

Заказчик - Администрация городского округа Тольятти,  
Департамент градостроительной деятельности.

**«Строительство очистных сооружений дождевых сточных  
вод с селитебной территории Автозаводского района  
г. Тольятти с подводными трубопроводами и  
инженерно-техническим обеспечением»**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях  
инженерно – технического обеспечения, перечень инженерно-  
технических мероприятий, содержание технологических решений»**

**Подраздел 3. Система водоотведения.**

**Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод.**

**Часть 1. Здание очистки.**

**116/21-ИОС 3.1.1**

Экз.№

Заказчик - Администрация городского округа Тольятти,  
Департамент градостроительной деятельности.

**«Строительство очистных сооружений дождевых сточных  
вод с селитебной территории Автозаводского района  
г. Тольятти с подводными трубопроводами и  
инженерно-техническим обеспечением»**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях  
инженерно – технического обеспечения, перечень инженерно-  
технических мероприятий, содержание технологических решений»**

**Подраздел 3. Система водоотведения.**

**Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод.**

**Часть 1. Здание очистки.**

**116/21- ИОС 3.1.1**

Экз.№

Генеральный директор

Логинов С.С.

Главный инженер проекта

Жирнов Д.Ю.







## Раздел 5.

### "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений".

#### Подраздел 3. "Система водоотведения".

#### Текстовая часть.

##### 5.3.1.1. Содержание текстовой части

№	Наименование	Лист
5.3.1.1.	Содержание текстовой части	1
5.3.1.2.	Общие положения	2-3
5.3.1.3.	Сведения в отношении объектов капитального строительства, описание принятых технических и иных решений, пояснения, ссылки на нормативные и (или) технические документы, используемые при подготовке проектной документации и результаты расчетов, обосновывающие принятые решения.	3-13
а).	Сведения о существующих и проектируемых системах канализации, водоотведения и станциях очистки сточных вод.	3-4
б).	Обоснование принятых систем сбора и отвода сточных вод, объема сточных вод, концентраций их загрязнений, способов предварительной очистки, применяемых реагентов, оборудования и аппаратуры.	4-6
в).	Обоснование принятого порядка сбора, утилизации и захоронения отходов - для объектов производственного назначения.	6
г).	Описание и обоснование схемы прокладки канализационных трубопроводов, описание участков прокладки напорных трубопроводов (при наличии), условия их прокладки, оборудование, сведения о материале трубопроводов и колодцев, способы их защиты от агрессивного воздействия грунтов и грунтовых вод.	7-9
д).	Решения в отношении ливневой канализации и расчетного объема дождевых стоков.	9-10
е).	Решения по сбору и отводу дренажных вод.	10
5.3.1.4.	Перечень используемой нормативно – технической литературы	10
5.3.1.5.	Таблица регистраций изменений	11-12

Согласовано

Взам. инв. №

Полп. и дата

Инв. № подл.

116/21-ИОС3.1.1.ТЧ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Гарифулина			Гариф	10.2022
Н. контр.	Иванов				10.2022
ГИП	Жирнов				10.2022

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
П	1	12
ООО «Базис»		

### 5.3.1.2. Общие положения

Настоящий подраздел разработан на основании и с учетом следующих данных:

- Задания на проектирование объекта;
- 
- Здания от технологов;
- архитектурной подосновы, разработанной ООО "Базис";
- генплана.

Подраздел водоотведения здания очистки включает разработку «Строительство очистных сооружений дождевых вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводными трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением» .

В объем работ по настоящему подразделу входит:

- Проектируемая самотечная система хозяйственно-бытовой канализации от здания (К1);
- Проектируемая система внутренней дождевой канализации (водосток) с кровли здания (К2).

В подразделе учтены требования постановления N87 Правительства РФ от 16.02.2008 года "О составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию".

### 5.3.1.3. Сведения в отношении объектов капитального строительства, описание принятых технических и иных решений, пояснения, ссылки на нормативные и (или) технические документы, используемые при подготовке проектной документации и результаты расчетов, обосновывающие принятые решения.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	116/21-ИОС3.1.1.ТЧ	Лист
													2
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата								

**а). Сведения о существующих и проектируемых системах канализации, водоотведения и станциях очистки сточных вод.**

Согласно выданному письму от Администрации городского округа Тольятти №2778/5.1-9 от 29.04.2022, сброс хозяйственно-бытовых канализационных стоков осуществляется в проектируемый горизонтальный резервуар для сбора сточных вод. Сбор стока из резервуара осуществляется ассенизаторской машиной. Забор сточных вод из резервуара выполняется при помощи шланга. Организация имеет лицензию на вывоз.

Система внутренней хозяйственно – бытовой канализации состоит из:

- гидравлических затворов, которые предотвращают попадание вредных газов из канализационной сети в помещение;
- отводных трубопроводов – служат для сбора сточных вод от санитарных приборов и передачи их в стояк;
- опуски – вертикальные трубопроводы, предназначенные для транспортировки стоков в канализационный выпуск;
- выпуска, которые служат для сбора стоков от стояков;
- вытяжной части, которая предусмотрена для вентиляции канализационной сети и для предотвращения «срыва гидрозатвора» при образовании вакуума в стояке во время сброса жидкости;
- устройств, которые служат для устранения засоров в виде ревизий, прочисток.

Магистральные трубопроводы, стояки в здании очистки предусмотрены из канализационных из полипропиленовых труб, диаметром 50,110 мм по ГОСТ 32414-2013. Все приемники стоков имеют гидравлические затворы. Стоки диаметром 110 мм ГОСТ 32414-2013, поступают в приемный резервуар

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	116/21-ИОС3.1.1.ТЧ		Лист
											3





**в). Обоснование принятого порядка сбора, утилизации и захоронения отходов - для объектов производственного назначения.**

Проектом выполняется прокладка внутренних систем канализации здания очистных сооружений.

Расчетные расходы на хозяйственно – бытовые стоки определены в соответствии со следующими документами:

– СП 30.13330.2020 Свод правил. "Внутренний водопровод и канализация зданий";

Общий расчетный расход хозяйственно – бытовых стоков (общий для всего здания) составляет:

$$Q_{\text{сут.}} = 2,18 \text{ м}^3/\text{сут}; q_{\text{ч}} = 1,34 \text{ м}^3/\text{ч}; q_{\text{с}} = 2,65 \text{ л/с}.$$

Расходы на хозяйственно – бытовые стоки по проектируемому зданию сведены в таблицу №1:

**Таблица №1.**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			116/21-ИОС3.1.1.ТЧ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			5	





$q_5$  - интенсивность дождя, л/с, с 1 га (для данной местности), продолжительностью 5 мин при периоде однократного превышения расчетной интенсивности, равной 1 году, определяемая по формуле - интенсивность дождя, л/с, с 1 га (для данной местности), продолжительностью 5 мин при периоде однократного превышения расчетной интенсивности, равной 1 году, определяемая по формуле

$$q^5 = 4^n \times q_{20} = 4^{0,71} \times 70 = 187,3 \text{ л/с}$$

где  $n$  – параметр, принимаемый согласно табл.9 СП 32.13330.2012,  $n=0,71$ ;

$q_{20}$  – интенсивность дождя, л/с с 1 га (для данной местности), продолжительностью 20 минут при периоде однократного превышения расчетной интенсивности, равной 1 году (принимается согласно прил. Б СП 32.13330.2012),

$$q_{20} = 70 \text{ л/с.}$$

Согласно заданию технологов в помещении фильтров выполнены в конструкции пола бетонные лотки. Лотки предназначены для сбора аварийных стоков. Размер лотков принята ширина 165мм, высота 85мм. Стоки поступают в лотки, далее через трубопровод сливаются в резервуар.

***е). Решения по сбору и отводу дренажных вод.***

Проектом выполняется прокладка внутренних систем хозяйственно – бытовой и дождевой канализации здания. Разработка пункта е). “Решения по сбору и отводу дренажных вод” не требуется.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									8
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	116/21-ИОС3.1.1.ТЧ			

### 5.3.1.4. Перечень используемой нормативно – технической и справочной литературой.

При разработке проектной документации использовались следующие нормативные и справочные документы:

1. СП 30.13330.2020 Свод правил. *"Внутренний водопровод и канализация зданий"*;
2. СП 32.13330.2018 Свод правил. *"Канализация. Наружные сети и сооружения"*.
3. ГОСТ 22689-2014 Межгосударственный Стандарт. *"Трубы и фасонные части из полиэтилена для систем внутренней канализации. Технические условия"*.
4. ГОСТ 6942-98 Межгосударственный Стандарт. *"Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним. Технические условия"*.
5. ГОСТ 18599-2001 Межгосударственный Стандарт. *"Трубы напорные из полиэтилена"*.
7. СП 131.13330.2012 Свод правил. *"Строительная климатология"*.
8. СП 40-102-2000 Свод правил по проектированию и строительству. *"Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов. Общие требования"*.
9. Правительство Р.Ф. Постановление от 16 февраля 2008г. № 87 *"О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию"*
10. ГОСТ Р 21.1101-2013 Национальный Стандарт Российской Федерации. *"Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации"*.
11. ГОСТ 21.205-2016 Межгосударственный Стандарт. *"Система проектной документации для строительства. Условные обозначения элементов трубопроводов систем зданий и сооружений"*.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			116/21-ИОС3.1.1.ТЧ						9
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

12. СНИП 2.04.01-85\* Строительные нормы и правила. "Внутренний водопровод и канализация зданий"<sup>12</sup>
13. СНИП 2.04.03-85 Строительные нормы и правила. "Канализация. Наружные сети и сооружения".
14. СНИП 3.05.04-85\*/ СП 129.13330.2011 Строительные нормы и правила "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации"
15. Шевелев Ф.А., Шевелев А.Ф. Справочное пособие. "Таблицы для гидравлического расчета водопроводных труб. 8-е издание, переработанное и дополненное, г.Москва, изд.-во: ООО "Бастет", 2007г."
16. Лукиных А.А., Лукиных Н.А. Справочное пособие. "Таблицы для гидравлического расчета канализационных сетей и дюкеров по формуле акад. Н.Н. Павловского. 4-е издание, дополненное, г.Москва, изд.-во: "Стройиздат", 1974г."
17. Курганов А.М. Справочное пособие. "Таблицы параметров предельной интенсивности дождя для определения расходов в системах водоотведения. г.Москва, изд.-во: "Стройиздат", 1984г."
18. ГНЦ РФ ФГУП "НИИ ВОДГЕО" "Рекомендации по расчету систем сбора, отведения и очистки поверхностного стока с селитебных территорий, площадок предприятий и определению условий выпуска его в водные объекты, 2005г."

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	116/21-ИОС3.1.1.ТЧ		Лист
											10

