-1. Стадия Р.	Лист 51	ООО "ОлигАРХИ"
52	35-077/2017-КЖ1. Секции 10-11. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молниезащита. Стадия Р.	Лист 52	ООО "ОлигАРХИ"
53	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Стадия Р.	Лист 53	ООО "ОлигАРХИ"
54	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Нижнее армирование. Стадия Р.	Лист 54	ООО "ОлигАРХИ"
55	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Верхнее армирование. Стадия Р.	Лист 55	ООО "ОлигАРХИ"
56	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Армирование. Стадия Р.	Лист 56	ООО "ОлигАРХИ"
57	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Спецификация. Стадия Р.	Лист 57	ООО "ОлигАРХИ"
58	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Стадия Р.	Лист 58	ООО "ОлигАРХИ"
59	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Узлы 1...7. Стадия Р.	Лист 59	ООО "ОлигАРХИ"
60	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Схема расположения выпусков. Сечения 1-1, 2-2 Стадия Р.	Лист 60	ООО "ОлигАРХИ"
61	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молниезащита. Стадия Р.	Лист 61	ООО "ОлигАРХИ"
62	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молниезащита. Сечения 1-1, 2-2. Стадия Р.	Лист 62	ООО "ОлигАРХИ"
63	35-077/2017-КЖ1. Секции 12-13. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Каркас Кд1. Стадия Р.	Лист 63	ООО "ОлигАРХИ"
64	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Стадия Р.	Лист 64	ООО "ОлигАРХИ"
65	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Нижнее армирование. Стадия Р.	Лист 65	ООО "ОлигАРХИ"
66	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Верхнее армирование. Стадия Р.	Лист 66	ООО "ОлигАРХИ"
67	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Армирование. Сечения 10-10... 12-12. Стадия Р.	Лист 67	ООО "ОлигАРХИ"
68	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Стадия Р.	Лист 68	ООО "ОлигАРХИ"
69	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. План выпусков. Сечения 9-9, 11-11. Стадия Р.	Лист 69	ООО "ОлигАРХИ"
70	35-077/2017-КЖ1. Секции 14-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Молниезащита. Стадия Р.	Лист 70	ООО "ОлигАРХИ"
71	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Сечения 1...6 Стадия Р.	Лист 71	ООО "ОлигАРХИ"
72	35-077/2017-КЖ1. Секции 1-15. Монолитная железобетонная фундаментная плита. Опалубка. Сечения 7...12. Детали 1, 2. Стадия Р.	Лист 72	ООО "ОлигАРХИ"

Жилой комплекс по адресу: Московская область, Красногорский район, вблизи д. Сабурово.**Жилой дом №7 с подземной автостоянкой.**

