



**Общество с ограниченной ответственностью
Проектно-строительная компания
«ВТОРМА»**

***Многоэтажная застройка мкр.5А
(инженерные сети, 2 этап, 2 очередь)
в г.Югорске***

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 4 Здания, строения и сооружения,
входящие в инфраструктуру линейного
объекта**

Книга 1. Водопотребление и водоотведение

Часть 1. Схема планировочной организации земельного участка

31.144.7283-ИЛО 4.1.1

Том 4

2009 год



**Общество с ограниченной ответственностью
Проектно-строительная компания
«ВТОРМА»**

***Многоэтажная застройка мкр.5А
(инженерные сети, 2 этап, 2 очередь)
в г.Югорске***

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 4 Здания, строения и сооружения,
входящие в инфраструктуру линейного
объекта**

Книга 1. Водопотребление и водоотведение

Часть 1. Схема планировочной организации земельного участка

31.144.7283-ИЛО 4.1.1

Том 4

Главный инженер

Б.С. Каримов

Главный инженер проекта

Л.С. Пономарев

2009 год

СОДЕРЖАНИЕ КНИГИ 1

часть I

Обозначение	Наименование	Стр.	Примеч.
31.144.7283-ИЛО4.1.1С	Содержание книги 4.1 часть I	2	
31.144.7283-ИЛО4.1.1 РД	Состав разработчиков документа	3	
31.144.7283-ИЛО4.1СК	Состав книги	4	
31.144.7283-СП	Состав проектной документации	5	
31.144.7283-ИЛО4.1.1.ПЗ	Текстовая часть	6	
31.144.7283-ИЛО4.1.1	Графическая часть:		
л.1	Сводный план инженерных сетей м 1:500	8	
л.2	Разбивочный план М1:500	9	
л.3	План организации рельефа М 1:500	10	

Согласовано				
ГИП		Пономарев		

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

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

Содержание книги 1
Часть 1



Стадия	Лист	Листов
1	1	1

СОСТАВ РАЗРАБОТЧИКОВ ДОКУМЕНТА

№ п/п	Отдел	Должность	Фамилия И.О.	Подпись
1	2	3	4	5
1	ACC	Нач. отдела	Ивановских В.А.	
2	ACC	Нач. сектора	Дягилева Л. А.	
3	ACC	Инженер I категории	Старикова Г. В.	
4	СТО	Нач. отдела	Кузьмичева Ю.П.	
5	СТО	Нач. сектора	Ширяева В.И.	
6	СТО	Инженер I категории	Шиманаева Л.А.	

						31.144.7283-ИЛО4.1.1РД	Лист 1
изм	№уч	Лист	Н док.	Подпись	Дата		

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

4

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
Линейные объекты			
Раздел 1 Пояснительная записка			
1	31.144.7283-ПЗ	Общая пояснительная записка.	
Раздел 2 Проект полосы отвода			
2	31.144.7283-ППО 2.1	Книга 1 Водопотребление и водоотведение	
	31.144.7283-ППО 2.2	Книга 2 Тепловые сети	
	31.144.7283-ППО 2.3	Книга 3 Система электроснабжения	
	31.144.7283-ППО 2.4	Книга 4 Наружные сети связи	
Раздел 3 Технологические и конструктивные решения			
3	31.144.7283-ТКР 3.1	Книга 1 Водопотребление и водоотведение	
	31.144.7283-ТКР 3.2	Книга 2 Тепловые сети	
	31.144.7283-ТКР 3.3	Книга 3 Система электроснабжения	
	31.144.7283-ТКР 3.4	Книга 4 Наружные сети связи	
Раздел 4 Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта			
4	31.144.7283-ИЛО 4.1	Книга 1 Водопотребление и водоотведение	
	31.144.7283-ИЛО 4.2	Книга 2 Система электроснабжения	
Раздел 5 Проект организации строительства			
5	31.144.7283-ПОС	Проект организации строительства	
Раздел 6 Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта			
6	31.144.7283-ПОД	Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта	
Раздел 7 Мероприятия по охране окружающей среды			
7	31.144.7283-ООС	Мероприятия по охране окружающей среды	
Раздел 8 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности			
8	31.144.7283-ПБ	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	
Раздел 9 Смета на строительство			
9	31.144.7283-СМ	Сметная документация	

Подп. И дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

31.144.7283-СП

**СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ**

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
 БОРМА ПРОЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ		