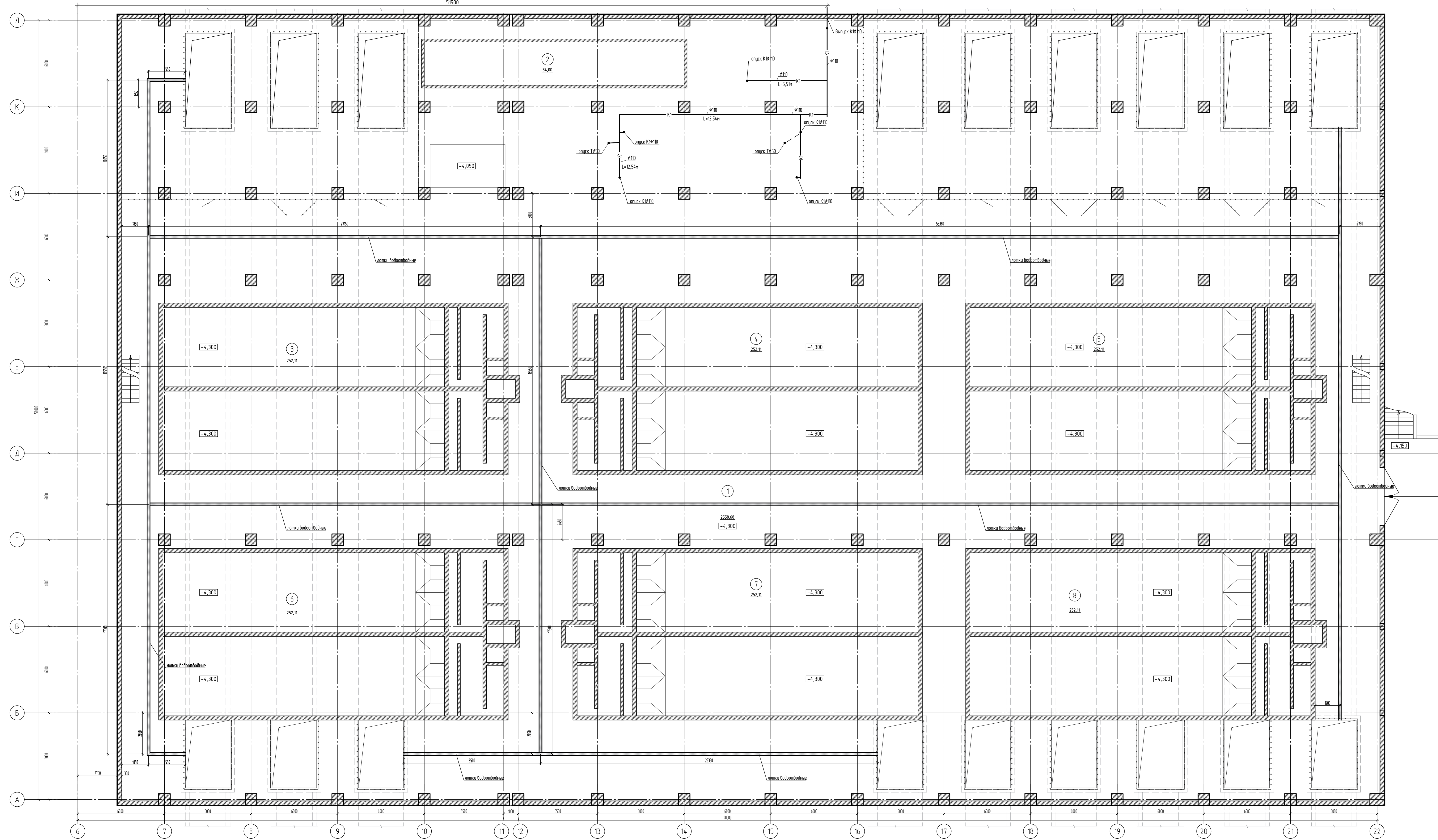






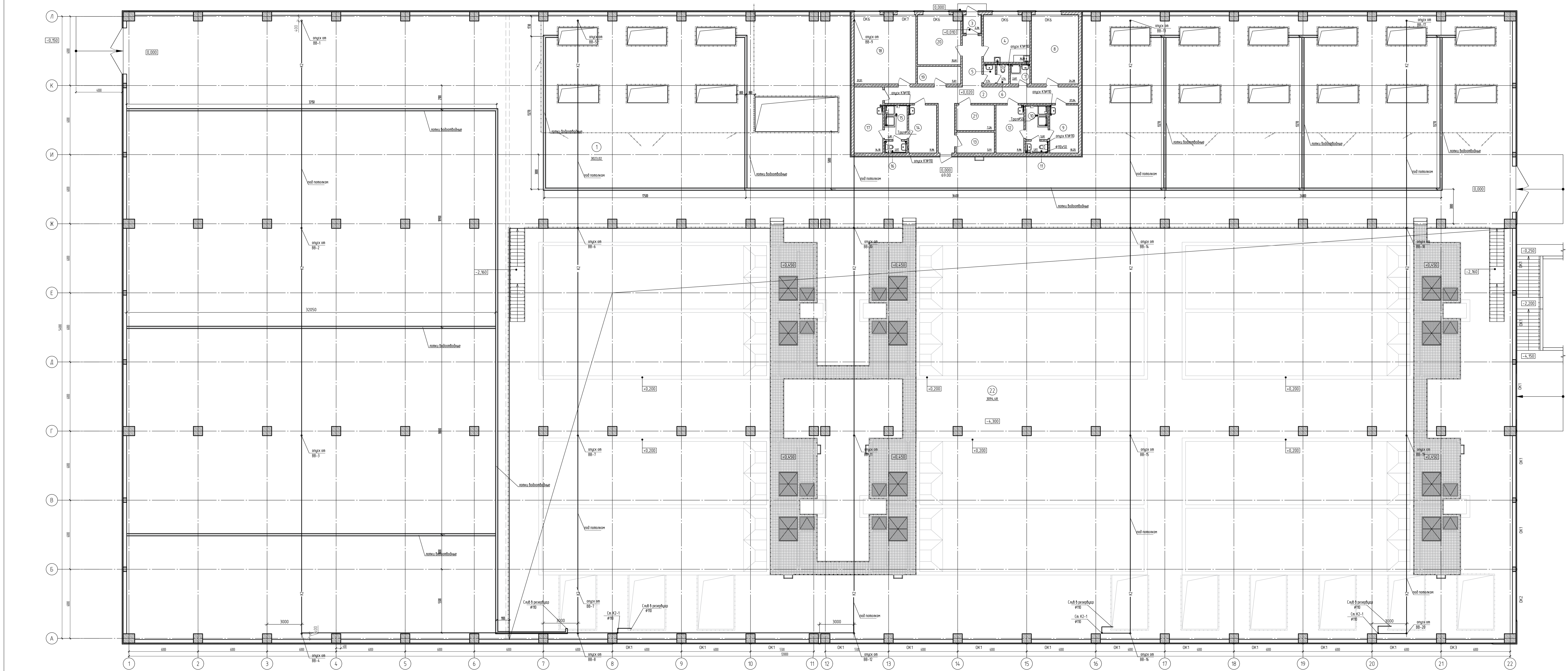


№	Наименование	Площадь, м²	Кол-во помещений
	Общая площадь		



- Условные обозначения:**
- Марка помещения
  - Ограждение
  - Металлическое ограждение
  - Внешние стены
  - Монолитный железобетон – 300мм экструзионный пенополистирол – 50мм
  - Внутренние стены
  - Монолитный железобетон – 300мм
  - Монолитный железобетон – 250мм
  - Монолитный железобетон – 200мм

И16/21-ИЮС3.1.1			
Строительство очистных сооружений дождевых вод с селективной территории Автозаводского района г. Тольятти с подвозом трубопроводов и инженерно-техническим обеспечением			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Дата
Разраб.	Гарбузова	Тарасов	10.2022
Система водоотведения. Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод. Часть 1. Здание очистки.			
План на отметке -4,300		Статус	Лист
		П	2
Н. контр.	Иванов	10.2022	
ГИП	Жирнов	10.2022	