№ п/п	Наименование переданной документации	Лист	Примечание
1	Проектная документация. Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. №517. Договор ДП-Проект. 15.06.2015-7-КР.1. Том 4.1. 2016 год.		ООО "Урбан-Проект"
2	Разрез А-А. Секция 1-3. Схема расположения свай. Стадия П.	Лист 1	ООО "Урбан-Проект"
3	Секция 1-2. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 2	ООО "Урбан-Проект"
4	Секция 3. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 3	ООО "Урбан-Проект"
5	Секция 4. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Сечения а-а...д-д. Стадия П.	Лист 4	ООО "Урбан-Проект"
6	Секция 5. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 5	ООО "Урбан-Проект"
7	Секция 6-7. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 6	ООО "Урбан-Проект"
8	Секция 8-9. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 7	ООО "Урбан-Проект"
9	Секция 10-11. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Узлы устройства деформационных швов и гидроизоляции ростверка. Стадия П.	Лист 8	ООО "Урбан-Проект"
10	Секция 12-13. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 9	ООО "Урбан-Проект"
11	Секция 14-15. Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций подвала. Стадия П.	Лист 10	ООО "Урбан-Проект"
12	Секция 1-2. Схема расположения вертикальных конструкций на 1-8 этаже. Стадия П.	Лист 11	ООО "Урбан-Проект"
13	Секция 3. Схема расположения вертикальных конструкций на 1 этаже. Стадия П.	Лист 12	ООО "Урбан-Проект"
14	Секция 3. Схема расположения вертикальных конструкций на 2-8 этаже. Стадия П.	Лист 13	ООО "Урбан-Проект"
15	Секция 4. Схема расположения вертикальных конструкций на 1-8 этаже. Стадия П.	Лист 14	ООО "Урбан-Проект"
16	Секция 5. Схема расположения вертикальных конструкций на 1 этаже. Стадия П.	Лист 15	ООО "Урбан-Проект"
17	Секция 5. Схема расположения вертикальных конструкций на 2-4 этаже. Стадия П.	Лист 16	ООО "Урбан-Проект"
18	Секция 5. Схема расположения вертикальных конструкций на 5-8 этаже. Стадия П.	Лист 17	ООО "Урбан-Проект"
19	Секция 6-7. Схема расположения вертикальных конструкций на 1-8 этаже. Стадия П.	Лист 18	ООО "Урбан-Проект"
20	Секция 6-7. Схема расположения вертикальных конструкций на 1 этаже. Стадия П.	Лист 19	ООО "Урбан-Проект"
21	Секция 8-9. Схема расположения вертикальных конструкций на 2-3 этаже. Стадия П.	Лист 20	ООО "Урбан-Проект"
22	Секция 8-9. Схема расположения вертикальных конструкций на 4 этаже. Стадия П.	Лист 21	ООО "Урбан-Проект"
23	Секция 8-9. Схема расположения вертикальных конструкций на 5-8 этаже. Стадия П.	Лист 22	ООО "Урбан-Проект"
24	Секция 10-11. Схема расположения вертикальных конструкций на 1-4 этаже. Стадия П.	Лист 23	ООО "Урбан-Проект"
25	Секция 10-11. Схема расположения вертикальных конструкций на 5-8 этаже. Стадия П.	Лист 24	ООО "Урбан-Проект"
26	Секция 12-13. Схема расположения вертикальных конструкций на 1-8 этаже. Стадия П.	Лист 25	ООО "Урбан-Проект"

27	Секция 14-15. Схема расположения вертикальных конструкций на 1-7 этаже. Стадия П.	Лист 26	ООО "Урбан-Проект"
28	Секция 1-2. Опалубочный план плит перекрытия на отм -1,000; 0,-700; +0,200. Стадия П.	Лист 27	ООО "Урбан-Проект"
29	Секция 3. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,650; 0,-500; +0,400. Стадия П.	Лист 28	ООО "Урбан-Проект"
30	Секция 4. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,500; +0,400. Узлы А, Б. Сечения 1-1...5-5. Стадия П.	Лист 29	ООО "Урбан-Проект"
31	Секция 5. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,500; -0,350; +0,400. Стадия П.	Лист 30	ООО "Урбан-Проект"
32	Секция 6-7. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,1000; -0,850; -0,550 +0,200. Стадия П.	Лист 31	ООО "Урбан-Проект"
33	Секция 8-9. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,1300; -0,1000; -0,850 -0,100. Стадия П.	Лист 32	ООО "Урбан-Проект"
34	Секция 10-11. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,1300; -0,150. Стадия П.	Лист 33	ООО "Урбан-Проект"
35	Секция 10-11. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,100. Стадия П.	Лист 34	ООО "Урбан-Проект"
36	Секция 12-13. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,1300; -1,150; -1,000; -0,100. Стадия П.	Лист 35	ООО "Урбан-Проект"
37	Секция 14-15. Опалубочный план плит перекрытия на отм -1,150; -1,120; -0,1000; -0,850. Стадия П.	Лист 36	ООО "Урбан-Проект"
38	Секция 14-15. Опалубочный план плит перекрытия на отм -0,100. Стадия П.	Лист 37	ООО "Урбан-Проект"
39	Секция 1-2. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 38	ООО "Урбан-Проект"
40	Секция 3. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 39	ООО "Урбан-Проект"
41	Секция 4. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 40	ООО "Урбан-Проект"
42	Секция 5. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 41	ООО "Урбан-Проект"
43	Секция 6-7. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 42	ООО "Урбан-Проект"
44	Секция 8-9. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 43	ООО "Урбан-Проект"
45	Секция 10-11. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 44	ООО "Урбан-Проект"
46	Секция 12-13. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 45	ООО "Урбан-Проект"
47	Секция 14-15. Опалубочный план плит перекрытия типового этажа. Стадия П.	Лист 46	ООО "Урбан-Проект"
48	План кровли.	Лист 47	ООО "Урбан-Проект"
49	Типовое армирование вертикальных конструкций.	Лист 48	ООО "Урбан-Проект"
50	Типовое армирование плит перекрытия.	Лист 49	ООО "Урбан-Проект"

