

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы, кг. | Примечание |
|---------|--|---|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|--------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | Система В1 (хоз-питьевой водопровод) | | | | | | | |
| 1 | Труба PE-100 SDR-9 Ø20x2,3 в дюмтах | ГОСТ 18599-2001 | | | мп | 190 | | |
| 2 | Труба PE-100 SDR-11 Ø25x2,0 в дюмтах | ГОСТ 18599-2001 | | | мп | 20 | | |
| 3 | Труба PE-100 SDR-1 Ø50x4,6 в дюмтах | ГОСТ 18599-2001 | | | мп | 90 | | |
| 4 | Колодец водопроводный из сборного ж/б Ø1000 (БК-1 типовой) | ТПР 901-09-1184 | | | шт. | 6 | | |
| 5 | Колодец водопроводный из сборного ж/б Ø2000 | ТПР 901-09-1184 | | | шт. | 1 | | |
| 6 | Соединительные элементы для сборных ж/б колодцев при сейсмике 8 баллов | ТПР 901-09-1184 | | | кг | 300 | | |
| 7 | Чугунный люк тип Л (А15) | ГОСТ 3634-99 | | | шт. | 7 | | см. табл. привязки канал. кол-в. |
| 8 | Врезка проектируемого водопровода в сущ. трубу Ø400 | | | | шт. | 1 | | |
| 9 | Гидравлическое испытание напорного трубопровода давлением до 1,6 МПа Ø20 | | | | м | 190 | | |
| | Гидравлическое испытание напорного трубопровода давлением до 1,6 МПа Ø25 | | | | м | 20 | | |
| | Гидравлическое испытание напорного трубопровода давлением до 1,6 МПа Ø50 | | | | м | 90 | | |
| | Щебень фракции 20-40 мм | ГОСТ 8267-93 | | | м.куб. | 0,55 | | Подготовка под колодцы |
| | Речной песок (подушка под трубопроводы) | ГОСТ 8736-2014 | | | м.куб. | 7,50 | | Подсыпка под трубопроводы |
| | Речной песок (защитный слой) | ГОСТ 8736-2014 | | | м.куб. | 26 | | Защита защитного слоя на 300 мм над трубопроводом |
| | Разработка грунта | | | | м.куб | 170 | | |

Спецификация колодца $\phi 2000$

| Поз. | Наименование | Ед. изм. | Кол-во | Примечание |
|--|--|----------|--------|------------|
| Колодец водопроводный по ТПР 901-09-11.84. Сборные железобетонные элементы. Серия 3.900-3 Выпуск 7 | | | | |
| 1 | КЦД-20 | шт. | 1 | |
| 2 | КЦ-20-6 | шт. | 2 | |
| 3 | КЦ-20-9 | шт. | 1 | |
| 4 | КЦП-1-20-1 | шт. | 1 | |
| 5 | КЦО-1 | шт. | 2 | |
| 6 | Люк тип "Л" | шт. | 1 | |
| Оборудование и арматура | | | | |
| 1 | Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой ППТФ 400х100 | шт. | 1 | |
| 2 | Переход фланцевый ПФ (ХФ) стальной $\phi 100-\phi 50$ | шт. | 1 | |
| 3 | Задвижка ЗОс41нж $\phi 50$ Ру16 | шт. | 1 | |
| 4 | Клапан обратный чугунный двухстворчатый межфланцевый $\phi 50$ | шт. | 1 | |
| 5 | Фильтр сетчатый чугунный фланцевый $\phi 50$ | шт. | 1 | |
| 6 | Монтажная вставка 3х ϕ (согласно паспортным данным счетчика) | м | 0.15 | |
| 7 | ВСХНд-4.0 счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом | шт. | 1 | |
| 8 | Монтажная вставка 1х ϕ (согласно паспортным данным счетчика) | м | 0.1 | |
| 9 | Регулятор давления "после себя" РА-А 100 Ду100 Ру16 чугунный фланцевый | шт | 1 | |
| 10 | Фланец стальной приварной $\phi 100$ | шт. | 2 | |
| 11 | Буртовая втулка РЕ 100 SDR 11 $\phi 50$ | шт. | 1 | |
| 12 | Фланец стальной накидной $\phi 50$ | шт. | 1 | |
| 13 | Пожарный гидрант ГП-Н 750 (заполнение пожарных емкостей) | шт. | 1 | |
| 14 | Переход стальной фланцевый ХФ $\phi 50$ х $\phi 40$ | шт. | 2 | |
| 15 | Бетон М50 для опоры под трубопроводы | м.куб. | 0.07 | |

Таблица водопроводных колодцев

| № колоды по плану | Марка колоды по группам условий | Диаметры трубопроводов, мм | | № схемы узла | Диаметр колоды Дк, мм | Полная глубина колоды по профилю Н, мм | Высота рабочей части Н1, мм | № специально-монтажных схем | Высота горловины с перекладом 102, мм | Объем бетона на углы (в м³ и в штуках), м³ | Расход материалов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|--------------|-----------------------|--|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|--|-------------------|---------------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------------|---------|----------|---------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------------|------------|-------|-------|--------|--------|------------------------|-----------|----|----------------|---|---------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | Днище | Рабочая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | Плита перекрытия | | | | | | | | | | Горловина | | | | | | | | | | | | |
| | | Сборные железобетонные элементы | | | | | | | | | | | | | | | | | Серия 3.900-3 | | | | | | | | | | Выпуск 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | КЦД-10 | КЦД-15 | | | | | | | | | КЦД-20 | КЦ-10-6 | КЦ-10-9 | КЦ-10-9а | КЦ-15-6 | КЦ-15-6а | КЦ-15-9 | КЦ-15-9а | КЦ-20-6 | КЦ-20-6а | КЦ-20-9 | КЦ-20-9а | КЦП-1-10-1 | КЦП-1-10-2 | КЦП-1-15-1 | КЦП-1-15-2 | КЦП-2-15-1 | КЦП-2-15-2 | КЦП-1-20-1 | КЦП-1-20-2 | КЦП-2-20-1 | КЦП-2-20-2 | КЦО-1 | КЦО-3 | КЦ-7-3 | КЦ-7-9 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Кирпичная кладка, ряды | | | | | | Тип лага | | | | | | | |
| 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 | Склады хозбыта | | Гидроизоляция | | | | | | | | |
| 1 | БК-1 | 100 | 40 | - | 1000 | 1670 | 1200 | 1 | 350 | 0,2 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | Л | - | + | + | | | | | | | | | |

| | | | | | | 03/29-12-2016.145/2-00-ИОС.2.2.ГЧ.С | | | | | |
|----------|---------|--------|--------|-------|------|--|--|--|--------------------|------|--------|
| | | | | | | Парк развлечений в районе ул.Ленинградской | | | | | |
| Изм. | Кол.чт. | /Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | | Ткач | | | | Система водоснабжения | | | | | |
| Проверил | | Добров | | | | | | | п | 1 | |
| Н.контр | | Добров | | | | | | | | | |
| ГИП | | Ларин | | | | Спецификация оборудования, материалов и изделий | | | <i>ООО "КБ-82"</i> | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |