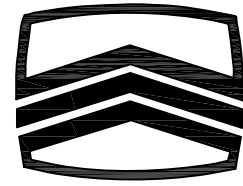


ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "МИНСКСТРОЙ"



Открытое акционерное общество "ОРГСТРОЙ"

**Типовые решения
при разработке строительных генеральных планов
на стадии проекта организации строительства**

**г.Минск
2010г**

СОДЕРЖАНИЕ

1

Лист	Наименование	Примечания
2	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых панельных жилых домов	
8	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых каркасных жилых домов	
12	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых жилых домов со стенами из кирпича	
14	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых жилых домов со стенами из мелких ячеистобетонных блоков	
16	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых общественных зданий типовых детских садов на 75 мест	
18	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых общественных зданий типовых детских садов на 230 мест	
20	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении типовых общественных зданий типовых школ на 1020 учащихся	
22	Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства при возведении промышленного здания	
24	Типовые решения стройгенплана на монтаж крупнопанельного здания	
25	Типовые решения стройгенплана на возведение здания из монолитного бетона	
26	Типовые решения стройгенплана на возведение здания из штучных материалов	
27	Типовые решения стройгенплана на устройство земляных работ	
28	Типовые решения стройгенплана на устройство свайного фундамента	
29	Типовые решения стройгенплана на устройство монолитной подземной части здания	
30	Типовые решения стройгенплана на устройство монолитной надземной части здания	

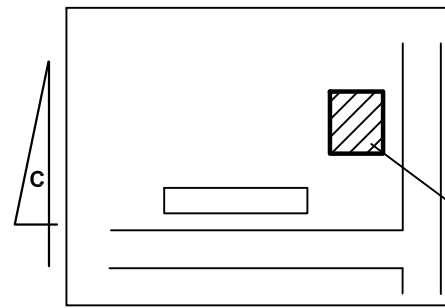
Лист	Наименование	Примечания
31	Типовые решения стройгенплана на производство отделочных работ	
32	Типовые решения стройгенплана на устройство рулонной кровли	
33	Типовые решения стройгенплана на прокладку внешних трубопроводов	

Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:200; 1:500)

Экспликация зданий и сооружений

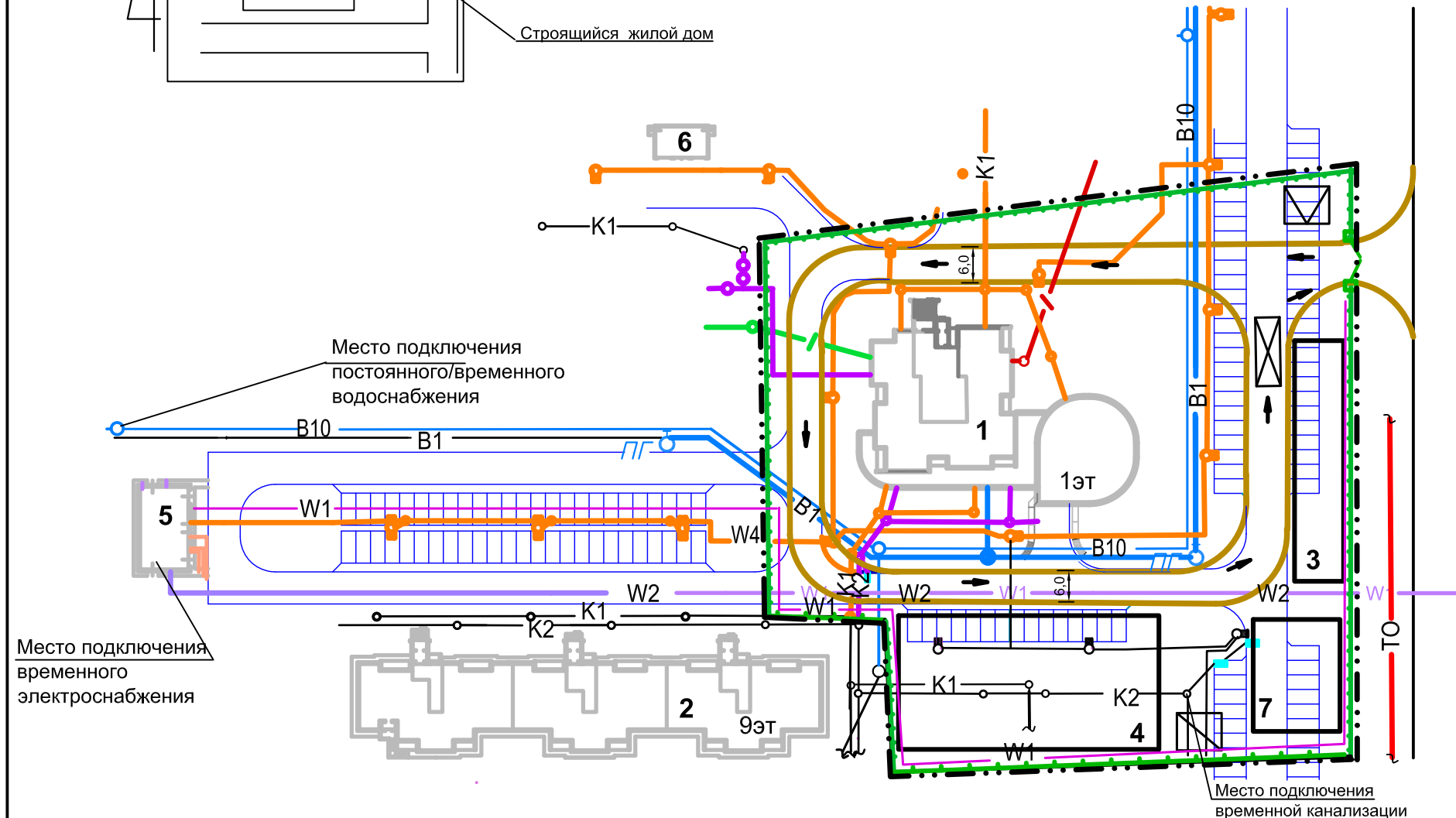
№ п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2	9-ти этажный жилой дом со встроенными административными помещениями (существующий)
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадки для складирования материалов
5	ТП существующая
6	ТП проектируемый
7	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время



Строящийся жилой дом

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - проектируемые дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - направление движения автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Существующие сети:
- В1 - бытовая канализация
 - К1 - водопровод противопожарный
 - К2 - дождевая канализация
- Проектируемые сети:
- W1 - временные электрокабель среднего напряжения
 - В1 - водопровод противопожарный
 - В10 - водопровод высокого давления
 - К1 - бытовая канализация
 - К2 - дождевая канализация
 - Т0 - теплопровод
 - W2 - электрический кабель низкого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
 - кабельная канализация связи
 - граница отвода земель под строительство



Место подключения постоянного/временного водоснабжения

Место подключения временного электроснабжения

Место подключения временной канализации

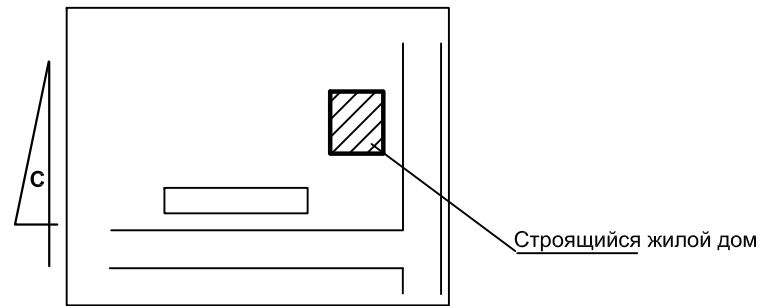
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

*** - ОС					
Панельный жилой дом по серии 111-90					
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Проект организации строительства				Стадия	Лист
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)				2	
Формат А3					

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:200; 1:500)

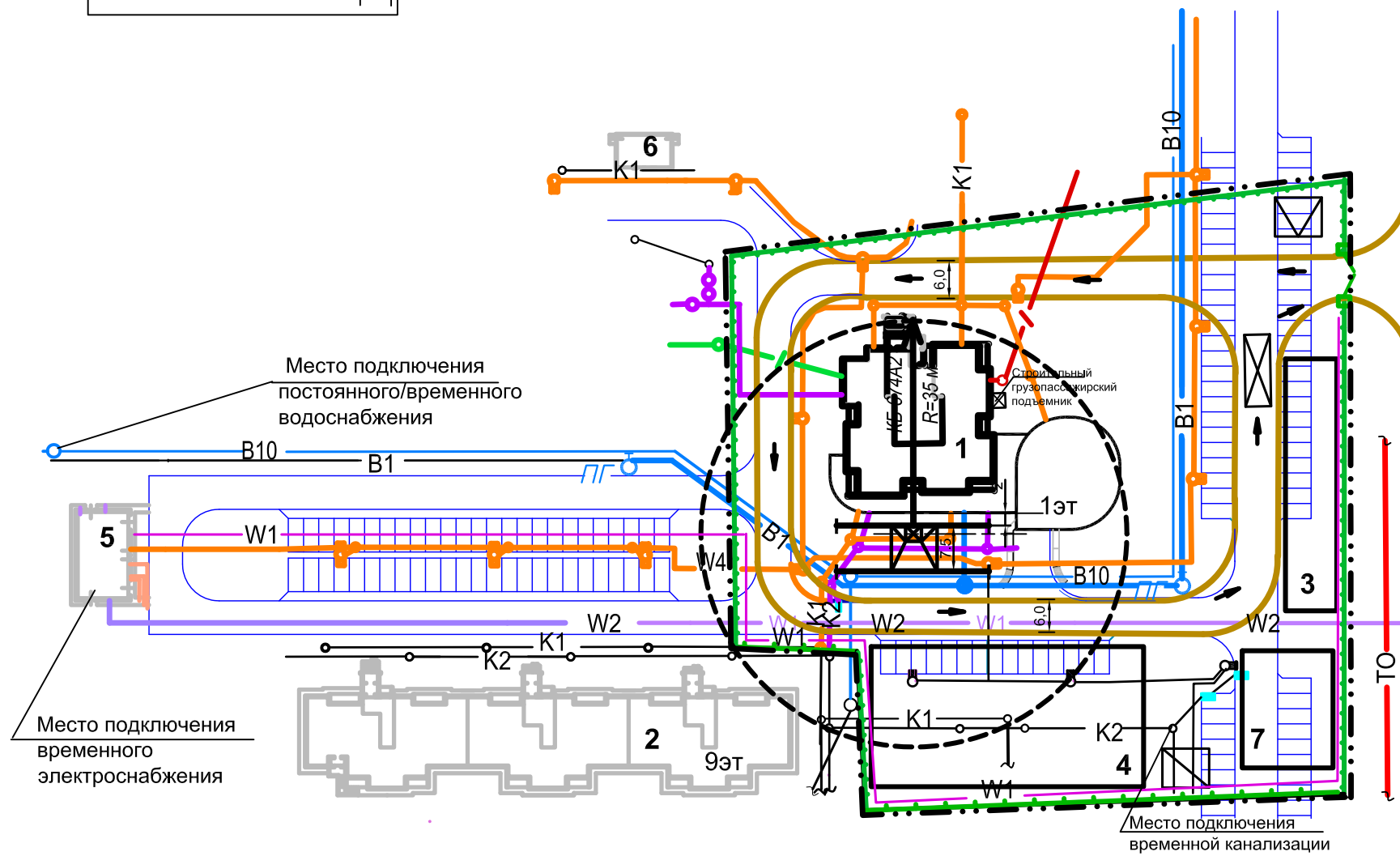
Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2	9-ти этажный жилой дом со встроенными административными помещениями (перспективное строительство)
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадки для складирования материалов
5	ПНС проектируемая
6	ТП проектируемый
7	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- зона работы башенного крана
 - ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - проектируемые дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - направление движения автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Существующие сети:
- В1 - бытовая канализация
 - К1 - водопровод противопожарный
 - К2 - дождевая канализация
- Проектируемые сети:
- W1 - временные электрокабель среднего напряжения
 - В1 - водопровод противопожарный
 - В10 - водопровод высокого давления
 - К1 - бытовая канализация
 - К2 - дождевая канализация
 - Т0 - теплопровод
 - W2 - электрический кабель низкого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
 - кабельная канализация связи
 - граница отвода земель под строительство



Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

					*** - ОС			
					Панельный жилой дом по серии 111-90			
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
							3	
Проект организации строительства								
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)								

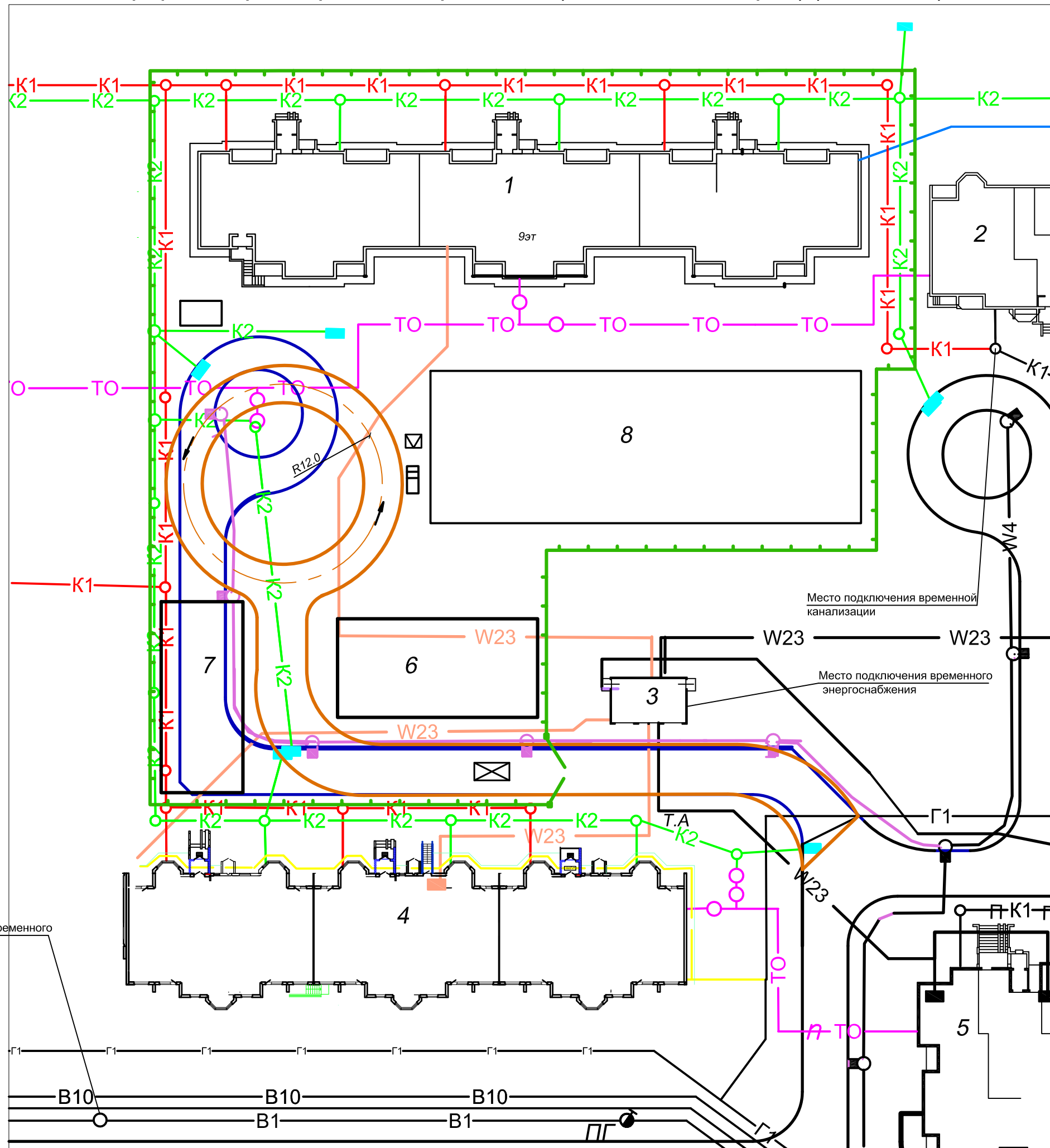
Формат А3

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500, 1:200)



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2,4	Жилые дома (перспективное строительство)
3	ТП№122
5	Существующее девятнадцатизэтажное здание
6	Место размещения временных зданий и сооружений
7	Площадка для стоянки машин и механизмов
8	Площадка складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
 - ворота металлические шириной не менее 6,0 м
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - проектные дороги и площадки
 - направление движения автотранспорта
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант на существующей сети водопровода
 - площадка для грузозахватных приспособлений и тары
 - эстакада для разгрузки автотранспорта
- Проектируемые сети:
- T - дождевая канализация
 - K - бытовая канализация
 - T - теплопровод
 - W23 - электрический кабель низкого напряжения
 - W1 - электрический кабель высокого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
- Существующие сети:
- T - дождевая канализация
 - K - бытовая канализация
 - T - теплопровод
 - W23 - электрический кабель низкого напряжения
 - W1 - электрический кабель высокого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения

Место подключения временного водопровода

Место подключения временной канализации

Место подключения временного энергоснабжения

Изм. №, Подпись и дата, Всего листов

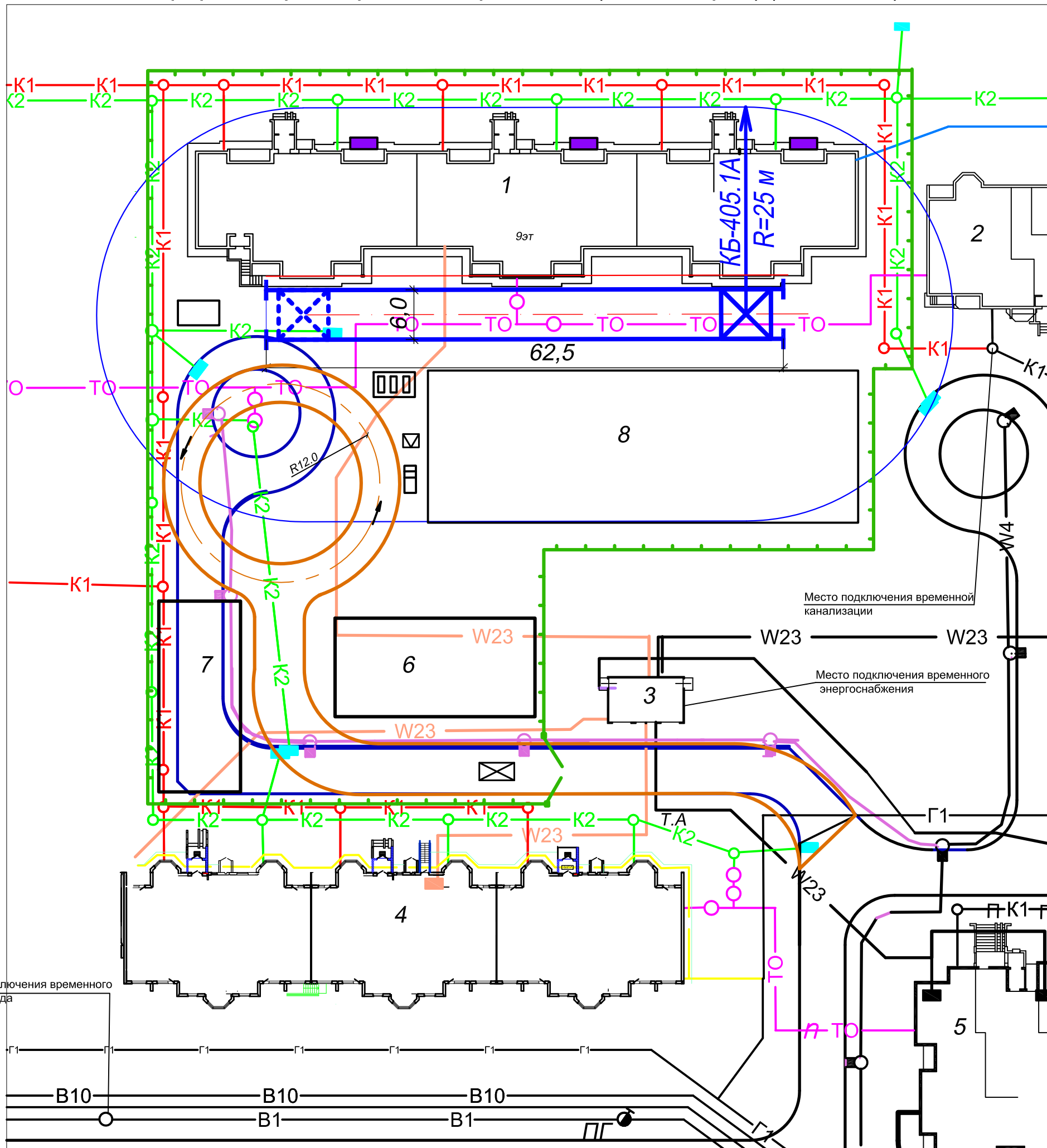
*** - ОС				
Панельный жилой дом серии 464-У				
Изм.	Кол.	Лист	Мод.	Подпись
Проект организации строительства			Стадия	Лист
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) М 1:500			4	
Формат А3				

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500, 1:200)



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2,4	Жилые дома (перспективное строительство)
3	ТП№122
5	Существующее девятнадцатизэтажное здание
6	Место размещения временных зданий и сооружений
7	Площадка для стоянки машин и механизмов
8	Площадка складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

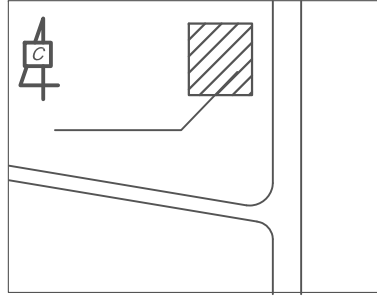
- зона работы башенного крана
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
 - ворота металлические шириной не менее 6,0 м
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - проектные дороги и площадки
 - направление движения автотранспорта
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант на существующей сети водопровода
 - площадка для приема раствора
 - площадка для грузозахватных приспособлений и тары
 - эстакада для разгрузки автотранспорта
 - грузопассажирский подъемник
- Проектируемые сети:
- Т - дождевая канализация
 - К - бытовая канализация
 - Т - теплопровод
 - W23 - электрический кабель низкого напряжения
 - W1 - электрический кабель высокого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
- Существующие сети:
- Т - дождевая канализация
 - К - бытовая канализация
 - Т - теплопровод
 - W23 - электрический кабель низкого напряжения
 - W1 - электрический кабель высокого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения

Изм. №, Подпись и дата, Всего листов

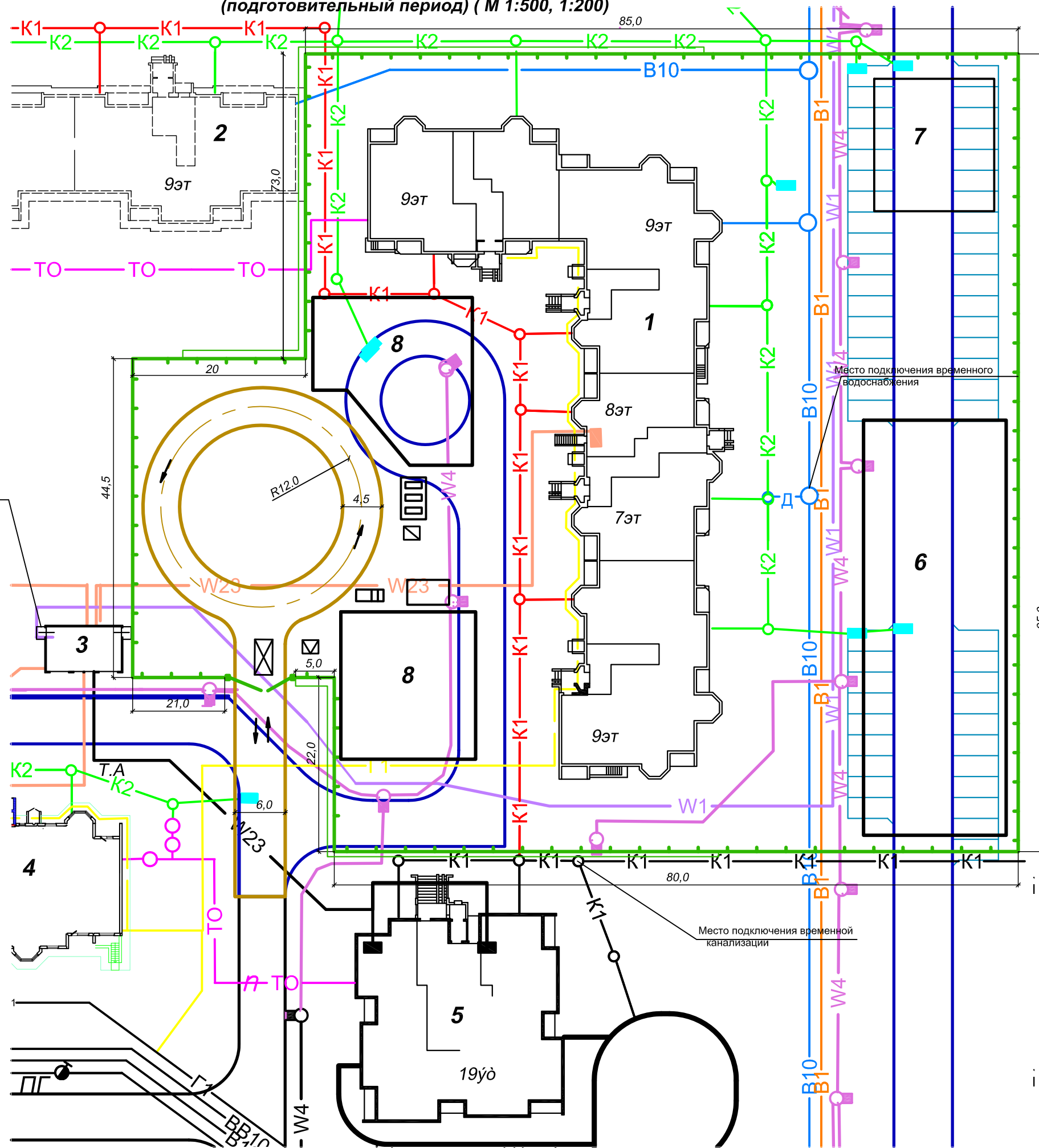
*** - ОС				
Панельный жилой дом серии 464-У				
Изм.	Кол.	Лист	Мод.	Подпись
		5		
Проект организации строительства			Стдия	Лист
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) М 1:500			5	

Формат А3

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
на стадии разработки проекта организации строительства
(подготовительный период) (М 1:500, 1:200)



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2,4	Жилые дома (перспективное строительство)
3	ТП№2
5	Существующий жилой дом
6	Место размещения временных зданий и сооружений
7	Площадка для стоянки машин и механизмов
8	Площадка складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- зона работы башенного крана
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
 - ворота металлические шириной не менее 6,0 м
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - проектные дороги и площадки
 - направление движения автотранспорта
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант на существующей сети водопровода
 - площадка для приема раствора и бетона
 - площадка для грузозахватных приспособлений и тары
 - площадки складирования материалов
 - эстакада для разгрузки автотранспорта
- Проектируемые сети:
- дождевая канализация
 - бытовая канализация
 - теплопровод
 - электрический кабель низкого напряжения
 - электрический кабель высокого напряжения
 - электрический кабель наружного освещения
- Существующие сети:
- дождевая канализация
 - бытовая канализация
 - теплопровод
 - электрический кабель низкого напряжения
 - электрический кабель высокого напряжения
 - электрический кабель наружного освещения

Место подключения временного электроснабжения

Место подключения временного водоснабжения

Место подключения временной канализации

Инв. № подл. Подпись и дата. Е.В.М. инв. №

				*** - ОС		
				Панельный жилой дом серии 464-М		
Изм.	Кол.	Лист	Число	Подпись	Дата	
Проект организации строительства				Стадия	Лист	Листов
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500, 1:200)					6	

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500, 1:200)

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2,4	Жилые дома (перспективное строительство)
3	ТП№2
5	Существующий жилой дом
6	Место размещения временных зданий и сооружений
7	Площадка для стоянки машин и механизмов
8	Площадка складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- зона работы башенного крана
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
- ворота металлические шириной не менее 6,0 м
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- проектные дороги и площадки
- направление движения автотранспорта
- пункт мойки колес автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант на существующей сети водопровода
- площадка для приема раствора и бетона
- площадка для грузозахватных приспособлений и тары
- эстакада для разгрузки автотранспорта
- грузопассажирский подъемник

Проектируемые сети:

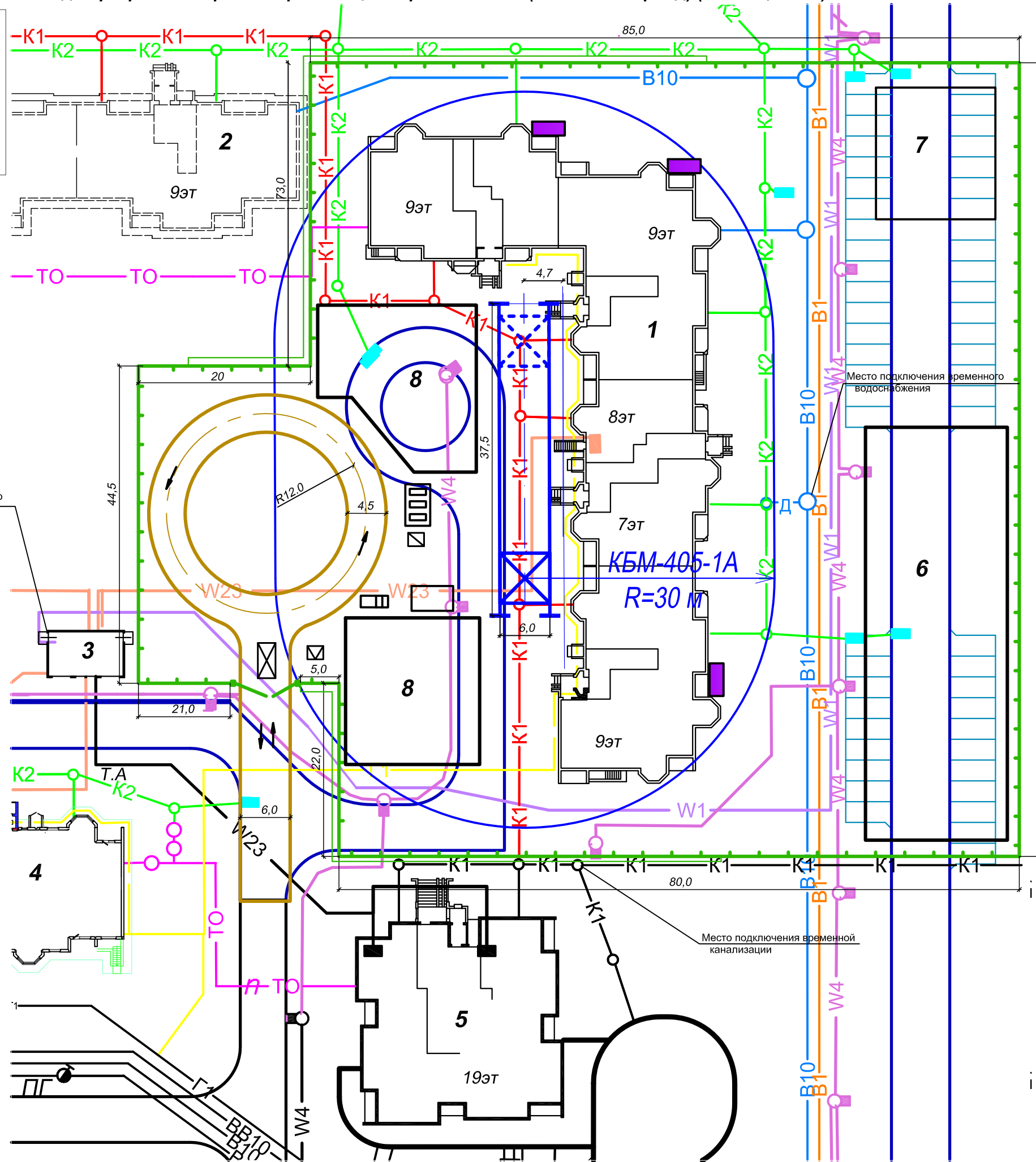
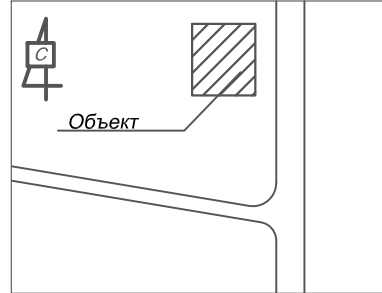
- Т - дождевая канализация
- К - бытовая канализация
- Т - теплопровод
- W23 - электрический кабель низкого напряжения
- W1 - электрический кабель высокого напряжения
- W4 - электрический кабель наружного освещения

Существующие сети:

- Т - дождевая канализация
- К - бытовая канализация
- Т - теплопровод
- W23 - электрический кабель низкого напряжения
- W1 - электрический кабель высокого напряжения
- W4 - электрический кабель наружного освещения

					*** - ОС			
					Панельный жилой дом серии 464-М			
					Проект организации строительства			
Изм.	Кол.	Лист	Место	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
							7	
					Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500, 1:200)			

Формат А3

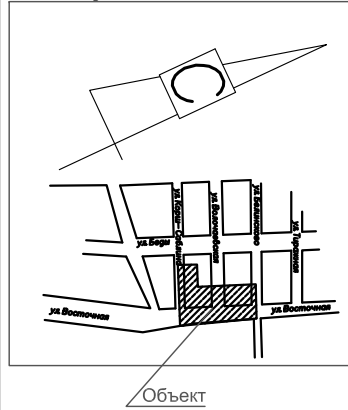


Место подключения временного электроснабжения

Место подключения временной канализации

Имя, № поз., Подпись и дата, Взам. инв. №

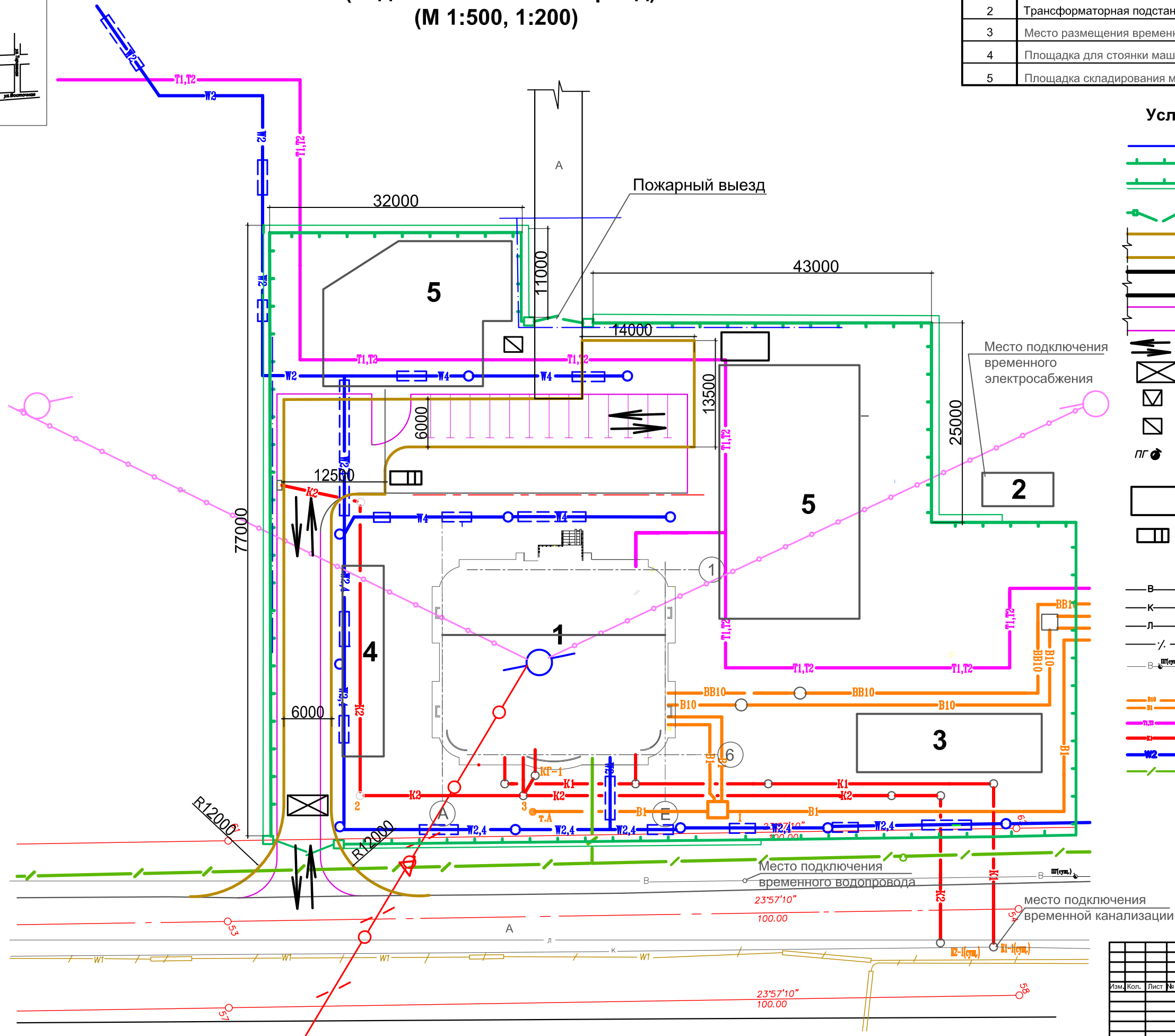
Ситуационная схема



**Строительный генеральный план
на стадии разработки проекта организации строительства
(подготовительный период)
(М 1:500, 1:200)**