Жилой комплекс по адресу: Московская область, Красногорский район, вблизи д. Сабурово.**Жилой дом №7 с подземной автостоянкой.**

№ п/п	Наименование переданной документации	Лист	Примечание
1	Проектная документация. Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. №517. Договор ДП-Проект. 15.06.2015-7-КР.2. Том 4.2. Стадия П.		ООО "Урбан-Проект"
2	Схема расположения шпунта. Разрез А-А. Стадия П.	Лист 1	ООО "Урбан-Проект"
2	Разрез Б-Б. Стадия П.	Лист 2	ООО "Урбан-Проект"
3	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 8,440; -9,870, в осях 1-9/А-И. Стадия П.	- Лист 3	ООО "Урбан-Проект"
4	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 8,440; -9,870, в осях 10-19/А-И. Стадия П.	- Лист 4	ООО "Урбан-Проект"
5	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 5,290 в осях 1-9/А-И. Стадия П.	- Лист 5	ООО "Урбан-Проект"
6	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 5,290 в осях 10-19/А-И. Стадия П.	- Лист 6	ООО "Урбан-Проект"
7	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 2,140 в осях 1-9/А-И. Стадия П.	- Лист 7	ООО "Урбан-Проект"
8	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 2,140 в осях 10-19/А-И. Стадия П.	- Лист 8	ООО "Урбан-Проект"
9	Схема расположения фундаментной плиты и вертикальных конструкций на отметке 1,020; -0,820; 2,950. Разрез 4-4. Стадия П.	- Лист 9	ООО "Урбан-Проект"
10	Типовые узлы армирования. Стадия П.	Лист 10	ООО "Урбан-Проект"

Жилой комплекс по адресу: Московская область, Красногорский район, вблизи д. Сабурово.**Жилой дом №7 с подземной автостоянкой.**

№ п/п	Наименование переданной документации	Лист	Примечание
1	Проектная документация. Раздел 6. Проект организации строительства. №517. Договор ДП-Проект. 15.06.2015-7-ПОС. Том 6. Стадия П.		ООО "Урбан-Проект"
2	Стройгенплан на основной период ведения работ. М1:500 (подземная часть). Стадия П.	Лист 1	ООО "Урбан-Проект"
2	Стройгенплан на основной период ведения работ. М1:500 (надземная часть). Стадия П.	Лист 2	ООО "Урбан-Проект"
3	Стройгенплан на основной период ведения работ. М1:2000. Стадия П.	Лист 3	ООО "Урбан-Проект"
4	Календарный график. Стадия П.	Лист 4	ООО "Урбан-Проект"

