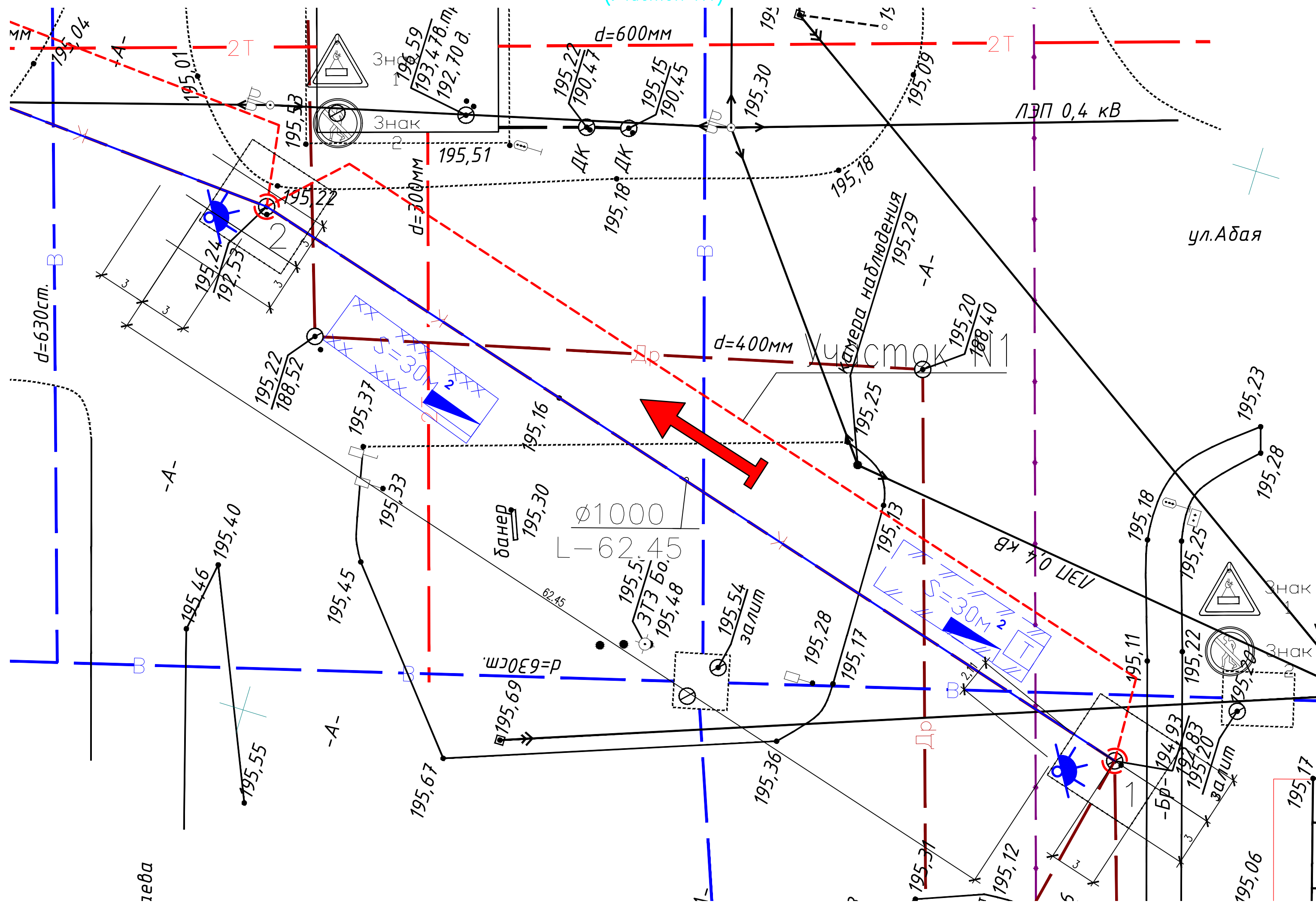


Фрагмент плана М 1:200
(Участок N1)



