

«Водопровод – наружные сети»

ГЭСН-2001-22

ДОПОЛНЕНИЯ К НОРМАМ

Подраздел 1.5 ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ

Таблица ГЭСН 22-01-021 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб

Состав работ:

для норм 13, 15, 17, 19 :

01. Выгрузка материалов. 02. Сварка труб в пакеты. 03. Опускание и укладка пакетов труб в траншею. 04. Гидравлическое испытание. 05. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см.

Измеритель: 1 км трубопровода

Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром:

22-01-021-13	600 мм
22-01-021-15	800 мм
22-01-021-17	1000 мм
22-01-021-19	1200 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	22-01-021-13	22-01-021-015	22-01-021-017	22-01-021-019
1 1.1	Затраты труда рабочих-строителей <i>Средний разряд работы</i>	чел.-ч	773,2 3,5	923,54 3,5	1140,83 3,5	1344,4 3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	155,69	159,74	231,55	283,12
3 021141	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	57,69	77,92	96,85	119,72
040102 042901	Электростанции передвижные 4 кВт Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч маш.-ч	98 55	81,82 65	134,7 77,5	163,4 90
392207 400102 400112	Сварочный агрегат «OMICRON» Тягачи седельные, грузоподъемность 15 т Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т	маш.-ч маш.-ч маш.-ч	140 1,69 1,69	142,4 2,72 2,72	176,8 4,25 4,25	199,2 6,12 6,12
4 411-0001 507-9005	МАТЕРИАЛЫ Вода Трубы полиэтиленовые	м ³ м	678 1010	1206 1010	1884 1010	2713 1010