Экспликация помещений

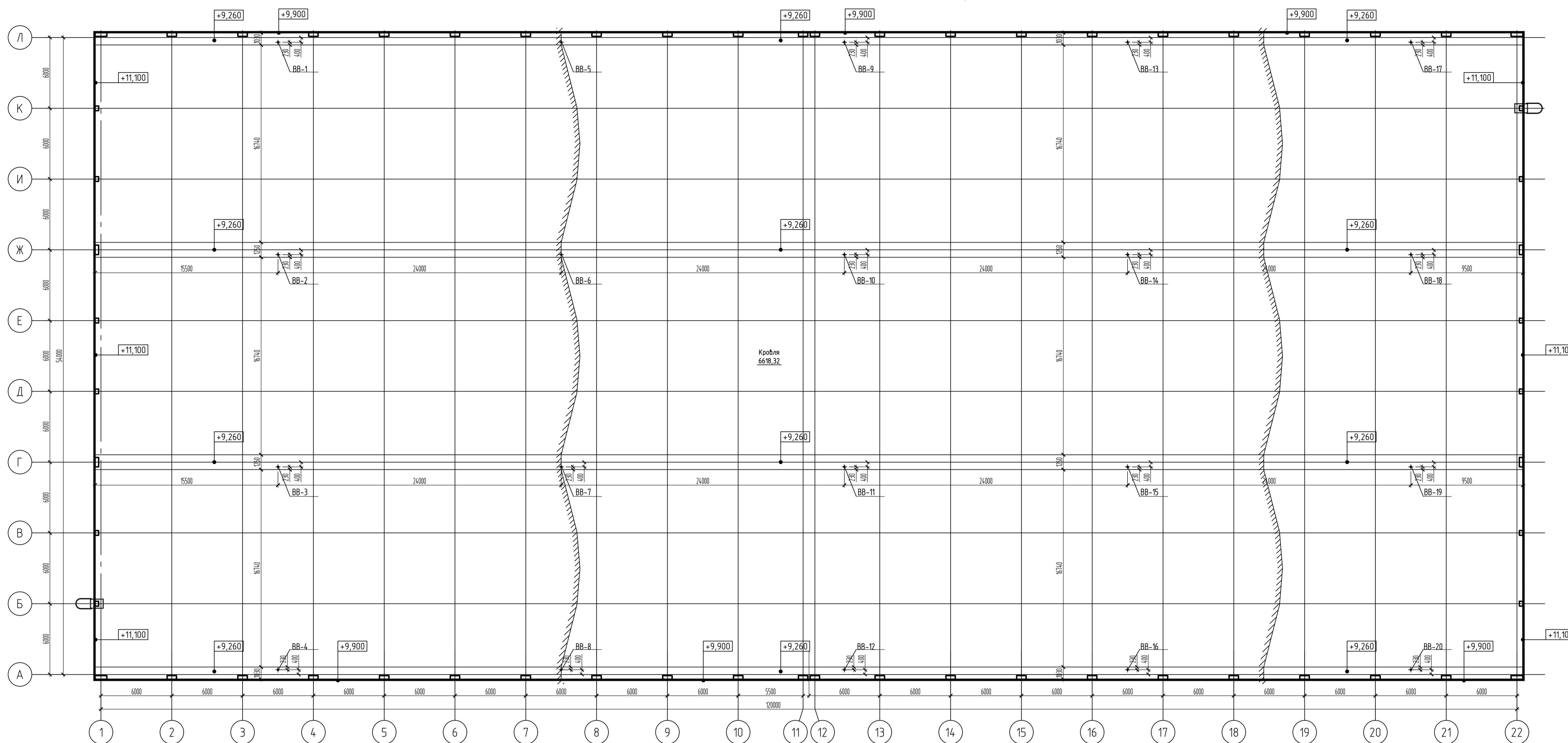
№	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Кат. помещений
1	Зал фильрбо	3023.02	д
2	Коридор	37.04	
3	Тандур	2.36	
4	Помещение приема пищи и отдыха персонала	16.09	
5	Санузел	1.74	
6	Санузел	1.74	
7	ПМ	2.87	В4
8	Начальник ОК / Инженер-технолог	24.28	
9	Женская раздевалка для спецдежвы	10.25	
10	Женская душевая	5.81	
11	Санузел	1.97	
12	Женская раздевалка	9.96	
13	Техническое помещение	5.91	В4
14	Мужская раздевалка для спецдежвы	9.96	
15	Мужская душевая	5.81	
16	Санузел	1.97	
17	Мужская раздевалка	14.10	
18	Операторская	31.51	
19	Кладоу спецдежвы	5.61	В4
20	Помещение технического персонала	15.81	
21	Электрощитовая	7.26	В4
22	Проем (второй свет)	3094.49	
	Общая площадь	6329.55	

- Условные обозначения
- 0 - Марка помещения
  - — — — — Ограждение
  - — — — — Металлическое ограждение
  - ▨ Внешние стены
  - ▨ Керамический кирпич - 250мм, сэндвич панель - 100мм
  - ▨ Монолитный железобетон - 300мм, сэндвич панель - 100мм
  - ▨ Сэндвич панель - 100мм
  - ▨ Внутренние перегородки
  - ▨ Керамический кирпич - 250мм, минераловатные плиты - 100мм
  - ▨ Керамический кирпич - 250мм
  - ▨ Керамический кирпич - 120мм
  - ▨ КНМВ, ПВХВД, 12.5мм, С 111, профиль ПН/ПС - 50мм, толщина - 75мм

Иж. Колун	Лист 19/ок	Полость	Дата	11621-МОС.1.1
Экз. Завод	Город	Полость	Дата	Строительство очистных сооружений на территории Автозаводского района г. Тольятти с модернизацией трубопроводной и насосно-технической оснастки
И. номер	И. дата	И. дата	И. дата	Система водоотведения. Этап 1. Очистные сооружения. Нижние сточные воды. Часть 1. Здание очистных.
Г.И.П.	И. дата	И. дата	И. дата	План на отметке 0,000