Копировал:

Формат А4

СОСТАВ КНИГИ 1

Обозначение	Наименование	Примеч.
31.144.7283-ИЛО 4.1.1	Часть 1. Схема планировочной организации земельного участка	
31.144.7283-ИЛО 4.1.2	Часть 2. Конструктивные и объемно-планировочные решения. Отопление и вентиляция	
31.144.7283-ИЛО 4.1.3	Часть 3. Система электроснабжения	
31.144.7283-ИЛО 4.1.4	Часть 4. Технологические решения	

№ подл. Изв. № подл.
 Подл. № дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	31.144.7283-ИЛО 4.1.СК			
Изв. № подл.							Стадия	Лист	Листов
							П	1	1
ГИП	Пономарев								
Нач. СТО	Кузьмичева								
Н.контроль	Ивановских								
Проверил	Кузьмичева								
Разработал	Ширяева								
	09.09								

СОСТАВ КНИГИ 1



СОДЕРЖАНИЕ ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ

№ разделов	Наименование разделов	Номера листов
1	Сведения о строительстве новых объектов, обеспечивающих функционирование линейного объекта	2
2	Перечень зданий, проектируемых в составе линейного объекта	2
3	Сведения о проектной документации , применяемой при проектировании зданий и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта.	2

<i>Согласовано</i>	
ГИП	Пономарев

№ подл.	Подл. и дата	Взам инв. №						

Проектная документация разработана в соответствии с действующими государственными нормами, правилами и стандартами, в том числе по пожарной и взрывопожарной безопасности.

ГИП _____ Пономарев Л.С.

31.144.7283-4.1.1ПЗ

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Директор	Ильевский				
Гл.инженер	Рыбалко				
Нормоконт.	Ивановских				
Нач.ТО	Ивановских				
Разработал	Старикова				

Текстовая часть



1. Сведения о строительстве объектов, обеспечивающих функционирование линейного объекта.

Участок проектирования расположен по ул. Студенческой в г. Югорске Ханты - Мансийского АО с южной стороны от ранее запроектированного физкультурно - спортивного комплекса.

Сооружения размещаются в пределах землеотвода физкультурно-оздоровительного комплекса рядом с площадкой для мусороконтейнеров.

Обеспечен подъезд к зданиям ТП и насосной по проезду, запроектированному для Физкультурно-оздоровительного комплекса.

Организация рельефа решена в увязке с ранее запроектированным проездом для ФСК с учетом выравнивания рельефа и создания поверхностного водоотвода по проездам на проезжую часть ул. Студенческой.

Технико-экономические показатели

Площадь благоустройства 340м²

Площадь застройки 40,4м²

Площадь проездов 150м²

2. Перечень зданий и сооружений , проектируемых в составе линейного объекта

На проектируемом участке размещаются блочная трансформаторная подстанция 2Б КТПт-630/10/0,4 мощностью 2х630кВА и канализационная насосная станция.

