

# ИНИЦИАТИВНЫЙ ПРОЕКТ

## «Исток» (ремонт водопровода на территории ТОС «Григорьевский»))»

### 1. Описание проблемы, решение которой имеет приоритетное значение для жителей муниципального образования или его части:

Действующий водопровод, проходящий по ул. Комсомольская, Григорьевская и пр. Пугачевский, вдоль домов по ул. 8 Марта, дом № 94А, проезд Пугачевский, дома №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, улицы Григорьевская, дома №№ 84, 86, 88, 90, 90А, 92А, 93, 95, 97, 99, 101, 101А, улица Комсомольская, дома №№ 77, 75, 75А, 90, 90А, 92, не обновлялся с 2014 года и не учитывал подключение к системе водоснабжения большого количества домов, а рассчитан на потребности придомовых колонок. Напор воды в домах низкий, особенно в летний период, когда потребность воды в домашних хозяйствах увеличивается, вода используется для полива. В части домов во время «часов пик» потребления воды напор отсутствует совсем, а в связи с демонтажем колонок вода становится недоступной. В июле 2022 года произошла авария на одном из участков водопровода, и 30 домов остались без водоснабжения на время проведения работ, а в каждом хозяйстве имеется огород, теплица, выращивают овощи, цветы, не говоря уже и потребностях жителей.

(описание сути проблемы, ее негативных социально-экономических последствий, текущего состояния объекта общественной инфраструктуры, предусмотренного проектом, и т.д.)

### 2. Обоснование предложений по решению указанной проблемы:

Для решения данной проблемы, а именно для бесперебойной подачи воды, предлагается произвести работы по замене водопровода, расположенного от пересечения улиц Ст. Разина и Комсомольская, далее по ул. Григорьевская и по проезду Пугачевский. Для увеличения напора воды также требуется увеличить диаметр труб водопровода. Общая протяженность участка водопровода по смете составит 260 м.

(обоснование преимуществ выбранного решения проблемы)

### 3. Описание ожидаемого результата (ожидаемых результатов) реализации инициативного проекта:

После произведенного ремонта водопровод будет соответствовать потребностям жителей, улучшит уровень социально-экономического состояния населения в целом, а также будет способствовать увеличению объема выращиваемых культур, которые станут подспорьем для семейной экономики более чем для 120 человек. Кроме того, увеличение объема урожая (натуральных продуктов) приведет к улучшению здоровья населения. Напор воды увеличится, и водопровод не будет перемерзать в зимний период.

(описание конкретных изменений в муниципальном образовании Удмуртской Республики, к которым приведет реализация проекта, по возможности их количественная характеристика, динамика)

### 4. Предварительный расчет необходимых расходов на реализацию инициативного проекта:

№ п/п	Планируемые виды работ (услуг), покупка товаров, материалов	Ед. измерения (кг, метр и т.д.)	Количество	Цена за единицу (руб.)	Полная стоимость (руб.)
1	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	м3	1124,55	44,99	50599,00
2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами,	м3	33,73	857,42	28921,00

	группа грунтов: 2				
3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	22,49	714,36	16066,00
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	м3	1149,28	5,75	6617,00
5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	м	260	203,38	52878,00
5.1	Труба полиэтиленовая ПЭ-100 SDR17 Ду110х6,6мм	м	260	483,65	125749,00
6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: до 50 мм	м	44	172,07	7571,00
6.1	Труба полиэтиленовая ПЭ-100 SDR11 Ду20х2,0мм	м	36	30	1081,00
6.2	Труба полиэтиленовая ПЭ-100 SDR11 Ду32х2,0мм	м	6	46,33	278,00
6.3	Труба полиэтиленовая ПЭ-100 SDR11 Ду25х2,0мм	м	2	37	74,00
7	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	шт	68	605,7	41188,00
7.1	Тройник ПНД компрессионный Ду110мм	шт	2	3016	6032,00
7.2	Фланцевое соединение ПЭ Ду110х4"	шт	3	1733,67	5201,00
7.3	Муфта соединительная ПЭ Ду110х110мм	шт	1	1712	1712,00
7.4	Муфта соединительная ПЭ Ду20х20мм	шт	18	46,33	834,00
7.5	Муфта соединительная ПЭ Ду25х25мм	шт	5	61,8	309,00
7.6	Муфта соединительная ПЭ Ду32х32мм	шт	3	78	234,00
7.7	Муфта переходная с НР ПЭ Ду20х3/4"	шт	18	26,61	479,00
7.8	Муфта переходная с НР ПЭ Ду25х1"	шт	5	33,4	167,00
7.9	Муфта переходная с НР ПЭ Ду32х1"	шт	2	48	96,00
7.10	Отвод соединительный 90гр. ПЭ Ду110х110мм	шт	2	1999	3998,00
7.11	Седелка с резьбовым отводом ПЭ Ду110х1"	шт	6	175,17	1051,00
7.12	Седелка с резьбовым отводом ПЭ Ду110х3/4"	шт	2	203,5	407,00
7.13	Седелка с резьбовым отводом ПЭ Ду110х1 1/4"	шт	1	211	211,00
8	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых	шт	11	19668,73	216356,00
8.1	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг	шт	27	2911,3	78605,00
8.2	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9, бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг	шт	6	4936	29616,00
8.3	Крышка колодцев КЦП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг	шт	9	2275,44	20479,00
8.4	Крышка колодцев КЦП 1-15-2, бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 35,80 кг	шт	2	5658	11316,00
8.5	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг	шт	9	3316,22	29846,00
8.6	Плита днища ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг	шт	2	7123	14246,00
8.7	Люк чугунный тяжелый	шт	11	9158	100737,00
9	Кладка стен горловины колодца	м3	1,1	4415,45	4857,00
9.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,2431	4870,42	1184,00