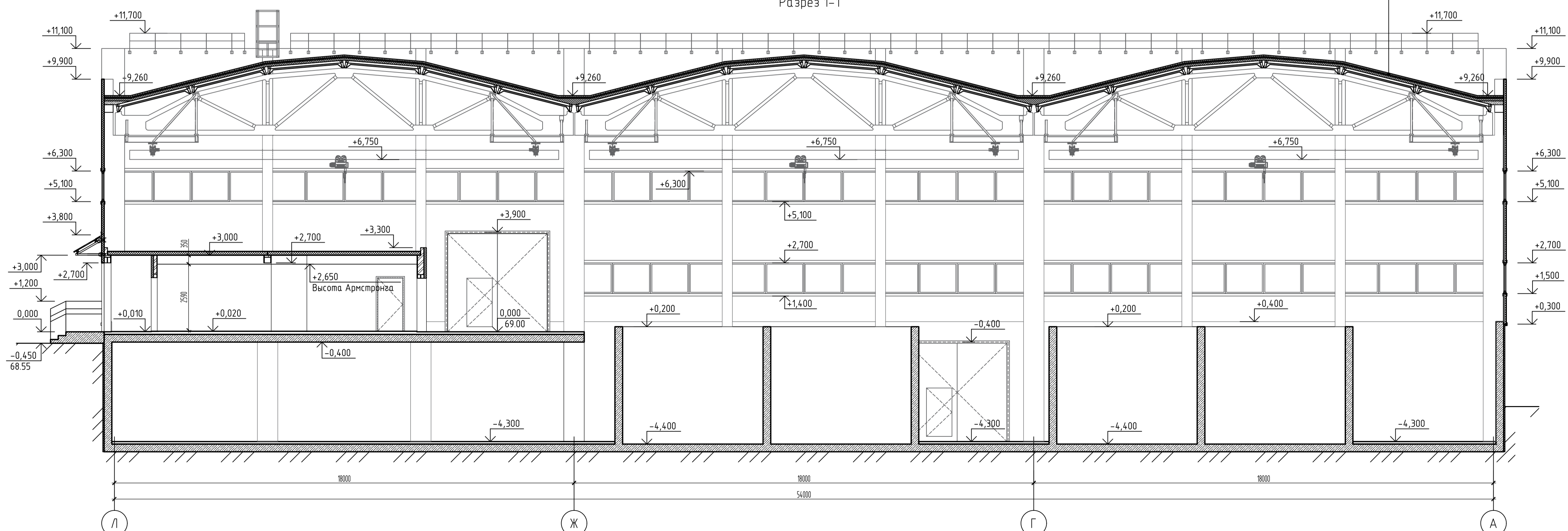
План кровли. М1:200



Экспликация состава пирога кровли

Тип кровли	Данные элементов кровли (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м²
10	Техноэласт К (Пламя-Стоп)	4.5 мм
	Техноэласт ЭПП	4 мм
	Праймер битумный ТУ 5775-011-17925162-2003	1 мм
	Выравнивающая цементно-песчаная стяжка (арм.сеткой 4С 4Вр-100/4Вр-100)	50 мм
	Разделительный слой - Пергамин	1 слой
	Утеплитель верхний слой - Технорур В ПРОФ	50 мм
	Утеплитель нижний слой - Технорур Н ЭКСТРА	100 мм
	Пароизоляция - Технобарьер	1 слой
	Плита покрытия	
		6900

Разрез 1-1

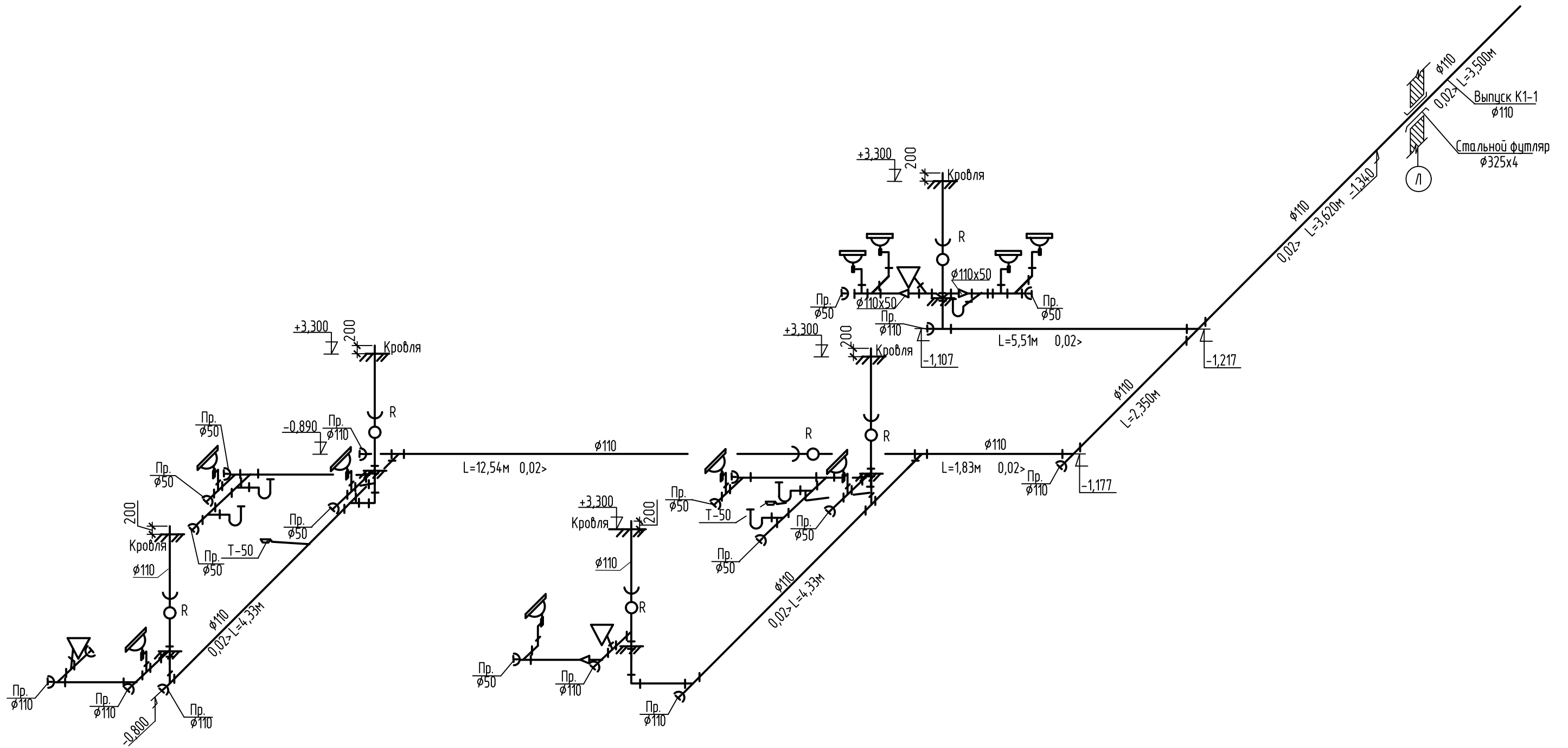


Двухслойный рулонный ковер:  
 Техноэласт К (Пламя - Стоп) - 4.5 мм  
 Техноэласт ЭПП - 4.0 мм  
 Праймер битумный ТУ 5775 - 011 - 17925162 - 2003 - 1.0 мм  
 Выравнивающая арм. стяжка - цементно - песчаная  
 М - 150, У = 1800 кг/м2 - 50 мм  
 Арм. сетка из проволоки Ø3 мм, Вр I, 50x50 мм  
 Разделительный слой - Пергамин  
 Утеплитель верхний слой - ТЕХНОРУЧ В ПРОФ - 50 мм  
 Утеплитель нижний слой - ТЕХНОРУЧ Н ЭКСТРА - 100 мм  
 Пароизоляция - Технобарьер  
 Плита покрытия - см. КЖ

Примечание:

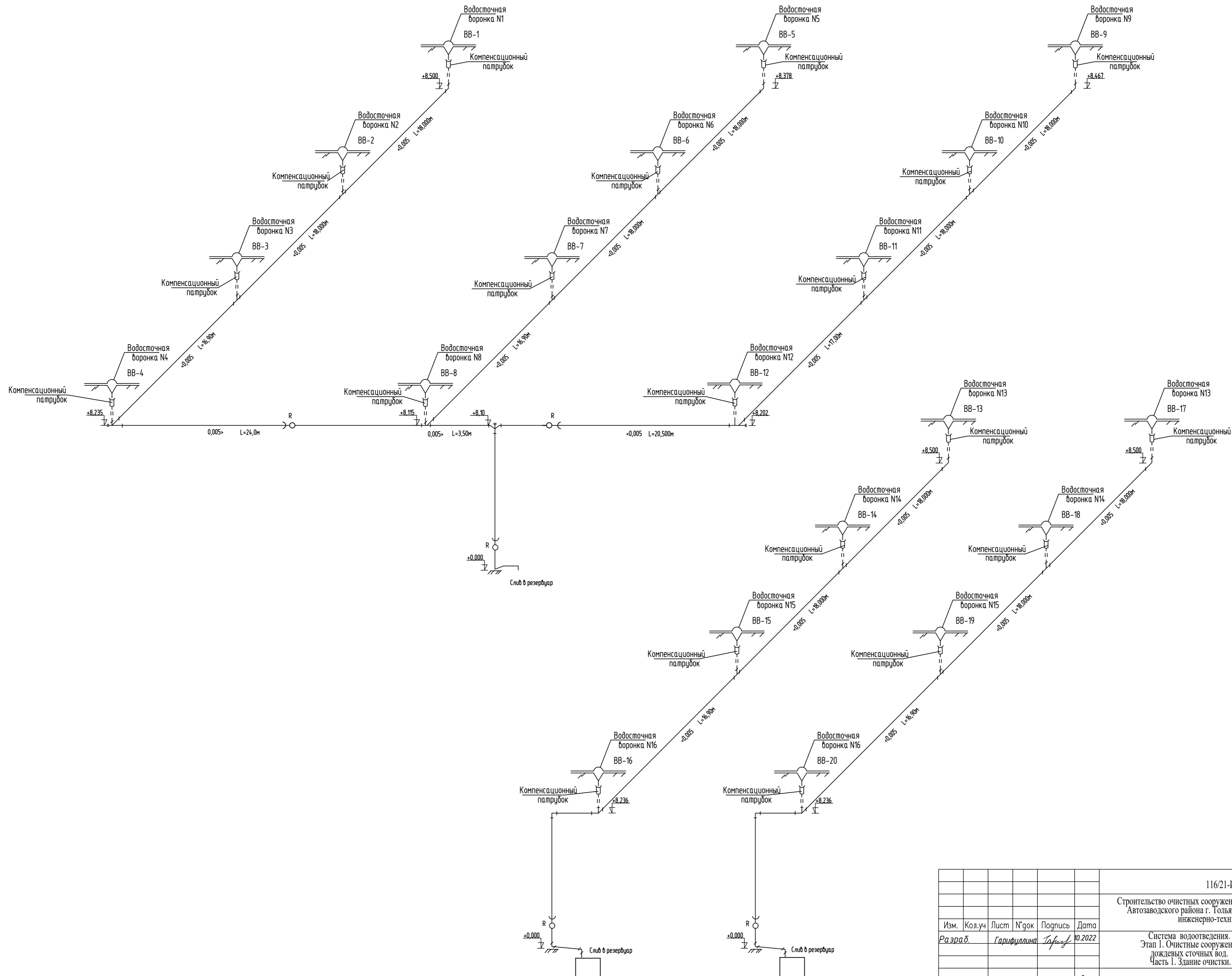
1. Монтаж покрытия кровли производить в соответствии с инструкцией по монтажу двухслойной кровли из наплавляемых материалов корпорации ТехноНИКОЛЬ.
2. Для предотвращения образования ледяных пробок, а также скопления снега и наледи, предусмотреть установку кабельной системы противоблокедения (электрообогрев) в радиусе 1м от водосточных воронок, см. раздел ЭО.
3. Выполнить молниезащиту здания, см. раздел ЭО.

116/21-НОС3.1.1				
Строительство очистных сооружений дождевых вод с септической территорией Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись
Разраб.	Гарифалова	Табирова	10.2022	
Система водоотведения. Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод. Часть 1. Здание очистки.			Страница	Лист
			П	4
Н. контр. Иванова ГИП Жирнова			10.2022	
План кровли. Разрез 1-1				



Инв.№подл. Подпись и дата Взам инв.№

						116/21-ИОС3.1.1			
						Строительство очистных сооружений дождевых вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением			
Изм.	Кол.уч	Лист	№гок	Подпись	Дата	Система водоотведения. Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод. Часть 1. Здание очистки.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.				<i>Гарифуллина</i>	10.2022		П	5	
Н. контр	Иванов			<i>[Signature]</i>	10.2022	Принципиальная схема К1	 <b>БАЗИС</b> ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ		
ГИП	Журнов			<i>[Signature]</i>	10.2022				

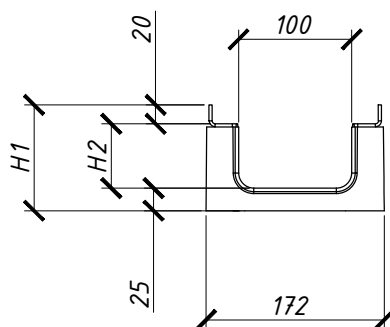


Инв.№подл. Подпись и дата. Взам инв.№

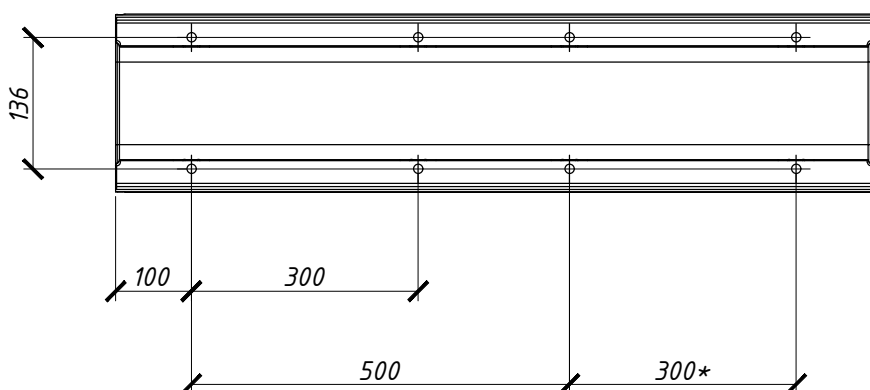
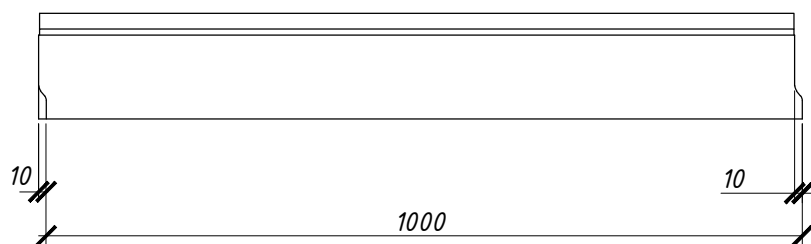
116/21-ИОС.1.1				
Строительство очистных сооружений дождевых вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением				
Изм.	Кол.уч	Лист	№зак	Погнись
Ра.э.р.б.	Гарифуллина	Тарифул	10.2022	Дата
Система водоотведения. Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод. Часть 1. Здание очистки.				
Принципиальная схема К2			Стация	Лист
			П	6
Н. контр	Иванов	Жирнов	10.2022	Дата
ГИП	Жирнов	10.2022		




