

Приложение № _____ к договору № _____ от _____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2023 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

УТВЕРЖДАЮ:
ООО "Самарские коммунальные системы"
Главный управляющий директор

В.В. Бирюков

_____ 2023 года

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/нр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/нр, 872/нр, 873/нр, 874/нр, 875/нр, 876/нр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/нр, 172/нр, от 01.06.2020 № 294/нр, 295/нр, от 30.06.2020 № 352/нр, 353/нр, от 20.10.2020 № 635/нр, 636/нр, от 09.02.2021 № 50/нр, 51/нр, от 24.05.2021 № 320/нр, 321/нр, от 24.06.2021 № 407/нр, 408/нр, от 14.10.2021 № 745/нр, 746/нр), от 20.12.2021 № 961/нр, 962/нр)

Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/нр, 872/нр, 873/нр, 874/нр, 875/нр, 876/нр, от 30.03.2020 № 171/нр, 172/нр, от 01.06.2020 № 294/нр, 295/нр, от 30.06.2020 № 352/нр, 353/нр, от 20.10.2020 № 635/нр, 636/нр, от 09.02.2021 № 50/нр, 51/нр, от 24.05.2021 № 320/нр, 321/нр, от 24.06.2021 № 407/нр, 408/нр, от 14.10.2021 № 745/нр, 746/нр), от 20.12.2021 № 961/нр, 962/нр

ЦЭК (инв. № 04175К)

(наименование стройки)

Линия канализационная хоз.-фекальная внутриквартальная, расположенная по адресу: ул. Ново-Садовая, 23 (инв. № 04175К)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № СК-2023-С-3-303.10

Наружные сети водоотведения

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____ ДВ № 136 от 26.07.2023г к ТЗ № СК-2023-С-3-303.10

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 2 кв. 2023

Сметная стоимость _____ 136,12 _____ (8,21) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ _____ 113,43 _____ (6,84) тыс.руб.

монтажных работ _____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.

оборудования _____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.

