

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

от 14.06.2019

Рег. номер: Проект-Д-ВС-48201
 Содержание: «Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул.Омская») инв. №32142
 Исполнитель: Агапитова Светлана Андреевна
 Контрагент: ООО "Курганводсервис"
 Сумма: 13455788,33

Согласующие	ФИО	Дата получения	Дата согласования	Результат согласования	Комментарии
Начальник	Романова Светлана Алексеевна	06.06.2019 14:50	06.06.2019 16:14	Согласовано	
Заместитель главного инженера	Коваленко Александр Анатольевич	06.06.2019 14:50	07.06.2019 15:37	Согласовано	
Начальник	Трибильская Елена Евгеньевна	06.06.2019 14:50	07.06.2019 16:54	Согласовано	
Главный инженер	Шаляпин Владимир Александрович	06.06.2019 14:50	09.06.2019 08:12	Согласовано	
Начальник	Малахов Александр Александрович	06.06.2019 14:50	11.06.2019 09:15	Согласовано	
Главный бухгалтер	Полынянкина Светлана Михайловна	06.06.2019 14:50	14.06.2019 11:15	Согласовано	
Начальник	Федулова Марина Валерьевна	06.06.2019 14:50	14.06.2019 16:43	Согласовано	

г. Курган

«07» июня 2019 г.

Акционерное общество «Водный Союз» (АО «Водный Союз»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице исполняющего обязанности генерального директора **Овсянникова Владимира Леонидовича**, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Курганводсервис» (ООО «КВС»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора **Кайгородцева Дмитрия Александровича**, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется выполнить **«Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул. Омская») инв. №32142, (Соглашение о предоставлении из бюджета города Кургана субсидии организации водопроводно - канализационного хозяйства в 2019 году № 4 от 29 марта 2019г. - п.4),** согласно схеме от точки А до точки Б (Приложение №5) в объемах предусмотренных Локальным сметным расчетом № 4 (Приложение № 1) и Техническим заданием (Приложение № 2) и сдать результаты работы Заказчику в срок, согласно Графику выполнения работ (Приложение №3), в объеме и порядке предусмотренном Техническим заданием, а Заказчик обязуется принять результат работ и оплатить его в соответствии с актами выполненных работ (форма КС-2), справками о стоимости выполненных работ (форма КС-3).

1.2. Финансирование данных работ производится за счет Субсидии организациям водопроводно-канализационного хозяйства из бюджета города Кургана, полученной Заказчиком на основании Соглашения с Департаментом жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Кургана № 4 от 29 марта 2019г.

1.3. Работы выполняются Подрядчиком своими силами, механизмами из материалов Заказчика (далее-давальческие материалы), по согласованному графику выполнения работ (Приложение №3), согласно Локальному сметному расчету №4 (Приложение №1).

Заказчик предоставляет Подрядчику необходимые давальческие материалы, в соответствии с Перечнем давальческих материалов (Приложение №4), со склада Заказчика в течении 1 рабочего дня с момента получения письменного требования Подрядчика. Указанные в настоящем пункте давальческие материалы предоставляются Подрядчику по предъявлении доверенности (форма М-2) путем подписания «Накладной на отпуск материалов на сторону» (форма М-15) по мере необходимости их использования в целях исполнения настоящего договора.

Подрядчик имеет право с письменного согласия Заказчика привлечь к выполнению работ Субподрядную организацию, при этом расчет за выполнение работ будет производиться с Подрядчиком, исполнительная документация предоставляется Подрядчиком.

1.4. Подрядчик приступает к выполнению работ не позднее 3 дней с момента подписания настоящего Договора. Срок выполнения работ согласно Техническому заданию (Приложение №2).

Дата окончания работ, сроки завершения отдельных этапов работ указаны в Графике выполнения работ (Приложение №3), являющийся неотъемлемой частью Договора.

2. ЦЕНА РАБОТ. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ ПО ДОГОВОРУ

2.1. Цена подлежащих выполнению работ по настоящему Договору составляет **13455788 (Тринадцать миллионов четыреста пятьдесят пять тысяч семьсот восемьдесят восемь) рублей 33 копейки**, в том числе НДС 20% 2242631,39 руб., в соответствии с Локальным сметным расчетом № 4 (Приложение №1), который приобретает силу и становится неотъемлемой частью настоящего Договора с момента утверждения его Сторонами.

Окончательные номенклатура, количество, цена и стоимость используемых при производстве работ Подрядчиком материалов (ресурсов) определяется на основании предоставленных Подрядчиком документов – накладных, товарно-транспортных накладных, счетов, счета-фактуры на указанные материалы (ресурсы).

Цена работ по настоящему Договору включает компенсацию всех издержек Подрядчика и причитающееся ему вознаграждение.

2.2. Расчет за выполненные Подрядчиком работы осуществляется не ранее 30 банковских дней с момента подписания акта приемки выполненных работ (форма КС-2) и справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3) на основании предоставленного Подрядчиком счета-фактуры и не позднее 31 декабря 2019г., путем перечисления денежных средств на расчётный счёт Подрядчика, указанный в разделе 11 настоящего договора.

2.3. Ввиду финансирования данных работ за счет Субсидии организациям водопроводно-канализационного хозяйства из бюджета города Кургана, оформление документов по выполненным работам (акт приемки выполненных работ (форма КС-2), справка о стоимости выполненных работ (форма КС-3), счет-фактура), производится в трех экземплярах на бумажном носителе: один – для Подрядчика, один – для Заказчика, один – для Департамента жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Кургана, который передается ему Заказчиком при предоставлении отчетов о произведенных расходах в качестве Получателя субсидии.

