

## КАЧЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

<b>1. Наименование товара: Труба ССД-Пайп</b>	
Количество	199 000 м.
Требования к качеству	Материал: ПНД; Кольцевая жесткость (SN): кН/м <sup>2</sup> 22; Сопротивление сжатию: Н800; Радиус изгиба: не менее 3-х диаметров; Тип соединения: приемочная резьбовая муфта; Возможность протяжки кабеля (УЗК): да; Возможность пневмопрокладки кабеля: нет; Способ прокладки ГНБ (альтернативная прокладка): нет; Наличие стальной проволоки: да; Диаметр стальной проволоки: мм1,0; Коэффициент трения (кабель для канализации): 0,3; Диаметр наружный (OD): мм64; Диаметр внутренний (ID): мм52; Температура монтажа: °С-25...+60; Температура эксплуатации: °С-55...+90; Длина трубы в бухте: м100; Масса бухты: кг44.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>2. Наименование товара: Труба ССД-Пайп</b>	
Количество	111 436 м.
Требования к качеству	Материал: ПНД; Кольцевая жесткость (SN): кН/м <sup>2</sup> 22; Сопротивление сжатию: Н1100; Радиус изгиба: не менее 3-х диаметров; Тип соединения: приемочная резьбовая муфта; Возможность протяжки кабеля (УЗК): да; Возможность пневмопрокладки кабеля: нет; Способ прокладки ГНБ (альтернативная прокладка): нет; Наличие стальной проволоки: да; Диаметр стальной проволоки: мм1,0; Коэффициент трения (кабель для канализации): 0,3; Диаметр наружный (OD): мм110; Диаметр внутренний (ID): мм90; Температура монтажа: °С-25...+60; Температура эксплуатации: °С-55...+90; Длина трубы в бухте: м52; Масса бухты: кг45.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>3. Наименование товара: Кластер ССД-Пайп тройной</b>	
Количество	9 810 шт.
Требования к качеству	Материал: полипропилен; Длина: мм382; Высота: мм132; Радиус: мм57;

	Толщина: мм24,5; Температура монтажа: °С-25...+60; Температура эксплуатации: °С-45...+90; Масса: кг0,13; Для трубы с диаметром (OD): мм110.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>4. Наименование товара: Кластер ССД-Пайп тройной</b>	
Количество	8 342 шт.
Требования к качеству	Материал: полипропилен; Длина: мм238; Высота: мм84; Радиус: мм33; Толщина: мм24,5; Температура монтажа: °С-25...+60; Температура эксплуатации: °С-45...+90; Масса: кг0,07; Для трубы с диаметром (OD): мм63.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>5. Наименование товара: Заглушка</b>	
Количество	3 267 шт.
Требования к качеству	Материал: ПНД; Диаметр наружный: мм117; Диаметр внутренний (от-до): мм109-113; Длина: мм60; Масса: кг0,06.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>6. Наименование товара: Заглушка</b>	
Количество	5 900 шт.
Требования к качеству	Материал: ПНД; Диаметр наружный: мм69; Диаметр внутренний (от-до): мм62-65; Длина: мм36; Масса: кг0,02.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>7. Наименование товара: Муфта соединительная</b>	
Количество	3 267 шт.
Требования к качеству	Материал: ПНД; Тип соединения: резьбовое; Прочность соединения на разрыв: кгс350; Диаметр наружный: мм120; Диаметр внутренний: мм97; Длина изделия (L), мм250 Масса, кг0,18.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>8. Наименование товара: Муфта соединительная</b>	
Количество	5 900 шт.

Требования к качеству	<p>Материал: ПНД;  Тип соединения: резьбовое;  Прочность соединения на разрыв: кгс240;  Диаметр наружный: мм70;  Диаметр внутренний: мм58;  Длина изделия (L): мм200;  Масса: кг0,07.</p>
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>9. Наименование товара: Колодец ККС 3,5-10 ССД-Пайп</b>	
Количество	488 шт.
Требования к качеству	<p>Класс бетона: В25 (327 кгс/см<sup>2</sup>);  Морозостойкость: F2200 (200 циклов замораживания и оттаивания; F2 - агрессивная среда);  Водонепроницаемость: W6 (0,6 Мпа);  Кол-во вводов/Диаметр ввода: согласовывается после заключения договора (предоставление подписанного опросного листа);  Габаритные размеры, мм:  - L1950  - В1160  - Н1800  Площадь поверхности изделия: м<sup>2</sup>13,6;  Масса: кг2270.  <b>Комплектация:</b>  Нижний элемент колодца с вмонтированными муфтами ССД-Пайп: 1 шт.;  Верхний элемент колодца с вмонтированными муфтами ССД-Пайп: 1 шт.;  Кронштейн ККП-130: 4 шт.;  Ерш с резьбой, гайкой и шайбой: 8 шт.</p>
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>10. Наименование товара: Кольцо опорное КО-ЧП</b>	
Количество	617 шт.
Требования к качеству	<p>Класс бетона: В25 (327 кгс/см<sup>2</sup>);  Морозостойкость: F2200 (200 циклов замораживания и оттаивания; F2 - агрессивная среда);  Водонепроницаемость: W6 (0,6 Мпа);  Диаметр: мм1020;  Диаметр отверстия: мм600;  Диаметр опорной зоны под люк: мм910;  Высота кольца: мм140;  Высота посадочного места: мм45;  Масса: кг143.</p>
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>11. Наименование товара: Кольцо опорное КО-Ч</b>	
Количество	617 шт.
Требования к качеству	<p>Класс бетона: В25 (327 кгс/см<sup>2</sup>);  Морозостойкость: F2200 (200 циклов замораживания и оттаивания; F2 - агрессивная среда);</p>

	Водонепроницаемость: W6 (0,6 Мпа); Диаметр: мм1020; Диаметр отверстия: мм600; Диаметр опорной зоны под люк: мм910; Высота кольца: мм130; Высота посадочного места: мм45; Масса: кг117.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>12. Наименование товара:</b> Кольцо опорное КО-1,5	
Количество	100 шт.
Требования к качеству	Класс бетона: В25 (327 кгс/см <sup>2</sup> ); Морозостойкость: F2200 (200 циклов замораживания и оттаивания; F2 - агрессивная среда); Водонепроницаемость: W6 (0,6 Мпа); Диаметр: мм900; Диаметр отверстия: мм600; Высота: мм150; Масса: кг125.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>13. Наименование товара:</b> Специальный набор крепления люков	
Количество	617 шт.
Требования к качеству	Материал: Сталь 10; Класс прочности: 4,8; Покрытие: цинк; Длина: мм510; Ширина: мм250; Высота: мм100; Масса: кг3,3; <b>Комплектация:</b> Болт М12, длина 500 мм: 3 шт.; Накладка: 3 шт.; Швеллер: 3 шт.; Шайба: 3 шт.; Гайка М12: 3 шт.; Набор СНКЛ-3 должен содержать три комплекта крепёжных элементов. С возможностью закрепить до 3-х колец типа КО-1 и чугунный люк к верхнему перекрытию колодца.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>14. Наименование товара:</b> Люк полимерно-композитный	
Количество	717 шт.
Требования к качеству	Материал: Полимерно-песчаная композиция; Возможность установки внутренней крышки: да; Номинальная нагрузка: т/кН6/60; Диаметр корпуса: мм820; Диаметр крышки: мм705; Диаметр лаза: мм600; Высота: мм140; Масса: кг80,5.

	Тип С, с запорным устройством Автодор-ССД ТУ 22.23.19-104-27564371- 2021
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>15. Наименование товара: Консоль ККЧ-3</b>	
Количество	6 476 шт.
Требования к качеству	Длина: мм325; Ширина: мм60; Высота: мм75; Масса: кг2,1; Материал: Чугун (ТУ 5297-023-27564371-01).
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>16. Наименование товара: Болт консольный</b>	
Количество	6 776 шт.
Требования к качеству	Материал: Сталь 10; Класс прочности: 4,8; Покрытие: цинк; Длина болта: мм85; Длина резьбы: мм45; Ширина головки: мм28; Масса: кг0,1. <b>Комплектация:</b> Болт консольный: 1 шт.; Гайка: 1 шт.; Шайба: 1 шт.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>17. Наименование товара: Мастика</b>	
Количество	3 059 шт.
Требования к качеству	Прочность сцепления с основанием (из бетона, металла): Мпа (кг/см <sup>2</sup> )0,3 (3,0); Водопоглощение в течение 24ч, % по массе: не более 0,4; Теплостойкость в течение 5 ч, не менее, при t °С: не ниже100; Диапазон температур применения: °С-10...+40; Условная прочность, Мпа (кгс/см): не менее 4,0; Условная прочность, С: не менее 10; Расход на один слой, кг/м <sup>2</sup> : не более 0,5-2,0; Срок хранения: мес12; Масса: кг16; Объём: л 20.
Страна происхождения:	Российская Федерация
<b>18. Наименование товара: Лента сигнальная предупредительная ЛСС-200</b>	
Количество	185 рул.
Требования к качеству	Цвет ленты: Оранжевый; Вариант надписи: "НЕ КОПАТЬ, НИЖЕ КАБЕЛЬ."; Срок службы, лет: не менее 25; Длина: м250; Ширина: мм200; Толщина: мкм200;

	Масса: кг3,5; <b>Комплектация:</b> Лента сигнальная (рулон 250 м)1 шт.
Страна происхождения:	Российская Федерация