прочих затрат _____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ 20,95 _____ (0,68) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих _____ 73,41 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов _____ 16,74 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Земляные работы											
1	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=4,2 / 100	100 м3	0,042	1	0,042					
Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.3 п.10.1 указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	154	1,15	7,4382			7,80	58,02	
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	154	1,15	7,4382			1 201,20	1,15	58,02
	Итого по расценке								1 201,20		58,02
	ФОТ										1 777,73
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					51,64
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					23,21
	Всего по позиции										132,87
2	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=4,2 / 100	100 м3	0,042	1	0,042					
Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.3 п.10.1 указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1-1-5	Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	97,2	1,15	4,69476			7,50	35,21	
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	97,2	1,15	4,69476			729,00	1,15	35,21
	Итого по расценке								729,00		35,21
	ФОТ										35,21
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					31,34
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					11,97
	Всего по позиции										78,52
Итого по разделу 1 Земляные работы :											
Итого прямые затраты (справочно)										93,23	
в том числе:											
Оплата труда рабочих										93,23	
Строительные работы										211,39	
в том числе:											
оплата труда										93,23	
накладные расходы										82,98	
сметная прибыль										35,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							93,23		
		Итого накладные расходы (справочно)							82,98		
		Итого сметная прибыль (справочно)							35,18		
		Итого по разделу 1 Земляные работы							211,39		
Раздел 2. Замена канализационной линии											
3	ФЕР66-39-1	Бестраншейная замена трубопроводов укороченными пластмассовыми патрубками с помощью пневмопробойника с изменением диаметра: ду 150 мм на дн 200 мм_160мм	100 м	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме 557/пр прил.8 табл.3 п.10.1 указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1440,2	1,15	49,6869			9,92	492,89	
		91.06.03-091 Мотолебедки, тяговое усилие 20 т	маш.час	140	1,15	4,83		116,31		561,78	
		91.07.01-002 Бадья 2 м3	маш.час	6,9	1,15	0,23805		2,00		0,48	
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.час	6,9	1,15	0,23805		1,90		0,45	
		91.10.04-031 Установки для очистки трубопроводов	маш.час	32,5	1,15	1,12125		316,61		355,00	
		91.10.11-031 Системы телескопические для обследования труб на базе автомобиля	маш.час	7,5	1,15	0,25875		705,61		182,58	
		91.10.11-061 Фиксаторы модулей	маш.час	5	1,15	0,1725		5,44		0,94	
		91.13.03-092 Машина промывочная на базе автомобиля	маш.час	30	1,15	1,035		318,37		329,51	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	1,15	0,018975		65,71		1,25	
		91.18.01-001 Компрессоры передвижные, давление до 10 атм, производительность до 10 м3/мин	маш.час	240,85	1,15	8,309325		68,76		571,35	
		91.19.08-006 Насосы, мощность 5,5 кВт	маш.час	385,3	1,15	13,29285		5,77		78,70	
		91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	193,4	1,15	6,6723		1,53		10,21	
		91.21.17-002 Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 200 до 355 мм	маш.час	140	1,15	4,83		171,00		825,93	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	75		2,25		2,44		5,49	
		01.8.01.07-0001 Стекло жидкое калийное	т	0,0483		0,001449		2 734,60		3,96	
		07.2.07.04-0014 Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,013		0,00039		10 046,00		3,92	
		11.1.03.06-0087 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,04		0,0012		1 100,00		1,32	
		11.1.03.06-0095 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,049		0,00147		1 056,00		1,55	
		1 ОТ						14 286,78	1,15	492,89	30,64
		2 ЭМ						84 526,59	1,15	2 916,17	
		3 в т.ч. ОТм						4 006,44	1,15	138,22	30,64
		4 М						541,42		16,24	4 235,06
Н		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,208		0,03624					
Н		24.3.03.13 Трубы полистиленовые	м	105		3,15					
		ЗТ	чел.-ч	1440,2	1,15	49,6869					
		ЗТм	чел.-ч	451,4	1,15	15,5733					
		Итого по расценке						99 354,79		3 425,30	
		ФОТ								631,11	19 337,21
		Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановления и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104				656,35	20 110,70
		Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановления и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60				378,67	11 602,33
		Всего по позиции								4 460,32	
4	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) на устройство лотка (Материалы для строительных работ)	м3	0,5	1	0,5		592,76		296,38	
		Всего по позиции								296,38	
