

**Инициативный проект  
«Уютный дом» (устройство системы водоотведения на территории ТОС  
«Содружество»)**

**1. Описание проблемы, решение которой имеет приоритетное значение для жителей части улиц МО «Город Воткинск»:**

Отсутствие системы водоотведения от жилых домов приносит вред окружающей среде и создает некомфортные условия проживания граждан. Необходимо постоянно следить за наполняемостью выгребной ямы/септика, за качеством и объемом стоковых вод. Дома по ул. Спорта и ул. Красногеройской имеют выгребные ямы, которые один-два раза в месяц необходимо очищать. Воды от выгребных ям частично проникают в грунт без какой-либо очистки, с высокой концентрацией загрязняющих веществ, принося тем самым непоправимые ущербы. Помимо естественных отходов жизнедеятельности человека в грунт попадают и куда более вредные вещества, которые содержатся в моющих веществах. В результате земля пропитывается ядами и на ней перестаёт что-либо произрастать. Также существенным недостатком данного сооружения является его недолговечность и постоянный неприятный запах, который нужно гасить специальными ассенизаторами. Все это нарушает экологию данных улиц. Раз в несколько лет необходимо проводить ремонтные работы для полноценного функционирования такой «канализационной системы». Помимо всего этого, выгребная яма может представлять опасность для жизни детей и домашних животных.

**2. Обоснование предложений по решению проблемы:**

Для решения данной проблемы разработан проект прокладки центральной канализационной сети.

При прокладке центральной канализации будет частично улучшена экологическая ситуация в городе. Будет благоустроена прилегающая территория домов.

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

Придомовые территории будут иметь более эстетичный вид, воздух на улицах будет более чистым, будет прекращено загрязнение почвы и грунтовых вод.

**4. Предварительный расчет необходимых расходов на реализацию инициативного проекта (для жителей):**

№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) м <sup>3</sup> , группа грунтов: 2	Куб.м.	2635	50,99	134362,2
2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	Куб.м.	79,05	1065,39	84218,77
3	Разработка грунта вручную в	Куб.м	52,7	887,82	46787,96

	траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2				
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов I	Куб.м.	2766,75	5,28	14610,62
5	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 160 мм	м	620	195,89	121450,4
6	Труба канализационная ПП 160/139мм SN8 гофрированная двустенная с раструбом и уплотнительными кольцами	м	620	770,00	477402,5
7	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах	Куб.м.	22,64	19446,44	440267,5
8	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг	шт	47	3536,99	166238,7
9	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6, бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг	шт	17	2373,04	40341,65
10	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3, бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг	шт	3	1183,88	3551,64
11	Крышка колодцев КЦП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг	шт	30	1843,03	55290,79
12	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг	шт	30	2104,81	63144,26
13	Люк чугунный тяжелый	шт	30	5563,07	166892,1
14	Кладка стен горловины колодца	Куб.м.	3	5241,78	15725,33
15	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	Куб.м	0,663	5355,75	3550,86
16	Кирпич керамический лицевой, размер 250х120х65 мм, марка 150	шт	1200	19,98	23974,19
17	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	М³	1,92	2772,26	5322,732
18	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований:	М³	3,6	1386,72	4992,204

	из щебня				
19	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	М³	4,536	1006,11	4563,708
20	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	кв.м	24	180,95	4342,74
21	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01	Кв.м.	24	35,18	844,224
22	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка П	т	6,36	4796,18	30503,7
Итого:					1908378,77

Из этой стоимости:

- 1 200 000,00 рублей – оплачивается из Бюджета Удмуртской Республики;
- 180 000,00 рублей – оплачивается из Бюджета МО «Город Воткинск»;
- 528 378,77 рублей – объем инициативных платежей.

#### 5. Планируемые сроки реализации 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 ТОС «Содружество»	348 378,77
2	Финансовое участие юридических лиц	180 000,00

#### Расшифровка имущественного участия заинтересованных лиц:

№п.п.	Описание имущества	Сумма (руб.)
Физических лиц		
1	-	-
Юридических лиц		
1	Смесь песчаная для строительных работ (песок природный-50%, песок обогащенный-50%)	74 800,00

#### Расшифровка трудового участия заинтересованных лиц:

№п.п.	Описание работ	Сумма (руб.)
-------	----------------	--------------

Физических лиц		
1	Очистка прилегающей территории от кустарниковой растительности	17 367, 00
2	Разработка грунта вручную (очистка водосточных канав после завершения работ)	102 633, 00
ИТОГО		120 000, 00

Юридических лиц		
1	Устройство основания под трубопроводы песчаного	47250

7. Указание на объем бюджетных средств 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	1 200 000, 00
3	Объем инициативных платежей	528 378, 77

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: по ул. Спорта, ул. Красногеройская, ул. Лермонтова города Воткинска.

Руководитель инициативной группы



Толстова О.В.