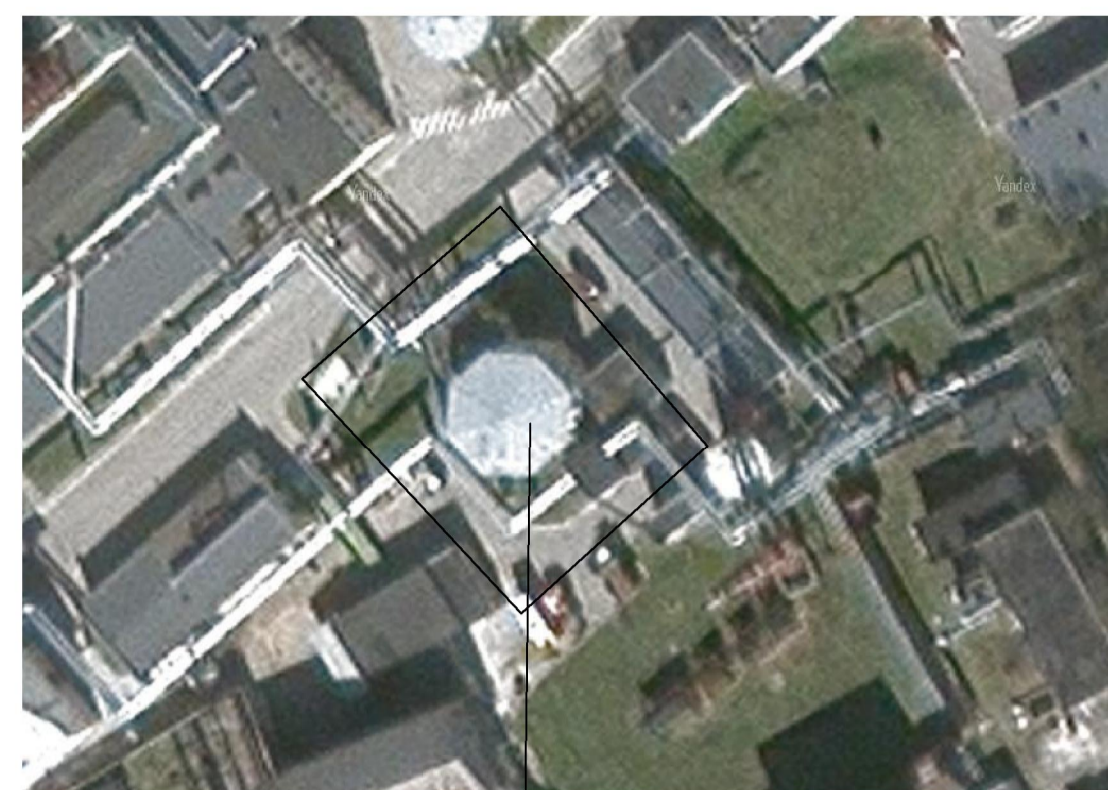
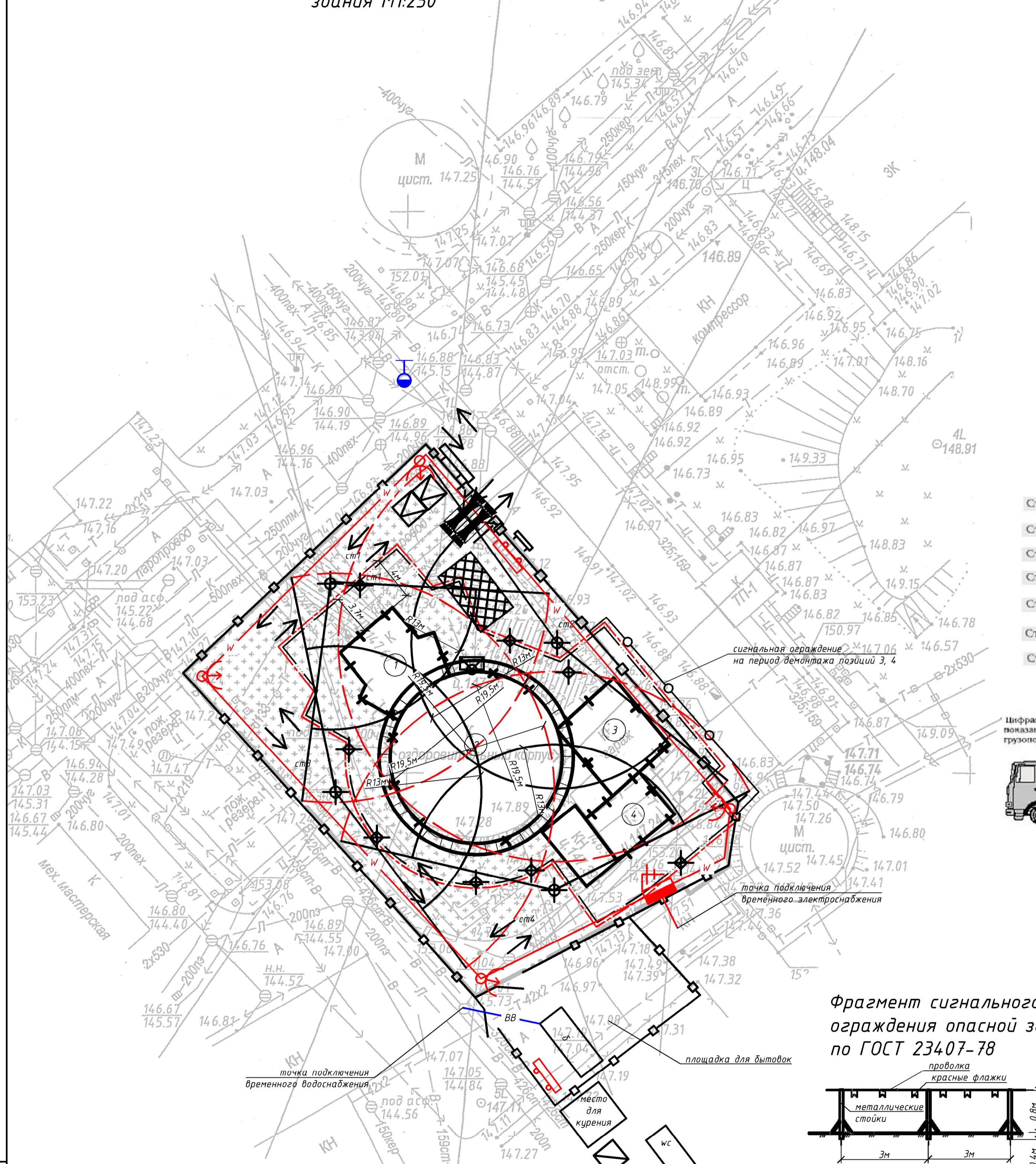