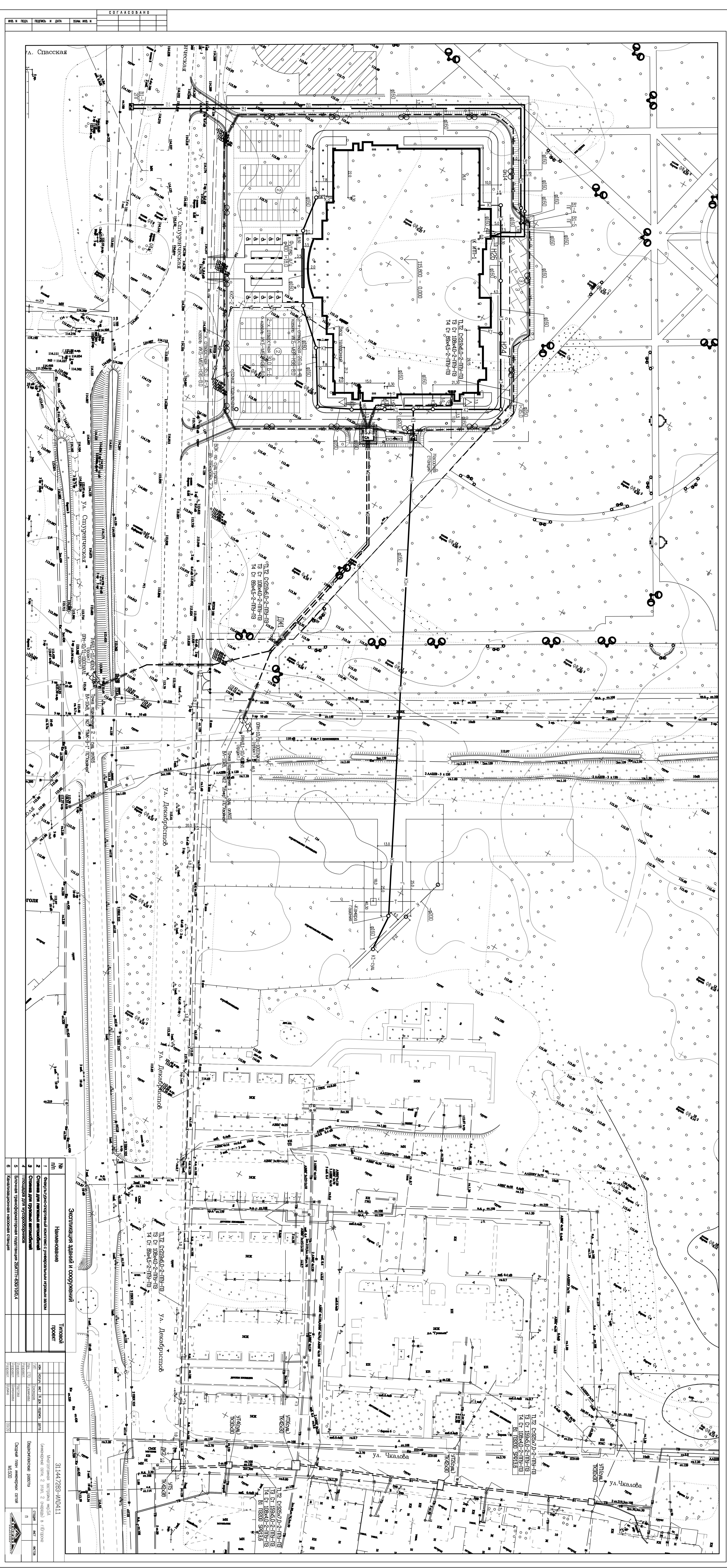
3. Сведения о проектной документации, применяемой при проектировании зданий и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта

При проектировании применяется трансформаторная подстанция 2Б КТПт-630/10/0,4 мощностью 2х630кВА, заводского изготовления. Изготовитель ООО»Абсолют» г. Ижевск.

