



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 2. Система электроснабжения**

**Часть 1. Схема планировочной организации земельного  
участка**

**31.144.7283-ИЛО 4.2.1**

**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 2. Система электроснабжения**

**Часть 1. Схема планировочной организации земельного  
участка**

**31.144.7283-ИЛО 4.2.1**

**Том 4**

Главный инженер

Б.С. Каримов

Главный инженер проекта

Л.С. Пономарев

2009 год

## СОДЕРЖАНИЕ КНИГИ 2

## часть I

Обозначение	Наименование	Стр.	Примеч.
31.144.7283-ИЛО4.2.1С	Содержание книги 2, часть I	2	
31.144.7283-ИЛО4.2.1 РД	Состав разработчиков документа	3	
31.144.7283-ИЛО4.2СК	Состав книги	4	
31.144.7283-СП	Состав проектной документации	5	
31.144.7283-ИЛО4.2.1.ПЗ	Текстовая часть	6	
31.144.7283-ИЛО4.2.1	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	

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП	Пономарев				
Нормоконт.	Ивановских				
Нач. сектора	Дягилева				
Проверил	Дягилева				
Составил	Старикова				09.09

31.144.7283-ИЛО4.2.1.С

Содержание книги 2  
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	АСС	Нач. отдела	Ивановских В.А.	
2	АСС	Нач. сектора	Дягилева Л. А.	
3	АСС	Инженер I категории	Старикова Г. В.	
4	ЭТО	Нач. отдела	Третьякова Н.В.	
5	ЭТО	Нач.группы	Нартова О.В.	

## СОСТАВ КНИГИ 2

Обозначение	Наименование	Примеч.
31.144.7283-ИЛО 4.2.1	Часть 1. Схема планировочной организации земельного участка	
31.144.7283-ИЛО 4.2.2	Часть 2. Система электроснабжения	


Инв. № подл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

					2009
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Пономарев			
Нач.ЭТО.		Третьякова			
Н.контроль		Ивановских			
Проверил		Третьякова			
Разработал		Нартова			

31.144.7283-ИЛО 4.2.СК

СОСТАВ КНИГИ 2

Стадия	Лист	Листов
п	1	1
		

Копировал:

Формат А4

# СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

4

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

31.144.7283-СП

Изм. Кол.уч Лист № док. Подп. Дата

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ

Стадия Лист Листов  
п 1 1



Копировал:

Формат А4

Проектная организация заверяет, что проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требованиями по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта

(Пономарев Л.С.)

					<b>31.144.7283-ИЛО 4.2.1.ПЗ</b>	Лист
№ уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

## 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

Согласовано

ГИП

Пономарев

Взам инв. №

Подп. и дата

09.2009г.

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-ИЛО 4.2.1.ПЗ

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
	1	2
		

Копировал:

Формат А4

## 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 340м<sup>2</sup>

Площадь застройки 40,4м<sup>2</sup>

Площадь проездов 150м<sup>2</sup>

## 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.

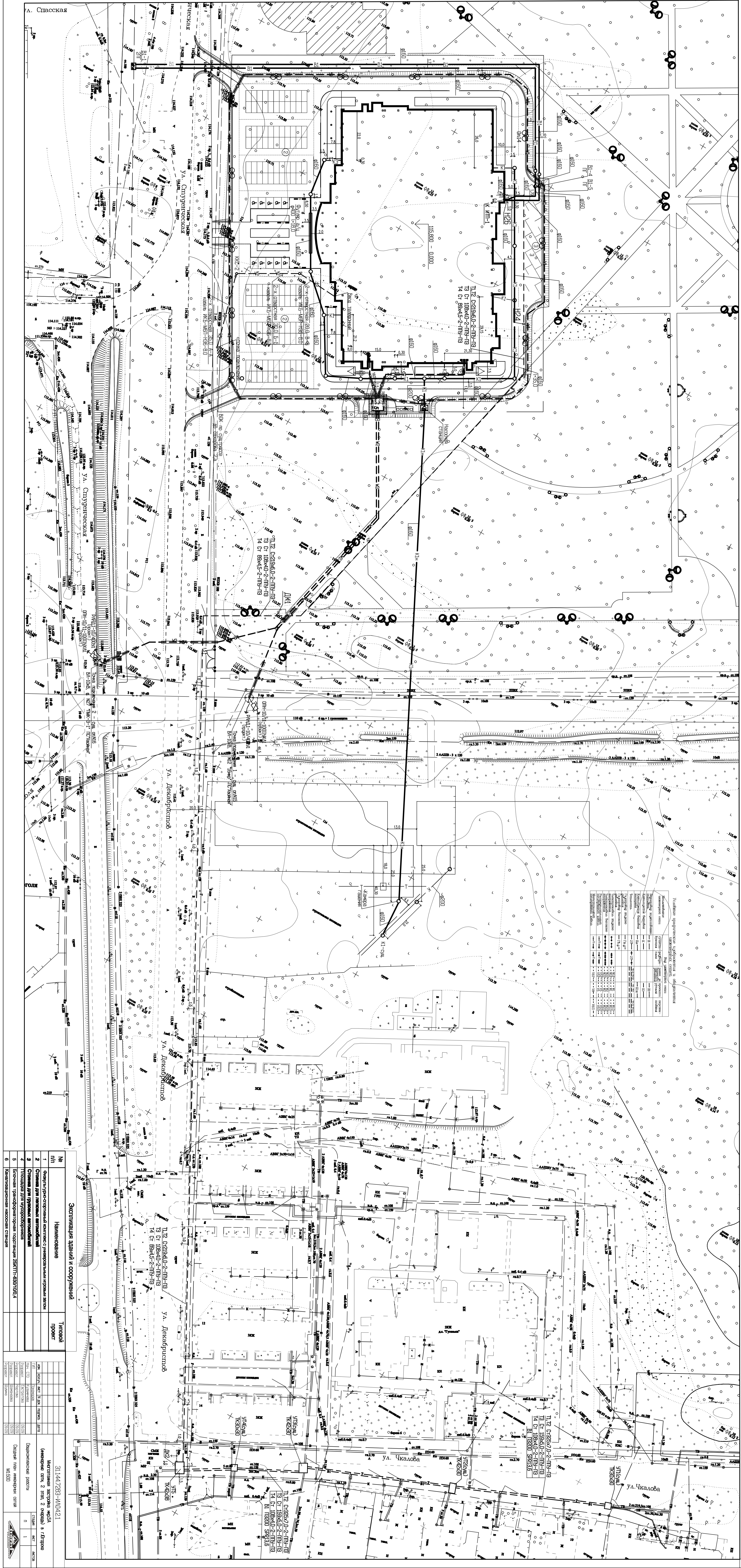
## 3. Сведения о проектной документации, применяемой при проектировании зданий и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта

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.

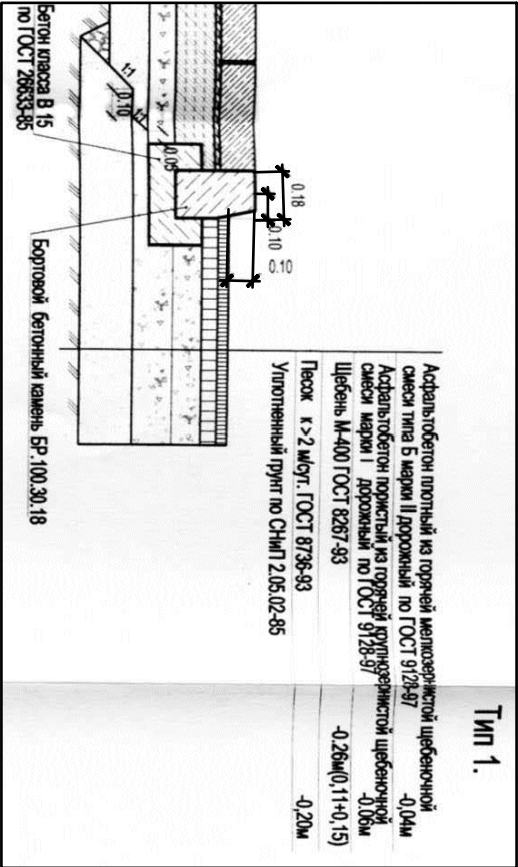
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	31.144.7283- ИЛО 4.2.1.ПЗ	Лист
							2



№ п/п	Наименование	Типовой проект
1	Функция турно-стопливный комплекс с универсальным иговым заплом	
4	Площадка для мусоросборников	
5	Блочная трансформаторная подстанция 25кВТТ-630/10/0,4	
6	Канализационная насосная станция	

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытий, м2	Примечание
1	Асфальтобетонный проезд с бортовым камнем БР 100.30.18 L=30г.м	1	150	

[illegible]

№ п/п	Наименование	Типовой проект
1	Физультурно-спортивный комплекс с универсальным игровым залом	
4	Процедура для мусороборников	
5	Блочная трансформаторная подстанция 25кВТТ-630/10/0,4	
6	Канализационная насосная станция	