Стройгенплан на подготовительный период и период сноса здания М1:250

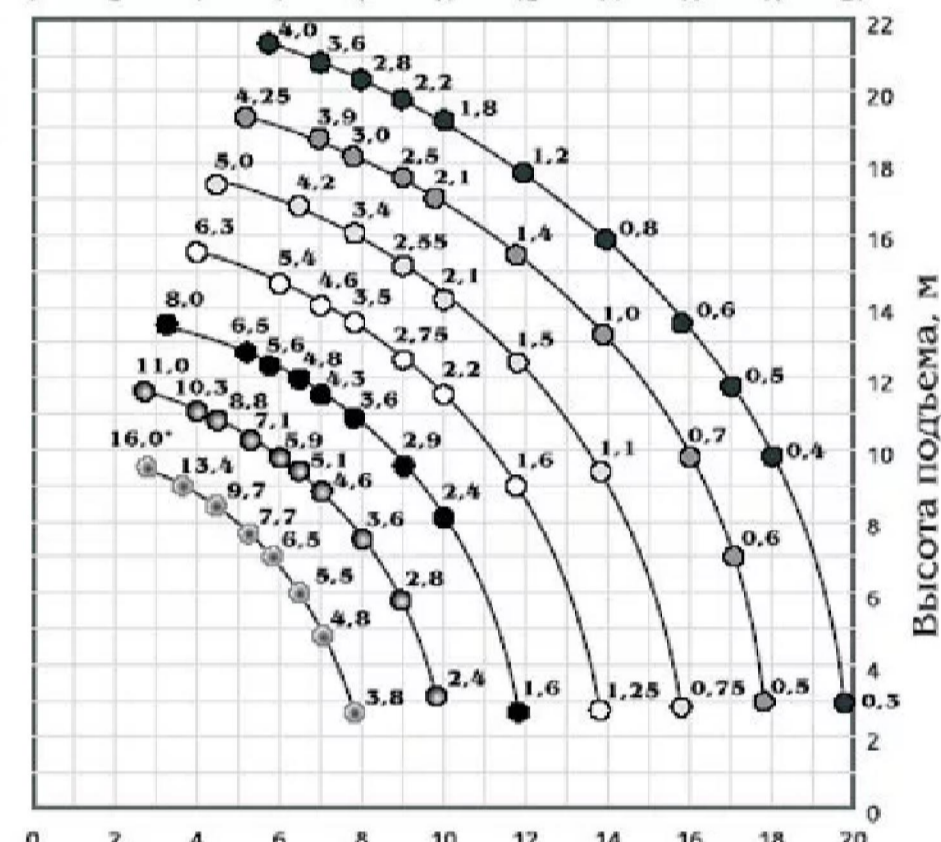
Ситуационная схема



Грузовые характеристики крана КС45722

ГРУЗОВЫСОТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОКРАНА КС-45722

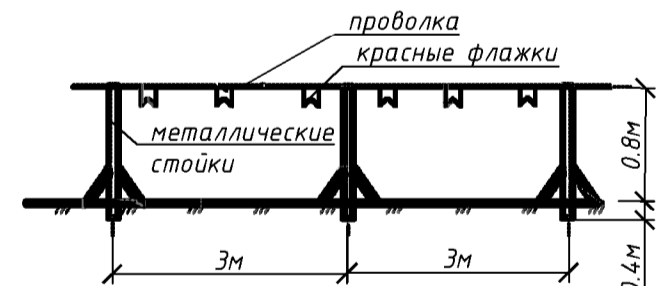
- Стрела 20.75 м
- Стрела 18.75 м
- Стрела 16.75 м
- Стрела 14.75 м
- Стрела 12.75 м
- Стрела 10.75 м
- Стрела 8.75 м



Характеристики указаны при работе крана на основных и дополнительных опорах в зоне работы 360°.



Фрагмент сигнального ограждения опасной зоны по ГОСТ 23407-78



Массы поднимаемых грузов

№ пп	Наименование	Масса ед., кг
1	Оцинкованная сталь (обвязка)	150
2	Поддон с кирпичом	1700
3	Перемычки	100-200
4	Контейнер с мусором	2000
5	ЖБ плиты	2000-2500
6	Металлические балки	500

- Примечание:
- До начала строительно-монтажных работ необходимо выполнить следующие мероприятия: оформить разрешение (ордер) на производство работ; установить временное ограждение строительной площадки согласно стройгенплану; установить при въезде на строительную площадку информационные щиты с указанием наименования и местонахождения объекта, названия заказчика и организации, проводящей работы; номера телефонов, должности и фамилии производителя работ, дата начала и окончания строительства; наименование подрядной организации и номера телефонов указываются также на вытовых помещениях, щитах ограждения, механизмах, кабельных барабанах и т.д.; установить бункера-накопители для сбора строительного мусора или выгородить для этих целей специальную площадку; установить переносные стены со схематическими стрелками и таблицами масс перемещаемых грузов; оборудовать места для хранения грузозахватных приспособлений и тары; выполнить прокладку временных сетей электроснабжения и водоснабжения от существующих сетей; обозначить на местности хорошо видимыми знаками границы зон работы кранов и опасных зон; при въезде на строительную площадку установить знак об ограничении скорости движения; установить стелы, оборудованные противоблокнрными инфракрасными датчиками.
  - До начала производства работ по сносу зданий и сооружений необходимо выполнить комплекс подготовительных мероприятий в соответствии с требованиями ТКП 45-103-44, ТКП 45-103-161.
  - Работы по сносу зданий и сооружений должны выполняться в соответствии с проектной документацией на снос, включающей перечень зданий и сооружений, подлежащих сносу, а также необходимые технические решения по сносу зданий и сооружений, обеспечивающие безопасность строителей, населения, окружающей природной среды и инженерной инфраструктуры, в том числе действующих подземных коммуникаций.
  - До начала сноса зданий и сооружений и подрячка должен быть в наличии документ (справка от эксплуатационных организаций об отключении инженерных сетей).
  - Отключение инженерных сетей производится организацией, ответственной за их эксплуатацию, с оформлением соответствующих документов (справки от эксплуатационных организаций об отключении инженерных сетей) в соответствии с требованиями ТКП 45-104-305.
  - До начала сноса зданий и сооружений должно быть демонтировано технологическое и специальное оборудование, контрольно-измерительные приборы и автоматика, инженерные системы (инженерное оборудование, санитарно-технические сети, системы электроснабжения, связь, радио- и телевидения).
  - Снос зданий и сооружений следует выполнять в строгом соответствии с решениями проектной документацией, проекта организации строительства, проекта производства работ, разработанных в соответствии с требованиями ТКП 45-103-40, ТКП 45-103-44, ТКП 45-103-161, ТКП 45-102-295.
  - Мероприятия по организации строительной площадки при сносе зданий и сооружений должны соответствовать ТКП 45-103-161.
  - При возникновении аварийной обстановки линейный руководитель работ должен немедленно прекратить работы и удалять работающих из опасной зоны. Возобновление работ разрешается линейным руководителем работ после выполнения мероприятий, исключающих опасность для работающих и окружающей среды.
  - Снос зданий или их конструктивных элементов должен производиться под постоянным руководством линейного руководителя работ, назначенного приказом по организации.
  - Перед допуском работающих в помещения с возможным появлением газа или вредных веществ необходимо провести проветривание. При неожиданном появлении газа работы следует немедленно прекратить и вывести работающих из опасной зоны.
  - При разборке конструкций работающие должны использовать предохранительный пояс для крепления к страховочному тросу, закрепленному к устойчивым надежным конструкциям, при этом перемещение работающего в пределах рабочего места должно быть безопасным и свободным.
  - Дверные проемы в стенах, ограждающих участки с разбираемыми перекрытиями, должны быть надежно закрыты и обозначены предупредительными знаками и надписями.
  - При работе на высоте работающие должны быть обути в нескользкую обувь. Разборка здания во время дождя, тумана, исключающего видимость работ, гололеда, снегопада, при скорости ветра 15 м/с и более не допускается.
  - При выполнении строительно-монтажных работ при сносе зданий и сооружений работающим необходимо выдавать наряд-допуск на работы повышенной опасности.
  - Нахождение людей на нижележащих этажах в здании, где производятся работы по демонтажу конструкций, запрещается.
  - Следует систематически удалять с перекрытий снег, наледь и мусор.
  - Все элементы, находящиеся в аварийном состоянии, имеющие трещины, следует разбить на месте, а мусор убрать с этажей.
  - При поэтапной разборке зданий и сооружений необходимо предотвратить самопроизвольное обрушение или падение конструкций.
  - В процессе сноса зданий и сооружений следует принимать меры по предотвращению засорения территории строительной площадки отходами, попадания в поверхностные и грунтовые воды и почву вредных и опасных веществ, загрязнения атмосферы.
  - Почвенный слой, пригодный для последующего использования, снимают и складывают в специально отведенных местах.
  - Производство работ следует осуществлять с обеспечением максимальной сохранности зеленых насаждений.
  - Зеленые насаждения, не подлежащие вырубке на строительной площадке, следует отделить оградой. Стволы отдельно стоящих деревьев предохраняют от повреждения путем обшивки пиломатериалами высотой не менее 2 м.
  - Следует своевременно организовывать сбор отходов от сноса зданий и сооружений, вывоз строительного мусора. Захламление и заваливание мусором строительной площадки запрещается.
  - Захоронение отходов от сноса зданий и сооружений не допускается.
  - Запрещается сжигать подлежащие сносу деревянные строения, а также отходы после их разборки.
  - Сжигание горючих отходов и строительного мусора на участке в пределах городской застройки не допускается.

Список ознакомленных с ППР (с полным комплектом чертежей и пояснительной запиской)

Позиция	Профессия	Дата ознакомления	Подпись	ФИО

Условные обозначения

- ворота
- направление движения транспорта
- пожарный щит
- паспорт объекта
- стойки крана 16тм
- опасная зона крана
- стойки экскаватора при сносе
- опасная зона падения грузов со здания
- сети временного водоснабжения
- туалет
- инвентарный контейнер для хранения строительных отходов
- инвентарный контейнер для хранения бытовых отходов
- тепловой блок-модуль 2450х6000мм
- защитно-охранное ограждение по ТКП 45-103-161-2009 сетчатое высотой 2м
- вездный стенд с транспортной схемой
- сигнальное ограждение опасной зоны по ГОСТ 23407-78
- пожарный гидрант для нужд временного пожаротушения
- зона открытого складирования материалов
- опасная зона обрушения здания
- сносимые здания
- контейнер со строительным рукавом
- строительные леса при разборке кирпичных стен второго этажа
- порядок демонтажа зданий
- места размещения светильников наружного освещения на опорах
- место очистки колес
- место для курения
- сети временного электроснабжения
- оборудование на которое требуется выполнить заземление
- электрораспределительный щит

Изм.	Кол.	Лист	№рек	Подпись	Дата
					03.20

124-19-ППР		
"Реконструкция хозяйственно-бытового корпуса Лидских тепловых сетей под блок гаражей по адресу: Гродненская область, Лидский район, г. Лида, ул. Советская, д. 75, корп. 14 инвентарный номер 420/С-2239"		
Строительный проект	Лист	Листов
ПРОЕКТ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	С	1
строительный план на подготовительный период и снос зданий	ОАО "Стройвектор"	