Экспликация зданий и сооружений

№п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2	Трансформаторная подстанция
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадка для стоянки машин и механизмов
5	Площадка складирования материалов



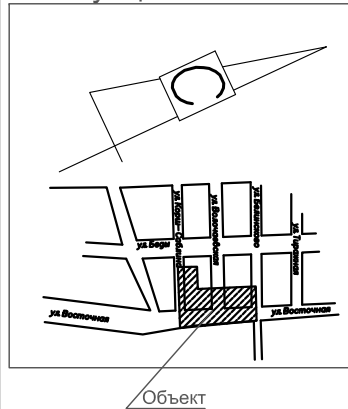
Условные обозначения

- зона работы башенного крана
 - защитно-охранное сетчатое ограждение
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
 - ворота металлические шириной не менее 6,0 м
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - проектные дороги и площадки
 - направление движения автотранспорта
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - ПГ - пожарный гидрант на существующей сети водопровода
 - площадка для грузозахватных приспособлений и тары
 - эстакада для разгрузки автотранспорта
- Существующие сети
- В - водопровод
 - К - бытовая канализация
 - Л - ливневая канализация
 - Т - телефонная сеть
 - В ПГ(сум) - пожарный гидрант на существующем водопроводе
- Проектируемые сети
- В10, В11 - водопровод
 - Т1, Т2 - теплосети
 - К1, К2 - канализация
 - Э1, Э2 - электросети
 - Тел - сети телефонизации

Имя, № подл. Подпись и дата

***-ОС				
Двадцатипятиэтажный монолитный жилой дом				
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись
Проект организации строительства			Стадия	Лист
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500, 1:200)			8	

Ситуационная схема



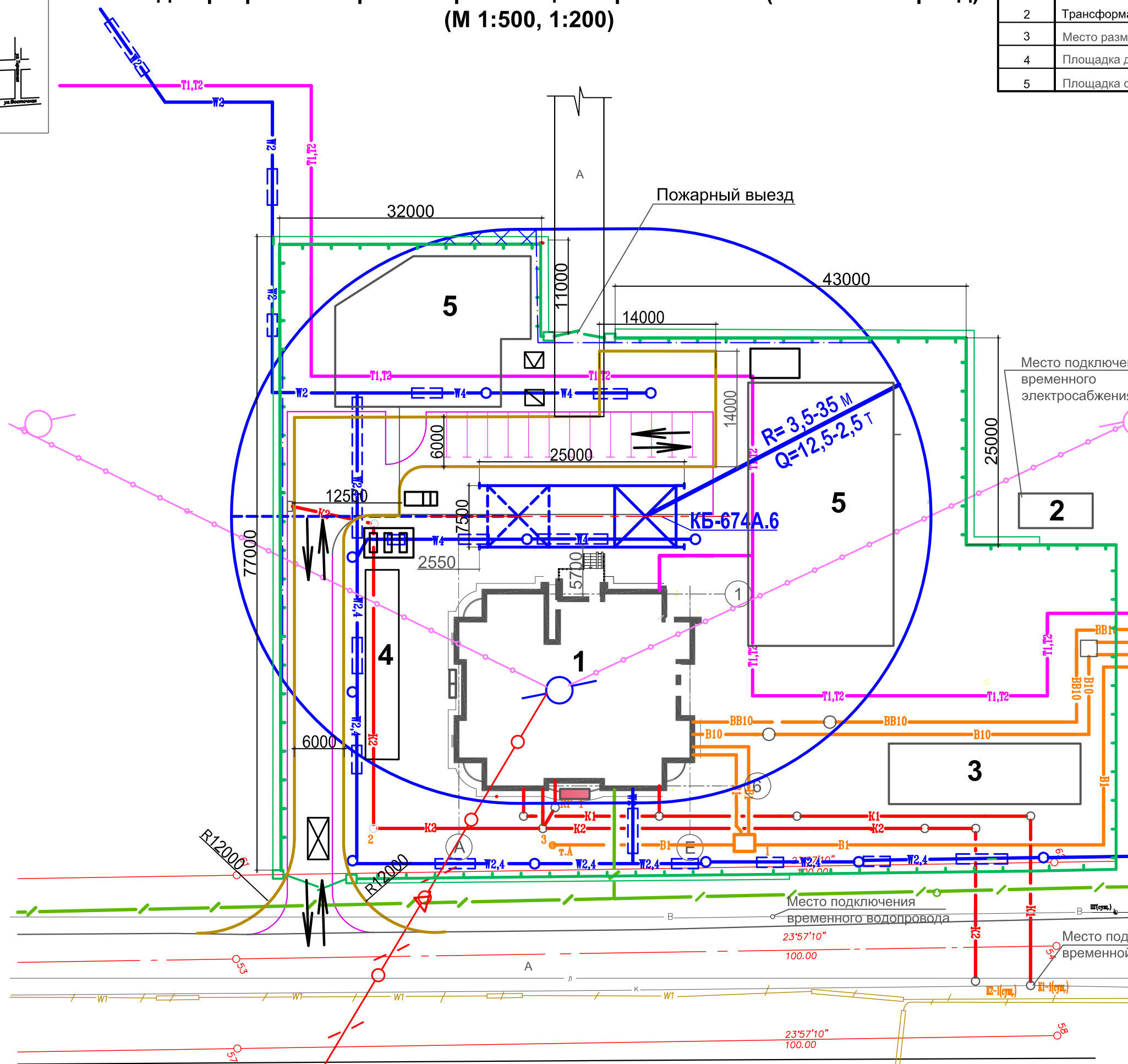
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500, 1:200)

Экспликация зданий и сооружений

№п/п	Наименование
1	Строящийся жилой дом
2	Трансформаторная подстанция
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадка для стоянки машин и мехпнзмов
5	Площадка складирования материалов

Условные обозначения

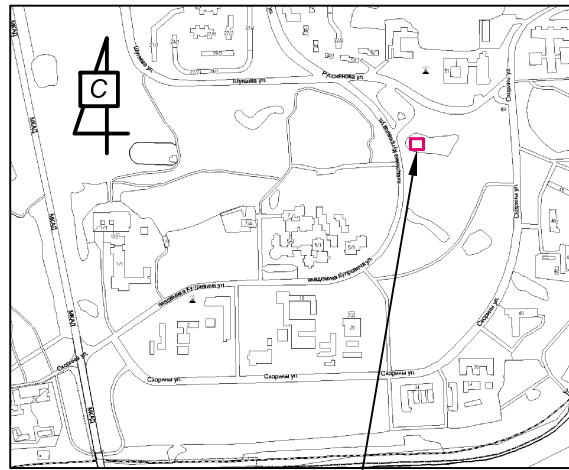
- зона работы башенного крана
- защитно-охранное сетчатое ограждение
- защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
- ворота металлические шириной не менее 6,0 м
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- проектные дороги и площадки
- направление движения автотранспорта
- X - пункт мойки колес автотранспорта
- X - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- X - инвентарный контейнер для мусора
- ПГ - пожарный гидрант на существующей сети водопровода
- - площадка для приема бетона и раствора
- - площадка для грузозахватных приспособлений и тары
- - эстакада для разгрузки автотранспорта
- - грузопассажирский подъемник
- Существующие сети
- водопровод
- бытовая канализация
- ливневая канализация
- телефонная сеть
- пожарный гидрант на существующем водопроводе
- Проектируемые сети
- водопровод
- канализация
- теплосети
- электросети
- сети телефонизации



Имя, № подл., Подпись и дата

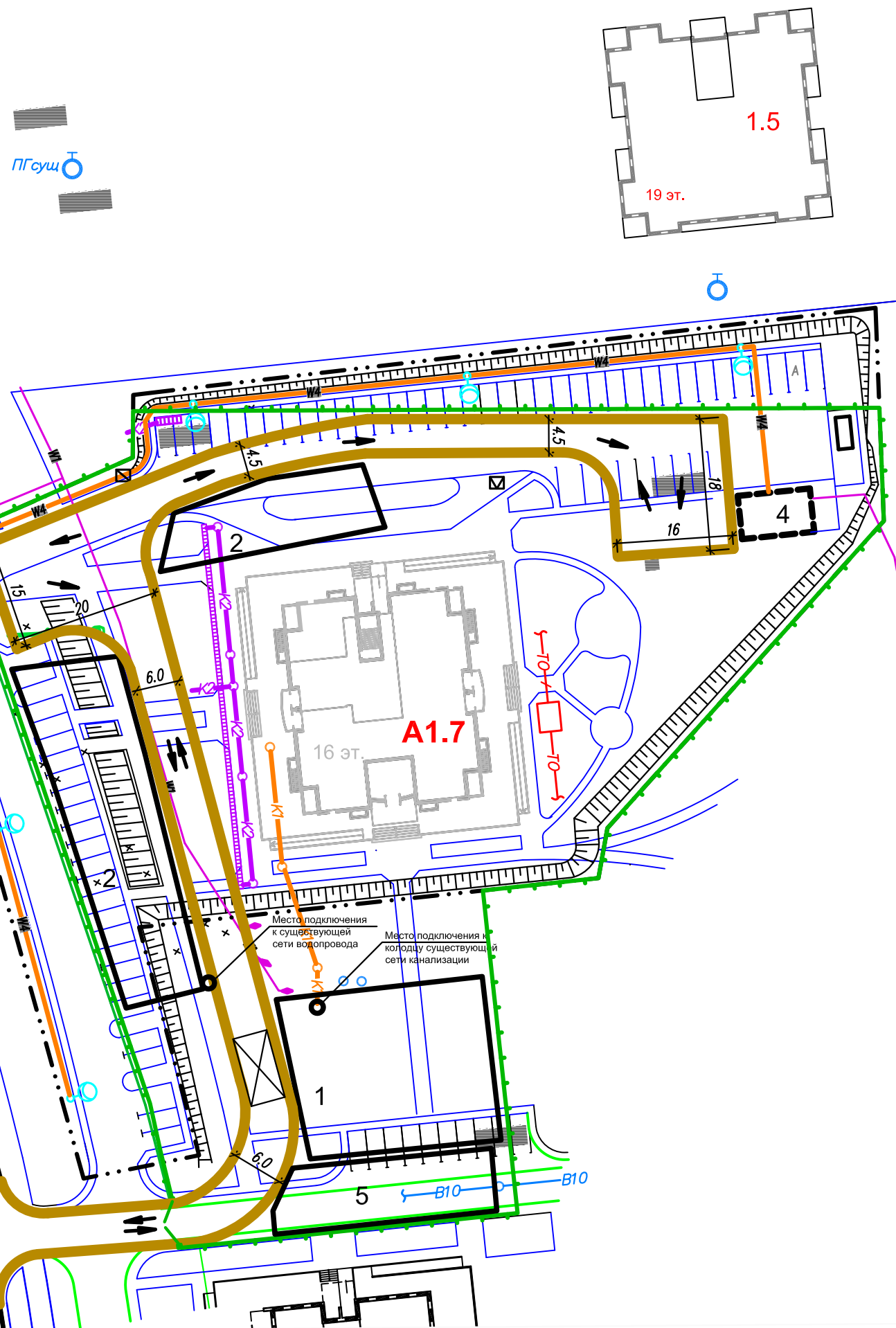
					***-ОС		
					Двадцатипятиэтажный монолитный жилой дом		
Изм.	Коп.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Проект организации строительства						Стадия	Лист
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500, 1:200)							9
						Листов	

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Проектируемый
16-ти этажный
жилой дом

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500; М 1:200)



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
A1.7	Строящийся монолитный 16-ти этажный 114 квартирный жилой дом со встроенными магазинами неродовольственных товаров и помещением товарищества собственников
1.5	19-ти этажный 170 квартирный жилой дом со встроенными административными помещениями (перспективное строительство)
1	Место размещения временных зданий и сооружений
2	Площадки для складирования материалов
3	ПНС проектируемая
4	ТП проектируемый
5	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- проектируемые дороги и площадки
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- W1 - временные электрокабель среднего напряжения
- B2 - водопровод противопожарный
- B10 - водопровод высокого давления
- K1 - бытовая канализация
- K2 - дождевая канализация
- TO - теплопровод
- W2 - электрический кабель низкого напряжения
- W4 - электрический кабель наружного освещения
- кабельная канализация связи
- граница отвода земель под строительство

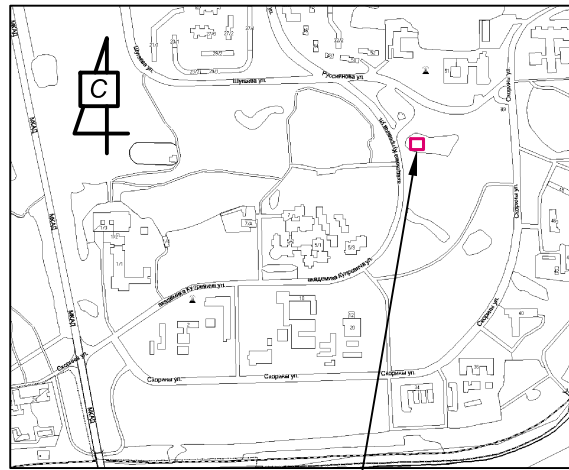
Изм. Кол. Лист Недок. Подпись Дата

Подпись и дата

Взам. инв. №

*** - ОС				
Монолитный 16-ти этажный 114 квартирный жилой дом со встроенными магазинами неродовольственных товаров и помещением товарищества собственников				
Проект организации строительства			Стадия	Лист
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)				10

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Проектируемый
16-ти этажный
жилой дом

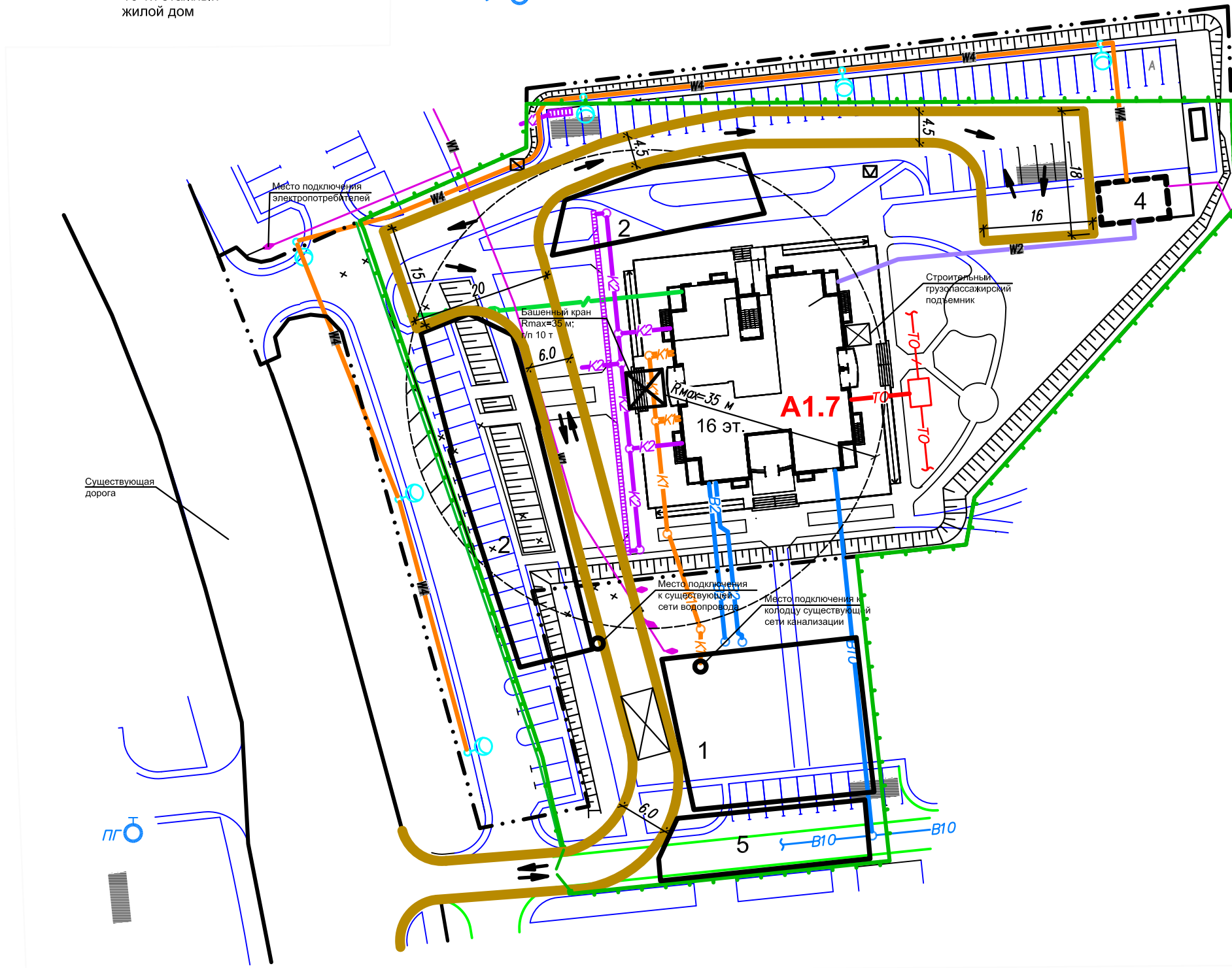
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500; М 1:200)

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
A1.7	Строящийся монолитный 16-ти этажный 114 квартирный жилой дом со встроенными магазинами неродовольственных товаров и помещением товарищества собственников
1.5	19-ти этажный 170 квартирный жилой дом со встроенными административными помещениями (перспективное строительство)
1	Место размещения временных зданий и сооружений
2	Площадки для складирования материалов
3	ПНС проектируемая
4	ТП проектируемый
5	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- зона работы башенного крана
 - ограничение проноса груза башенным краном
 - ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - постоянные дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - направление движения автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- W1 - временные электрокабель среднего напряжения
 - B2 - водопровод противопожарный
 - B10 - водопровод высокого давления
 - K1 - бытовая канализация
 - K2 - дождевая канализация
 - TO - теплопровод
 - W2 - электрический кабель низкого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
 - кабельная канализация связи
 - граница отвода земель под строительство



Инва. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

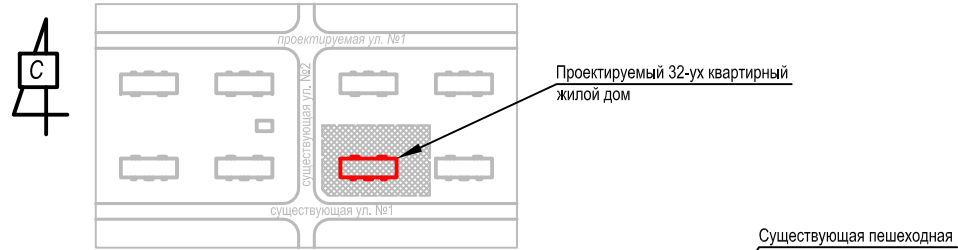
*** - ОС							
Изм.	Кол.	Лист	Недок	Подпись	Дата		
Монолитный 16-ти этажный 114 квартирный жилой дом со встроенными магазинами неродовольственных товаров и помещением товарищества собственников					Стадия	Лист	Листов
Проект организации строительства						11	
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)							