Указанные документы предоставляются Подрядчиком в адрес Заказчика в течение 3 дней с момента выполнения работ.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Подрядчик:

- несет риск случайной гибели или случайного повреждения материалов и оборудования;
- несет риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных работ до его приемки Заказчиком.
- обеспечивает соблюдение своим персоналом правил технической эксплуатации, правил и требований охраны труда и противопожарной безопасности, норм и правил по охране окружающей среды, иных обязательных для соблюдения норм и правил.
- обеспечивает представителям Заказчика возможность осуществления контроля за ходом выполнения работ, качеством используемых материалов.

3.2. При просрочке передачи или приемки результата работ риски, предусмотренные в п. 3.1 настоящего Договора, несет Сторона, допустившая просрочку.

3.3. Подрядчик обязан представить разработанный и утвержденный ППР с указанием в нем этапов по промывке и опрессовке участков трубопроводов для сдачи Заказчику и открытия движения по улице.

3.4. Подрядчик обязан выполнить все работы, предусмотренные п.1.1. настоящего Договора в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим Договором в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

3.5. Подрядчик обязан немедленно предупредить Заказчика о не зависящих от Подрядчика обстоятельствах, которые грозят годности или прочности результатов выполняемых работ, либо создают невозможность их завершения в установленный настоящим Договором срок.

3.6. Если возникнет необходимость в проведении дополнительных работ и в связи с этим в существенном повышении цены работ на определенном этапе их выполнения, Подрядчик обязан своевременно предупредить об этом Заказчика. Если Заказчик не согласен на увеличение согласованной первоначально по Локальному сметному расчету стоимости работ, он вправе отказаться от Договора. В этом случае Заказчик уплачивает Подрядчику цену за выполненную часть работ.

3.7. Заказчик вправе:

- во всякое время проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность;
- для осуществления строительного/технического надзора на всем протяжении выполняемых работ привлечь специализированную организацию;
- отказаться от исполнения настоящего Договора и потребовать возмещения убытков, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению настоящего Договора.

4. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ РАБОТ

4.1. Заказчик обязан принять выполненные работы в течение 10 (десяти) дней с момента получения от Подрядчика акта приемки выполненных работ (форма КС-2) либо представить мотивированный отказ от приёмки работ.

Работы считаются принятыми с момента подписания Сторонами акта приемки выполненных работ и всех предусмотренных настоящим Договором документов, в том числе акта списания материалов (Приложение №6).

4.2. При отказе от подписания акта об этом делается отметка в акте. Основания для отказа излагаются отказавшимся лицом в акте либо для этого составляется отдельный документ.

4.3. Заказчик, обнаруживший после приемки работ отступления от настоящего Договора или иные недостатки, которые не могли быть установлены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты Подрядчиком, обязан известить Подрядчика в разумный срок об их обнаружении.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. РИСКИ

5.1. Сторона, нарушившая настоящий Договор, обязана возместить другой Стороне причиненные таким нарушением убытки.

5.2. В случаях, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от настоящего Договора, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками, не позволяющими использовать результат работ по назначению, Заказчик вправе по своему выбору:

5.2.1. Потребовать от Подрядчика безвозмездного устранения недостатков в разумный срок.

5.2.2. Потребовать от Подрядчика соразмерного уменьшения установленной за работы цены.

5.2.3. Устранить недостатки своими силами или привлечь для их устранения третье лицо с отнесением расходов на устранение недостатков на Подрядчика.

Подрядчик вправе вместо устранения недостатков, за которые он отвечает, безвозмездно выполнить работы заново с возмещением Заказчику причиненных просрочкой исполнения убытков.

Если отступления в работах от условий настоящего Договора подряда или иные недостатки результата работ в установленный Заказчиком срок не были устранены либо являются неустраняемыми и существенными, Заказчик вправе отказаться от исполнения настоящего Договора и потребовать возмещения причиненных убытков.

Требования, связанные с недостатками результата работ, могут быть предъявлены Заказчиком при условии, что они были обнаружены в течение 36 месяцев с момента приемки работ.

5.3. За ущерб, причиненный третьему лицу в процессе выполнения работ, отвечает Подрядчик, если не докажет, что ущерб был причинен вследствие обстоятельств, за которые отвечает Заказчик.

5.4. Выплата неустойки и возмещение убытков не освобождают Сторону, нарушившую Договор, от исполнения своих обязательств в натуре.

6. НЕПРЕОДОЛИМАЯ СИЛА (ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА)

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если неисполнение явилось следствием природных явлений, действий внешних объективных факторов и прочих обстоятельств непреодолимой силы, за которые Стороны не отвечают и предотвратить неблагоприятное воздействие которых они не имеют возможности.

6.2. Стороны несут ответственность за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору при наличии вины только в случаях, предусмотренных законом или настоящим Договором.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору.

7.2. Настоящий Договор может быть расторгнут досрочно:

7.2.1. По письменному соглашению Сторон.

7.2.2. По инициативе Заказчика путем направления уведомления Подрядчику, если Подрядчик нарушил любой из сроков выполнения работ предусмотренных п. 1.4. Договора и Графиком выполнения работ (Приложение №3): сроки начала, окончания выполнения работ, сроки завершения отдельных этапов работ указанных в Графике выполнения работ (Приложение №3), более чем на 7 (семь) календарных дней. 7.2.3. В иных случаях, предусмотренных законом или соглашением Сторон.

8. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

8.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами, будут разрешаться в досудебном порядке путем направления претензий.

8.2. При не урегулировании споров в досудебном порядке споры разрешаются в Арбитражном суде Курганской области.

9. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

9.1. Руководствуясь гражданским и налоговым законодательством Российской Федерации, подрядчик заверяет и гарантирует следующее:

- он является надлежащим образом учрежденным и зарегистрированным юридическим лицом;
- исполнительный орган подрядчика находится и осуществляет функции управления по месту нахождения (регистрации) юридического лица;
- для заключения и исполнения договора подрядчик получил все необходимые согласия, одобрения и разрешения, получение которых необходимо в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, учредительными и локальными документами;
- имеет законное право осуществлять вид экономической деятельности, предусмотренный договором (имеет надлежащий ОКВЭД);
- не существует законодательных, подзаконных нормативных и индивидуальных актов, локальных документов, а также решений органов управления, запрещающих подрядчику или ограничивающих его право заключать и исполнять договор;
- лицо, подписывающее (заключающее) договор от имени и по поручению подрядчика на день подписания (заключения) имеет все необходимые для такого подписания полномочия и занимает должность, указанную в преамбуле договора.

Помимо вышеуказанных гарантий и заверений, руководствуясь гражданским и налоговым законодательством Российской Федерации, подрядчик заверяет заказчика и гарантирует следующее:

- подрядчиком уплачиваются все налоги и сборы в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, а также им ведется и своевременно подается в налоговые и иные государственные органы налоговая, статистическая и иная государственная отчетность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

10.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями Сторон.

10.3. Передача прав и обязанностей одной из Сторон, возникающих на основании настоящего Договора, третьим лицам по договорам уступки прав требования и перевода долга допускается только с согласия второй Стороны по настоящему Договору.

10.4. Все уведомления и сообщения должны направляться в письменной форме. Сообщения будут считаться исполненными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом, по телеграфу, телетайпу, телексу, телефаксу или доставлены лично по юридическим (почтовым) адресам Сторон с получением под расписку соответствующими должностными лицами.

10.5. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами.

10.6. Настоящий Договор составлен в трёх экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

11. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

«Заказчик»

АО «Водный Союз»

640018, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
ул. Набережная, 12
ИНН/КПП 4501158733/450101001
р/с 40702810732000004650 в Курганском
отделении №8599 ПАО Сбербанк, г.
Курган
к/с 30101810100000000650
БИК 043735650

Исполняющий обязанности
генерального директора


/В.Л. Овсянников/


«Подрядчик»

ООО «КВС»

640014, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
пр. Маршала Голикова, 27А
ИНН/КПП 4501223855/450101001
р/с 40702810000080000455 в Курганском
филиале АО КБ «АГРОПРОМКРЕДИТ» г.
Курган
к/с 30101810800000000879
БИК 043735879

Директор


/Д.А. Кайгородцев/


СОГЛАСОВАНО:

Директор

ООО "КВС"

Д.А. Катородцев

"



УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности

генерального директора АО "Водный Союз"

В.Л. Овсянников

2019 г.



Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4
(локальная смета)

Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул.Омская») инв. №32142
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 13455788,33 руб.

Средства на оплату труда 200283,1 руб.

