Объект	Здание	Комплект	Чертеж	Инв.N
1557		НВК	27	

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА 1557-НВК-

Лист	Наименование	Примечание
27	Общие данные. План с сетями К1 М1:500.	
28	Профиль сети К1. Спецификация.	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
т.п.902-09-22.84	Колодцы канализационные	
AII	Колодцы круглые из сборного ж/б.	
серия 3.900.1-14	Сборные железобетонные элементы	
вып.1	Изделия железобетонные для круглых	
	колодцев водопровода и канализации	
серия 3.008.9-6/86	Подземные безнапорные трубопроводы	
вып.0	из асбестоцементных, пластмассовых,	
	керамических и чугунных труб.	
	ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
1557-НВК-27.С	Спецификация оборудования,	
	изделий и материалов.	

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

N п/п	Наименование вида работ	ед. изм	КОД Вид работ	Количество	Примеч.
1	2	3	4	5	6
	К1- Канализация бытовая				
1	Выемка сухого грунта экскаватором (котлован и траншея) с откосами 1:0,5 с отвозкой до 30км	м3		130.5	
2	Выемка сухого грунта вручную в траншее с откосами 1:0,5 с отвозкой до 30км	м3		25.5	
3	Подчистка дна траншеи и котлованов вручную	м3		2.6	
4	Колодцы канализационные из ж/б по т.п.902-09-22.84. а.2 Д=2000мм	шт		2	
5	Песчаная подготовка	м3		2.6	h=0,1м
6	Обратная засыпка траншеи и котлована привозным песком	м3		132	
7	Гидроизоляция внутренней поверхности колодцев цементно-полимерным составом проникающего действия Пенетрон-Адмикс в 3 слоя	м2		37.2	
8	Гидроизоляция наружной поверхности колодцев битумно-полимерной мастикой	м2		20.6	

ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН В СООТВЕТСТВИИ С НОРМАМИ, ПРАВИЛАМИ, ИНСТРУКЦИЯМИ И ГОСУДАРСТВЕННЫМИ СТАНДАРТАМИ

Главный инженер проекта /А.И. Морев/

План М1:500

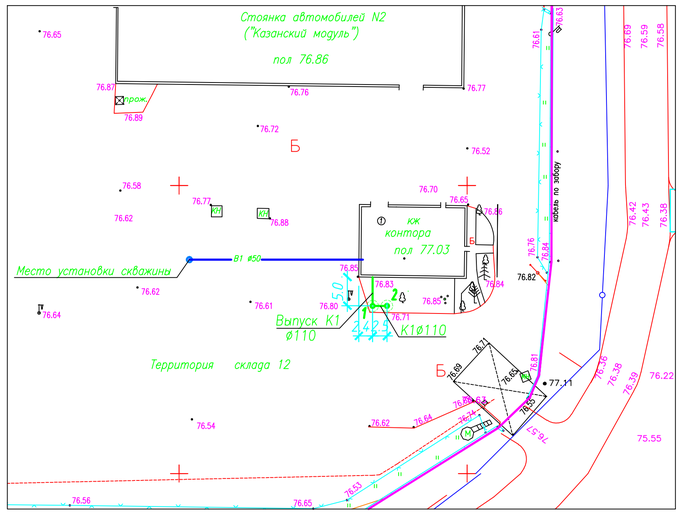

ТАБЛИЦА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ

N колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Марка колодца	Полная глубина колодца по профилю, H мм	Диаметр колодца, Dк мм	Глубина лотка, hл мм	Высота рабочей части, H мм	Высота горловины с перекрытием, hг мм	Расход материалов: Объем бетона на лоток, м3	Днище: ПН-10	ПН-15	ПН-20	Рабочая часть: КС.10.3	КС.10.6	КС.10.9	КС.13.6	КС.15.6	КС.15.9	КС.15.18	КС.20.6	КС.20.9	КС.10.18а	КС.20.12а	Плита перекрытия: ПП 10-1	ПП 10-2	ПП 13-1	ПП 13-2	1ПП 15-1	1ПП 15-2	1ПП 20-1	1ПП 20-2	2ПП 20-1	2ПП 20-2	Горловина: КС 7.3	КС 7.9	К 06	ПД 6	Кирпичная кладка рядов	Тип люка	Ступеньки	Гидроизоляция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
К1-	Канализация бытовая																																							
1	II	КСЛ	2880	2000	-	2400	480	-			1								1	3										1				3				Л	С1-07	См. п.7, в ведомости ОИР
2	II	КСЛ	2880	2000	-	2400	480	-			1								1	3										1				3				Л	С1-07	

Условные обозначения

Проектируемые сети

К1 — Канализация бытовая самотечная

В1 — Водопровод хоз.-питьевой

1 — Колодец на сети проектируемый

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Данный проект выполнен на основании задания 129М от 06.10.2020.
2. Разбивку проектируемой сети производит подрядчик.
3. Монтаж и укладку проектируемых пластмассовых труб вести согласно СП 40-102-2000 и СНиП 12-04-2002.
4. После монтажа трубопроводов провести их испытание согласно СНиП 3.05.04-85*:
   - безнапорные трубопроводы на герметичность, Рисп.= 0,04МПа.
5. Пересечение пластмассовым трубопроводом стенки колодца предусмотрено с помощью защитной муфты. Зазор между муфтой и трубой заделать водонепроницаемым эластичным материалом.
6. После укладки труб траншею и котлован колодца засыпать привозным песком с проливкой водой и тщательным уплотнением.
7. При появлении в зоне строительства грунтовых вод организовать поверностный водоотвод.
8. Внутренние сети бытовой канализации см. черт. 1557-ВК-20.

Пояснение к проекту

Данным проектом предусматривается отведение бытовых сточных вод от здания конторы склада N12 в сборные колодцы из ж/б элементов с последующей откачкой.

Изм.	Колуч.	Лист.	Nдок.	Подп.	Дата	1557-НВК-27			
Вед.инж.		Кузьмичева				АО "ГК" "Современные транспортные технологии"			
Гл. спец.		Яшнова				Станция Петряевка. Склад N12. АБК. Ремонт помещений б/о 1-4/А-В.	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.		Яшнова					Р	1	2
ГИП		Морев				Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Бытовая канализация.. Общие данные. План М1:500.	ООО "Технопарк" Проектное управление		

Согласовано:

Согласовано:

Инв. N | Подпись и дата | Взам.инв.N

Формат 594х820