

Стройгенплан М1:500

Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Технологическое здание	проектир.
2	Блоки биологической очистки	проектир.
3	КНС исходных стоков	проектир.
4	Сливная станция	проектир.
5	Песковой дункер	проектир.
6	Контрольно-пропускной пункт	проектир.
7	Пожарные резервуары (65м ³ ×2 шт.)	проектир.
8	Очистные сооружения поверхностного стока	проектир.
12	ДГУ	проектир.

Условные обозначения:

- граница участка по ГПЗУ;
- проектир. здания и сооружения;
- временное ограждение;
- проектир. укрепленный откос насыпи;
- дорожные плиты ПДН сер. 3.503.1-91;
- зона складирования негорючих стройматериалов;
- граница рабочей зоны автокрана;
- линия ограничения зоны действия автокрана;
- граница опасной зоны при работе автокрана;
- места расположения знаков закрепления разбивочных осей;
- стоянка автокрана;
- пожарный щит ЩП-А;
- прожектор;
- знак ограничения скорости до 5 км/ч;
- стэнд плана пожарной защиты;
- знак "Опасная зона";
- знак "Осторожно работает кран";
- направление движения транспорта;

Проектируемые сети:

- Водопровод хозяйственно-питьевой;
- Хозяйственно-бытовая канализация (самотечная);
- Хозяйственно-бытовая канализация от КНС (напор.);
- Хозяйственно-бытовая канализация от поз.2 по ГП (напор.);
- Ливневая канализация (напор.);
- Сборной коллектор очищенных стоков (самотечный).
- Опора освещения.
- Сеть электроснабжения.

Экспликация временных зданий и сооружений

№	Наименование помещений	Кол.	Тип	Размер в плане	Тип. проект
а	Контора прораба	1	Передвиж.	6,0х2,7	420-01
б	Бытовые помещения рабочих	2	Передвиж.	6,0х2,7	420-01
в	Туалет	1	Био	1,2х1,2	
г	Бункер для сбора мусора	1	Металлич.	3,15х1,85 (8 м ³)	
д	Площадка мойки колес	1	Открытая	3,0х5,5	"Каскад-мини"
е	Бензогенератор	1		0,9 х 0,58	
ж	Цистерна с водой	1	V=7,5м ³		Урал АЦВ-7,5

