

А.В. Захаров
2026

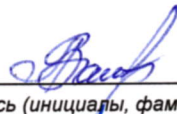
2026

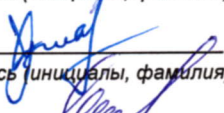
Капитальный ремонт (замена) водопровода от водопроводного колодца у д.№2 до водопроводного колодца у д.№41 по ул. Трипольского

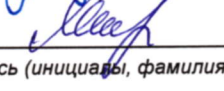
Страница 1

1	2	3	4	5	6
15	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (присыпка песком толщ. 30см.)	м3	37 ((36,16+0,84) / 1000)*1000	ГЭСН01-01-033-01	
16	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	40,7 37*1,1	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	
17	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	м3	411 ((383,68+27,6) / 1000)*1000	ГЭСН01-01-033-02	
18	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	м3	411,28 ((383,68+27,6) / 100)*100	ГЭСН01-02-005-01	
19	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)	м2	208 ((200+8) / 1000)*1000	ГЭСН01-01-036-02	
Укладка водопровода.					
20	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2	отверстий	18 (18 / 100)*100	ГЭСН46-03-010-03	
21	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,0608	ГЭСН46-03-017-05	
22	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В12,5, F(1)100, W4	м3	0,063232	ФСБЦ-04.1.02.05-0128	
23	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,113 113/1000	ГЭСН22-01-021-03	
24	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR13,6, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 8,1 мм	м	113,904	ФСБЦ-24.3.03.13-0027	
25	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину: свыше 10 до 30 м труб диаметром 100 мм	м	60 (60 / 100)*100	ГЭСН22-05-002-08	
26	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину: свыше 30 до 50 м труб диаметром 100 мм	м	60 (60 / 100)*100	ГЭСН22-05-002-15	
27	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR13,6, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 8,1 мм	м	60,24	ФСБЦ-24.3.03.13-0027	
28	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм	шт	1	ГЭСН22-03-014-03	
29	Фланец приварной встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 100 мм	шт	1	ФСБЦ-23.8.03.11-0009	
30	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 50 мм	шт	2	ГЭСН22-03-007-01	
31	Задвижка клиновая с выдвигным шпинделем 30с41нж, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	2	ФСБЦ-18.1.02.01-0081	
32	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 100 мм	шт	1	ГЭСН22-03-007-02	
33	Задвижка клиновая с выдвигным шпинделем 30с41нж, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 100 мм	шт	1	ФСБЦ-18.1.02.01-0083	
34	Установка фасонных частей стальных сварным соединением с трубопроводом отводы, колена, патрубки и переходы диаметром: до 100 мм	шт	7 (7 / 10)*10	ГЭСН22-03-003-01	
35	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь, стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 110х108 мм	шт	2	ФСБЦ-23.8.04.08-0013	

1	2	3	4	5	6
36	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 100 мм, наружный диаметр 114 мм, толщина стенки 6 мм	шт	4	ФСБЦ-23.8.04.06-0076	
37	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 114 мм, толщина стенки 5 мм	м	2	ФСБЦ-23.3.03.02-0086	
38	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	шт	29 (29 / 10)*10	ГЭСН22-03-002-01	
39	Отвод 45° полиэтиленовый удлиненный, номинальный внутренний диаметр 110 мм	шт	1	ФСБЦ-24.3.05.08-0001	
40	Седелка полимерная сборно-разборная с резьбовым отводом, номинальный наружный диаметр 110 мм, размер резьбы 1"	шт	14	ФСБЦ-24.3.05.13-0029	
41	Седелка полимерная сборно-разборная с резьбовым отводом, номинальный наружный диаметр 110 мм, размер резьбы 2"	шт	2	ФСБЦ-24.3.05.13-0031	
42	Муфта усилительная из полиэтилена с закладными электронагревателями для систем газо- и водоснабжения, SDR11, диаметр 110 мм	шт	6	ФСБЦ-24.3.04.02-1018	
43	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 63 мм, размер резьбы 2"	шт	6	ФСБЦ-24.3.05.07-0042	
44	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	1,184 (1,184 / 100)*100	ГЭСН13-03-002-04	
45	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	1,184 (1,184 / 100)*100	ГЭСН13-03-004-26	
Переврезка частников					
46	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	14	ГЭСН16-05-001-01	
47	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	2	ГЭСН16-05-001-02	
48	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (соединитель для металлопластиковых труб д-32x1")	шт	32 (32 / 10)*10	ГЭСН22-03-002-01	
49	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 32 мм (металлопластик)	м	5 (5 / 100)*100	ГЭСН16-03-002-07	
Раздел 2. Благоустройство					
50	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	27,9 (27,9 / 100)*100	ГЭСН27-04-001-02	
51	Смесь песчано-гравийная природная	м3	42,408 27,9*1.52	ФСБЦ-02.2.04.03-0003	

Составил: инженер ПТО  А.А. Валиева
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: инженер ПТО  Н.Ш. Хужахметов
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: начальник ПТО  Н.А. Миквабия
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]