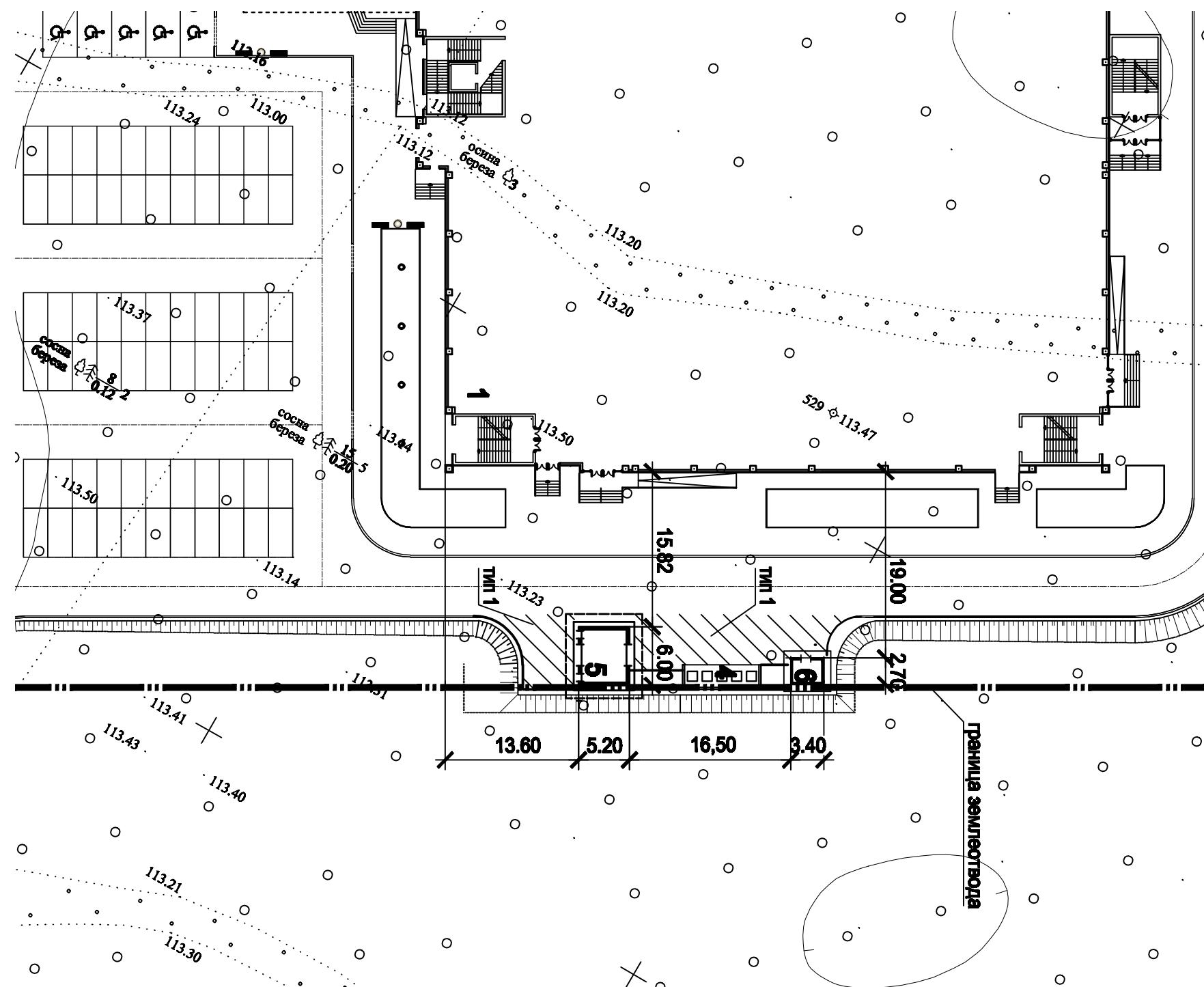
Для проектирования насосной станции применяется типовой проект 901-2-184.91, разработанный ПО «Совинтервод», г. Москва.

Инв. № подп.	Подп. и дата	Взам. инв. №
148-10		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист	2
						31.144.7283-4.1.1ПЗ	