Сметная трудоемкость 16063,85 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.3/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1.																
Монтажные работы в т. А																
1	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов 90 град Д=700мм-2 шт; отвод 45 град Д=700мм -1 шт - соединение с участками трубы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (35,39 руб.): 130% от ФОТ (27,22 руб.) СП (20,59 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (27,22 руб.)	10 шт	0,3 (2+1)/10	305,58	43,54	262,04	35,36	91,67	13,06	78,61	10,61	4,8	1,44	2,62	0,7
4	ФЕР23-01-030-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 600 мм - 710мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (42,35 руб.): 130% от ФОТ (32,58 руб.) СП (24,65 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (32,58 руб.)	100 м	0,02 2/100	13623,45	758,02	12796,38	658,4	272,47	15,16	255,93	13,17	80,64	1,61	45,92	0,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ФЕР24-02-002-17 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб: 630 мм -Д=710 мм - эл.муфта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (59,51 руб.): 130% от ФОТ (45,78 руб.) СП (34,63 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (45,78 руб.)	место	1	149,29	36,79	91,35	3,02	149,29	36,79	91,35	3,02	3,96	3,96	0,21	0,21
10	ФЕР22-03-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: крестовин- редуктор переход ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (23,58 руб.): 130% от ФОТ (18,14 руб.) СП (13,72 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (18,14 руб.)	10 шт	0,1 1/10	610,02	87,07	522,95	70,57	61	8,71	52,29	7,06	9,6	0,96	5,23	0,52
Прокладка участка коллектора открытым способом - L= 70,0м т. "А" - " Б"																
16	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (1007,45 руб.): 142% от ФОТ (709,47 руб.) СП (572,9 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (709,47 руб.)	100 м3	0,315 (70*3*0,15)/100	5786,87	1494,14	4292,73	464,37	1822,86	470,65	1352,21	146,28	179,8	56,64	45,63	14,37
17	ФЕР27-03-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (1578,37 руб.): 142% от ФОТ (1111,53 руб.) СП (897,56 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (1111,53 руб.)	100 м3	6,3 (70*3*03)/100	510,77	103,12	407,65	50,3	3217,85	649,66	2568,19	316,89	13,22	83,29	3,79	23,88
18	ФЕР01-01-013-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (405,21 руб.): 95% от ФОТ (426,54 руб.) СП (181,28 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (426,54 руб.)	1000 м3	0,525 (70*3*2,5)/1000	4267,54	117,62	4145,58	588,87	2240,46	61,75	2176,43	309,16	15,08	7,92	43,62	22,9
22	ФЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Водоотлив: из траншей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (1233,06 руб.): 80% от ФОТ (1541,33 руб.) СП (589,56 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (1541,33 руб.)	100 м3	1,75 (70*3*2,5)/3/100	1637,84	765,88	871,96		2866,22	1340,29	1525,93		98,19	171,83		
23	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 и шурфовка кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (55,26 руб.): 80% от ФОТ (69,07 руб.) СП (26,42 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (69,07 руб.)	100 м3	0,05 5/100	1201,2	1201,2			60,06	60,06			154	7,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФЕР22-01-011-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж стальных труб диаметром: 700 мм (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (1214,81 руб.): 130% от ФОТ (934,47 руб.) СП (706,93 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (934,47 руб.)	км	0,07 70/1000	38340,74	8197,2	30143,54	3411,1	2683,85	573,8	2110,05	238,78	792	55,44	257,94	18,06
26	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (272,66 руб.): 130% от ФОТ (209,74 руб.) СП (158,67 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (209,74 руб.)	10 м3	2,1 (70*1*0,3)/10	114,83	83,33	31,5	3,52	241,14	174,99	66,15	7,39	10,2	21,42	0,35	0,74
28	ФЕР05-01-014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Крепление шпунтового ряда ограждения котлованов, с последующим демонтажом - профиль корытообразный - 783кг*8шт; лист 16мм - 2шт (6*2) по 1507,2 кг (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (4006,83 руб.): 130% от ФОТ (3082,18 руб.) СП (2095,88 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (3082,18 руб.)	т	9,2784 ((783*8)+(1507,2*2))/1000	472,28	270,32	201,96	18,54	4382	2508,14	1873,86	172,02	27,25	252,84	1,46	13,55
29	ФЕР23-01-030-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (2440,63 руб.): 130% от ФОТ (1877,41 руб.) СП (1420,26 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (1877,41 руб.)	100 м	0,7 70/100	23174,88	1188,27	21795,07	1143,91	16222,42	831,79	15256,55	800,74	124,95	87,47	79,72	55,8
Работы от точки "Б" до врезки в существующую сеть Д-1000 ж/б																
31	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (11369,78 руб.): 142% от ФОТ (8006,89 руб.) СП (6465,56 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (8006,89 руб.)	100 м3	3,555 (790*3*0,15)/100	5786,87	1494,14	4292,73	464,37	20572,32	5311,67	15260,65	1650,84	179,8	639,19	45,63	162,21
32	ФЕР27-03-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (17813,02 руб.): 142% от ФОТ (12544,38 руб.) СП (10129,59 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (12544,38 руб.)	100 м3	71,1 (790*3*0,3)/100	510,77	103,12	407,65	50,3	36315,75	7331,83	28983,92	3576,33	13,22	939,94	3,79	269,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ФЕР01-01-013-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (4573,16 руб.): 95% от ФОТ (4813,85 руб.) СП (2045,89 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (4813,85 руб.)	1000 м3	5,925 (790*3*2,5)/1000	4267,54	117,62	4145,58	588,87	25285,17	696,9	24562,56	3489,05	15,08	89,35	43,62	258,45
37	ФЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Водоотлив: из траншей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (13916,04 руб.): 80% от ФОТ (17395,05 руб.) СП (6653,61 руб.): 45%*0,85 от ФОТ (17395,05 руб.)	100 м3	19,75 (790*3*2,5)/3/100	1637,84	765,88	871,96		32347,34	15126,13	17221,21		98,19	1939,25		
38	ФЕР23-01-007-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром: 1000 мм (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (15783,43 руб.): 130% от ФОТ (12141,1 руб.) СП (9184,74 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (12141,1 руб.)	100 м	7,9 790/100	2694,62	1212,76	1481,86	123,63	21287,5	9580,8	11706,7	976,68	126,066	995,92	8,646	68,2
39	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (3077,22 руб.): 130% от ФОТ (2367,09 руб.) СП (1790,7 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (2367,09 руб.)	10 м3	23,7 (790*1*0,3)/10	114,83	83,33	31,5	3,52	2721,47	1974,92	746,55	83,42	10,2	241,74	0,35	8,
41	ФЕР23-01-030-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (27544,21 руб.): 130% от ФОТ (21187,85 руб.) СП (16028,61 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (21187,85 руб.)	100 м	7,9 790/100	23174,88	1188,27	21795,07	1143,91	183081,55	9387,33	172181,1	9036,89	124,95	987,11	79,72	629,7
43	ФЕРр66-32-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Бестраншейная замена труб (без разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника) полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 1200 мм на дн 1000 мм - протаскивание трубы, от сварочного поста, до траншеи (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (68603,22 руб.): 108% от ФОТ (63521,5 руб.) СП (43194,62 руб.): 68% от ФОТ (63521,5 руб.)	100 м	8,6 (70+790)/100	22079,5	4780,23	17299,27	1642,57	189883,7	41109,98	148773,7	14126,1	455,26	3915,24	134,18	1153,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	ФЕР22-03-014-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (692,09 руб.): 130% от ФОТ (532,38 руб.) СП (402,75 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (532,38 руб.)	шт	2	1793,55	83,4	1646,2	148,07	3587,1	166,8	3292,4	296,14	7,52	15,04	10,61	21,22
48	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: втулка Д-1000мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (94,35 руб.): 130% от ФОТ (72,58 руб.) СП (54,91 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (72,58 руб.)	10 шт	0,8 (6+2)/10	305,58	43,54	262,04	35,36	244,46	34,83	209,63	28,29	4,8	3,84	2,62	2,1
50	ФЕР22-03-014-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (2768,38 руб.): 130% от ФОТ (2129,52 руб.) СП (1610,98 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (2129,52 руб.)	шт	8 (6+2)	1793,55	83,4	1646,2	148,07	14348,4	667,2	13169,6	1184,56	7,52	60,16	10,61	84,88
52	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отвод 45 град Д=1000мм -1 шт - угол поворота ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (11,79 руб.): 130% от ФОТ (9,07 руб.) СП (6,86 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (9,07 руб.)	10 шт	0,1 1/10	305,58	43,54	262,04	35,36	30,56	4,35	26,21	3,54	4,8	0,48	2,62	0,26
54	ФЕР22-03-001-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 900-1600 мм- муфта стальная Д=1000мм -соединение новой трубы ПНД, с существующим ж/б трубопроводом 16 088,21 = 21 088,21 - 1 x 5 000,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (1779,25 руб.): 130% от ФОТ (1368,65 руб.) СП (1035,38 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (1368,65 руб.)	т	0,656 656/1000	16088,21	1039,35	14719,02	774,88	10553,87	681,81	9655,68	508,32	93,72	61,48	55,02	36,09
56	ФЕР09-03-039-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (30,49 руб.): 90% от ФОТ (33,88 руб.) СП (28,8 руб.): 85% от ФОТ (33,88 руб.)	т	0,04029 (13,43*3)/1000	1253,76	727,6	287,99	3,35	50,51	29,32	11,6	0,14	80,22	3,23	0,27	0,01
58	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: втулка Д-1000мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (11,79 руб.): 130% от ФОТ (9,07 руб.) СП (6,86 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (9,07 руб.)	10 шт	0,1 1/10	305,58	43,54	262,04	35,36	30,56	4,35	26,21	3,54	4,8	0,48	2,62	0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	ФЕР22-03-014-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (346,05 руб.): 130% от ФОТ (266,19 руб.) СП (201,37 руб.): 89% от ФОТ (266,19 руб.)	шт	1	1793,55	83,4	1646,2	148,07	1793,55	83,4	1646,2	148,07	7,52	7,52	10,01	10,01
63	ФЕР16-07-005-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм- пролив ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (738,28 руб.): 128% от ФОТ (576,78 руб.) СП (478,73 руб.): 83% от ФОТ (576,78 руб.)	100 м	8,6 860/100	255,96	58,32	44,51		2201,26	501,55	382,79		5,01	43,09		
Монтаж камеры - 4шт																
64	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим	Устройство основания песчаного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (140,23 руб.): 130% от ФОТ (107,87 руб.) СП (81,6 руб.): 89% от ФОТ (107,87 руб.)	10 м3	1,08 (3,0*3*0,30)*4/10	114,83	83,33	31,5	3,52	124,02	90	34,02	3,8	10,2	11,02	0,35	0,35
66	ФЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плит основания каналов площадью: до 5 м2 - ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (228,8 руб.): 130% от ФОТ (176 руб.) СП (127,16 руб.): 85% от ФОТ (176 руб.)	100 шт	0,08 (2*4)/100	7019,12	1126,5	5644,81	786,51	561,53	90,12	451,58	62,92	119,84	9,59	58,26	4
68	ФЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плит основания каналов площадью: до 5 м2 - перекрытия ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (114,4 руб.): 130% от ФОТ (88 руб.) СП (63,58 руб.): 85% от ФОТ (88 руб.)	100 шт	0,04 4/100	7019,12	1126,5	5644,81	786,51	280,76	45,06	225,79	31,46	119,84	4,79	58,26	4
70	ФЕР07-06-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (7470,92 руб.): 130% от ФОТ (5746,86 руб.) СП (4152,11 руб.): 85% от ФОТ (5746,86 руб.)	100 м3	0,52128 (0,543*96)/100	20412,2	8502,88	9221,18	1083,66	10640,47	4432,38	4806,82	564,89	926,24	482,83	80,65	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	ФЕР27-09-008-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках- дорожные блоки (барьер водоналивной) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (24732,18 руб.): 142% от ФОТ (17417,03 руб.) СП (14064,25 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (17417,03 руб.)	100 шт	4,5 450/100	7516,31	3111,74	2697,1	253,87	33823,4	14002,83	12136,95	1142,42	364,8	1641,6	16,29	73,31
76	ФЕР27-09-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство средств технического регулирования - установка сигнального освещения (дорожно- строительной светодиодная гирлянда) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (2599,45 руб.): 142% от ФОТ (1830,6 руб.) СП (1478,21 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (1830,6 руб.)	100 м	9 900/100	353,08	155,75	139,13	21,12	3177,72	1401,75	1252,17	190,08	18,41	165,69	1,73	15,57
80	ФЕР27-09-012-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установке дополнительных щитков - дорожных знаков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 1. Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37 НР (461,34 руб.): 142% от ФОТ (324,89 руб.) СП (262,35 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (324,89 руб.)	100 шт	0,48 48/100	876,04	588,57			420,5	282,51			69	33,12		