Лоток водоотводный бетонный ЛВБ Optima100 N0/1 тип2



Артикул	Наименование	H1, мм	H2, мм	Масса, кг	Длина, мм
2210400	ЛВБ Optima 100 N°0/1 тип2	80	35	18,2	1000

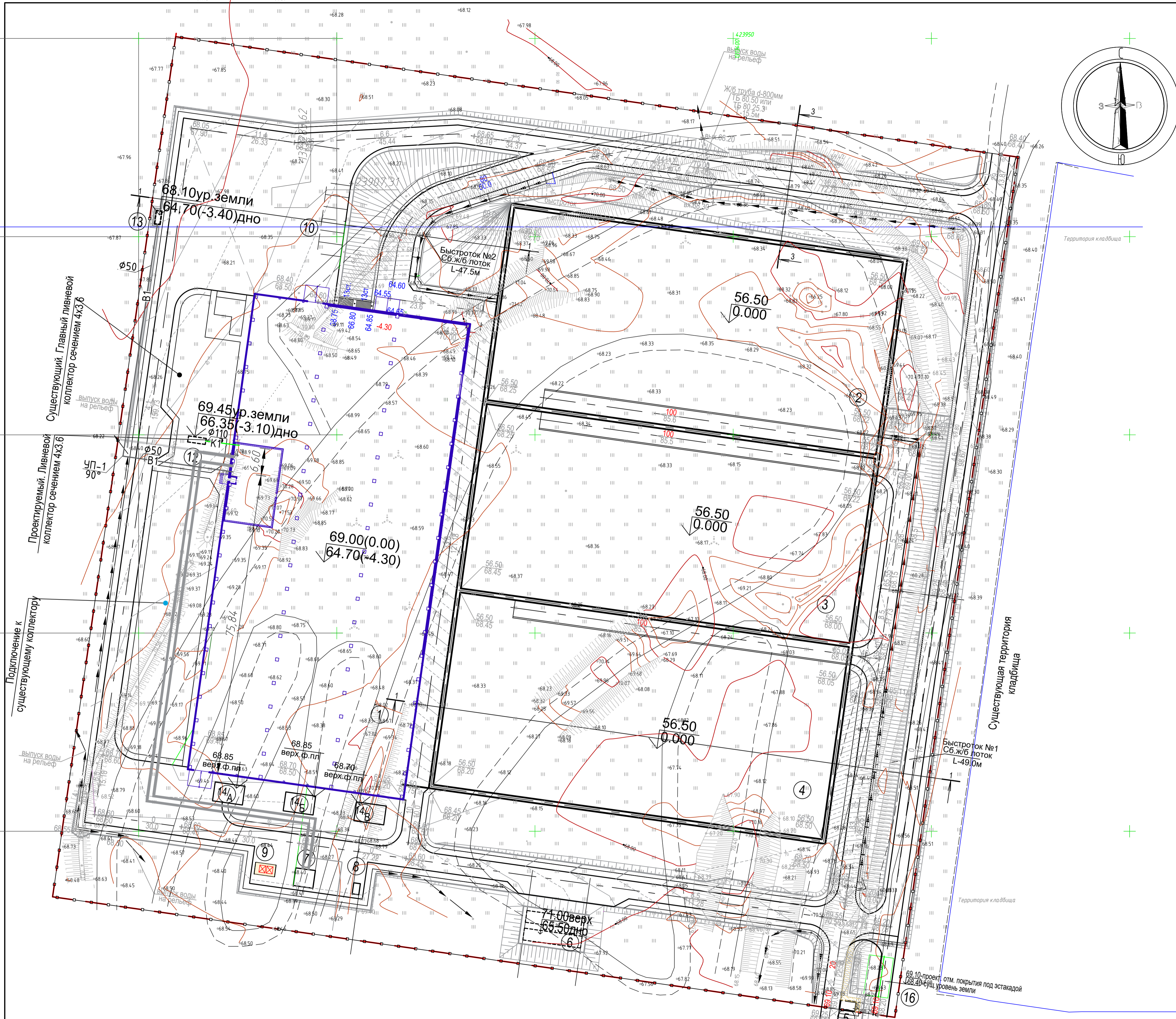
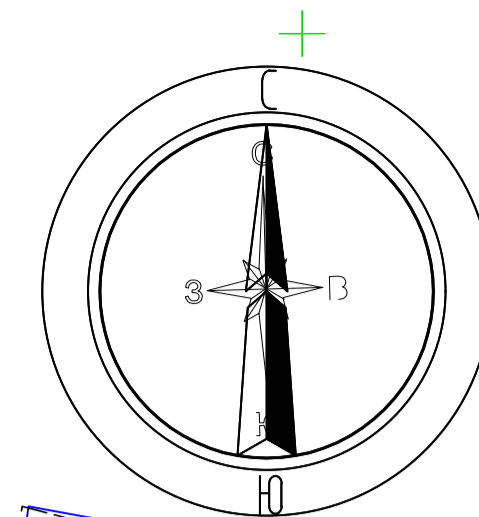


						116/21-ИОС3.1.1			
						Строительство очистных сооружений дождевых вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Система водоотведения. Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод. Часть 1. Здание очистки.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гарифуллина		Тарасов	10.2022		П	7	
Н. контр	Иванов				10.2022	Лоток водоотводной			
ГИП	Жирнов				10.2022				



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Здание очистки	Зсастр-6 666.00м2
2	Аккумулирующий резервуар, V-20000м3	Зсастр-15050.0м2
3	Аккумулирующий резервуар, V-20000м3	
4	Аккумулирующий резервуар, V-20000м3	
5	КПП (блочная)	
6	Пожарный резервуар на 55 м3	
7	Трансформаторная подстанция. Блочная КТП	
8	ДГУ	
9	Площадка для установки мусорных контейнеров (на 2 контейнера)	
10	Парковочные места, 6 м/мест	
11	Площадка отдыха для персонала	
12	Резервуар для бытовых стоков накопительный, подземный, V-5м3	Откачка
13	Резервуар питьевой воды, V-7м3	Привозная
14	Площадка обслуживания приточных установок (А, Б, В)	3 шт.
15	Ограждение ЗД (или аналог), Н-1.6м, секции по 2.5м; в том числе ворот - 2 (4.5м), калитки - 2 (1.2м)	L-870.2м периметр
16	Мылка колес грузового а/транспорта оборотного водоснабжения	