**ПРИЛОЖЕНИЕ П. 5.
ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ ВЫСОТ ПИКЕТНЫХ
ТОЧЕК**

№	X	Y	Z
1	482362.6260	2173210.1490	181.5170
2	482363.6500	2173215.0300	181.4950
3	482364.6410	2173220.8140	181.5560
4	482362.4190	2173203.8170	181.4820
5	482344.4350	2173181.9990	181.5870
6	482362.5430	2173201.5870	181.5150
7	482360.7560	2173195.8100	181.6060
8	482367.1130	2173229.2040	181.6380
9	482386.2300	2173288.9450	181.6870
10	482384.0900	2173282.5290	181.6160
11	482383.7630	2173269.4090	181.9750
12	482385.6060	2173304.1360	181.6460
13	482368.3220	2173235.3800	181.6390
14	482389.9460	2173304.4990	181.6680
15	482389.7780	2173300.8780	181.6680
16	482349.0640	2173180.9800	181.6190
17	482378.4520	2173233.6890	181.5360
18	482376.7560	2173227.9150	181.4530
19	482385.1990	2173227.0490	181.5160
20	482382.5870	2173233.2830	181.6100
21	482359.4620	2173182.9270	181.8270
22	482387.7760	2173228.9380	181.5970
23	482387.5150	2173234.4350	181.6560
24	482377.1240	2173217.0720	181.5380
25	482363.1380	2173178.2330	181.5840
26	482360.0620	2173179.9450	181.6440
27	482353.5220	2173179.8200	181.6530
28	482368.1320	2173176.9870	181.5970
29	482383.7620	2173217.1000	181.4990
30	482381.1270	2173209.4380	181.4890
36	482385.6170	2173292.1390	181.5950
37	482383.8600	2173252.2050	181.8320
38	482385.1220	2173262.6640	181.6560
39	482386.0210	2173271.0620	181.9870
40	482373.8990	2173295.4760	181.5940
41	482372.7160	2173258.9910	181.5470
42	482372.4790	2173240.1700	181.6170
43	482369.1880	2173253.9680	181.6220
44	482381.6790	2173255.7150	181.8580
45	482380.2730	2173269.6460	181.7760
46	482365.1020	2173283.4280	181.6050
47	482376.8420	2173267.0580	181.6110
48	482379.7950	2173246.3460	181.8310
49	482398.0860	2173277.9410	181.9670
50	482396.7920	2173269.7500	181.9910
51	482394.2820	2173258.4510	181.9260

№	X	Y	Z
52	482400.8680	2173294.0810	181.8910
53	482392.8240	2173289.9830	181.7180
54	482395.4930	2173301.9780	181.7330
55	482401.4080	2173302.0170	181.8730
56	482390.4770	2173256.8750	181.9330
57	482385.4250	2173237.3690	181.7410
58	482378.0700	2173238.4940	181.6330
59	482377.6830	2173242.3670	181.7790
60	482388.6460	2173236.8760	181.6870
61	482385.4670	2173253.3400	181.8570
62	482384.8840	2173247.0570	181.8270
63	482391.3320	2173242.1840	181.8200
64	482357.4580	2173184.2700	181.7680
65	482347.9300	2173199.8710	183.5000
66	482339.7000	2173201.3470	183.4460
67	482332.3280	2173202.0960	183.3820
68	482354.3350	2173199.0060	183.6100
69	482339.4620	2173183.2070	180.9640
70	482359.6940	2173199.1540	183.6580
71	482357.4010	2173198.3950	183.5860
72	482327.0160	2173207.1310	183.2190
73	482301.5350	2173201.3780	182.9670
74	482310.8510	2173202.0610	182.7930
75	482316.7220	2173199.1570	183.1850
76	482302.8020	2173209.1140	183.0110
77	482320.0080	2173209.9740	183.1360
78	482312.7140	2173211.3220	182.8870
79	482304.9930	2173213.6430	183.0390
80	482346.3630	2173189.9630	181.6140
81	482328.1190	2173226.1700	183.1070
82	482318.4970	2173236.4050	183.1750
83	482331.2730	2173238.1420	183.1840
84	482316.2190	2173227.2720	183.1920
85	482309.0170	2173233.6980	182.9000
86	482306.1170	2173219.6610	183.0140
87	482325.9770	2173216.4160	183.2190
88	482343.9160	2173234.4960	183.4550
89	482349.1460	2173207.6370	183.8310
90	482357.7360	2173189.0370	181.5870
91	482353.2450	2173189.8730	181.6540
92	482338.2780	2173209.9680	183.3270
93	482354.8980	2173231.5430	184.3000
94	482340.8950	2173222.0320	183.5350
95	482351.5340	2173218.8650	183.7840
96	482316.1050	2173194.3180	183.2190
97	482359.3930	2173183.7810	181.8320