5	ФССЦ-24.3.03.13-0049	Трубы напорные полистиленовые П3100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм (Материалы для строительных работ)	м	3,15	1	3,15		263,26		829,27	
		Всего по позиции								829,27	
Итого по разделу 2 Замена канализационной линии :											
		Итого прямые затраты (справочно)								4 550,95	
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих								492,89	
		Эксплуатация машин								2 916,17	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								138,22	
		Материалы								1 141,89	
		Строительные работы								5 585,97	
		в том числе:									
		оплата труда								492,89	
		эксплуатация машин и механизмов								2 916,17	
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								138,22	
		материалы								1 141,89	
		накладные расходы								656,35	
		сметная прибыль								378,67	
		Итого ФОТ (справочно)								631,11	
		Итого накладные расходы (справочно)								656,35	
		Итого сметная прибыль (справочно)								378,67	
		Итого по разделу 2 Замена канализационной линии								5 585,97	
Раздел 3. Канализационные колодцы											
6	ФЕР07-02-002-01	Установка опор из плит и колец диаметром: до 1000 мм_Демонтаж	100 м3	0,0032	1	0,0032					
		Объем=(0,1*2+0,02*6) / 100									
		Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
		1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	493,3	0,6	0,947136		8,97		8,50	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	27	0,6	0,05184		115,40		5,98	
		91.05.06-012 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	110,1	0,6	0,211392		96,89		20,48	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	38,85	0,6	0,074592		65,71		4,90	
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,8	0	0		519,80		0,00	
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,07	0	0		5 989,00		0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	1 ОТ						4 424,90	0,6	8,50	30,64	260,44
	2 ЭМ						16 336,22	0,6	31,37		
	3 в т.ч. ОТм						2 301,51	0,6	4,42	30,64	135,43
	4 М						1 354,87	0	0,00		
	05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	100	0	0					
	ЗТ		чел.-ч	493,3	0,6	0,947136					
	ЗТм		чел.-ч	175,95	0,6	0,337824					
	Итого по расценке						22 115,99		39,87		
	ФОТ								12,92		395,87
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			14,21		435,46
Н	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73			9,43		288,99
	Всего по позиции								63,51		
	7	ФЕР07-02-002-01	Установка опор из плит и колец диаметром: до 1000 мм Объем=(0,1*2+0,02*6) / 100	100 м3	0,0032	1	0,0032				
	1-3-4	Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	493,3		1,57856		8,97	14,16		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	27		0,0864		115,40	9,97		
	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	110,1		0,35232		96,89	34,14		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	38,85		0,12432		65,71	8,17		
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,8		0,00576		519,80	2,99		
	08.1.02.11-0001	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,07		0,000224		5 989,00	1,34		
	1 ОТ						4 424,90		14,16	30,64	433,86
Н	2 ЭМ						16 336,22		52,28		
	3 в т.ч. ОТм						2 301,51		7,36	30,64	225,51
	4 М						1 354,87		4,34		
	05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	100		0,32					
	ЗТ		чел.-ч	493,3		1,57856					
	ЗТм		чел.-ч	175,95		0,56304					
	Итого по расценке						22 115,99		70,78		
	ФОТ								21,52		659,37
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			23,67		725,31
	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73			15,71		481,34
Н	Всего по позиции								110,16		
	8	ФССЦ-05.1.06.09-0087	Плиты перекрытия ПП10-1, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	119,50	239,00		
	Всего по позиции								239,00		
	9	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт	6	1	6	31,43	188,58		
	Всего по позиции								188,58		
	10	ФЕРр66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт	2	1	2				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.л. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	чел.-ч	2,27	1,15	5,221		7,87	41,09		
	1-2-1	Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.-ч	2,27	1,15	5,221		17,86	1,15	41,08	1 258,69
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	2,27	1,15	5,221					
Н	Итого по расценке						17,86		41,08		
	ФОТ								41,08		1 258,69
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			36,56		1 120,23
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			18,08		553,82
	Всего по позиции								95,72		
	11	ФЕР23-04-011-01	Установка люка бу	шт	2	1	2				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.л. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	чел.-ч	1,31	1,15	3,013		8,64	26,03		
	1-3-1	Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	1,31	1,15	3,013		8,64	26,03		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	1,15	0,138		65,71	9,07		
	04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3	0,0008		0,0016		665,00	1,06		
Н	1 ОТ						11,32	1,15	26,04	30,64	797,87