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)

М 1:500

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА

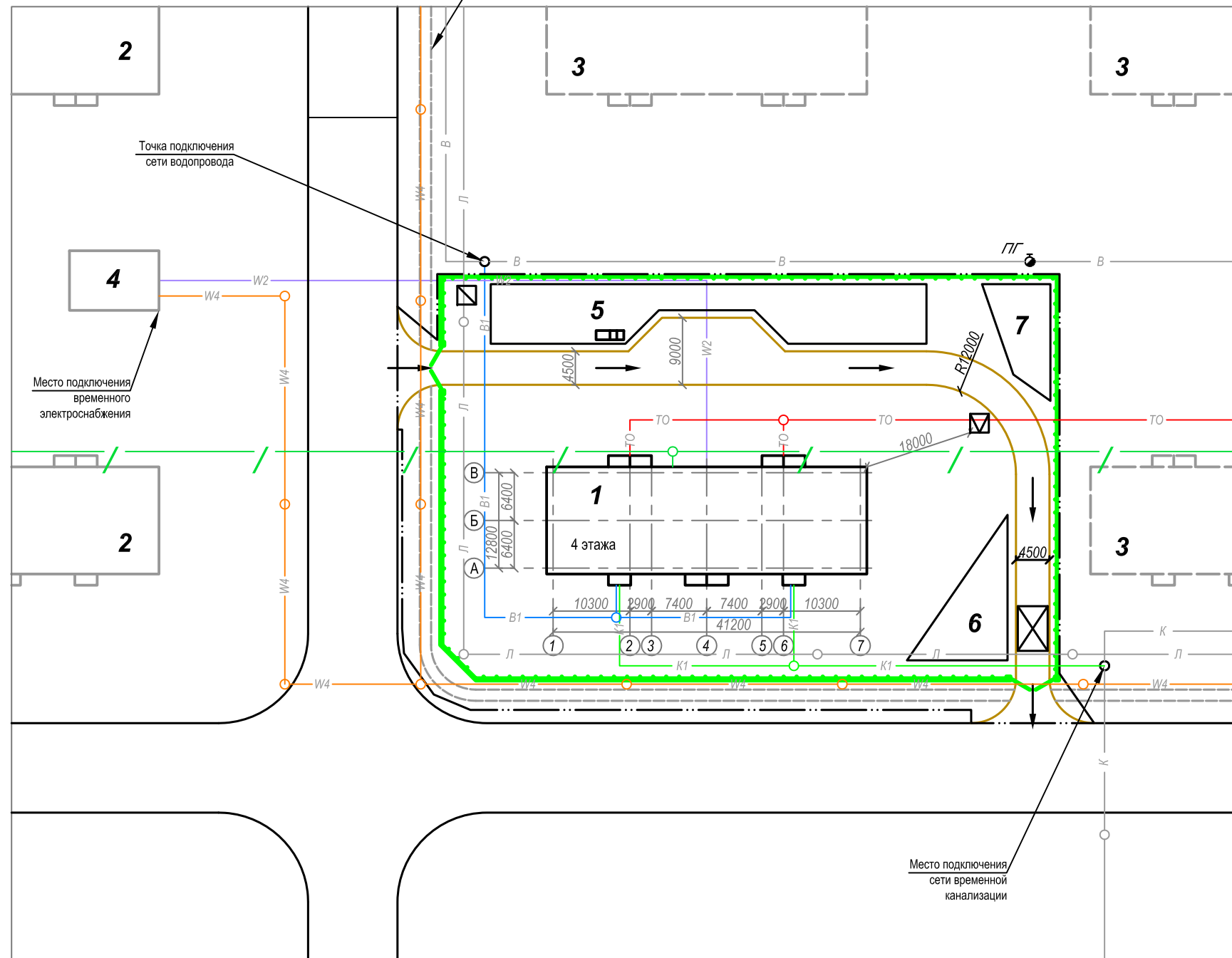


Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование	Примечание
1	32 квартирный кирпичный жилой дом	проектируемое
2	Жилой дом	существующее
3	Жилой дом	перспективное
4	ТП №***	существующее
5	Площадки для складирования материалов	временная
6	Площадка для размещения бытового городка	временная
7	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время	временная

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- защитно-охранное сетчатое ограждение высотой 2,0 м (по ГОСТ 23407-78)
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком (по ГОСТ 23407-78)
 - ворота металлические шириной 6,0 м
 - существующие дороги
 - временные дороги из дорожных плит
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - инвентарный контейнер для мусора
 - противопожарный гидрант
 - направление движения автотранспорта
 - граница отвода земель под строительство
- Проектируемые сети**
- К1 - сеть хоз-бытовой канализации
 - В1 - водопроводная сеть
 - ТО - теплопровод
 - W2 - электрический кабель низкого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
 - / - кабельная канализация связи
- Существующие сети**
- К - сеть хоз-бытовой канализации
 - В - водопроводная сеть
 - Л - ливневая канализация



Изм. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв.№

*** - ОС						
32 квартирный кирпичный жилой дом						
Изм.	Кол.	Лист	Надоч.	Подпись	Дата	
Проект организации строительства				Стадия	Лист	Листов
					12	
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) М 1:500						

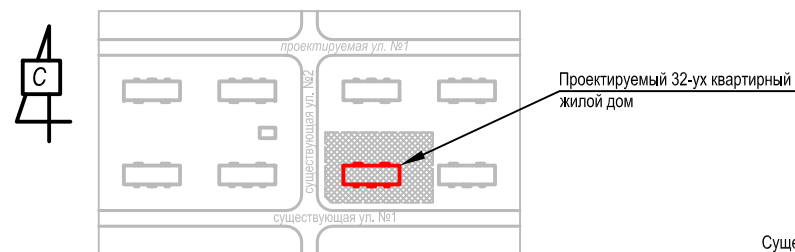
Формат А3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)

М 1:500

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА

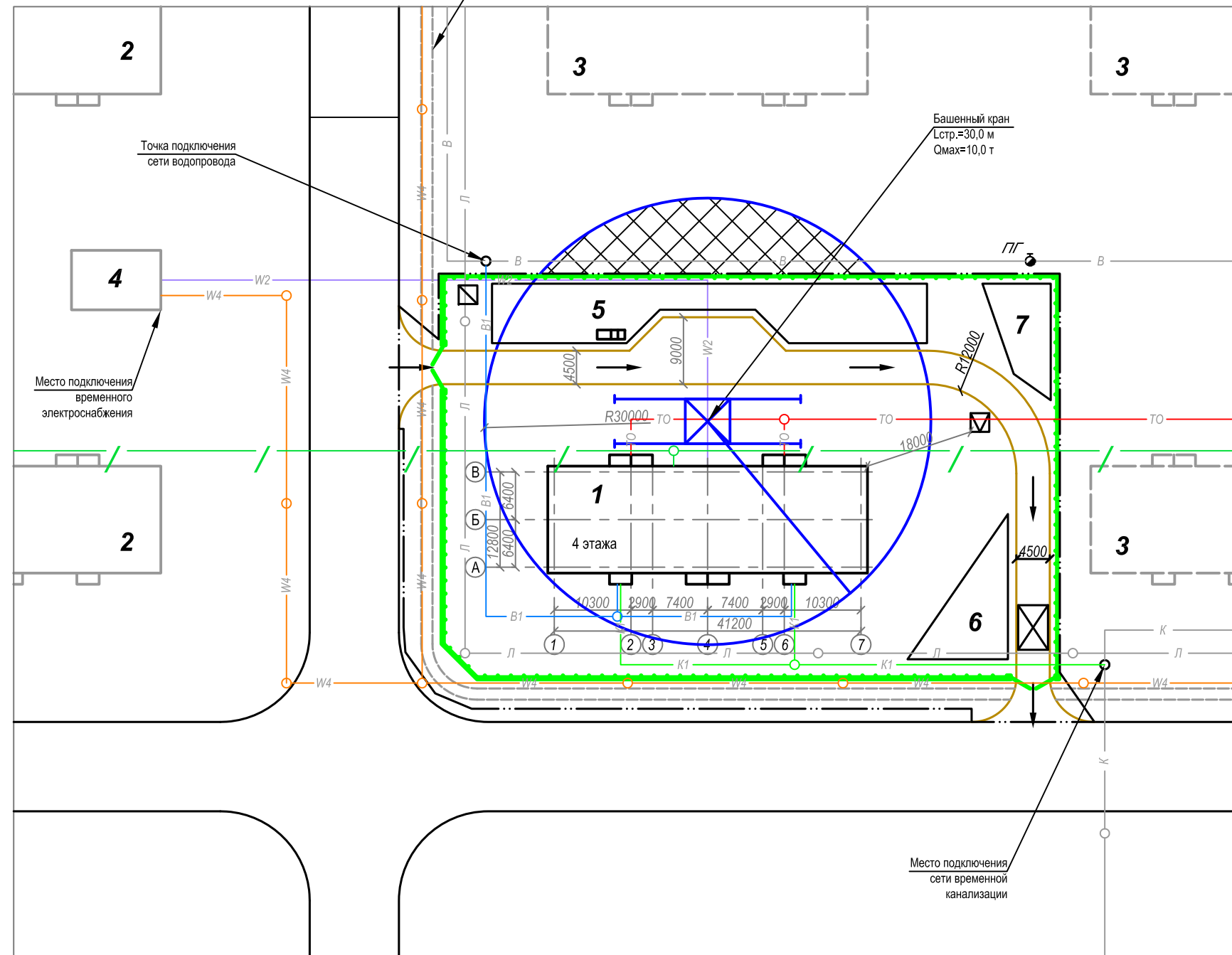


Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование	Примечание
1	32 квартирный кирпичный жилой дом	проектируемое
2	Жилой дом	существующее
3	Жилой дом	перспективное
4	ТП №***	существующее
5	Площадки для складирования материалов	временная
6	Площадка для размещения бытового городка	временная
7	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время	временная

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

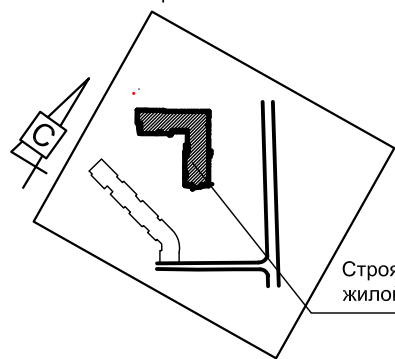
- защитно-охранное сетчатое ограждение высотой 2,0 м (по ГОСТ 23407-78)
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком (по ГОСТ 23407-78)
 - ворота металлические шириной 6,0 м
 - зона работы монтажного крана
 - зона ограничения проноса груза монтажным краном
 - существующие дороги
 - временные дороги из дорожных плит
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - инвентарный контейнер для мусора
 - противопожарный гидрант
 - направление движения автотранспорта
 - граница отвода земель под строительство
- Проектируемые сети**
- К1 - сеть хоз-бытовой канализации
 - В1 - водопроводная сеть
 - Т0 - теплопровод
 - W2 - электрический кабель низкого напряжения
 - W4 - электрический кабель наружного освещения
 - / - кабельная канализация связи
- Существующие сети**
- К - сеть хоз-бытовой канализации
 - В - водопроводная сеть
 - Л - ливневая канализация



Имя, № подл.	Взам. инв.№
Подпись и дата	Подпись и дата

*** - ОС									
32 квартирный кирпичный жилой дом									
Изм.	Кол.	Лист	Надок	Подпись	Дата				
Проект организации строительства							Стадия	Лист	Листов
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) М 1:500								13	

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

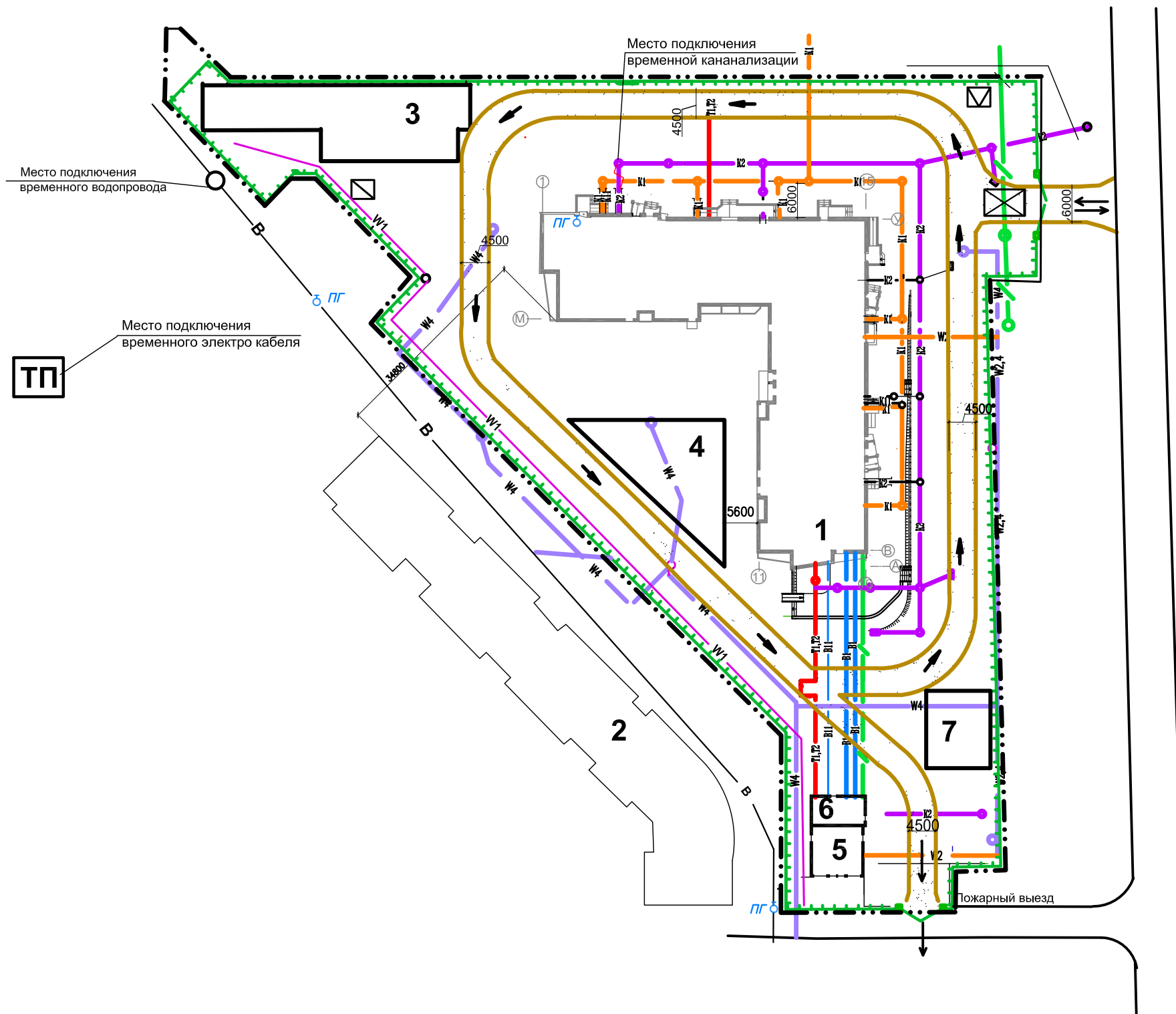


Строящийся 12-этажный жилой дом

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:200; 1:500)

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся 12-ти этажный жилой дом с монолитным каркасом и заполнением стен блоками из ячеистого бетона
2	19-ти этажный 170 квартирный жилой дом со встроенными административными помещениями (перспективное строительство)
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадки для складирования материалов
5	ПНС проектируемая
6	ТП проектируемый
7	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

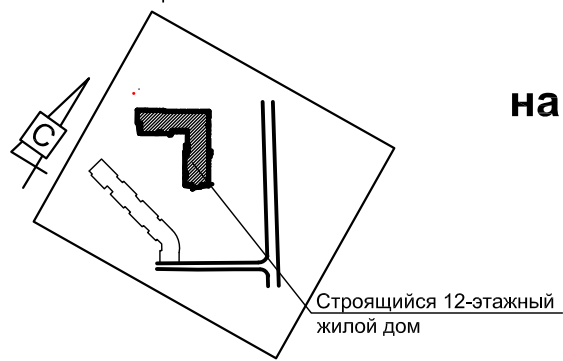
- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- постоянные дороги и площадки
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
 - временные электрокабель среднего напряжения
 - водопровод противопожарный
 - водопровод высокого давления
 - бытовая канализация
 - дождевая канализация
 - теплотрассы
 - электрический кабель низкого напряжения
 - электрический кабель наружного освещения
 - кабельная канализация связи
 - граница отвода земель под строительство

Имя, Подпись и дата

*** - ОС					
Строящийся 12-ти этажный жилой дом с монолитным каркасом и заполнением стен блоками из ячеистого бетона					
Имя	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Проект организации строительства				Стадия	Лист
				С	14
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)					

Формат А3

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

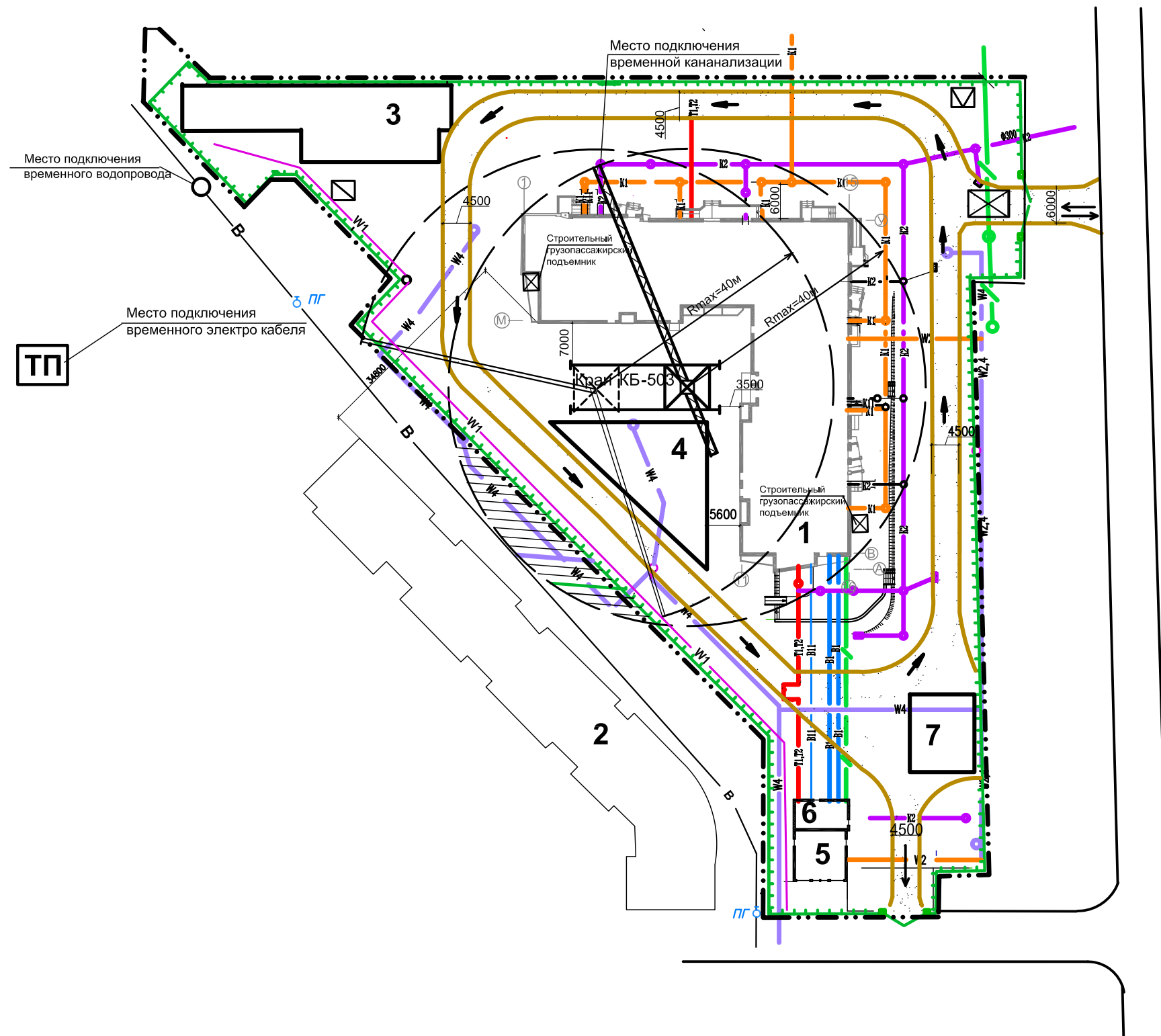


СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

на стадии разработки проекта организации строительства
(основной период) М (1:200; 1:500)