№	X	Y	Z
98	482360.8670	2173190.5740	181.4500
99	482372.0820	2173176.1830	181.4760
100	482360.4670	2173178.5290	181.8350
101	482360.8790	2173190.8740	181.4520
102	482360.2870	2173183.4310	181.4640
103	482360.4790	2173180.8090	181.5980
104	482375.6310	2173175.3460	181.4690
105	482382.2790	2173196.3800	181.7250
106	482383.6760	2173203.0910	181.6320
107	482352.5160	2173184.1290	181.5930
108	482380.8860	2173190.7170	181.7090
109	482377.1300	2173176.1390	181.6090
110	482378.0960	2173178.8300	181.6290
111	482378.8400	2173183.1950	181.6210
112	482386.4920	2173205.1520	183.8200
113	482341.7950	2173181.2150	183.5600
114	482348.9070	2173179.4170	183.6480
115	482355.6020	2173177.4840	183.7820
116	482334.0160	2173183.7180	183.5160
117	482322.4760	2173191.1350	183.4810
118	482321.4850	2173187.1530	183.3090
119	482326.8180	2173184.7660	183.4790
120	482363.2430	2173175.8550	183.6480
121	482381.1620	2173184.1100	183.6860
122	482383.2140	2173190.9340	183.6240
123	482384.7590	2173197.8350	183.7560
124	482379.2670	2173177.0810	183.5870
125	482370.2910	2173174.0410	183.6810
126	482374.1450	2173172.9530	184.3940
127	482377.4100	2173172.7590	183.8590
128	482400.8280	2173255.3220	184.2420
129	482402.9310	2173265.5430	184.3360
130	482404.8490	2173275.7610	184.2030
131	482399.4950	2173245.1670	184.3410
132	482353.5850	2173199.0260	183.6250
133	482395.3190	2173235.3230	184.3130
134	482397.6070	2173238.6450	184.3290
135	482406.8010	2173286.0360	184.4960
136	482359.6590	2173209.0840	183.8100
137	482405.6830	2173308.1220	184.9330
138	482360.8430	2173216.3000	183.8930
139	482410.3910	2173306.1060	185.0330
140	482359.7120	2173199.0170	183.6720
141	482409.0990	2173296.0030	184.7440
142	482359.2930	2173201.6980	183.6370
143	482391.9650	2173225.8450	183.6460

