

од. 06. 2022 № 11-40/58353-ВК

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер ЗРИ
А.В. Сигаило

Дефектная ведомость № 01 / 2022

для составления сметы.

Инвентарный № 3001000750000 на капитальный ремонт хозяйственно-противопожарного водопровода, участка от колодца В-95 до здания 103 на территории ЗРИ в 2023 году.

(Наименование оборудования)

№ п/п	Наименование оборудования, характеристика (тип, марка)	Описание работ (указать монтаж или демонтаж)	Ед. изм.	Кол-во	Материалы и оборудование, подлежащее на списание или не использование в других целях	Кол-во	Примечание
1.		Разработка грунта 2 гр. экскаватором емк. ковша 0,5м ³ в отвал.	м ³	51,7			
2.		Доработка грунта 2 гр. вручную.	м ³	5,7			
3.		Обратная засыпка основания трубы песком средним вручную, с трамбовкой.	м ³	0,84			
4.		Засыпка траншеи грунтом 2 гр, с послойной пневматической трамбовкой.	м ³	56,6			
5.		Бестраншейная замена стальных труб Ду 100мм на трубы питьевые, напорные из полиэтилена ПЭ-100 Дн125 мм х7,4, SDR 17 (10кгс/см ²), ГОСТ 18599-2001, на глубине 3м, разрушением старой трубы (с расходом 1,05).	м	10			
6.		Замена стальных труб Ду 100мм на трубы питьевые, напорные из полиэтилена ПЭ-100 Дн125 мм х7,4, SDR 17 (10кгс/см ²), ГОСТ 18599-2001, на глубине 3м, в траншее (с расходом 1,05).	м	8,5			

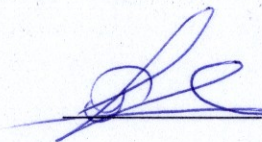
№ п/п	Наименование оборудования, характеристика (тип, марка)	Описание работ (указать монтаж или демонтаж)	Ед. изм.	Кол-во	Материалы и оборудование, подлежащее на списание или не использование в других целях	Кол-во	Примечание
7.		Монтаж втулок ПЭ-100 SDR 17 удлинённых полиэтиленовых под фланец Дн 125мм.	шт	1			
8.		Монтаж прижимных накидных фланцев Ду150 для втулки Дн 160мм из стали ВСт3сп3 Ру 10кгс/см ² .	шт	1			
9.		Монтаж переходов ПЭ/Ст Дн 125/108 мм.	шт	1			
10.		Монтаж отводов 90° ПЭ Дн 125мм, SDR 17(10кгс/см ²), ГОСТ 18599-2001	шт	3			
11.		Монтаж отводов 90° ст20 Дн 108мм, Ру 10кгс/см ² стальных, крутоизогнутых бесшовных приварных (ГОСТ 17375-01) толщиной стенки 4,0 мм	шт	1			
12.		Укладка стальных гильз для прохода через ЖБИ труб Дн 160мм с герметизацией: Труба 219х6, горячекатаная, Ст.20 ГОСТ -8732 Набивка асбестов. АП-31 20х20	шт м м/кг	2 0,3 4,99/1,99			
13.		Укладка стальных гильз для прохода через ЖБИ труб Дн 125мм с герметизацией: Труба 159х4,5, горячекатаная, Ст.20 ГОСТ -8732 Набивка асбестов. АП-31 20х20	шт м м/кг	1 0,15 1,69/0,68			
14.		Заделка гильз в стенках колодца готовым кладочным, цементным раствором марки М100 вручную.	м/м ³	1,18/0,007			
15.		Демонтаж стальных труб Ду 150мм и монтаж труб горячекатаных, бесшовных, сталь 20 Ø159×4,5 ГОСТ 8732.	м	1			
16.		Монтаж плоских, приварных фланцев Ду 150 мм Ру 10кгс/см ² из стали ВСт3сп3 на трубопроводе.	шт	2			
17.		Монтаж плоских, приварных фланцев Ду 100 мм Ру 10кгс/см ² из стали ВСт3сп3 на трубопроводе.	шт	1			

№ п/п	Наименование оборудования, характеристика (тип, марка)	Описание работ (указать монтаж или демонтаж)	Ед. изм.	Кол-во	Материалы и оборудование, подлежащее на списание или не использование в других целях	Кол-во	Примечание
18.		Монтаж/демонтаж задвижек Ду 100 мм, марки 30ч6бр, Ру 10кгс/см ² .	шт	1			
19.		Ремонт (замена) ж/б колодца в сухих грунтах:	шт/м ³	1/1,83			
20.		Демонтаж/монтаж колец стеновых КС15-9 (1680x890мм), с гидроизоляцией швов цементным раствором.	шт/м ³ / т	1/0,4 1			
21.		Демонтаж/монтаж колец стеновых КС15-6 (1680x590мм), с гидроизоляцией швов цементным раствором.	шт/м ³ / т	2/0,53/ 1,34			
22.		Демонтаж/монтаж плиты перекрытия 1ПП15-1 (1680x150мм), с гидроизоляцией швов цементным раствором.	шт/м ³ / т	1/0,27/ 0,55			
23.		Демонтаж/монтаж днища ПН20 (2000x200мм), с гидроизоляцией швов цементным раствором.	шт/м ³ / т	1/0,59/ 0,94			
24.		Гидроизоляции железобетонных конструкций за 2 раза мастикой битумной.	м ² /кг	24,0/24,0			
25.		Замена люков чугунных тип Л, 620мм.	шт	1			
26.		Замена лестниц уголок 50x50x5мм (3,77кг) из стали ВСт3кп2 круг Д16мм (1,58кг) из стали ВСт3пс5-1 швеллер 12П ГОСТ 8240-97 (10,4кг)	м/кг м/кг м/кг	5,0/18,85 3,15/4,97 0,8/8,32			
27.		Антикоррозийное покрытие стальных трубопроводов и лестниц грунтом ГФ-021 за 2 раза.	м ² /кг	4,3/0,9			
28.		Устройство кирпичной кладки готовым кладочным, цементным раствором марки М100	м ³	0,26			
29.		Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм ГОСТ 530-2012	шт/м ³	104/0,26			

№ п/п	Наименование оборудования, характеристика (тип, марка)	Описание работ (указать монтаж или демонтаж)	Ед. изм.	Кол-во	Материалы и оборудование, подлежащее на списание или не использование в других целях	Кол-во	Примечание
30.		Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м ³	0,063			
31.		Замена бетонной отмостки на колодцах, бетон В15, М200.	м ³	0,87			
32.		Подсыпка основания отмостки люка колодца песком средним с уплотнением песка пневматическими трамбовками 2 гр. грунта	м ³	0,294			
33.		Гидравлическое испытание трубопроводов Ду100 мм.	км	0,022			
34.		Промывка трубопровода Ду100 мм, с хлорированием.	км	0,022			
35.		Погрузка экскаватором емк. ковша 0,5м ³ и перевозка строит. мусора самосвалами на 52 км. 1 класс груза	т	2,8			

Примечание: работа проводится в нормальных условиях труда.

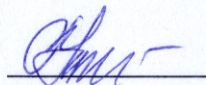
Начальник УЭМО ЗРИ



« 01 » 06 2022 г. Серёгин Б.В.

Составил:

Инженер по ЭТО УЭМО ЗРИ



« 01 » 06 2022 г. Помогаев В.К.

Помогаев Василий Константинович,
(83823) 55-44-74