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящийся 12-ти этажный жилой дом с монолитным каркасом и заполнением стен блоками из ячеистого бетона
2	19-ти этажный 170 квартирный жилой дом со встроенными административными помещениями (перспективное строительство)
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадки для складирования материалов
5	ПНС проектируемая
6	ТП проектируемый
7	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

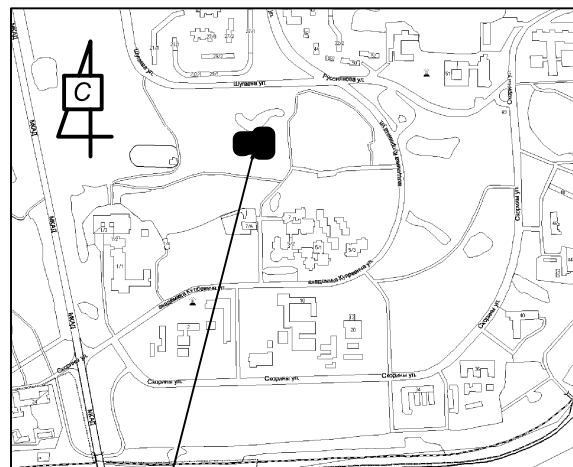
- зона работы башенного крана
- ограничение проноса груза башенным краном
- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- постоянные дороги и площадки
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
 - временные электрокабель среднего напряжения
 - водопровод противопожарный
 - водопровод высокого давления
 - бытовая канализация
 - дождевая канализация
 - теплопровод
 - электрический кабель низкого напряжения
 - электрический кабель наружного освещения
 - кабельная канализация связи
 - граница отвода земель под строительство

Имя, Подпись и дата

*** - ОС					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Строящийся 12-ти этажный жилой дом с монолитным каркасом и заполнением стен блоками из ячеистого бетона					
Проект организации строительства				Стадия	Лист
				С	15
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)					

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500; М 1:200)

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА

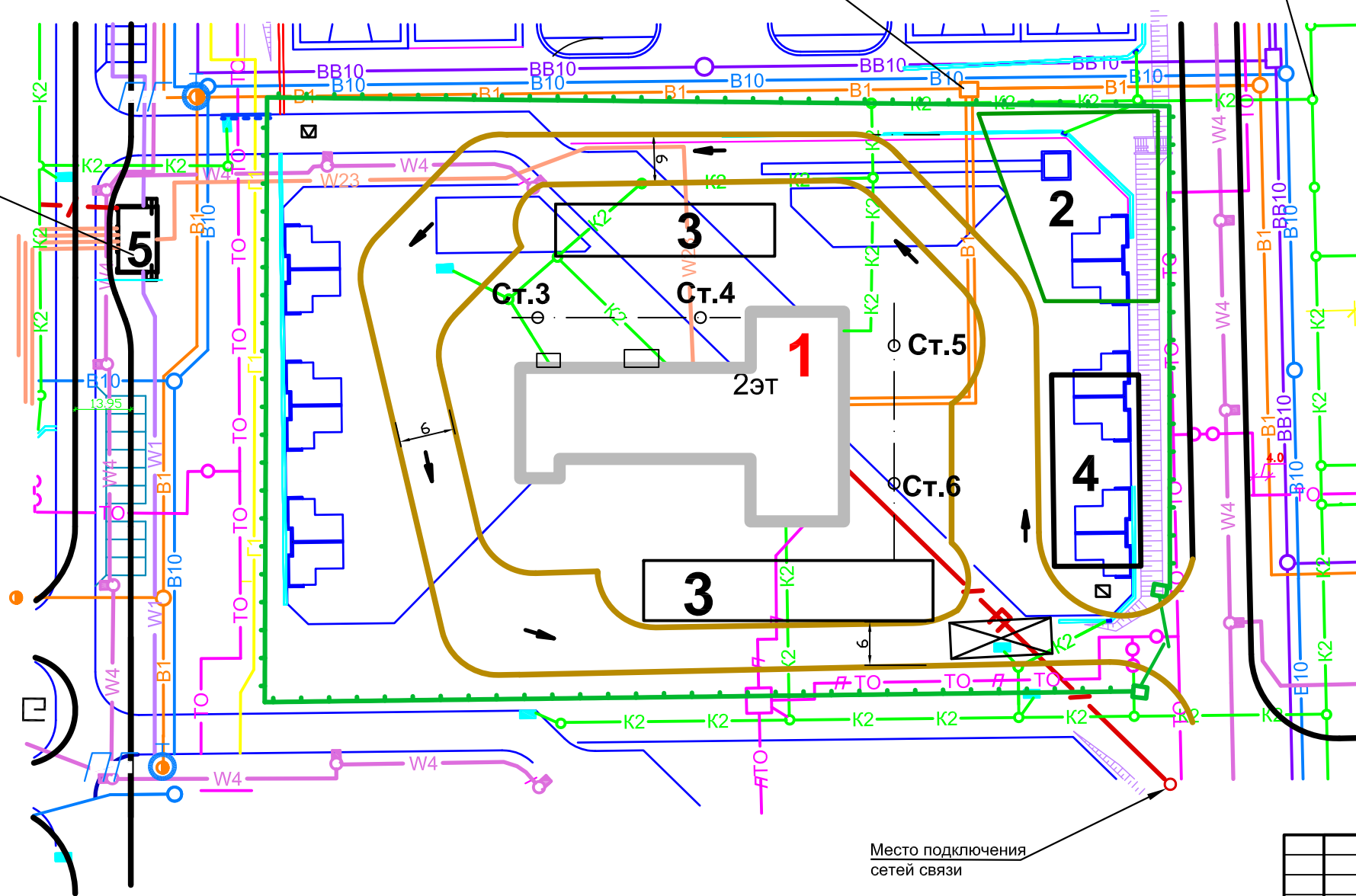


Строящиеся детские ясли-сад на 75 мест

Место подключения электропотребителей

Место подключения к существующей сети водопровода

Место подключения к колодцу существующей сети канализации



Место подключения сетей связи

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящиеся детские ясли-сад на 75 мест
2	Место размещения временных зданий и сооружений
3	Площадки для складирования материалов
4	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время
5	ТП существующая

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - постоянные дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- временные электрокабель среднего напряжения
 - водопровод противопожарный
 - водопровод высокого давления
 - дождевая канализация
 - теплопровод

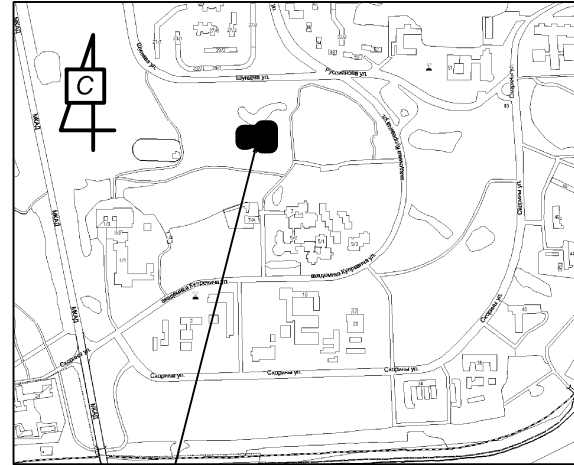
Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

					*** - ОС			
					Детские ясли-сад на 75 мест			
Изм.	Кол.	Лист	Недок	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)	16	

Формат А3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500; М 1:200)

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА

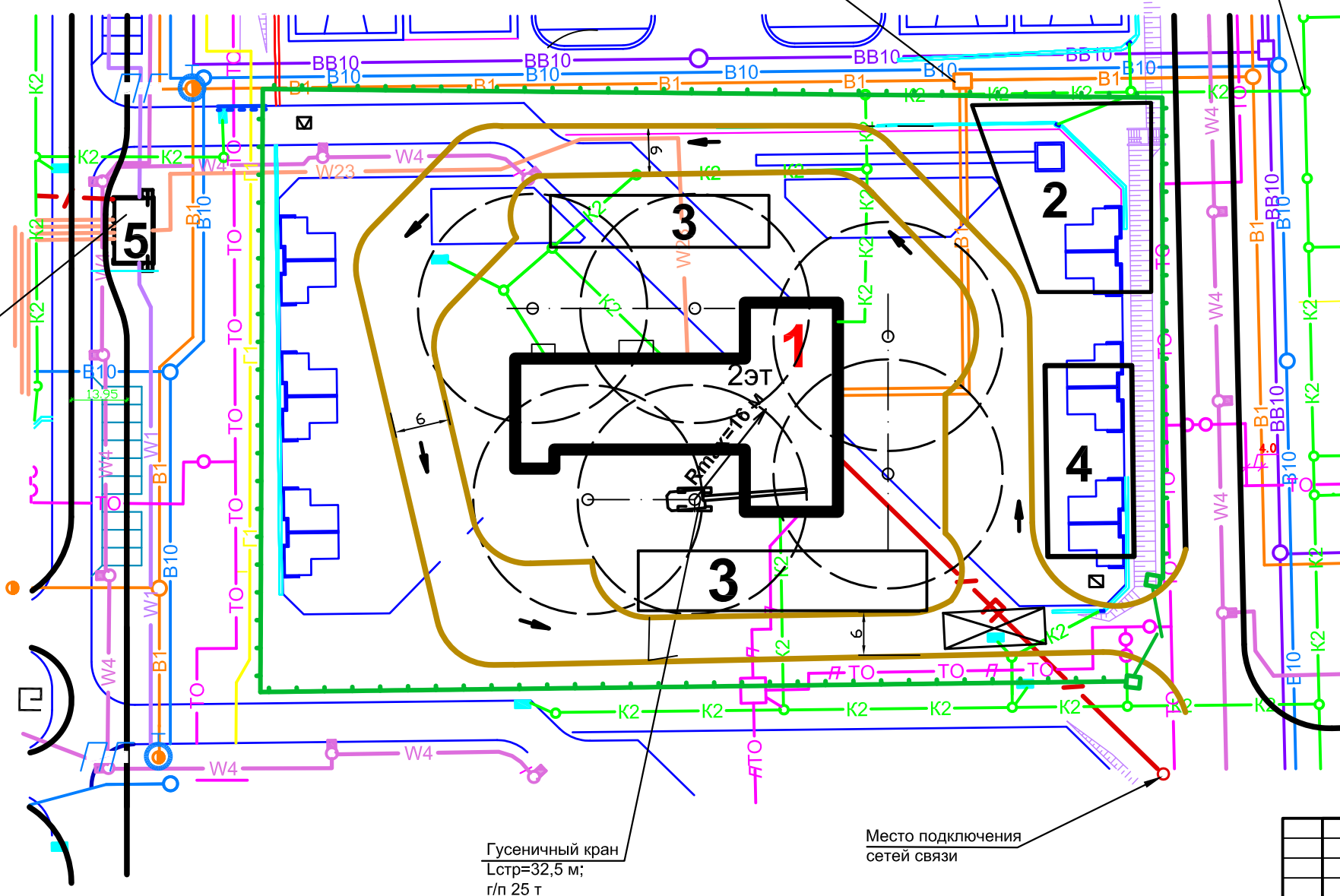


Строящиеся
детские ясли-сад
на 75 мест

Место подключения к существующей
сети водопровода

Место подключения к колодцу
существующей сети канализации

Место подключения
электропотребителей



Гусеничный кран
Lстр=32,5 м;
г/п 25 т

Место подключения
сетей связи

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящиеся детские ясли-сад на 75 мест
2	Место размещения временных зданий и сооружений
3	Площадки для складирования материалов
4	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время
5	ТП существующая

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- зона работы гусеничного крана
- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- постоянные дороги и площадки
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- временные электрокабель среднего напряжения
- водопровод противопожарный
- водопровод высокого давления
- дождевая канализация
- теплопровод

Инва. № подл.

Подпись и дата

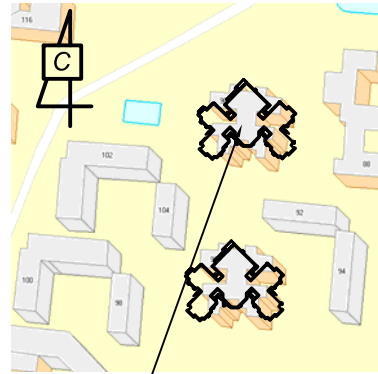
Взам. инв.№

*** - ОС					
Детские ясли-сад на 75 мест					
Изм.	Кол.	Лист	Недок	Подпись	Дата
Проект организации строительства			Стадия	Лист	Листов
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)				17	

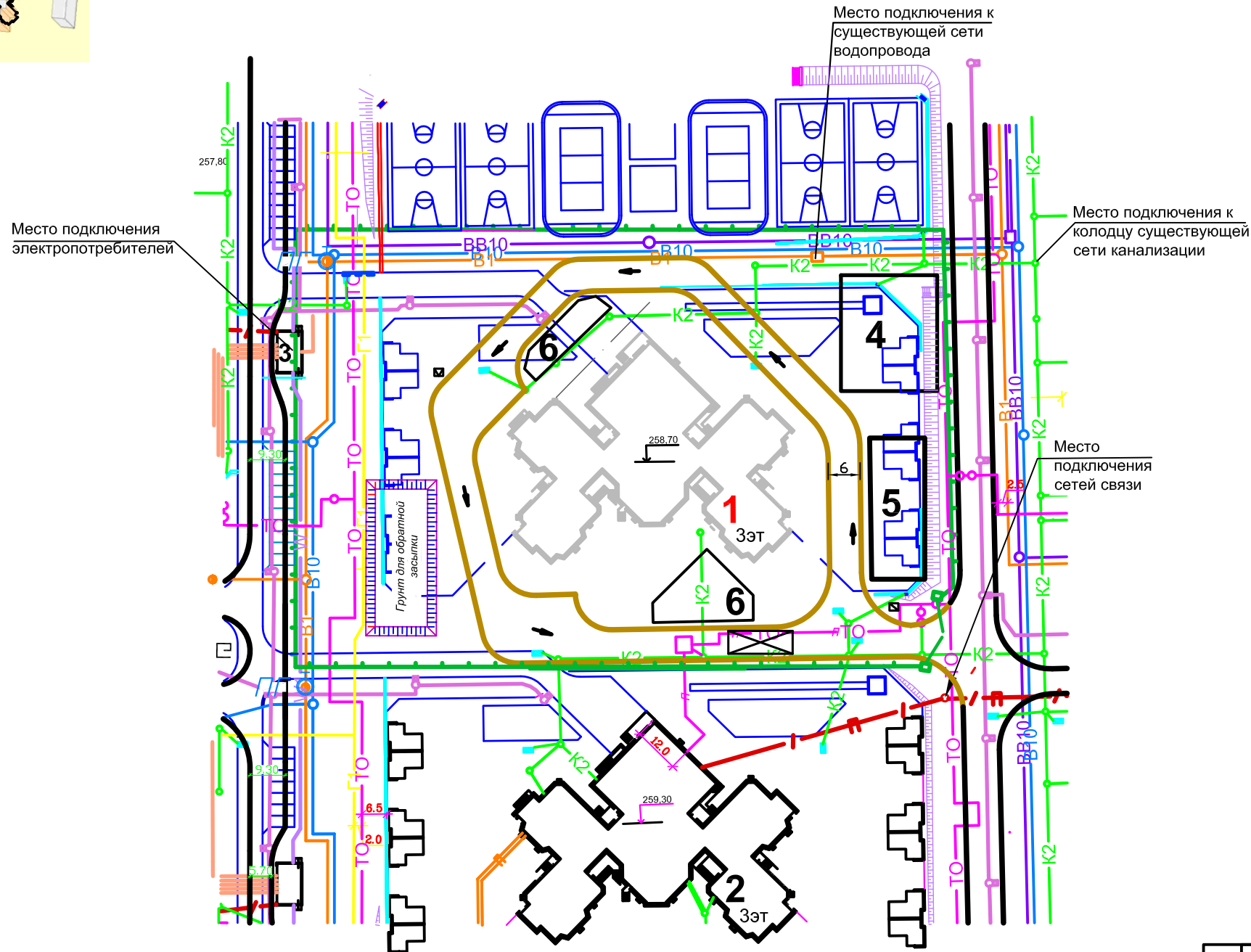
Формат А3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500; М 1:200)

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Строящиеся
детские ясли-сад
на 230 мест



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящиеся детские ясли-сад на 230 мест
2	Существующее здание
3	ТП существующая
4	Место размещения временных зданий и сооружений
5	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время
6	Площадки для складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
 - временные дороги из дорожных плит
 - существующие дороги
 - постоянные дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- временные электрокабели среднего напряжения
 - водопровод противопожарный
 - водопровод высокого давления
 - канализация
 - дождевая канализация
 - теплотрассы

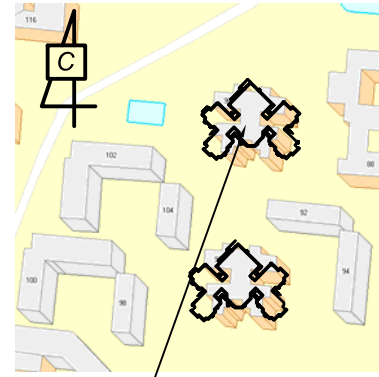
Инва. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

					*** - ОС					
					Детские ясли-сад на 230 мест					
Изм.	Кол.	Лист	Недок	Подпись	Дата	Проект организации строительства		Стадия	Лист	Листов
						Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)			18	

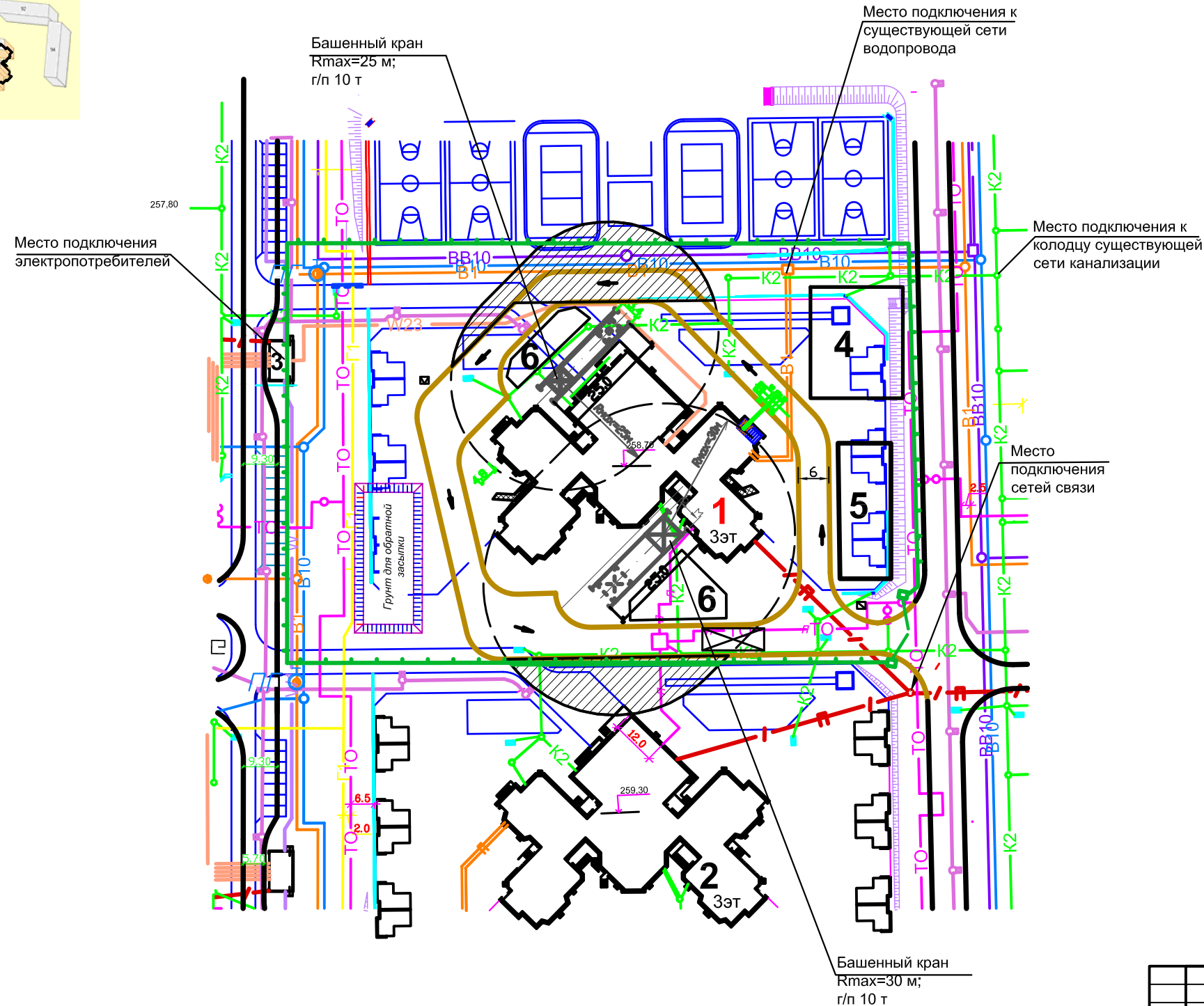
Формат А3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500; М 1:200)

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Строящиеся
детские ясли-сад
на 230 мест



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящиеся детские ясли-сад на 230 мест
2	Существующее здание
3	ТП существующая
4	Место размещения временных зданий и сооружений
5	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время
6	Площадки для складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

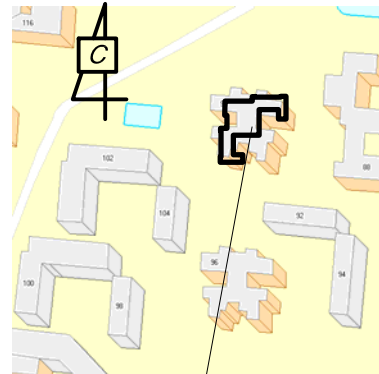
- зона работы башенного крана
- ограничение проноса груза башенным краном
- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- постоянные дороги и площадки
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- временные электрокабель среднего напряжения
- водопровод противопожарный
- водопровод высокого давления
- дождевая канализация
- теплотрассы

Изм. Кол. Лист Недок. Подпись Дата

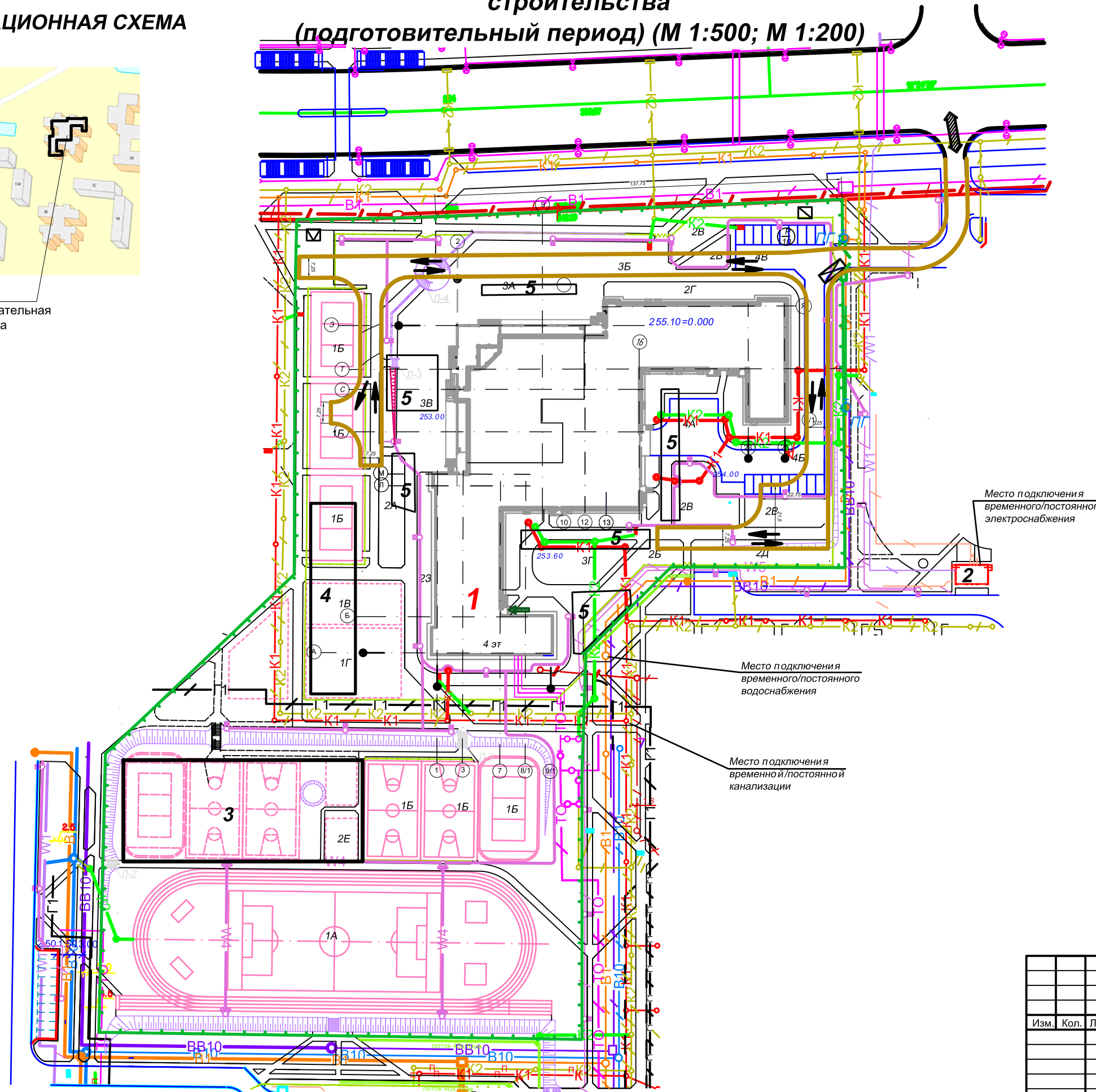
					*** - ОС					
					Детские ясли-сад на 230 мест					
					Проект организации строительства			Стадия	Лист	Листов
					Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)				19	

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) (М 1:500; М 1:200)

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Строящаяся
общеобразовательная
средняя школа



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящаяся общеобразовательная средняя школа на 1020 учащихся
2	ТП существующая
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время
5	Площадки для складирования материалов

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- постоянные дороги
- постоянные площадки
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
 - временные электрокабель среднего напряжения
 - водопровод противопожарный
 - водопровод высокого давления
 - сети канализации
 - теплопровод
 - газопровод

Инв. № подл.

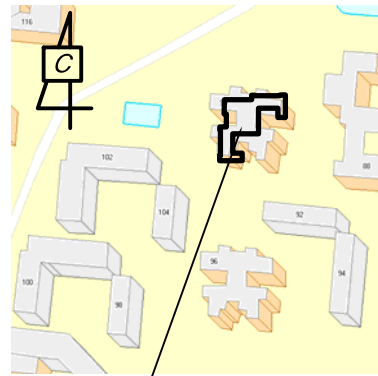
Подпись и дата

Взам. инв. №

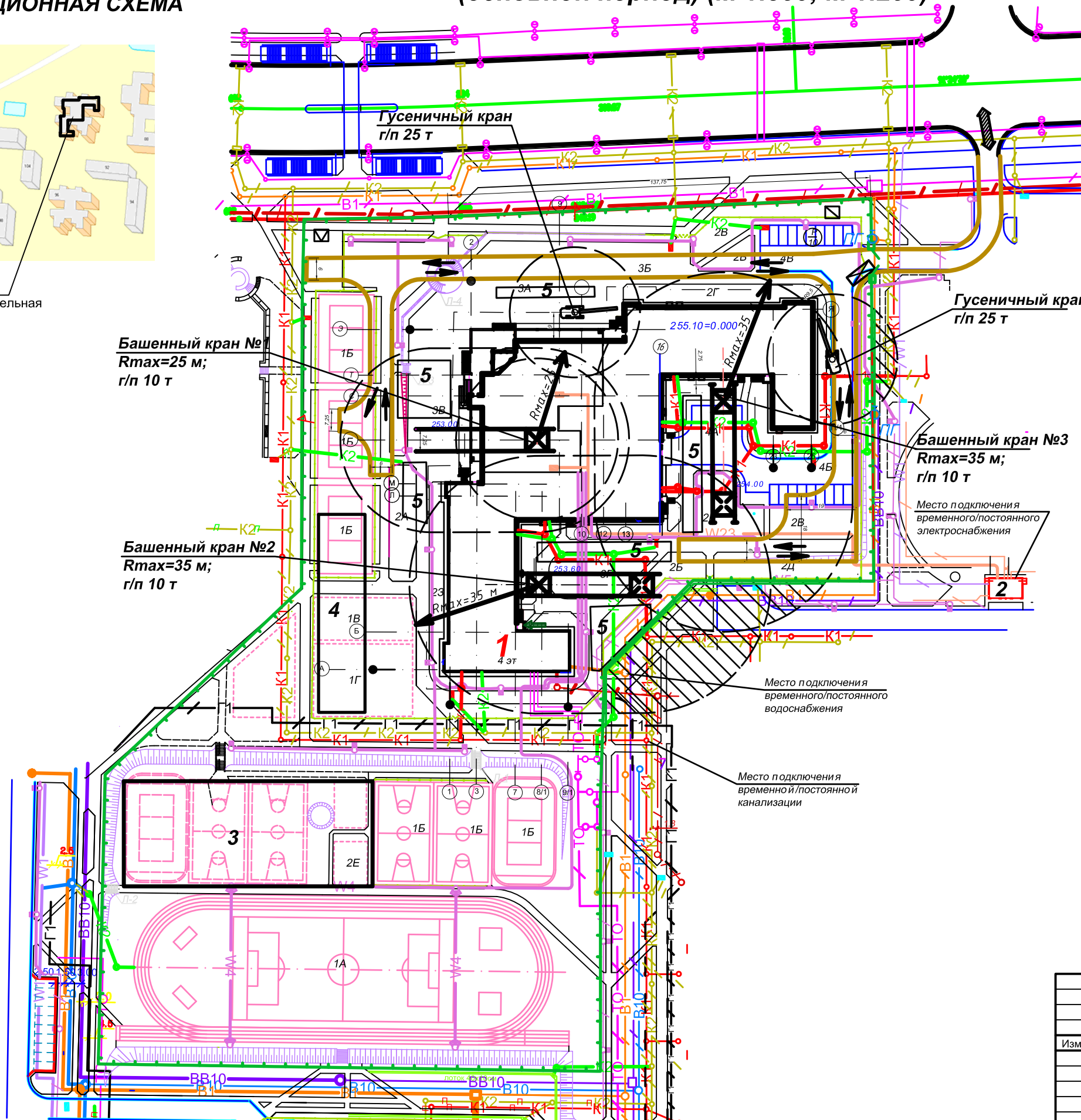
*** - ОС						
Общеобразовательная средняя школа на 1020 учащихся						
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	
Проект организации строительства				Стадия	Лист	Листов
					20	
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период)						
				Формат А3		

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) (М 1:500; М 1:200)

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Строящаяся общеобразовательная средняя школа



Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
1	Строящаяся общеобразовательная средняя школа на 1020 учащихся
2	ТП существующая
3	Место размещения временных зданий и сооружений
4	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время
5	Площадки для складирования материалов

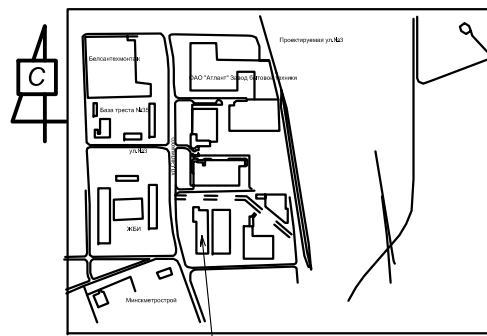
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- зона работы башенного (гусеничного) крана
- ограничение проноса груза краном
- ворота металлические шириной 6,0 м
- защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
- защитно-охранное сетчатое ограждение с козырьком по ГОСТ 23407-78
- временные дороги из дорожных плит
- существующие дороги
- постоянные площадки
- постоянные дороги
- пункт мойки колес автотранспорта
- направление движения автотранспорта
- инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
- инвентарный контейнер для мусора
- пожарный гидрант
- Проектируемые сети:**
 - временные электрокабель среднего напряжения
 - водопровод противопожарный
 - водопровод высокого давления
 - сети канализации
 - теплопровод
 - газопровод

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

					*** - ОС			
					Общеобразовательная средняя школа на 1020 учащихся			
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подпись	Дата			
						Проект организации строительства		
						Стадия	Лист	Листов
							21	
						Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период)		

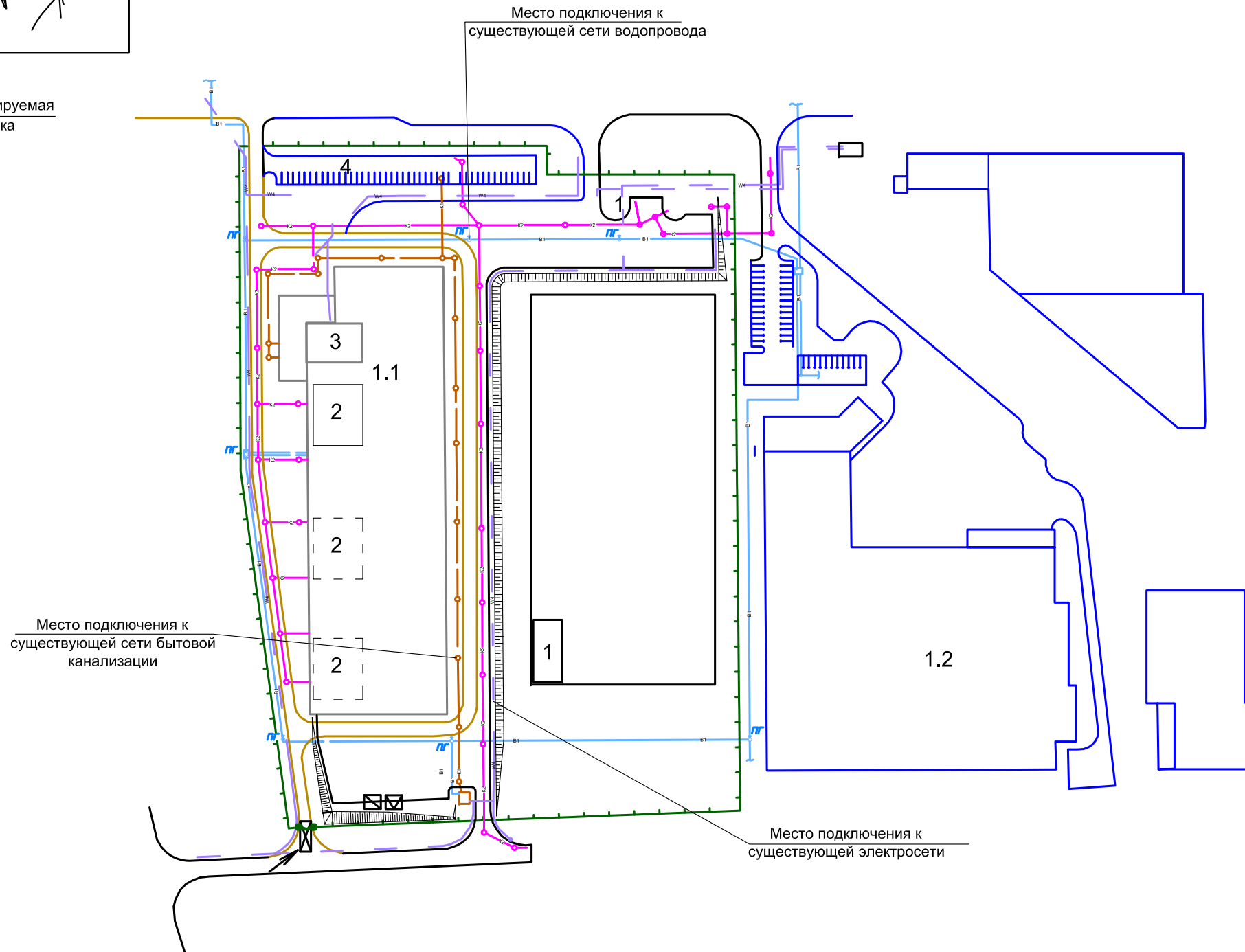
СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) М 1:500 (1:1000)

