Стройгенплан

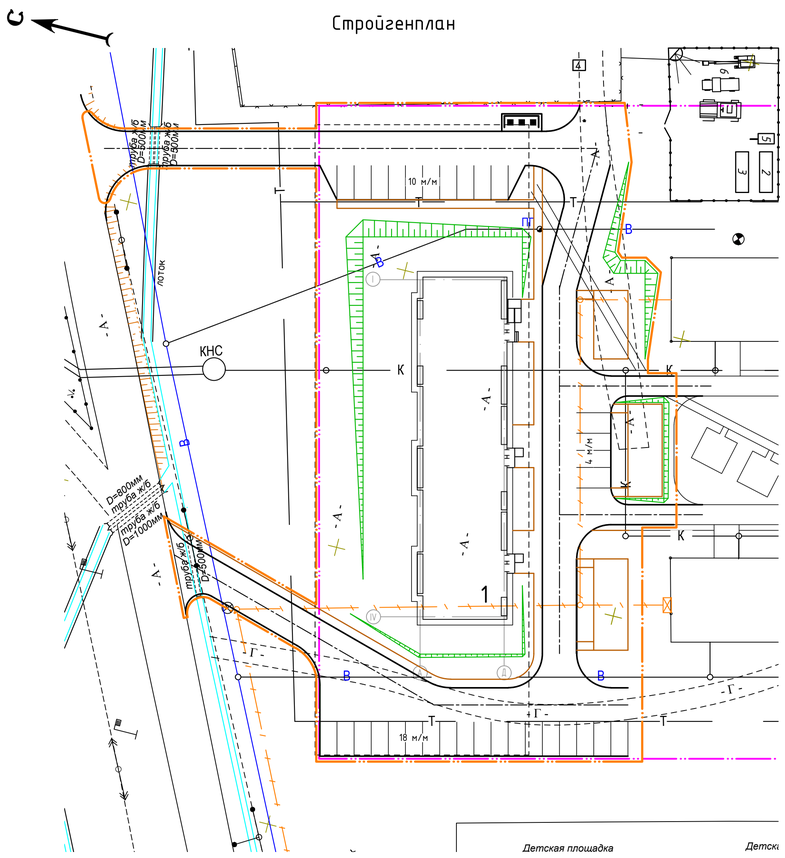


Схема разработки траншеи под трубопровод

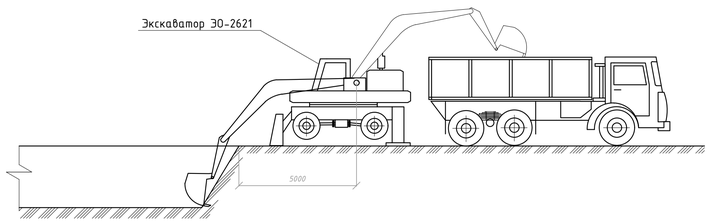
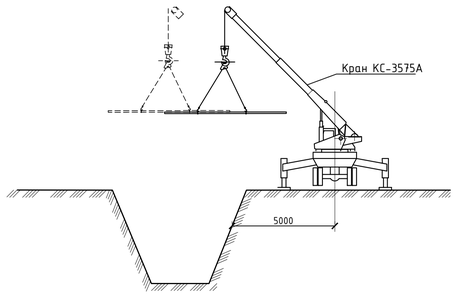


Схема работы автокрана при подаче трубопровода и материалов



Характеристика экскаватора ЭО-2626

Наименование показателей	Ед. изм.	Кол-во
Радиус копания	м	5,2
Глубина копания	м	4,1
Максимальная ёмкость ковша	$м^3$	0,28
Высота выгрузки	м	3,5

Характеристика крана КС-55717

Наименование показателей	Ед. изм.	Кол-во
Высота подъема крюка	м	15,3
Вылет стрелы	м	14,6
Грузоподъемность	т	10

Характеристика автогрейдера ДЗ 98

Наименование показателей	Ед. изм.	Кол-во
Отвал с путепрокладчиком		
Ширина	мм	3400
Высота	мм	950
Объем призмы волочения в бульдозерном положении	$м^3$	3
Бульдозерное оборудование		
Ширина	мм	3200
Высота	мм	970
Объем призмы волочения	$м^3$	2,57

Характеристика дорожного котка Shfntui SR04Д-5

Наименование показателей	Ед. изм.	Кол-во
Рабочая масса	кг	4068
Максимальная скорость	км	10
Ширина барабана	мм	1380

Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Количество	Примечание
1	30-ти квартирный коммунальный жилой дом	1	
	Временные здания и сооружения		
2	Помещение для обогрева рабочих	1	
3	Контора прораба	1	
4	Биотуалет	1	
5	Прицепная емкость для чистой воды	1	На летний период
6	Стоянка строительной техники	3	

Указания :

1. До начала строительства необходимо: оформить финансирование строительства, заключить договора подряда и субподряда на строительство, оформить разрешение и допуски на производство работ, обеспечить отвод в натуре площадки для строительства.
2. Временные здания на период строительства принять контейнерного типа по серии 420-01-03; 420-04-6.
3. Внутриплощадочные подготовительные работы должны предусматривать: сдачу- приемку геодезической разбивочной основы для строительства и геодезические разбивочные работы для прокладки инженерных сетей дорог и возведения зданий и сооружений, освобождение строительной площадки для производства строительно-монтажных работ, планировку территории, прокладку новых инженерных сетей, устройство постоянных и временных дорог, ограждений строительной площадки, размещение мобильных(инвентарных) зданий и сооружений производственного, вспомогательного, бытового и общественного назначения, устройство складских площадок и помещения для материалов, конструкций и оборудования, организацию связи для оперативно-диспетчерского управления производством работ, обеспечение строительной площадки противопожарными водоснабжением и инвентарем, освещением и средствами сигнализации.

Меры безопасности

Кран должен соответствовать требованиям Правил устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов.

При установке автокрана вне видимости поднимаемого груза выставить сигнальщика,вне зоны перемещения груза и в поле зрения крановщика. Стропальщики должны иметь удостоверение стропальщика, быть не моложе 18 лет и приняты приказом на работу. Работать в освещенной рабочей зоне,при недостаточной видимости(туман,дождь), работы прекратить. То же при ветре,превышающем паспортные данные автокрана.

Перед подъемом и перемещении грузов должна быть проверена правильность строповки груза.

Использовать инвентарные, маркированные стропа и тару. Соблюдать требования инструкций по охране труда и технике безопасности: для слесаря-монтажника; для машиниста автокрана; для стропальщика; для лиц, ответственных за безопасное производство работ

Примечание:

1. Стройгенплан разработан на основании чертежа 13-2019-ГП.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- N — проектируемая кабельная линия
- T — проектируемая теплосеть
- C — проектируемая линия связи
- K — проектируемая сеть канализации
- B — проектируемая сеть водопровода
- ограждение городка для строителей

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	13-2019-ПОС		
						30-ти квартирный коммунальный жилой дом №3 по ул.Бокажанова г.Зайсан ВКО		
Разраб.		Бычихина				Инженерные сети и благоустройство	Стадия: РП	Лист: 1 / Листов:
Проверил								
Н.контр.						Стройгенплан	ТОО "Шығыс құрылыс жоба" г. Усть-Каменогорск 2019 г	

Согласовано:

Взамен инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А2х3