9.2	Кирпич керамический лицевой, размер 250x120x65 мм, марка 150	шт	440	21,86	9620,00
10	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 32 мм	шт	1	2040	2040,00
11	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 100 мм	шт	2	1668	3336,00
11.1	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30с41нж, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 100 мм	шт	2	1874,5	37485,00
12	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм	шт	1	1134	1134,00
12.1	Заглушка фланцевая Ду100мм	шт	1	919	919,00
13	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 50 мм (распределительный коллектор)	м	2,5	227,2	568,00
13.1	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	2,51	455,38	1143,00
14	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм	шт	9	742,78	6685,00
14.1	Кран шаровой 11Б27п1, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), номинальный диаметр 25 мм, присоединение к трубопроводу муфтовое	шт	6	297,83	1787,00
14.2	Кран шаровой 11Б27п1, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), номинальный диаметр 32 мм, присоединение к трубопроводу муфтовое	шт	3	552,67	1658,00
15	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 20 мм	шт	18	581,61	10469,00
15.1	Кран шаровой 11Б27п1, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), номинальный диаметр 20 мм, присоединение к трубопроводу муфтовое	шт	18	178,67	3216,00
16	Монтаж резьбы и бочат	шт	32	529,2	16934,00
16.1	Резьба диам.20мм	шт	16	19,75	316,00
16.2	Резьба диам.25мм	шт	4	27,5	110,00
16.3	Резьба диам.32мм	шт	3	26,67	80,00
16.4	Бочонок диам.25мм	шт	6	30	180,00
16.5	Бочонок диам.20мм	шт	2	17	34,00
16.6	Бочонок диам.32мм	шт	1	53	53,00
17	Установка: гидрантов пожарных	шт	1	10412	10412,00
17.1	Подставка под пожарный гидрант ППФО-100	шт	1	5536	5536,00
18	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	м	44	33,7	1483,00
19	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм	м	260	35,24	9163,00
	Итого:				1 180 027,00

**5. Планируемые сроки реализации инициативного проекта: до «31» декабря 2023 года**

**6. Сведения о планируемом (возможном) финансовом, имущественном и(или) трудовом участии заинтересованных лиц в реализации данного проекта:**

№ п/п	Финансовое участие	Сумма, (руб.)
1	Финансовое участие жителей населенного пункта ТОС	115 389,00
2	Финансовое участие юридических лиц	115 388,00

--	--	--

Расшифровка имущественного участия заинтересованных лиц:

№ п/п	Описание имущества	Сумма, (руб.)
Физических лиц		
	-	-
	Итого	-
Юридических лиц		
	-	-
	Итого	-

Расшифровка трудового участия заинтересованных лиц:

№ п/п	Описание работ	Сумма, (руб.)
Физических лиц		
1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м	44 987,00
2	Устройство основания под трубопроводы	19 972,00
3	Песок природный II класс, средний	24 589,00
	Итого	89 548,00
Юридических лиц		
1	Люк чугунный тяжелый 10 шт.	91 579,00
	Итого	91 579,00

**7. Указание на объем средств бюджета Удмуртской Республики, необходимых на реализацию инициативного проекта, а также планируемого объема инициативных платежей и средств местного бюджета, направленных на софинансирование реализации инициативного проекта**

№ п/п	Виды источников	Полная стоимость (руб.)
1.	Бюджет городского /муниципального округа в Удмуртской Республике	180 000,00
2.	Бюджет Удмуртской Республики	769 250,00
3.	Объем инициативных платежей	230 777,00

**8. Указание на территорию муниципального образования или его часть, в границах которой будет реализовываться инициативный проект, в соответствии с порядком, установленным нормативным правовым актом представительного органа муниципального образования:**

8.1 Городской /Муниципальный округ в Удмуртской республике: муниципальное образование «Город Воткинск»

8.2 Населенный пункт: город Воткинск

8.3 Территория, на которой будет реализовываться проект: улица 8 Марта, дом № 94А, проезд Пугачевский, дома №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, улица Григорьевская, дома №№ 84.

86, 88, 90, 90А, 92А, 93 ,95, 97, 99, 101, 101А, улица Комсомольская, дома №№77, 75, 75А.  
90, 90А, 92.

(указать адрес или границы участка территории, являющейся муниципальной собственностью)

Руководитель инициативной группы

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Буторин Егор Сергеевич  
(Ф.И.О)