УКАЗАНИЯ

- Настоящий стройгенплан разработан на строительство по проекту "Реконструкция магистрального канализационного коллектора бестраншейным способом (метод санации) по ул. Абая (от ул. Пшембаева до ул. Маргулана) Ду 1000 мм".
- Работы по реконструкции осуществлять в 2 периода: подготовительный и основной. В подготовительный период необходимо выполнить:
 - получить разрешительные документы на производство строительно-монтажных работ;
 - подготовку территории строительства;
 - ограждение территории строительства;
 - подготовку площадок для складирования конструкций;
 - установку временных зданий и сооружений на строительной площадке;
 - прокладку временных сетей электроснабжения, водопровода, канализации и связи;
 - установку электрораспределительных щитов для подключения электрооборудования и электроинструментов.
 В основной период выполнить работы по реконструкции магистрального канализационного коллектора бестраншейным способом.
- Временные здания и сооружения. Для бытовых нужд рабочих занятых на строительно-монтажных работах, предусмотрены здания санитарно-бытового и административного назначения, потребность в которых определена исходя из расчетной максимальной численности работающих в смену (см. пояснительную записку). Временные здания и сооружения разместить на свободных площадках и принять мобильными (инвентарные, по серии ПО-420-3 ЦНИИОМТП для строительно-монтажных организаций).
- Сжатый воздух. Строительную площадку предусматривается обеспечивать за счет использования передвижных компрессоров; кислородом – за счет привозного в баллонах.
- Площадки складирования. Для складирования материалов и конструкций использовать открытые площадки складирования со щебеночным покрытием, h=20см, в зоне действия монтажных кранов.
- Автомобильные. Для подъезда к объекту и погрузки грунта, конструкций и материалов к строительной площадке предусматривается использование существующих автомобильных дорог.
- Электроснабжение. Электроэнергией строительная площадка обеспечивается прокладкой в подготовительный период временных сетей от существующих электросетей. Освещение площадки предусматривается галогеновыми светильниками, устанавливаемыми на временных опорах освещения (h=15,0м), и прожекторами типа ПЗС-45, устанавливаемыми на временных зданиях.
- Водоснабжение. Временное водоснабжение строительной площадки осуществляется за счет привозной воды в емкостях и цистернах. Потребность строительства в питьевой воде осуществлять за счет привозной питьевой и бутилированной воды.
- Канализация. Сброс хозяйственных и бытовых стоков осуществлять в проектируемые канализационные вырезы. Для обслуживания людей предусмотрены временные уборные контейнерного типа, оборудованные биотуалетами.
- Теплоснабжение. В зимний период отопление бытовых помещений, котлов осуществлять электропечями ПЭТ-6.
- Для питания рабочих использовать временное здание контейнерного типа.
- Связь. Для обеспечения оперативного руководства строительством предусматривается использование радиотелефонов и сотовой связи.
- При производстве работ строго соблюдать требования СН РК 1.03-00-2022 «Строительное производство», СН РК 1.03.05-2011 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», СН РК 5.01-101-2013 «Земляные сооружения. Основания и фундаменты», СН РК 5.03-37-2013 «Несущие и ограждающие конструкции», «Обеспечение пожарной безопасности на строительной площадке осуществляется в соответствии с требованиями «Правил пожарной безопасности в Республике Казахстан» утвержденные приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 21 февраля 2022 года № 55, СТ РК 12.1.013-2002 «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Электробезопасность. Общие требования». «Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов».

Экспликация временных зданий и сооружений

N п/п	Обозначение	Наименование обозначений	Ед. изм.	Кол-во	Краткая характеристика
1		Открытые площадки для складирования материалов и укрупненной сборки конструкций	м ²	150	Покрытие щебеночное, δ=200мм
2		Площадки для размещения временных зданий и сооружений	м ²	150	Покрытие щебеночное, δ=200мм
3		Щит противопожарный	шт.	2	Инвентарный
4		Биотуалет	шт.	2	Кассетного типа
5		Прожектор	шт.	2	Типа ПЗС-45; ИО 04-1000-10
6		Временное ограждение территории строительства	м	48	Инвентарный

Условные обозначения

N п/п	Обозначение	Наименование обозначений
1	195,22	Натурные отметки поверхности земли
2		Направление работ
3		Существующие зеленые насаждения
4		Существующие высоковольтные линии электропередач
5		Знак ограничения опасной зоны устанавливается совместно с красными флажками и красными лампочками. Осторожно – работает кран!
6		Знак, запрещающий проход и въезд. Устанавливается в местах въезда и въезда в начале объекта (перед опасной зоной работы крана). Вход и проход – запрещен.

Примечания

- Данный лист разработан на основании чертежей шифра 07-2024-НК.

Составлено:
Изм. N погр.
Поправки и дата
Взам. шиф. N

					007-2024-ПОС		
					Реконструкция магистрального канализационного коллектора бестраншейным способом (метод санации) по ул. Абая (от ул. Пшембаева до ул. Маргулана) Ду 1000 мм		
Изм.	Кол.уч.	Лист	И.Док.	Подпись	Дата		
			Абдукаримов О		03.24.		
						Общеплощадочные материалы	Стадия
							РП
						Лист	Листов
						Стройгенплан	ТОО "СанжарПроектСервис"
Разраб.	Калиякпаров Е				04.24.		
Проверил	Абдукаримов О				04.24.		
Норм.контр.	Абдукаримов О				04.24.		