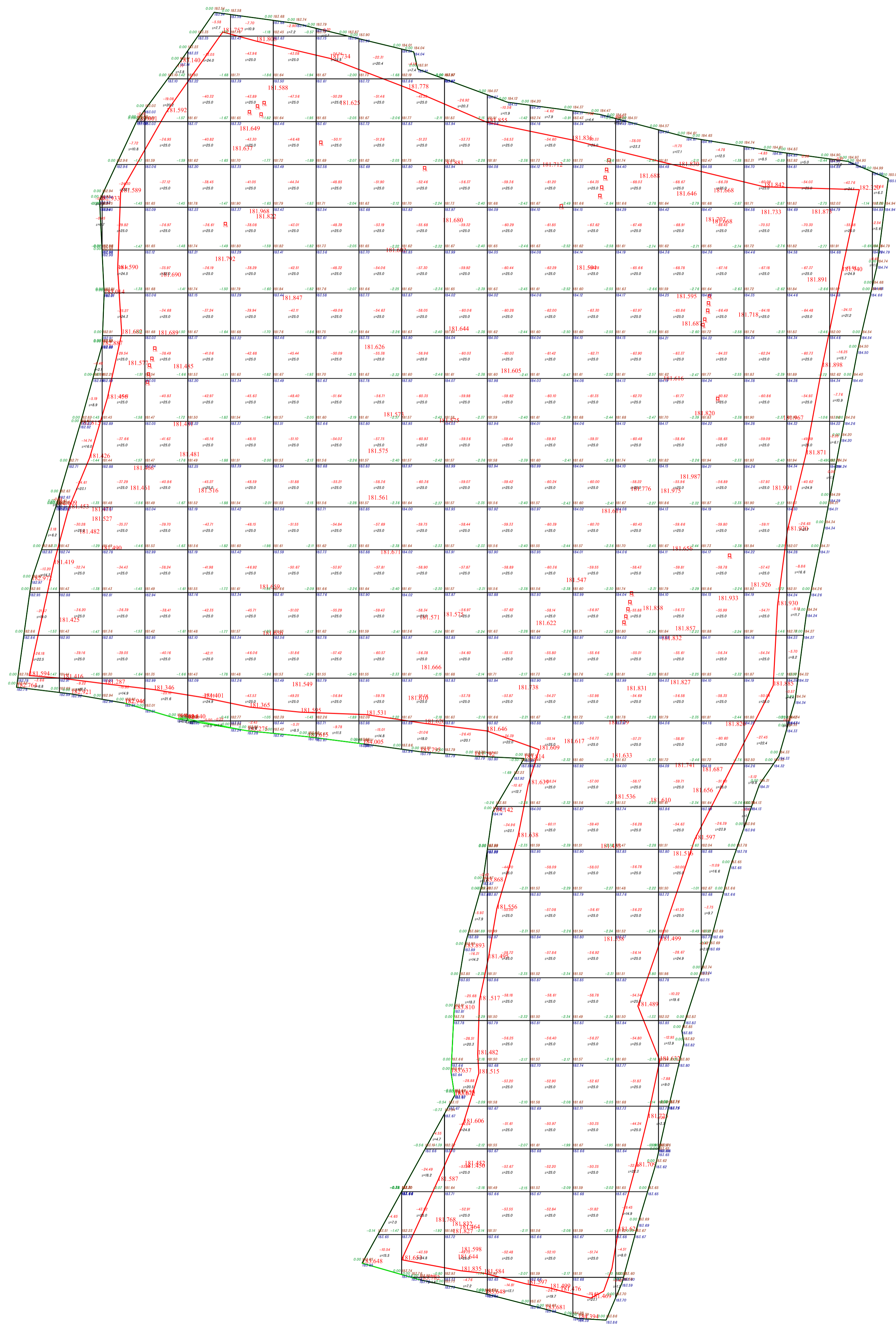
№	X	Y	Z
144	482398.6020	2173265.0170	181.9200
145	482356.2080	2173242.4740	181.6200
146	482397.4410	2173256.2810	181.9300
147	482349.3740	2173243.4920	181.5310
148	482402.6490	2173284.1120	181.8980
149	482341.7300	2173243.7750	181.5950
150	482400.7600	2173273.8950	181.8710
151	482363.4640	2173241.5980	181.6460
152	482338.8930	2173201.2370	183.4660
153	482389.4350	2173216.3540	183.6930
154	482346.4900	2173200.1180	183.5090
155	482386.2620	2173206.5720	183.8510
156	482396.9400	2173246.8950	181.8850
157	482369.5800	2173239.4110	181.6090
158	482331.4170	2173202.0850	183.3750
159	482396.8400	2173309.3160	184.8090
160	482328.2130	2173243.0520	183.1400
161	482318.5260	2173286.6680	182.8870
162	482321.1800	2173244.8250	182.9460
163	482318.7660	2173292.6620	183.0140
164	482327.2840	2173243.0100	183.1240
165	482318.2270	2173303.5700	182.9330
166	482335.4950	2173241.6070	183.2750
167	482315.9440	2173277.3640	182.8150
168	482308.5290	2173246.6970	182.7640
169	482270.5220	2173183.9410	183.7190
170	482402.4570	2173322.2870	185.4460
171	482310.2710	2173259.1950	182.9720
172	482321.1820	2173244.8330	182.9460
173	482313.1920	2173268.0140	182.6090
174	482314.9120	2173245.9210	182.9210
175	482322.6000	2173312.8920	183.0010
176	482367.8240	2173238.3710	183.8140
177	482365.9020	2173315.0240	184.1170
178	482355.4150	2173318.9000	183.9110
179	482376.6870	2173313.6020	184.4680
180	482363.0050	2173223.9930	183.8680
181	482386.7610	2173310.9630	184.6140
182	482364.1570	2173232.1350	184.1420
183	482362.0160	2173238.6440	183.7920
184	482331.6230	2173325.5360	183.5370
185	482342.5850	2173240.9040	183.6150
186	482327.6080	2173319.7050	183.1400
187	482349.0180	2173240.0770	184.0050
188	482354.9350	2173320.8990	184.0440
189	482355.6880	2173239.1550	183.7950