Раздел 2. Новый Раздел

Временный трубопровод

84	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (959,48 руб.): 142% от ФОТ (675,69 руб.) СП (545,62 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (675,69 руб.)	100 м3	0,3 (20*3*0,1)*5/100	5786,87	1494,14	4292,73	464,37	1736,06	448,24	1287,82	139,31	179,8	53,94	45,63	13,69
85	ФЕР27-03-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (225,48 руб.): 142% от ФОТ (158,79 руб.) СП (128,22 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (158,79 руб.)	100 м3	0,9 (20*3*0,3)*5/100	510,77	103,12	407,65	50,3	459,69	92,81	366,88	45,27	13,22	11,9	3,79	3,41
86	ФЕР01-01-013-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (231,55 руб.): 95% от ФОТ (243,74 руб.) СП (103,59 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (243,74 руб.)	1000 м3	0,3 (20*3*1)*5/1000	4267,54	117,62	4145,58	588,87	1280,26	35,29	1243,67	176,66	15,08	4,52	43,62	13,09
90	ФЕР23-01-030-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (1914,2 руб.): 130% от ФОТ (1472,46 руб.) СП (1113,92 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (1472,46 руб.)	100 м	1 100/100	12616,59	666,27	11902,5	614,13	12616,59	666,27	11902,5	614,13	70,88	70,88	42,8	42,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
91	ФЕР23-01-030-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 500 мм- поверх грунта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (15122,16 руб.): 130% от ФОТ (11632,43 руб.) СП (8799,93 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (11632,43 руб.)	100 м	7,9 790/100	12616,59	666,27	11902,5	614,13	99671,06	5263,53	94029,75	4851,63	70,88	559,95	42,8	338,12
92	ФЕР24-02-002-15 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб: 500 мм -эл. муфты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (323,36 руб.): 130% от ФОТ (248,74 руб.) СП (188,17 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (248,74 руб.)	место	6	121,5	32,59	75,6	3,46	729	195,54	453,6	20,76	3,55	21,3	0,24	1,42
93	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: втулка Д-500мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (23,6 руб.): 130% от ФОТ (18,15 руб.) СП (13,73 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (18,15 руб.)	10 шт	0,2 2/10	305,58	43,54	262,04	35,36	61,12	8,71	52,41	7,07	4,8	0,96	2,62	0,52
95	ФЕР22-03-014-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (328,51 руб.): 130% от ФОТ (252,7 руб.) СП (191,17 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (252,7 руб.)	шт	2	765,32	41,7	699,9	68,17	1530,64	83,4	1399,8	136,34	3,76	7,52	4,88	9,71
97	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отвод 90 град Д=500мм -1 шт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (23,6 руб.): 130% от ФОТ (18,15 руб.) СП (13,73 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (18,15 руб.)	10 шт	0,2 2/10	305,58	43,54	262,04	35,36	61,12	8,71	52,41	7,07	4,8	0,96	2,62	0,52
99	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отвод 45 град Д=500мм -1 шт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (23,6 руб.): 130% от ФОТ (18,15 руб.) СП (13,73 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (18,15 руб.)	10 шт	0,2 2/10	305,58	43,54	262,04	35,36	61,12	8,71	52,41	7,07	4,8	0,96	2,62	0,52
102	ФЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (28,9 руб.): 95% от ФОТ (30,42 руб.) СП (12,93 руб.): 50%*0,85 от ФОТ (30,42 руб.)	1000 м3 грунта	0,3 300/1000	451,97		451,97	88,16	135,59		135,59	26,45			7,6	2,2
103	ФЕР22-03-001-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 300-800 мм - стальная муфта Д-1000 с переходом на Д-500мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (2116,71 руб.): 130% от ФОТ (1628,24 руб.) СП (1231,76 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (1628,24 руб.)	т	0,4979 497,9/1000	19089,76	1708,97	11315,35	1134,69	9504,79	850,9	5633,91	564,96	154,1	76,73	83,26	41,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
104	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов—переход ПЭ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (11,79 руб.): 130% от ФОТ (9,07 руб.) СП (6,86 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (9,07 руб.)	10 шт	0,1 1/10	305,58	43,54	262,04	35,36	30,56	4,35	26,21	3,54	4,8	0,48	2,62	0,26
Устройство временного переезда, через трубу ПЭ Д- 500мм																
108	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим	Устройство основания песчаного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (1090,67 руб.): 130% от ФОТ (838,98 руб.) СП (634,69 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (838,98 руб.)	10 м3	8,4 84/10	114,83	83,33	31,5	3,52	964,57	699,97	264,6	29,57	10,2	85,68	0,35	2,94
110	ФЕР23-01-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство основания щебеночного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 2. СМР=8,37 НР (370,28 руб.): 130% от ФОТ (284,83 руб.) СП (215,47 руб.): 89%*0,85 от ФОТ (284,83 руб.)	10 м3	2,8 28/10	1611,72	83,33	45,89	5,13	4512,82	233,32	128,49	14,36	10,2	28,56	0,51	1,43
Раздел 3. Перевозки																
451	ФССЦпр-01-01-01-034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 3. Автоперевозки СМР=7,49 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	176,4 ((63*1,4)+(31,5*2,8))	3,28		3,28		578,59		578,59					
452	ФССЦпр-03-21-01-005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 3. Автоперевозки СМР=7,49 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1095,15 ((63*1,4)+(31,5*2,8)+(525*1,75))	6,69		6,69		7326,55		7326,55					
453	ФССЦпр-01-01-01-034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 3. Автоперевозки СМР=7,49 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1990,8 ((711*1,4)+(355,5*2,8))	3,28		3,28		6529,82		6529,82					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
454	ФССЦпр-03-21-01-005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 3. Автоперевозки СМР=7,49 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	12359,55 ((711*1,4)+(355,5*2,8)+(5925*1,75))	6,69		6,69		82685,39		82685,39					
455	ФССЦпр-01-01-01-034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 3. Автоперевозки СМР=7,49 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	210 ((90*1,4)+(30*2,8))	3,28		3,28		688,8		688,8					
456	ФССЦпр-01-01-01-034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Раздел 3. Автоперевозки СМР=7,49 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	210 ((90*1,4)+(30*2,8))	3,28		3,28		688,8		688,8					
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									859527,7	128382,4	709699,6	45776,79		13968,56		3468,17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.3 п.3. _Производство ремонтных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 4, 6, 10, 24, 26, 29, 38-39, 41, 46, 48, 50, 52, 54, 58, 60, 64, 16-17, 31-32, 74, 76, 80, 18, 33, 22, 37, 23, 28, 458, 43, 56, 63, 66, 68, 70, 84-86, 102, 112, 90-93, 95, 97, 99, 103-104, 108, 110))									970465,31	147639,8	801379,8	52643,32		16063,85		3988,39
Накладные расходы									240068,91							
Сметная прибыль									139505,82							
Итого по смете:																
Итого Поз. 1, 4, 6, 10, 16-18, 22-24, 26, 28, 458, 29, 31-33, 37-39, 41, 43, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 63-64, 66, 68, 70, 74, 76, 80 "Письмо Минстроя № 7581-ДВ/09 от 05.03.2019-канализация СМР=8,37"									8900115,79					15000,85		3445,3
Итого Поз. 84-86, 90-93, 95, 97, 99, 102-104, 108, 110, 112 " СМР=8,37"									1575291,5					1063		543,09
Итого Поз. 451-456 "Автоперевозки СМР=7,49"									737749,65							
Итого									11213156,94					16063,85		3988,39
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы									21445,72							
Машины и механизмы									801379,81							
ФОТ									200283,1							
Накладные расходы									240068,91							
Сметная прибыль									139505,82							
НДС 20% от 11213156,94									2242631,39							
ВСЕГО по смете									13455788,33					16063,85		3988,39