МК-0355300100624.000012-ПОС

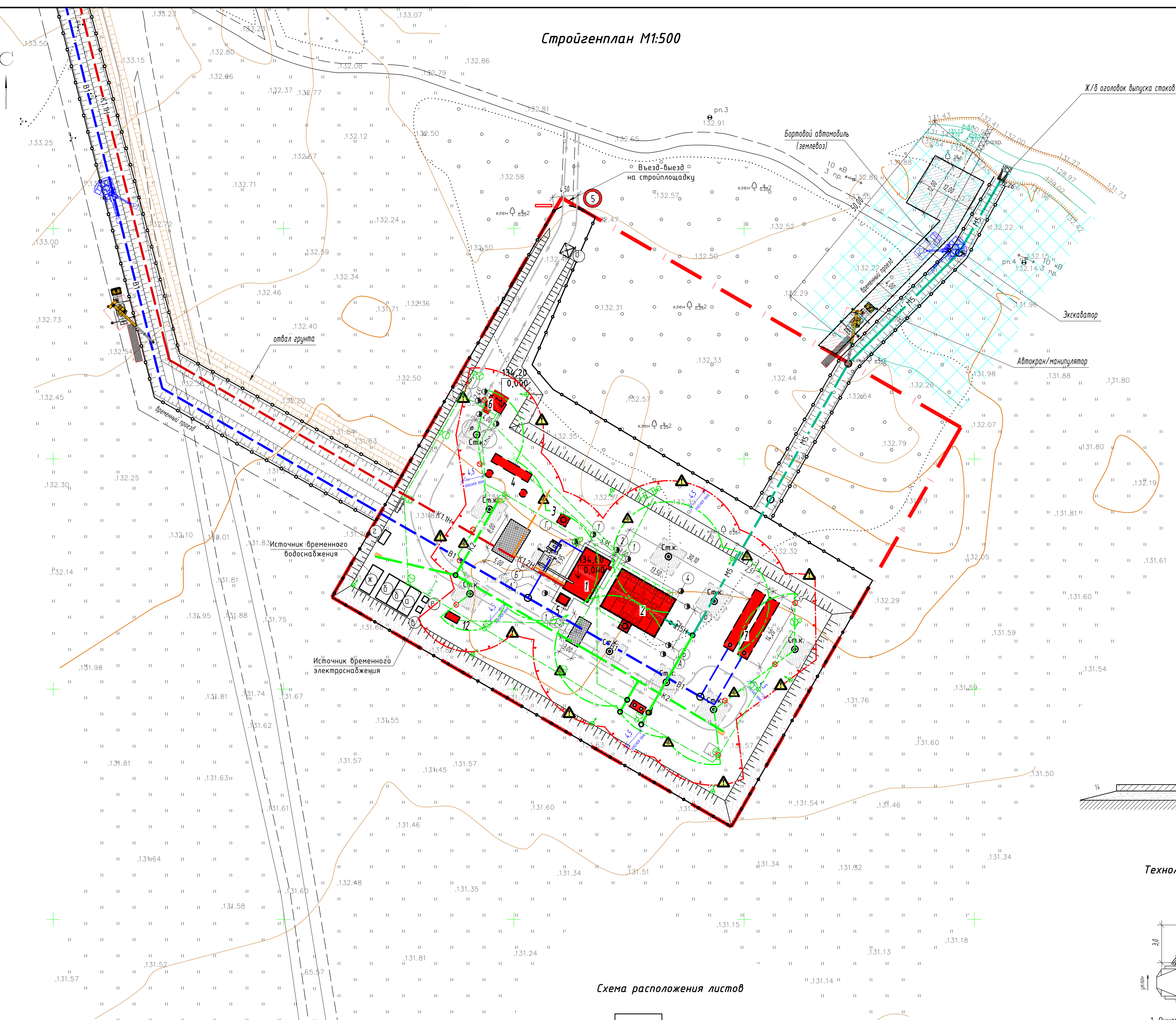
Канализационные очистные сооружения в с. Вазерки Бессоновского района Пензенской области

Стадия Лист Листов

П 1

Стройгенплан М1:500

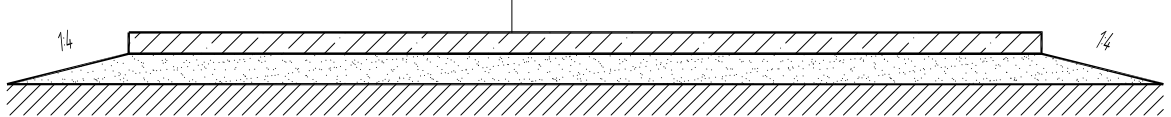
ООО "ИСТ"



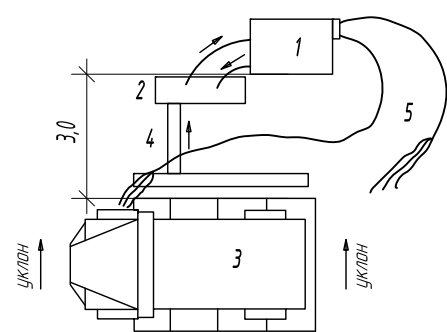
- водоохранная зона/прибрежная защитная полоса ручья в/н (50,0 м);
- временное ограждение траншей и котлованов;

Проезд из дорожных плит

Дорожная плита ПДН сер. 3.503.1-91	- 140 мм (6-ти кратная оборачиваемость)
Песчаная подушка, мм	- 200 мм
Уплотненный грунт	



Технологическая схема мойки колес



- Очистная установка "Каскад" для мойки 2,4х1,4х1,3 м.
- Насос высокого давления.
- Эстакада для автомобилей 3х5,5 м.
- Прямая для сбора грязных вод 1,2х0,8х0,8 м.
- Ствол с моечным пистолетом.

Схема расположения листов

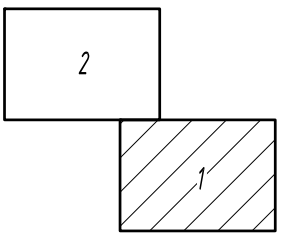
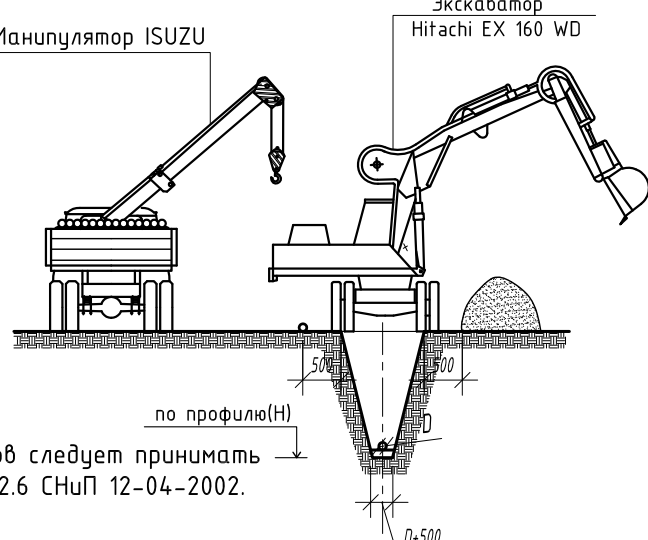
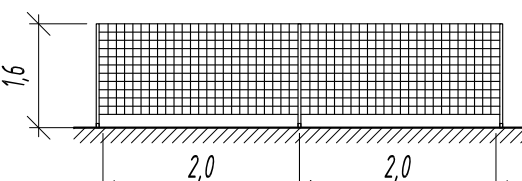


Схема устройства траншей



Переносное строительное ограждение траншей и котлованов



ВРЕМЕННОЕ ОГРАЖДЕНИЕ из профилированного металлического листа

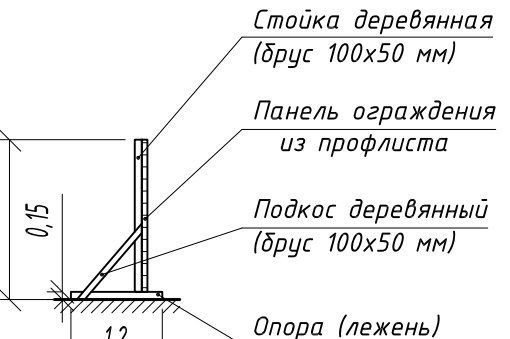
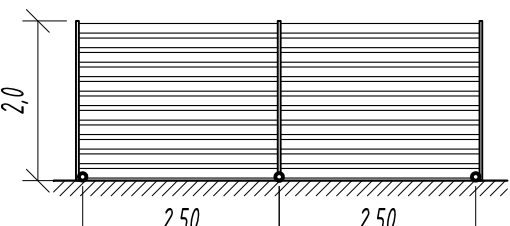
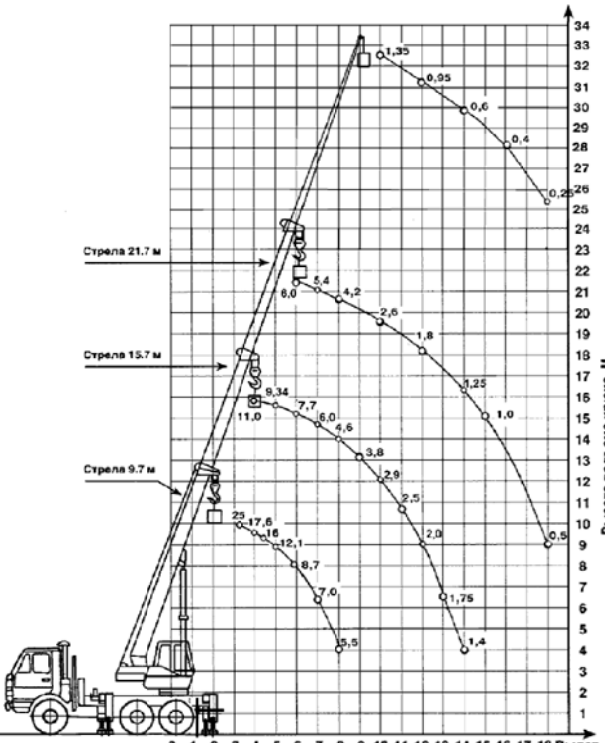


График грузоподъемности и высоты подъема автомобильного крана КС-55713-4



	Наименование	Примечание
1	Технологическое здание	проектир.
2	Блоки биологической очистки	проектир.
3	КНС исходных стоков	проектир.
4	Сливная станция	проектир.
5	Песковой бункер	проектир.
6	Контрольно-пропускной пункт	проектир.
7	Пожарные резервуары (65мЭ*2 шт.)	проектир.
8	Очистные сооружения поверхностного стока	проектир.
12	ДГУ	проектир.

Условные обозначения:

- граница рабочей зоны автокрана;
- линия ограничения зоны действия автокрана;
- граница опасной зоны при работе автокрана;
- дорожные плиты ПДН сер. 3.503.1-91;
- временное ограждение траншей и котлованов;
- сигнальное ограждение;
- водоохранная зона/прибрежная защитная полоса ручья б/н (50,0 м).

Временное сигнальное ограждение опасной зоны

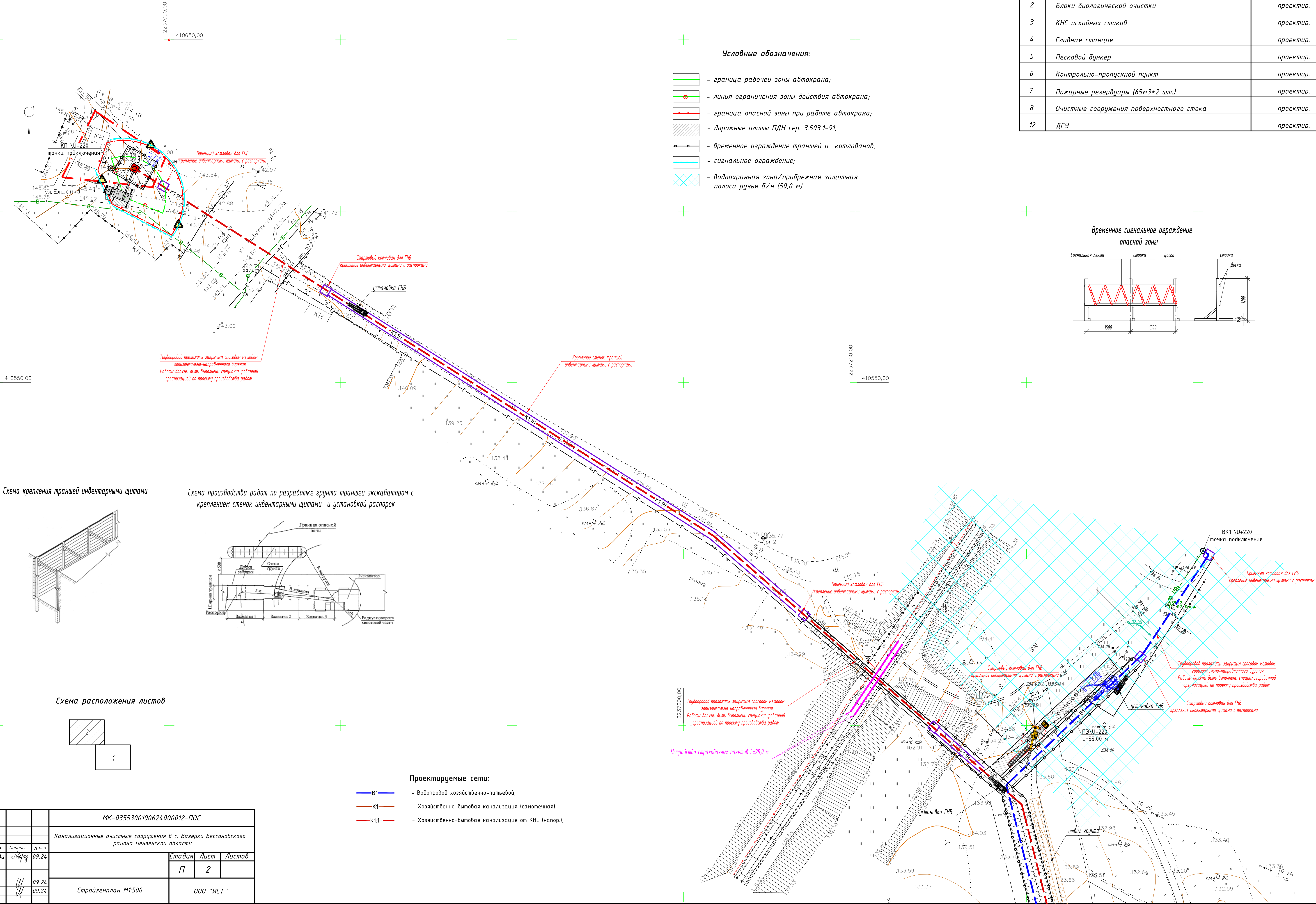
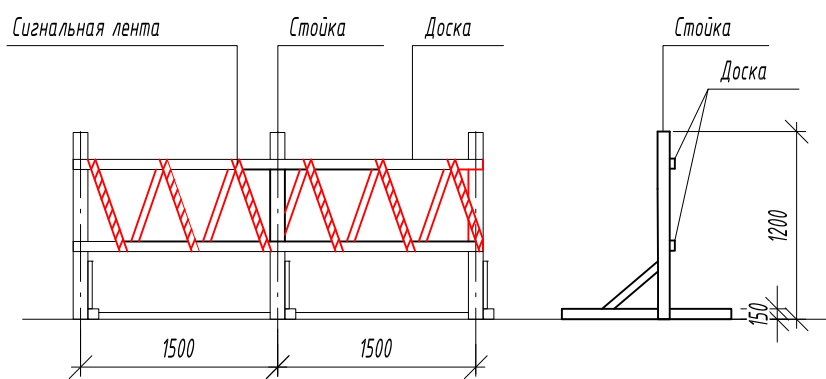


Схема крепления траншей инвентарными щитами

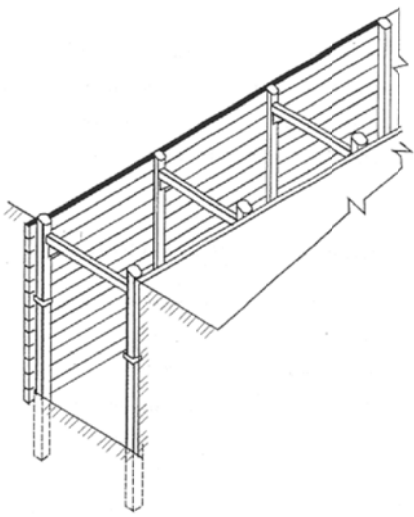
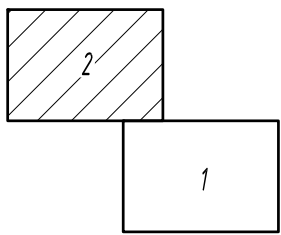


Схема производства работ по разработке грунта траншеи экскаватором с креплением стенок инвентарными щитами и установкой распорок



Схема расположения листов



Проектируемые сети:

- В1 - Водопровод хозяйственно-питьевой;
- К1 - Хозяйственно-бытовая канализация (самотечная);
- К1.1Н - Хозяйственно-бытовая канализация от КНС (напор.);

МК-0355300100624000012-ПОС					
Канализационные очистные сооружения в с. Вазерки Бессоновского района Пензенской области					
Изм.	Колуч.	Лист	Инд.	Подпись	Дата
Разработал	Маркешова	Лист			09.24
				Стадия	Лист
				П	2
				Листов	
				000 "ИСТ"	
Н.контроль	Шилец	Шилец	Шилец	09.24	09.24
ГИП	Шилец	Шилец	Шилец		