№	X	Y	Z
190	482341.1820	2173324.2290	183.7410
191	482335.7560	2173244.3750	181.3650
192	482326.8140	2173283.9530	181.4850
193	482331.7000	2173296.4990	181.7920
194	482336.4790	2173301.4700	181.8220
195	482329.7160	2173269.4460	181.5160
196	482340.7140	2173246.8140	181.5490
197	482337.2710	2173252.7860	181.6560
198	482336.8960	2173258.2060	181.6590
199	482337.8630	2173316.4860	181.5880
200	482325.3420	2173294.6570	181.6900
201	482325.0480	2173287.8780	181.6890
202	482321.5200	2173284.3420	181.5770
203	482339.5270	2173291.9490	181.8470
204	482333.7180	2173309.4100	181.6370
205	482334.5770	2173311.7320	181.6490
206	482335.6800	2173302.0690	181.9680
207	482354.2390	2173245.2110	181.6100
208	482358.3000	2173301.0190	181.6800
209	482358.3690	2173307.7160	181.8810
210	482346.2820	2173314.7310	181.6250
211	482358.9930	2173288.3460	181.6440
212	482367.1140	2173246.4510	181.7380
213	482358.3730	2173254.9830	181.5750
214	482357.8700	2173277.6230	181.5750
215	482351.6630	2173297.5270	181.6020
216	482351.0330	2173262.2680	181.6710
217	482355.6000	2173254.6290	181.5710
218	482355.7790	2173248.8000	181.6660
219	482349.5570	2173268.6210	181.5610
220	482349.1410	2173286.2150	181.6260
221	482351.4030	2173278.3320	181.5730
222	482349.5510	2173274.0680	181.5750
223	482326.7850	2173277.2050	181.4810
224	482363.4840	2173312.6900	181.8550
225	482310.0090	2173248.0590	181.5940
226	482373.4220	2173310.6320	181.8360
227	482313.5010	2173254.3350	181.4250
228	482345.1390	2173320.1510	181.7340
229	482312.8590	2173261.0770	181.4190
230	482354.2920	2173316.6450	181.7780
231	482313.9330	2173247.7300	181.4160
232	482406.9940	2173304.8200	182.3200
233	482330.3670	2173245.4930	181.4010
234	482404.9640	2173295.2970	181.9400
235	482324.5560	2173246.4150	181.3460

№	X	Y	Z
236	482385.8890	2173307.5770	181.8300
237	482318.8100	2173247.1010	181.2870
238	482395.8680	2173305.1580	181.8420
239	482314.6060	2173267.5670	181.4530
240	482317.3010	2173266.1460	181.5270
241	482315.8420	2173264.6530	181.4820
242	482318.4060	2173262.7310	181.4900
243	482317.2830	2173267.2520	181.4710
244	482327.5420	2173273.6760	181.4810
245	482322.1550	2173272.0900	181.4660
246	482321.7780	2173269.7490	181.4610
247	482320.3400	2173295.5350	181.5900
248	482332.6220	2173323.2290	181.7570
249	482317.0610	2173273.4890	181.4260
250	482336.5140	2173322.1770	181.8060
251	482319.1290	2173280.4050	181.4560
252	482320.6940	2173304.5090	181.5890
253	482320.8260	2173288.0000	181.6820
254	482326.0380	2173313.8700	181.5920