Техническое задание

Наименование объекта: «Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской» (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул. Омская» (инв.№32142).

1. Наименование выполняемых работ	Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул. Омская» (инв.№32142) Работы выполняются из материалов Заказчика (Приложение №4).
2. Объем выполняемых работ	В соответствии с локальным сметным расчетом №4
3. Место выполнения работ	г. Курган, от ГСНС-2 до ОСК ул. Омская
4. Сроки выполнения работ	Подрядчик приступает к выполнению работ не позднее 3 дней с момента подписания Договора подряда. Окончание работ - в соответствии с графиком выполнения работ. Подрядчик организует на объекте ежедневную работу, в том числе в выходные и праздничные дни.
5. Форма, сроки и порядок оплаты работ	Безналичная форма оплаты (банковский перевод) и иные формы расчетов, не запрещенные законодательством РФ. Без аванса. Расчет за выполненные Подрядчиком работы осуществляется не ранее 30 банковских дней с момента подписания акта приемки выполненных работ (форма КС-2), справка о стоимости выполненных работ (форма КС-3).
6. Виды выполняемых работ	Производство работ по капитальному ремонту участка сетей канализации Д=1000 мм, открытым способом.
7. Порядок выполнения работ	Согласно графику выполнения работ
8. Требования к качеству работ	В соответствии с: - СП – 32.13330.2012 - «Канализация. Наружные сети и сооружения»;

9. Перечень предоставляемой Подрядчиком исполнительной документации	Ввиду финансирования данных работ за счет Субсидии организациям водопроводно-канализационного хозяйства из бюджета города Кургана, оформление исполнительной документации производится в трех экземплярах на бумажном носителе: один – для Подрядчика, один – для Заказчика, один – для Департамента жилищно-коммунального хозяйства Администрации города Кургана, который передается ему Заказчиком при предоставлении отчетов о произведенных расходах в качестве Получателя субсидии. Перечень исполнительной документации: - общий журнал работ– 1 экз.; - журнал входного учета и контроля качества получаемых деталей, материалов, конструкций и оборудования– 1 экз.; - акт по форме М35 – в случае демонтажа оборудования– 3 экз.; - исполнительная схема прохождения трассы (план сетей) – 3 экз.; - акты на скрытые работы на щебеночное основание под камеру – 3 экз.; - акты на скрытые работы на монтаж камер – 3 экз.; - акты на скрытые работы на гидроизоляцию камер – 3 экз.; - акты на скрытые работы на герметизацию стыков в камерах и мест прохода трубопроводов– 3 экз.; - акт на гидравлическое испытание на прочность и герметичность– 3 экз.; - акт на скрытые работы на обратную засыпку траншей и прямков с подтверждением коэффициента уплотнения– 3 экз.; - акт о приемке выполненных работ по форме КС-2– 3 экз.; - справка о стоимости работ по форме КС-3– 3 экз.; - акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения– 3 экз.; - сертификаты, паспорта и др. на применение материалов и оборудования
10. Требования по сроку гарантий на результаты работы	Не менее трех лет

«Заказчик»

«Подрядчик»

АО «Водный Союз»

ООО «КВС»

640018, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
ул. Набережная, 12
ИНН/КПП 4501158733/450101001

640014, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
пр. Маршала Голикова, 27А
ИНН/КПП 4501223855/450101001