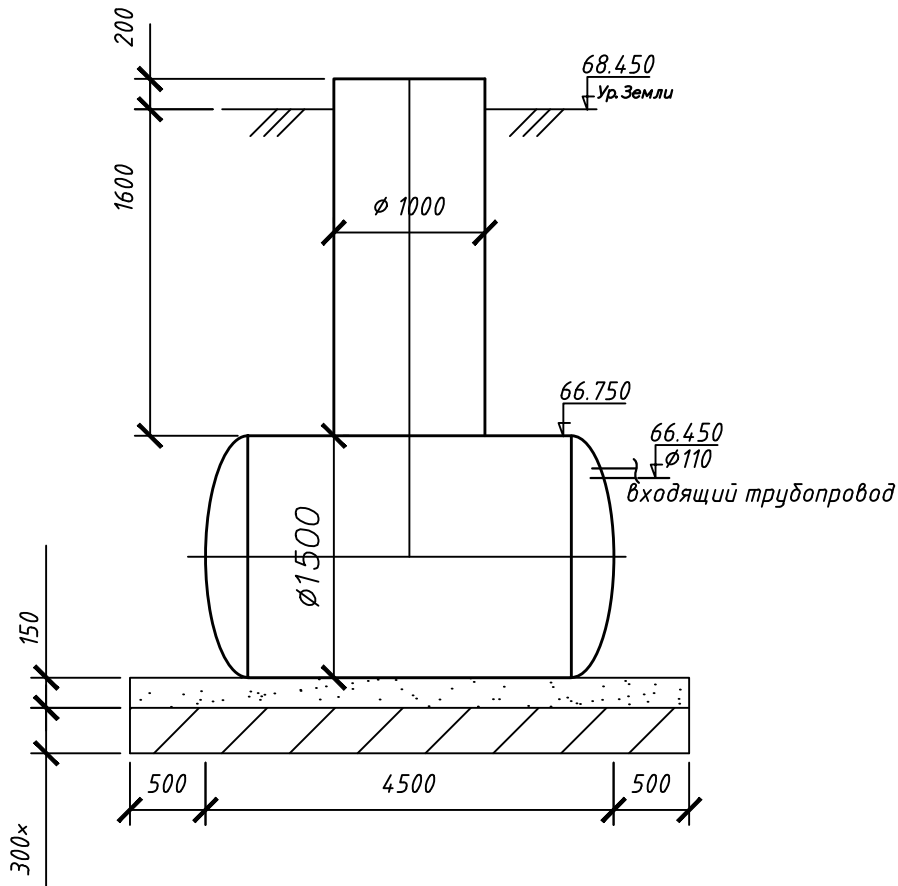


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

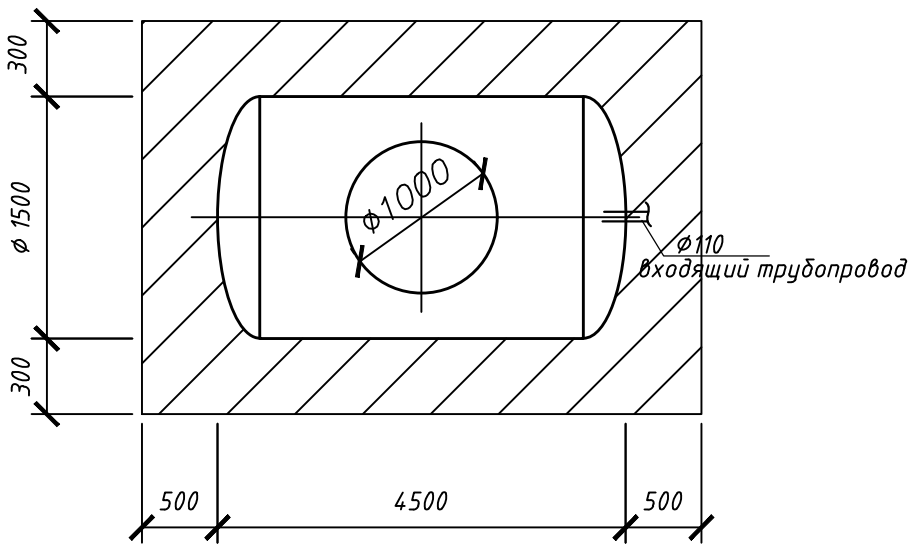
- В1 — ПРОЕКТИРУЕМЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА
- К1 — ПРОЕКТИРУЕМЫЕ СЕТИ ХОЗ.ФЕК. КАНАЛИЗАЦИИ

				116/21-ИОС3.1.1		
				Строительство очистных сооружений дождевых вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия
Разраб.		Гарифуллина	10/2022	<i>Garifullina</i>	10/2022	П
				Система водоснабжения. Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод. Часть 1. Здание очистки		
ГИП	Жирнов		10/2022	<i>Zhironov</i>	10/2022	Листов
Н.контроль	Иванов		10/2022	<i>Ivanov</i>	10/2022	8
				План с сетями К1 М1:500		
				<b>БАЗИС</b>		

# Разрез 1-1



# План



Согласовано

Взам. инв. N°

Подг. и дата

Инв. N° подл.

116/21-ИОС3.1.1

Строительство очистных сооружений дождевых вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением

Изм.	Кол.уч.	Лист	N° док.	Подпись	Дата
Разраб.		Гарифуллина		<i>Гарифуллина</i>	10.2022
Н.контр.		Иванов		<i>Иванов</i>	10.2022
ГИП		Жирнов		<i>Жирнов</i>	10.2022

Стадия	Лист	Листов
П	9	

Система водоотведения.  
Этап 1. Очистные сооружения дождевых сточных вод.  
Часть 1. Здание очистки.

Емкость накопительная горизонтальная объем 7м<sup>3</sup>



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТОЛЬЯТТИ**  
**ДЕПАРТАМЕНТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

ул. Белорусская, 33, г. Тольятти, Самарская область, РФ, 445020,  
тел. (8482) 54-30-82, [das@tgl.ru](mailto:das@tgl.ru)

29 АПР 2022	№ 2478/5.1-9
на № 250	от 20.04.2022
№ 1964-вх/5.1	от 21.04.2022

Главному инженеру  
ООО «Базис»

Д.Ю. Жирнову

«О предоставлении информации»

ул. Просека 5-я, д. 95А, ком.10,24,  
г. Самара, 443124  
[d.zhirnov@bazis163.ru](mailto:d.zhirnov@bazis163.ru)

Уважаемый Дмитрий Юрьевич!

На Ваше обращение от 17.01.2022 по вопросу предоставления данных для разработки проектной документации по объекту «Строительство очистных сооружений дождевых сточных вод с селитебной территории Автозаводского района г. Тольятти с подводящими трубопроводами и инженерно-техническим обеспечением», сообщая следующее.

Запас питьевой воды в период эксплуатации очистных сооружений дождевых сточных вод будет обеспечен заполнением резервуара на территории данного объекта путем доставки воды из городских сетей с помощью автобойлеров не реже 1 раза в 2 суток.

Вывоз хозяйственно-бытовых стоков из накопительного резервуара будет осуществляться за счет сбора и откачки ассенизатором не реже 1 раза в 3 суток.

Руководитель управления  
капитального строительства



А.Н. Винник

А.А. Уразова, 8(8482)54-34-62

