

ТАБЛИЦА КАМЕР ПЕРЕПАДНЫХ

Номер колодца по плану	Марка колодца по грунтовым условиям	Марка колодца	Полная глубина колодца по профилю, Н, мм	Габариты камеры, мм			Высота рабочей части, Нр, мм	Высота перепада, Нп, мм	Высота горловины, Нг, мм	Толщина стен, С, мм	Толщина дна, Нд, мм	Радиус сопряжения лотка, Г, мм	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ										Гидроизоляция стен, м2		
				длина А	ширина В	высота стен Нст							Монолитный бетон, В15 м3 (днище)	Набивка лотка, бетон В15, м3	Стены		Плиты перекрытия с. 3.006.1-8		Горловина					Стремянка, кг	Монол. бетон В3,5, м3 (подготовка)
															Монолитный бетон, В15, м3		ПТО 150.150.12-6	ПТ75.150.12-6	Сборные ж.-б. элементы с. 3.900.1-14, в.1			Тип люка			
4	сух	ДМПр-I-2-5	2430	1200	1000	2200	1800	700	430	250	250	300	0.64	0.42	2.77		1	-	-	-	3		Л	16.2	0.255
11	сух	ДМПр-II-3-1	3330	1400	1000	1900	1800	500	1580	250	300	400	0.87	0.69	2.38		1	1	1	1	2	Л	21.7	0.29	11.01
32	сух	ДМПр-II-3-1	3330	1600	1000	1900	2200	700	3240	300	250	400	0.88	0.21	10.94		1	1	3	-	4	Л	43.4	0.35	21.01

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Рабочий проект сетей дождевой канализации выполнен на основании чертежей марки АД, технических условий №57 от 25.01.08 г., выданные ОЖКХ администрации городского округа город Октябрьский.
- Расчет сети дождевой канализации выполнен в соответствии со СНиП 2.04.03-85 "Канализация. Наружные сети и сооружения".
- Инженерно-геологическая характеристика грунтов - насыпной грунт, суглинок твердый со щебнем, грунтовые воды скважинами не вскрыты.

## 4. Дождевая канализация

Отвод поверхностных вод предусмотрен сетью дождевой канализации самотеком в существующую сеть ливневой канализации и на рельеф местности с последующим отводом в проектируемые городские сети ливневой канализации.

Проектируемые сети приняты диаметром 315, 560, 900 мм из напорных труб из полиэтилена ПЭ 80 "техническая" по ГОСТ 18599-2001. В местах пересечения с теплотрассой полиэтиленовые трубы необходимо заключить в стальной футляр с антикоррозийной изоляцией.

Перепадная камера и колодцы на сети приняты из сборных железобетонных элементов диаметрами 1000, 1500 и 2000 мм и монолитного бетона по ТПР 902-09-46.88 (ал. II, III, V).

Проход полиэтиленовых труб через стенки колодца колодца выполнить по серии 4.900-9. Глубина заложения сети - 1.44-5.44 м.

Основание под колодцы и трубопроводы - грунтовое плоское с уплотнением грунта на глубину 0.3 м до плотности 1.65 тс/м3 и подготовкой из песчаного грунта толщиной 100 мм.

- Монтаж и производство работ выполнять согласно СНиП 3.05.04-85 "Наружные сети и сооружения", СП 40-102-2000.
- В местах пересечения с существующими коммуникациями разработку грунта вести ручным способом согласно СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения".
- Вскрытие инженерных коммуникаций, пересекаемых трубопроводами, должно производиться в присутствии представителей заинтересованных сторон.

- Скрытые работы подлежат освидетельствованию с составлением акта на законченную часть работы по форме приложения 5 РД-11-02.2006.
- Перечень видов работ, для которых необходимо составление актов освидетельствования скрытых работ :
  - подготовка основания под трубопроводы, колодцы и камеры;
  - устройство колодцев; гидроизоляция колодцев;
  - выполнение уплотнений стыковых соединений;
  - предварительное гидравлическое испытание трубопроводов на прочность и герметичность;
  - герметизация мест прохода через стенки колодцев;
  - засыпка трубопроводов с уплотнением и др.

Трубы, фасонные части, арматура, железобетонные элементы, изоляционные и сварочные материалы должны иметь сертификаты завода-изготовителя о соответствии требованиям ГОСТ и ТУ.

Данный лист не подлежит размножению или передаче другим организациям или лицам без согласия ООО "Октябрьскнефтегазпроект".

ОП-2008-53-00-НКв					
1	-	Зам.	16-15	Харисов	07.15
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП		Шахметов			
Н. контр.		Алексеева			
Разраб.		Харисова		Харисов	07.15
Улица №9 общегородского значения на участке от ул. Шашина до ул. Кортюнова в г. Октябрьский Республики Башкортостан					
Корректировка с выделением I пускового комплекса				Стадия	Лист
				П	2
Общие данные (окончание). Таблица камер перепадных.				000 'Октябрьскнефтегазпроект' г. Октябрьский	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.