Исполняющий обязанности генерального
директора

Директор



/В.Л. Овсянников/



/Д.В. Кайгородцев/

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

«Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул.Омская») инв. №32142, (Соглашение о предоставлении из бюджета города Кургана субсидии организации водопроводно - канализационного хозяйства в 2019 году № 4 от 29 марта 2019г. - п.4)

Дата начала работ – не позднее 3 календарных дней с момента подписания Договора.
Срок выполнения работ: 100 календарных дней

№	Вид работ (№ пункта по смете):	Кол-во календарных дней
1	Земляные работы (п.16-18,22-23,26,28,31-33,37,39,84-86)	10
2	Демонтаж старых конструкций (п.24,38)	21
3	Монтаж камер (п.64,66,68,70)	9
4	Прокладка трубопровода открытым способом (п.4,29,41,43,90,91)	38
5	Установка фасонных частей (п.1,6,10,46,48,50,52,54,56,58,60,92,93,95,97,99,103,104)	10
6	Работы по организации дорожного движения (п.74,76,80)	3
7	Гидравлическое испытание трубопровода (пролив) (п.63)	1
8	Благоустройство (п.102,108,110)	5
9	Погрузо-разгрузочные работы (п.451-456)	3
Всего срок производства работ		100

«Заказчик»

АО «Водный Союз»

640018, Российская Федерация, Курганская область, г. Курган,
ул. Набережная, 12
ИНН/КПП 4501158733/450101001

Исполняющий обязанности генерального директора



В.Л. Овсянников

«Подрядчик»

ООО «КВС»

640014, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
пр. Маршала Голикова, 27А
ИНН/КПП 4501223855/450101001

Директор



Д.А. Кайгородцев/

Перечень давальческих материалов

Объект: «Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул.Омская») инв. №32142, (Соглашение о предоставлении из бюджета города Кургана субсидии организации водопроводно - канализационного хозяйства в 2019 году № 4 от 29 марта 2019г. - п.4)

№ п/п	Наименование оборудования, материалов, запасных частей	Ед.изм.	Кол-во
1	Отвод 90° ПЭ 100 SDR17 (PN10) Д=700 мм	шт	2
2	Отвод 45° ПЭ 100 SDR17 (PN10) Д=700 мм	шт	1
3	Труба ПЭ 100 SDR17 (PN10) Д=710 мм	м	2,02
4	Муфта электросварная ПЭ 100 SDR17 (PN10) Д=710 мм	шт	1
5	Редукция-переход ПЭ 100 SDR17 с Д=1000 мм на Д=710 мм	шт	1
6	Песок	м3	411,2
7	Труба ПЭ 100 SDR17 (PN10) Д=1000 мм	м	868,8
8	Фланец Д=1000 мм	шт	11
9	Втулка под фланец ПЭ 100 SDR17 с Д=1000 мм	шт	9
10	Отвод 45° ПЭ 100 SDR17 (PN10) Д=1000 мм	шт	1
11	Муфта стальная Д=1000 мм	шт	1
12	Труба стальная Д=114*5	м	6
13	Плита дорожная 3000*1500	шт	8
14	Плита ПОТ ВИ 3*2*0,3м с отверстием	шт	4
15	Бетон тяжёлый В15 (М 200)	м3	27
16	Блоки ФБС 12.4.6	шт	96
17	Люк чугунный с шарниром тип «Т»	шт	4
18	Водоналивной барьер (дорожный блок) стандартный	шт	450

19	Гирлянда дорожно-строительная светодиодная	м	900
20	Мобильный комплект из 2-х секционных светофоров	шт	1
21	Дорожные знаки	шт	48
22	Щебень	м3	28

«Заказчик»

АО «Водный Союз»

640018, Российская Федерация, Курганская область, г. Курган,
ул. Набережная, 12
ИНН/КПП 4501158733/450101001

Исполняющий обязанности генерального директора



В.Л. Овсянников/

«Подрядчик»

ООО «КВС»

640014, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
пр. Маршала Голикова, 27А
ИНН/КПП 4501223855/450101001

Директор



Д.А. Кайгородцев/

"Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской"



«Заказчик»

АО «Водный Союз»

640018, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
ул. Набережная, 12
ИНН/КПП 4501158733/450101001

Исполняющий обязанности
генерального директора:

(Подпись)
В.Л. Овсянников

«Подрядчик»

ООО «КВС»

640014, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
ул. Маршала Голыкова, 27А
ИНН/КПП 4501223655/450101001

Директор

(Подпись)
/Д.А. Кайгородцев/

Форма акта

АКТ № _____ от _____

на списание материалов

к КС-2 № _____ от _____ 2019г.

Наименование объекта: «Капитальный ремонт участка второй напорной канализационной линии от главной северной насосной станции по ул. Омской» (наименование основного средства по данным бухгалтерского учета: «Вторая напорная линия от ГСНС-2 до ОСК ул.Омская» (инв.№32142), (Соглашение о предоставлении из бюджета города Кургана субсидии организации водопроводно - канализационного хозяйства в 2019 году № 4 от 29 марта 2019г. - п.4)

Вид работ:

Материалы:

№ п/п	Наименование материала	Единица измерения	Количество	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.

Сдал:

Принял: АО «Водный Союз»

Комиссия:

«Заказчик»

«Подрядчик»

АО «Водный Союз»

640018, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
ул. Набережная, 12
ИНН/КПП 4501158733/450101001

Исполняющий обязанности генерального
директора

В.Л. Овсянников/

ООО «КВС»

640014, Российская Федерация,
Курганская область, г. Курган,
пр. Маршала Голыкова, 27А
ИНН/КПП 4501223855/450101001

Директор

Д.А. Байгородцев/