**ПРИЛОЖЕНИЕ П. 6.
КАРТОГРАММА ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ**

Картограмма земляных работ

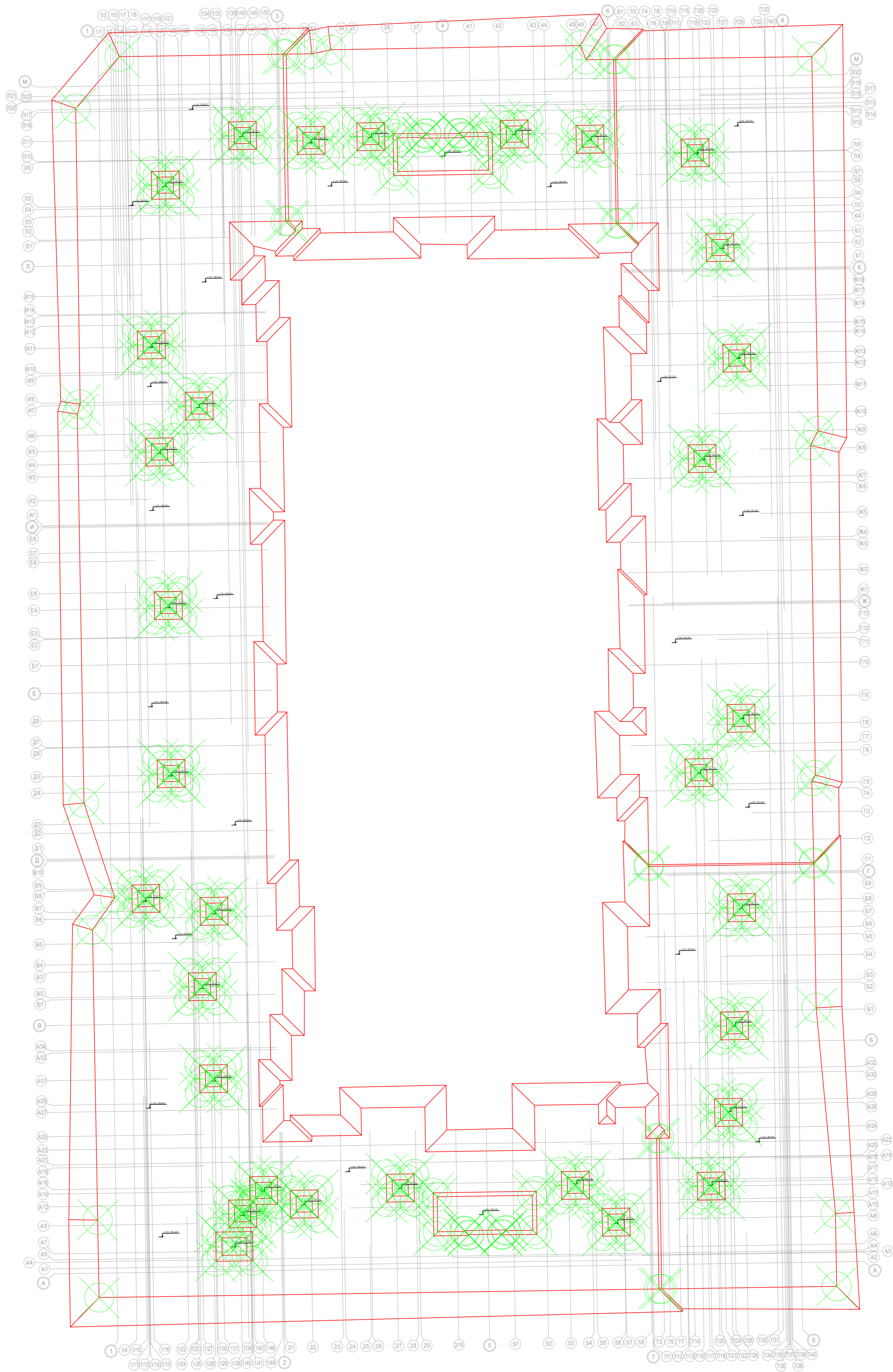


Выемка м ³	Насыль м ³
-67.81	+0.00
-192.71	+0.00
-418.33	+0.00
-545.95	+0.00
-640.75	+0.00
-714.08	+0.00
-769.45	+0.00
-830.68	+0.00
-892.48	+0.00
-991.59	+0.00
-1174.22	+0.00
-1463.00	+0.00
-1584.45	+0.00
-1584.61	+0.00
-1435.91	+0.00
-1137.43	+0.00
-957.97	+0.00
-815.29	+0.00
-513.27	+0.00
-196.00	+0.00
-6.61	+0.00
Итого:	
-16932.60	+0.00

Составлено
Имя, И.Ф. подп.
В лямб. и дат.
Подпись и дата

**ПРИЛОЖЕНИЕ П. 7.
АБРИС КОТЛОВАНА С ТОЧКАМИ**

АБРИС котлоџана с точками



ИМ. № прог.	Година и место	В. зам. инж. №	Согласована

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата