

Лот №2, 3, 4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К СМОТРОВЫМ УСТРОЙСТВАМ

Наименование продукции	Краткое техническое описание, требования		
Назначение	Модульная конструкция, обеспечивает доступ к оборудованию для диагностики и ремонта		
Конфигурация	<p>Отличаются направлением и количеством входящих в них блоков труб.</p> <p>Колодцы типа ККС-1, ККС-2, ККС-5 изготавливают из двух отдельных составных частей (половин): нижней с днищем и половиной боковых стен и верхней с перекрытием и верхней частью боковых стен. В перекрытии предусмотрено круглое отверстие для входного люка.</p> <p>Колодец сборный железобетонный ККС-1 мелкого заглубления (дачный вариант) предназначен для установки на проезжей части улицы или дороги. Колодец состоит из верхней половины типового железобетонного колодца ККС-2 и железобетонной плиты размером 1450x1100x80 мм, которые в 4-х местах соединяются электросваркой по контуру закладных, а ниши бетонируются.</p>		
Тип смотрового устройства	Количество вводимых каналов (не более)	Материал	Форма
ККС-1-80	1-2	Железобетонные	Квадратная
ККС-1-80 сборный	2-4	Железобетонные	Шестигранная
ККС-2-80	2-4	Железобетонные	Восьмигранная
ККС-3-80	3-6	Железобетонные	Восьмигранная
ККС-5-80	13-24	Железобетонные	Восьмигранная
Тип смотрового устройства	Размеры (наружные/внутренние), м		
	длина	ширина	высота
ККС-1-80	0.76/0.6	0.76/0.6	0.5
ККС-1-80 сборный	1.45	1.1	0.86
ККС-2-80	1.36/1.2	1.06/0.9	1.56/1.4
ККС-5-80	2,99	1,6	2,03
Нагрузка	Должны выдерживать вертикальную нагрузку: на пешеходной части – 2тс; для проезжей части – 80тс		
Требования	На элементах колодцев должны быть: подъёмные петли в арматурном каркасе; рабочие петли (серьги, диаметром 10мм), на нижних внутренних торцевых стенках колодцев; гнезда для ершей.		

	Для изготовления элементов сборных колодцев и коробок телефонной канализации должен применяться армированный бетон (железобетон). Арматура должна изготавливаться из углеродистой стали марок: Ст.0, Ст.3, Ст.5 в виде круглой проволоки (прутков) диаметром 6мм. и выше и холоднотянутой проволоки диаметром 1-6мм. Элементы конструкции должны обеспечивать надёжную гидроизоляцию колодцев, стойкими от разрушения в грунтах, подверженных пучению, морозобойных трещин.
Унификация	Ж/б колодцы должны поставляться сборные, разделённые на две части (нижнее кольцо с днищем и верхнее с перекрытием)
Транспортировка	Транспортировка ж/б конструкций должна допускаться при достижении 70% проектной прочности.
Надёжность	Срок службы колодцев должен быть не менее 50 лет.

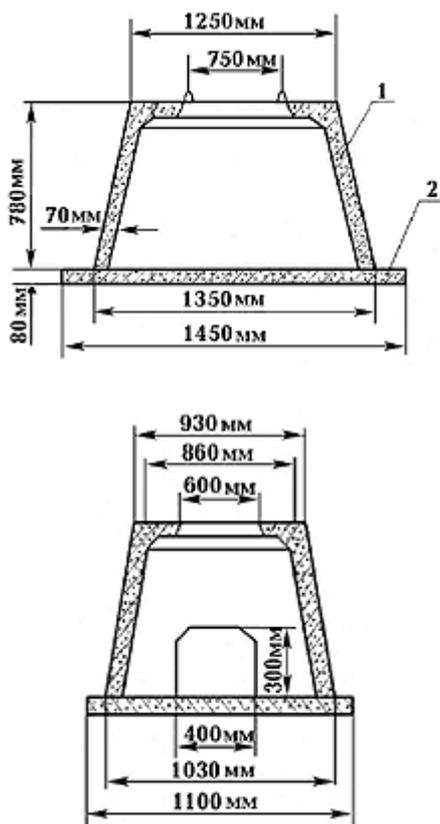


Рис. 1. Сборный железобетонный колодец типа ККС-1(верхняя часть ККС-2, плита)

Технические характеристики колодца сборного:

Тип колодца	Кол-во ввод. каналов	Размеры, мм			Разрушающая нагрузка, т	Масса, кг
		L	B	H		
ККС-1-/80	1	1450	1100	860	80,0	1000

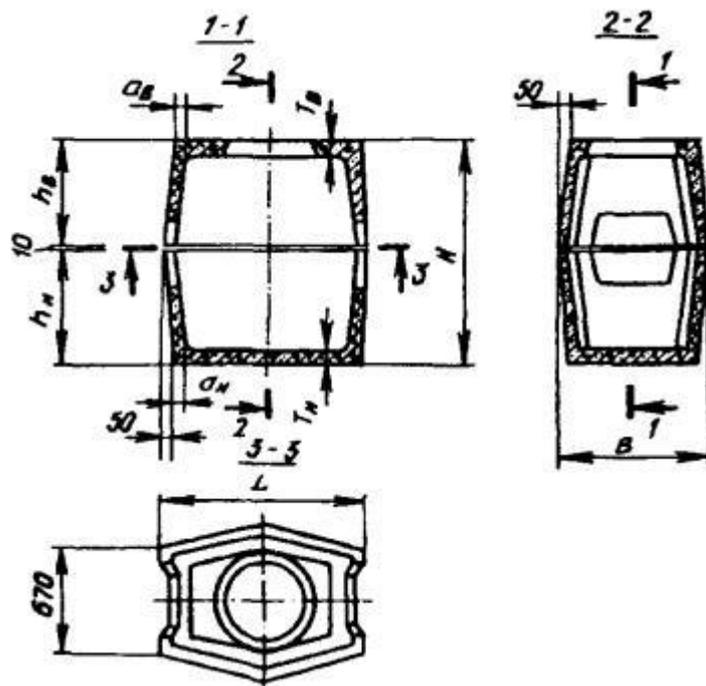
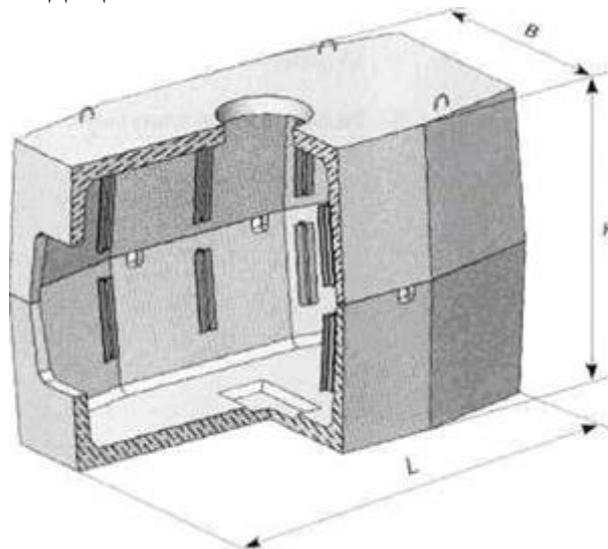


Рис. 2. Сборный железобетонный колодец типа ККС-2

Примечания:

1. Размеры колодцев ККС-1 показаны на рис. 1

Кабельный колодец связи ККС-5



Название	Технические данные
Телефонный колодец ККС-5	5600 кг, длина-2,99м, ширина-1,6м, h - 2,03м

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ К КОЛЬЦАМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ДЛЯ СМОТРОВЫХ УСТРОЙСТВ

Опорное железобетонное кольцо ОК-1 под люк колодца устанавливается в створ с круглым отверстием в перекрытии. В зависимости от глубины

заложения перекрытия колодца с уровнем дорожного покрытия под каждый люк может быть подложено одно или несколько опорных колец.

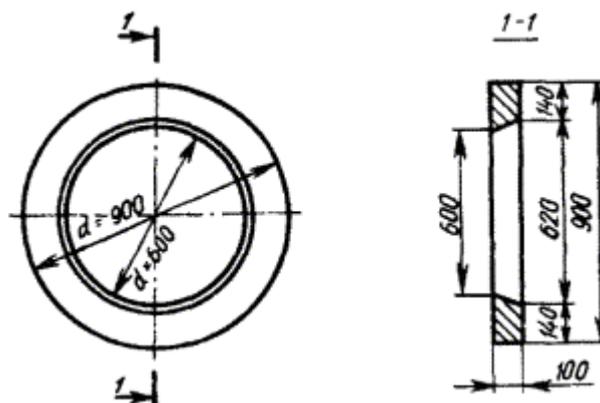


Рис. 1. Опорное железобетонное кольцо под люк колодца

Конструкции следует изготавливать в соответствии согласно ГОСТ 8020-90

Потенциальный поставщик в составе технической спецификации должен указать марку, модель, тип, фирменное наименование предлагаемого товара.

В случае расхождения наименования, краткой характеристики с характеристиками, указанными в технической спецификации, верными считать технические характеристики, указанные в настоящей технической спецификации.