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
A1.1	Строящийся завод стеклопакетов и архитектурного стекла по ул.Селицкого СЭЗ "Минск"
1.2	Территория завода по выпуску биметаллических плит
1	Место размещения временных зданий и сооружений
2	Площадки для складирования материалов
3	Крышная котельная
4	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время



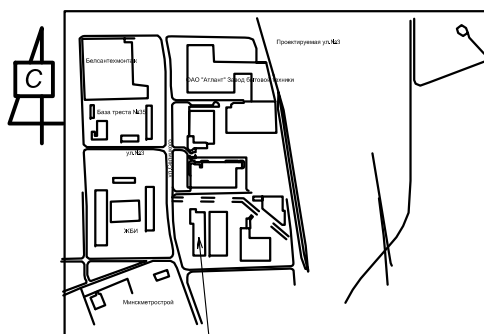
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - временные дороги из дорожных плит
 - временные дороги из дорожных плит
 - проектируемые дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - направление движения автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- W4 - кабель наружного освещения в траншее
 - B1 - водопровод хозяйственно-питьевой-производственный-противопожарный
 - K1 - бытовая канализация
 - K2 - дождевая канализация

Изм. Кол. Лист Недок. Подпись Дата

					*** - ОС			
					Завод стеклопакетов и архитектурного стекла по ул.Селицкого СЭЗ "Минск"			
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
							22	
Проект организации строительства								
Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (подготовительный период) М 1:500(1:1000)								

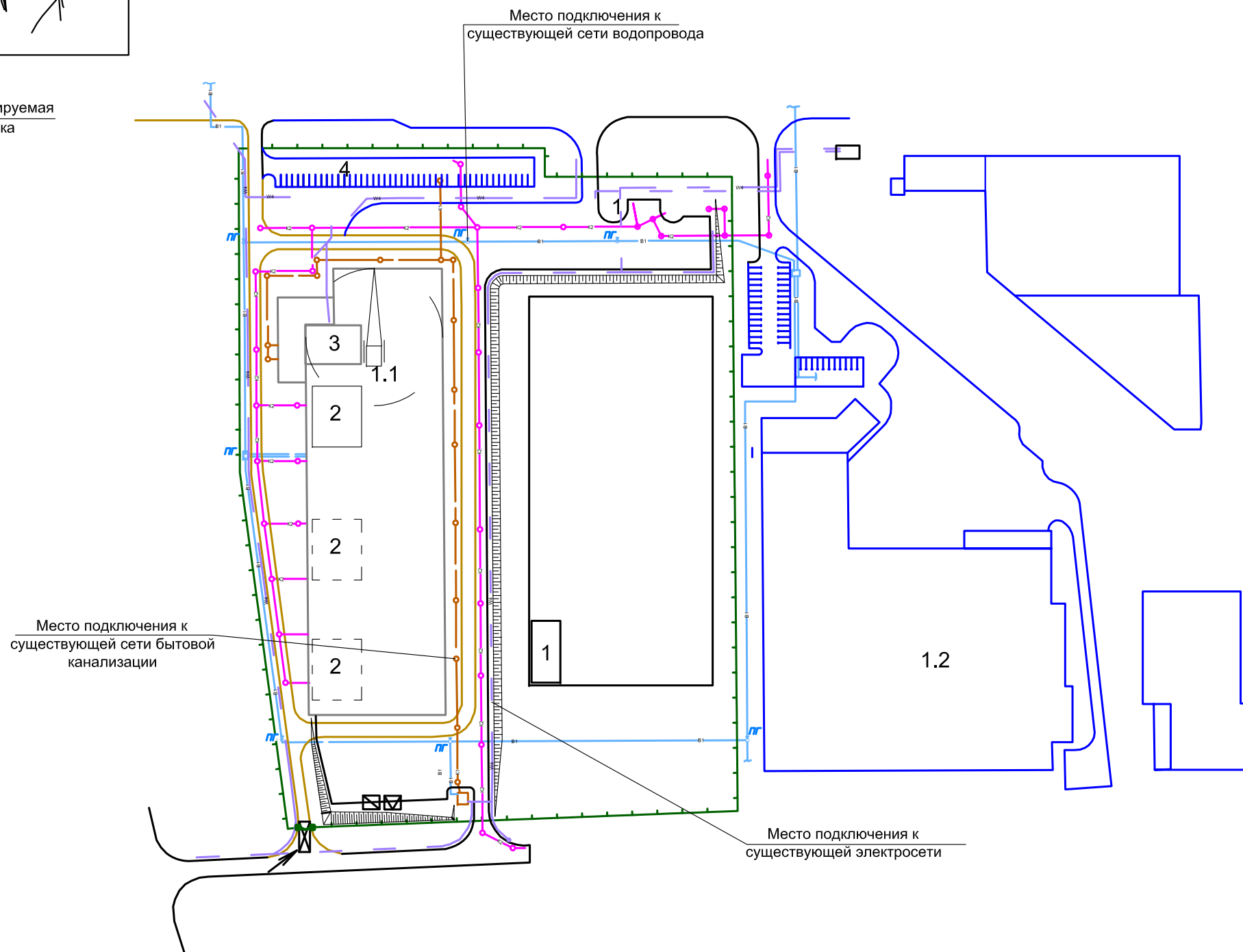
СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) М 1:500 (1:1000)

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование
A1.1	Строящийся завод стеклопакетов и архитектурного стекла по ул.Селицкого СЭЗ "Минск"
1.2	Территория завода по выпуску биметаллических плит
1	Место размещения временных зданий и сооружений
2	Площадки для складирования материалов
3	Крышная котельная
4	Площадки стоянки машин и механизмов вне рабочее время



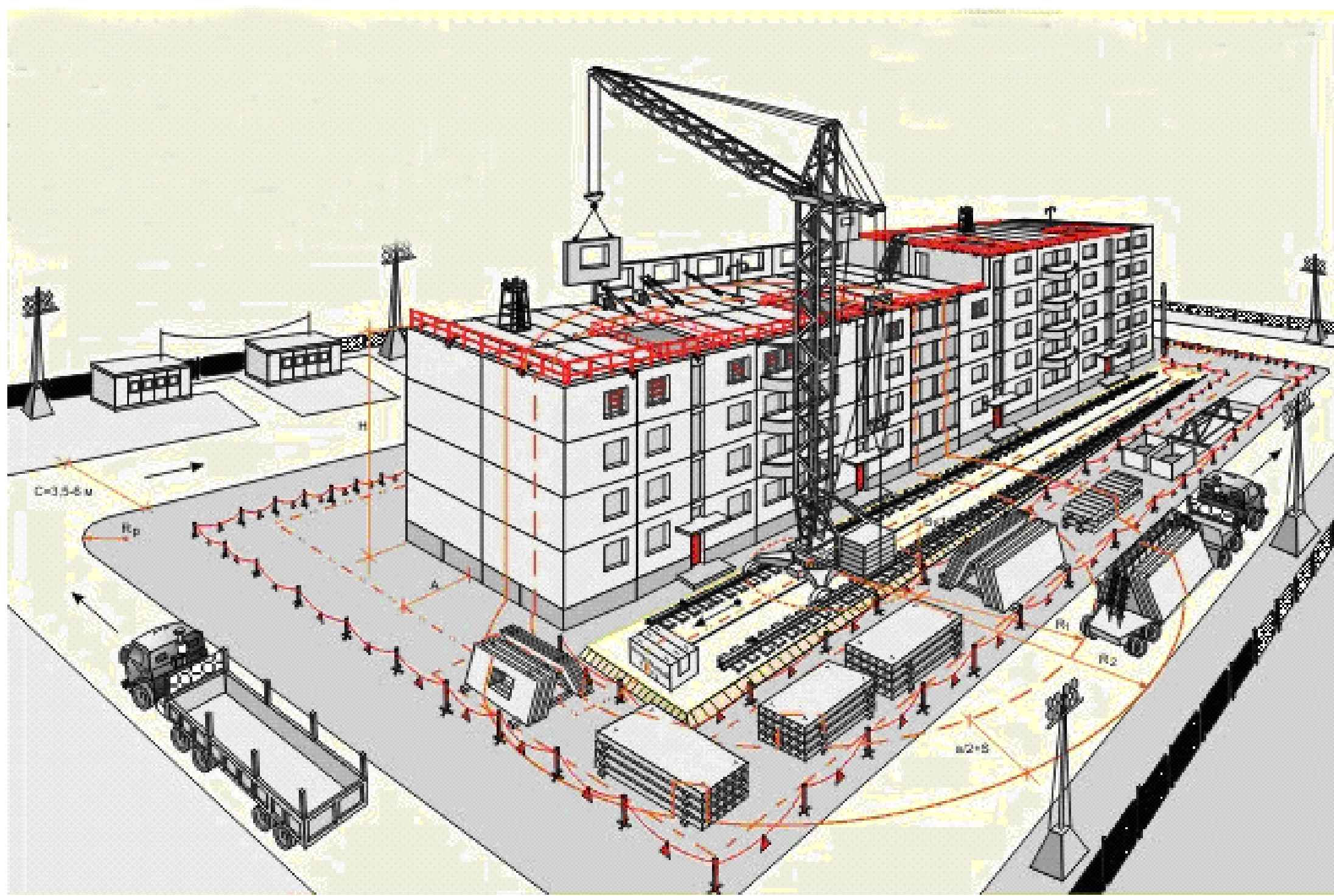
УСЛОВНЫЕ БОЗНАЧЕНИЯ

- ворота металлические шириной 6,0 м
 - защитно-охранное сетчатое ограждение по ГОСТ 23407-78
 - зона работы гусеничного крана
 - временные дороги из дорожных плит
 - временные дороги из дорожных плит
 - проектируемые дороги и площадки
 - пункт мойки колес автотранспорта
 - направление движения автотранспорта
 - инвентарный контейнер для хранения отходов горючих материалов
 - инвентарный контейнер для мусора
 - пожарный гидрант
- Проектируемые сети:
- W4 - кабель наружного освещения в траншее
 - B1 - водопровод хозяйственно-питьевой-производственный-противопожарный
 - K1 - бытовая канализация
 - K2 - дождевая канализация

Изм. Кол. Лист Недок. Подпись Дата

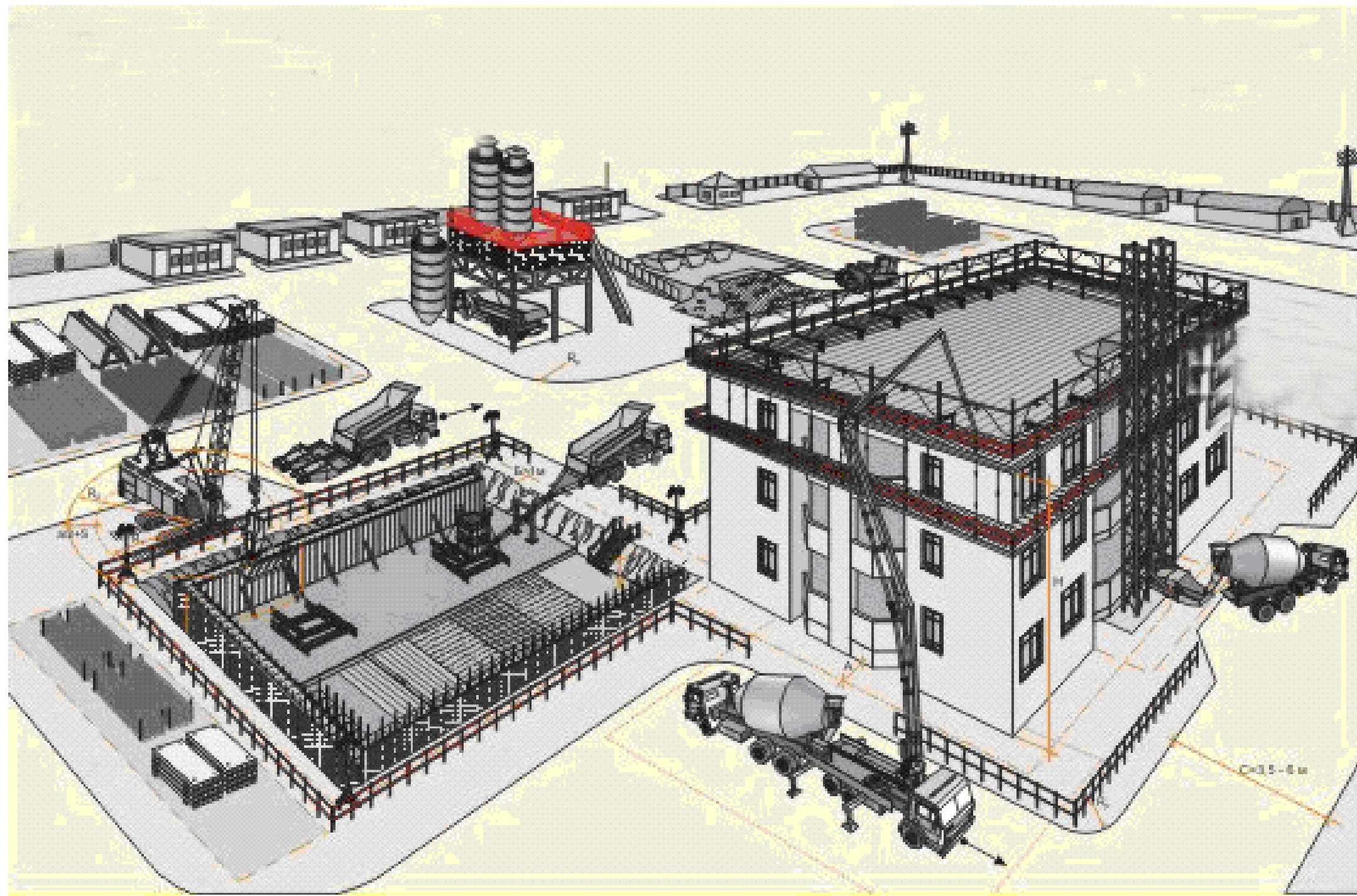
						*** - ОС				
						Завод стеклопакетов и архитектурного стекла по ул.Селицкого СЭЗ "Минск"				
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Проект организации строительства		Стадия	Лист	Листов
						Строительный генеральный план на стадии разработки проекта организации строительства (основной период) М 1:500 (1:1000)			23	

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА МОНТАЖ КРУПНОПАНЕЛЬНОГО ЗДАНИЯ



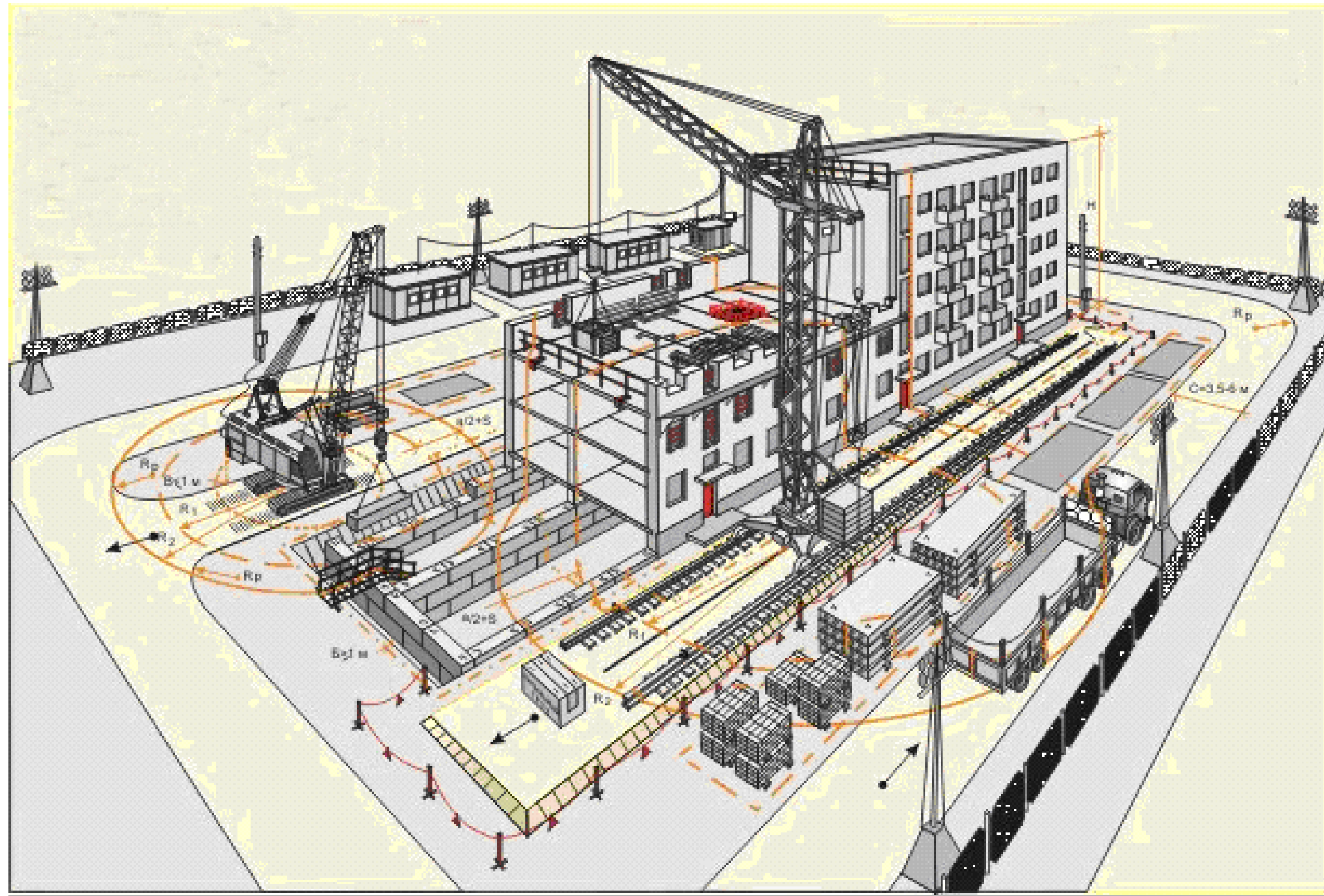
Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА ВОЗВЕДЕНИЕ ЗДАНИЯ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА



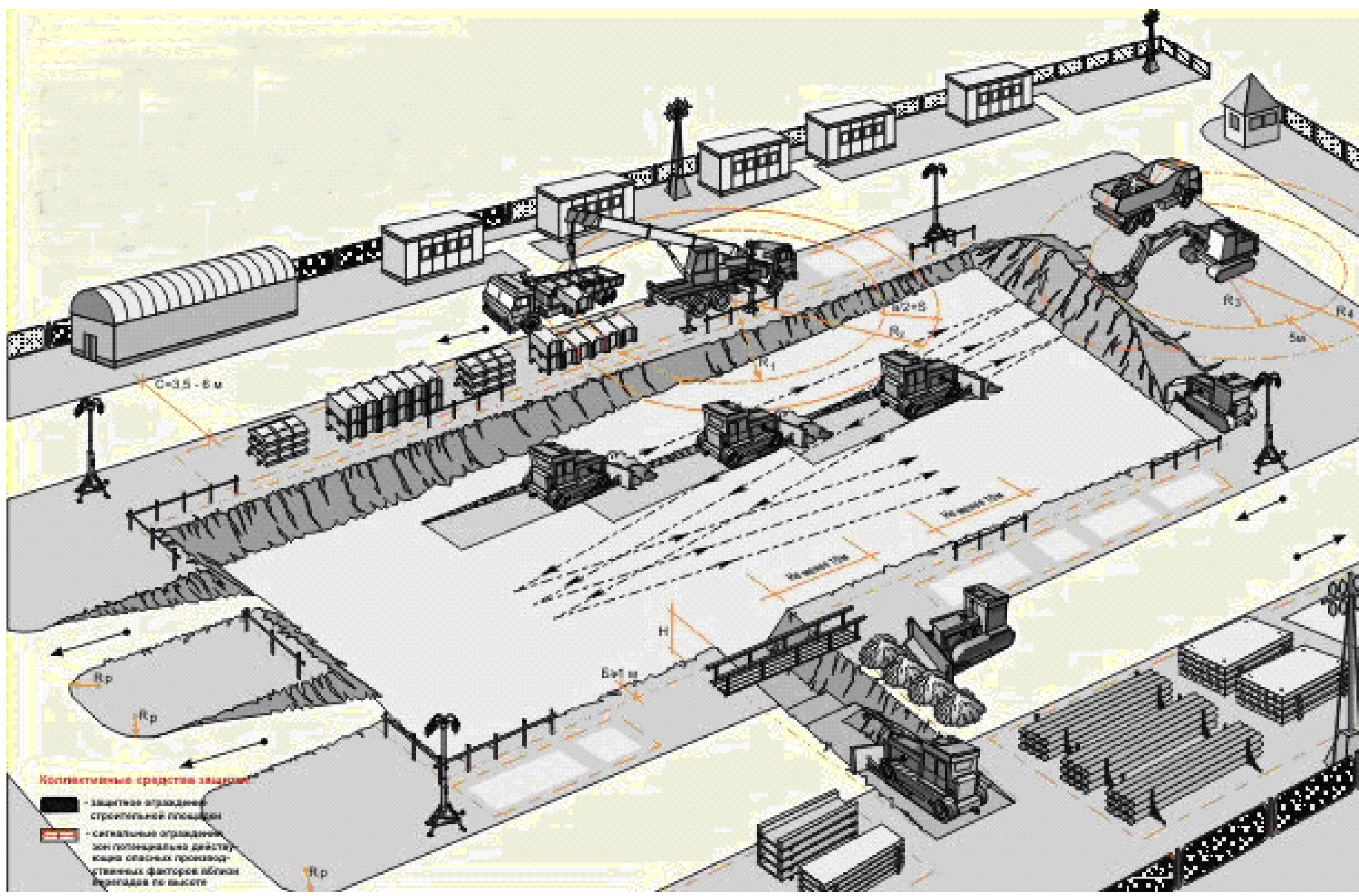
Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА ВОЗВЕДЕНИЕ ЗДАНИЯ ИЗ ШТУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ



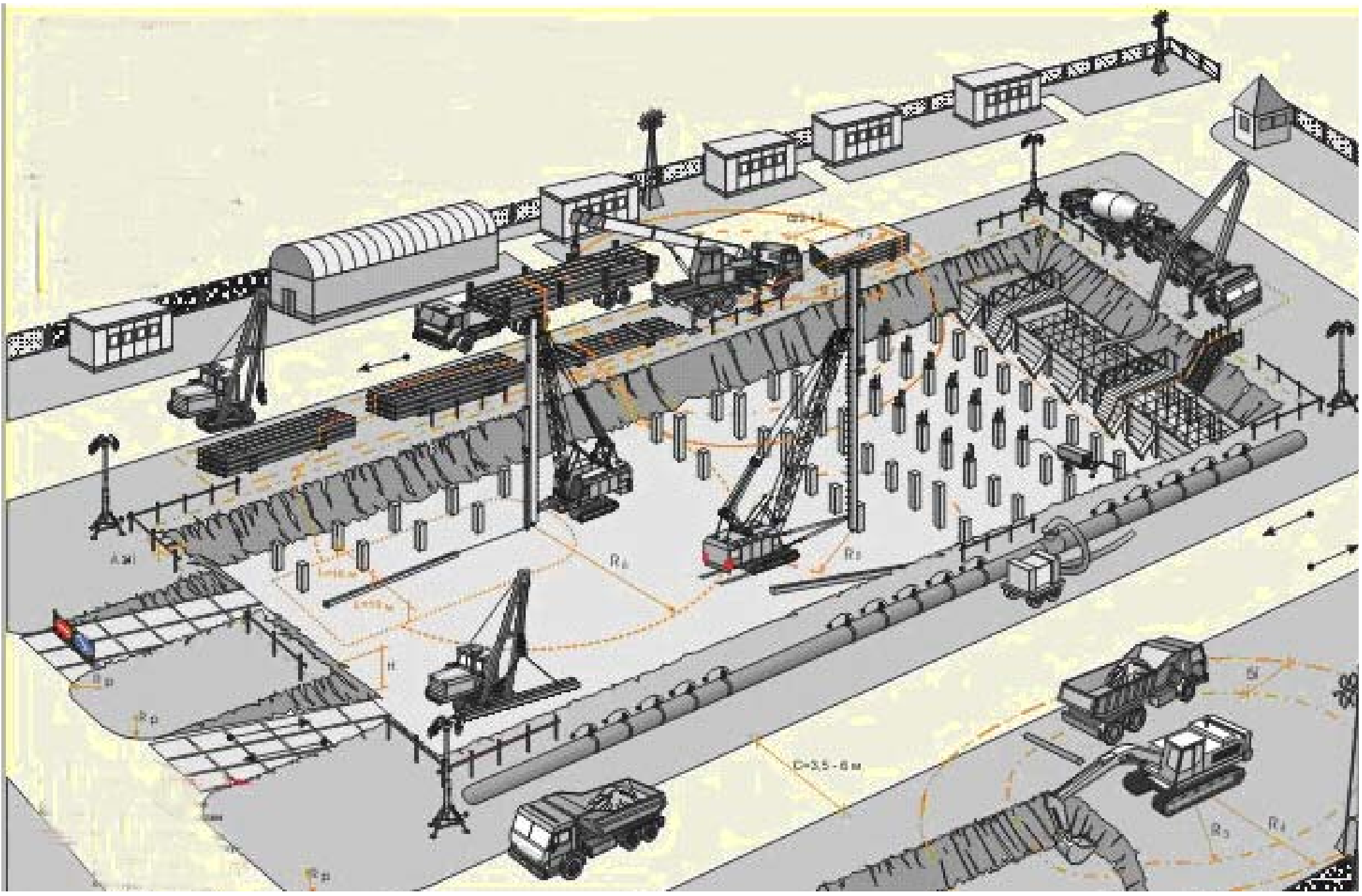
Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА УСТРОЙСТВО ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ

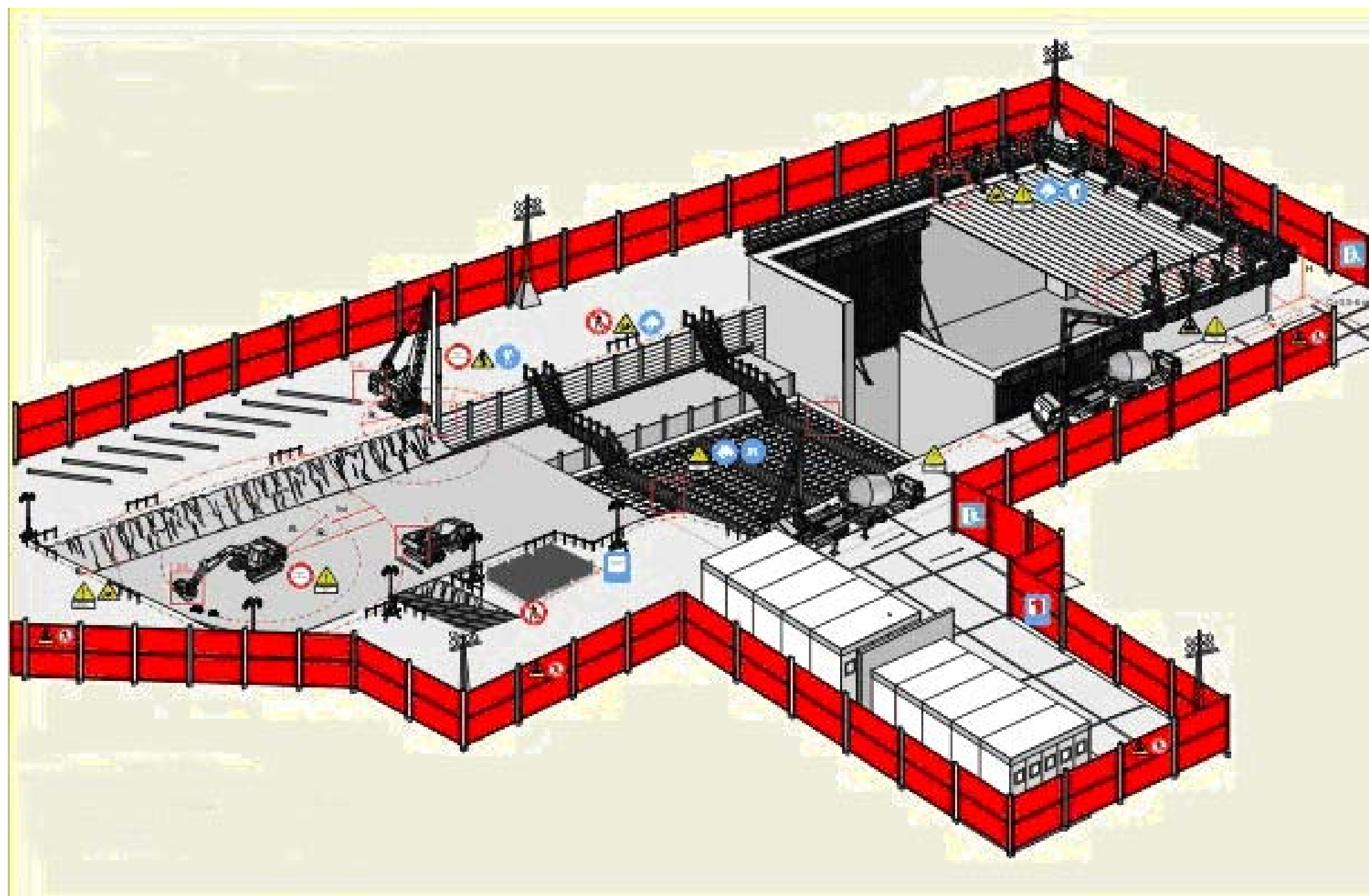


Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

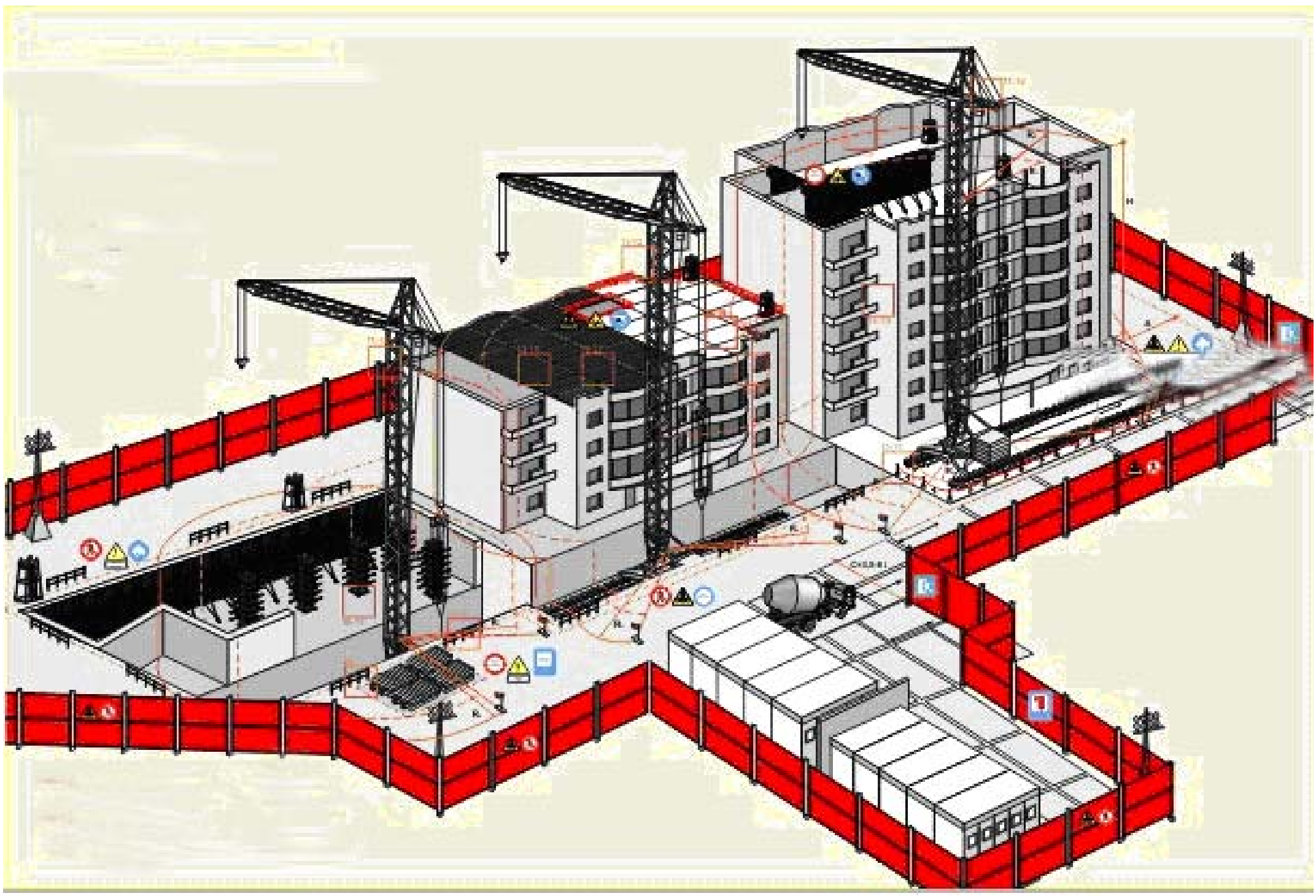
ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА УСТРОЙСТВО СВАЙНОГО ФУНДАМЕНТА



ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ЗДАНИЯ



ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ЗДАНИЯ



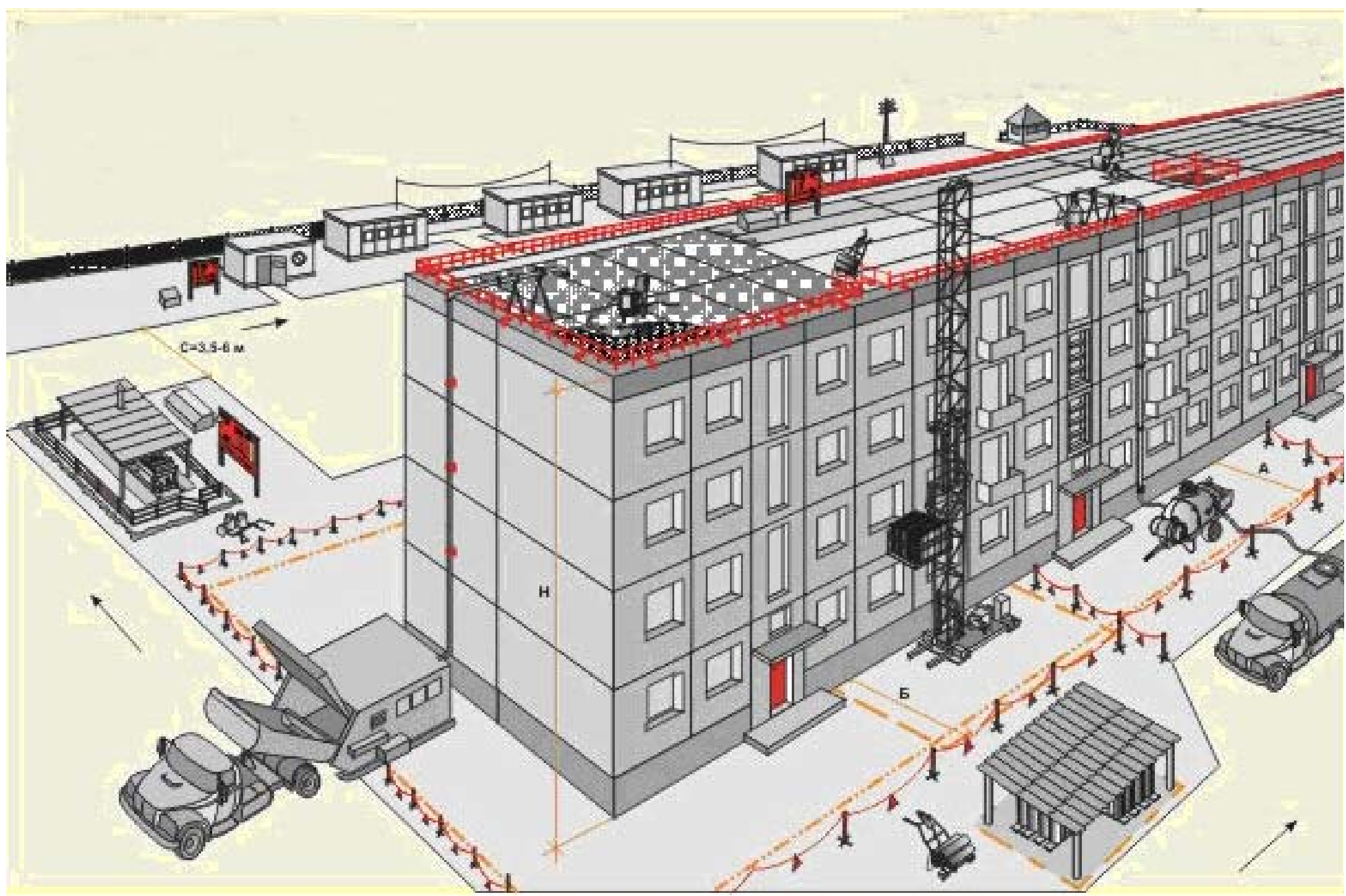
Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА ПРОИЗВОДСТВО ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ



Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА УСТРОЙСТВО РУЛОННОЙ КРОВЛИ



Открытое акционерное общество
"ОРГСТРОЙ"
г.Минск

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТРОЙГЕНПЛАНА НА ПРОКЛАДКУ ВНЕШНИХ ТРУБОПРОВОДОВ