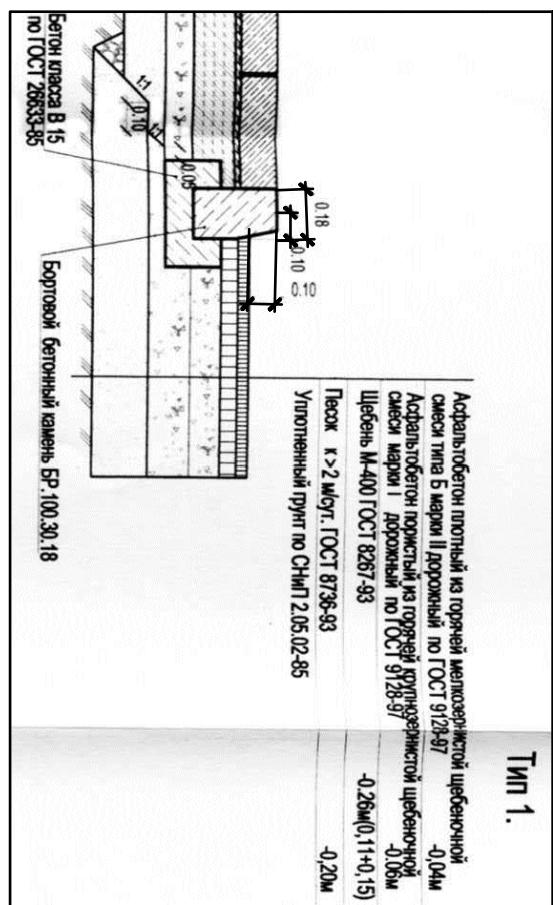


			Согласовано:		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



Ведомость проездов, тротуаров, дорожек и площадок

Конструкция проезда

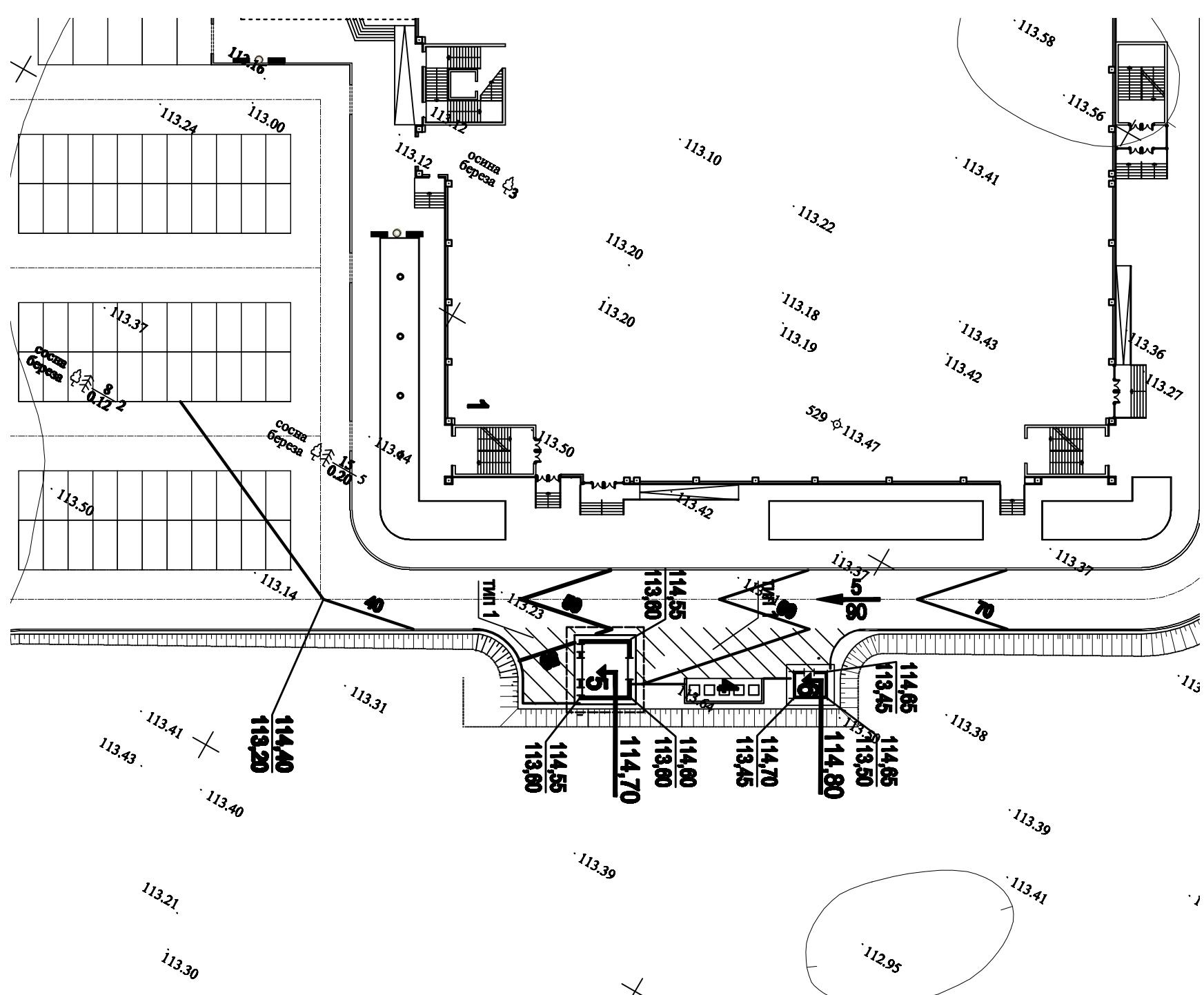


**Многоэтажная застройка микр.БА
(многоквартирные сети, 2 этап, 2 очередь) в г.Югорске**

31.144.7283-ИПО 4.12



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



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование	Типовой проект
1	Физкультурно-спортивный комплекс с универсальными игровыми зонами	
4	Городская для мусоросборников	
5	Базовая трансформаторная подстанция 2БКП-630/100,4	
6	Канализационная насосная станция	

31.144.7283-ИПО 4.1.2

**Многоэтажная застройка жк.БА
нженерные сети, 2 этап, 2 очередь) в г.Югорске**

Форматная подс

Насоси BBR300E

Ин организацији репљефа

31.144.7283-ИЛО 4.1.2