	2 ЭМ						3,94	1,15	9,06		
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,15	1,61	30,64	49,33
	4 М						0,53		1,06		
	08.1.02.06	Люки чугунные	шт	1		2					
	ЗТ		чел.-ч	1,31	1,15	3,013					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,15	0,138					
	Итого по расценке						15,79		36,16		
	ФОТ								27,65		847,20
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			32,35		991,22
Н	Пр/774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			20,46		626,93
	Всего по позиции								88,97		
	13	ФЕР22-01-015-01 прим.	Укладка стальных неразрезных кожухов (фуляров) в открытых траншеях диаметром: 300 мм (гильза) Демонтаж Объем=(2*0,4) / 100	100 м	0,008	1	0,008				
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.л. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	чел.-ч	36,26	0,69	0,2001552		9,62	1,93		
	1-4-0	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	36,26	0,69	0,2001552		9,62	1,93		
	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	6,99	0,69	0,0385848		160,03	6,17		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,69	0,0000552		65,71	0,00		
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	10,44	0,69	0,0576288		8,10	0,47		
	01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00868	0	0		10 315,01	0,00		
Н	1 ОТ						348,82	0,69	1,93	30,64	59,14
	2 ЭМ						1 203,83	0,69	6,65		
	3 в т.ч. ОТм						100,78	0,69	0,56	30,64	17,16
	4 М						89,33	0	0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	23.5.02.02	Трубы стальные электросварные прямошовные	м	101	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	36,26	0,69	0,2001552					
		ЗТм	чел.-ч	7	0,69	0,03864					
		Итого по расценке					1 641,98		8,58		
		ФОТ							2,49		76,30
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			2,91		89,27
	Пр/774-018.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			1,84		56,46
		Всего по позиции							13,33		
14	ФЕР22-01-015-01 прим.	Укладка стальных неразрезных кожухов (фуллэров) в открытых траншеях диаметром: 300 мм (гильза) Объем=(2*0,4)/100	100 м	0,008	1	0,008					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-4-0	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	36,26	1,15	0,333592			9,62	3,21	
	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	6,99	1,15	0,064308			160,03	10,29	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,15	0,000092			65,71	0,01	
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	10,44	1,15	0,096048			8,10	0,78	
	01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00866		0,0000693			10 315,01	0,71	
	1 ОТ								348,82	1,15	30,64
	2 ЭМ								1 203,83	1,15	11,08
	3 в т.ч. ОТм								100,78	1,15	0,93
	4 М								89,33		0,71
Н	23.5.02.02	Трубы стальные электросварные прямошовные	м	101		0,808					
		ЗТ	чел.-ч	36,26	1,15	0,333592					
		ЗТм	чел.-ч	7	1,15	0,0644					
		Итого по расценке					1 641,98		15,00		
		ФОТ							4,14		126,85
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			4,84		148,41
	Пр/774-018.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			3,06		93,87
		Всего по позиции							22,90		
15	ФССЦ-23.5.02.02-0093	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм (Материалы для строительных работ)	м	0,808	1	0,808	230,72		186,42		
		Всего по позиции							186,42		
16	ФЕР22-02-003-07	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 250 мм Объем=2*0,4/1000	км	0,0008	1	0,0008					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.3 п.10.1	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-3-8	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	323	1,15	0,29716			9,40	2,79	
	91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.час	54,38	1,15	0,0500296			0,70	0,04	
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,39	1,15	0,0003588			89,99	0,03	
	91.08.04-022	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш.час	79,55	1,15	0,073186			50,00	3,66	
	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	25,04	1,15	0,0230368			160,03	3,69	
	01.2.03.02-0001	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие	т	0,14		0,000112			31 060,00	3,48	
	01.7.02.02-0021	Бумага оберточная листовая	1000 м2	1,79		0,001432			1 252,00	1,79	
	01.7.20.08-0021	Брезент	м2	1,2		0,00096			37,43	0,04	
	01.7.20.08-0162	Ткань мешочная	10 м2	0,31		0,000248			84,75	0,02	
	11.1.02.04-0031	Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м	м3	0,25		0,0002			558,33	0,11	
	12.2.03.11-0041	Холсты стекловолоконистые термовладоустойчивые	10 м2	210		0,168			10,71	1,80	
	1 ОТ								3 036,20	1,15	2,79
	2 ЭМ								8 057,82	1,15	7,41
	3 в т.ч. ОТм								364,50	1,15	0,34
	4 М								9 049,35		7,24
Н	01.2.03.03	Мастика	т	8,29		0,006632					
		ЗТ	чел.-ч	323	1,15	0,29716					
		ЗТм	чел.-ч	25,43	1,15	0,0233956					
		Итого по расценке					20 143,37		17,44		
		ФОТ							3,13		95,91
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			3,66		112,21
	Пр/774-018.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			2,32		70,97
		Всего по позиции							23,42		
17	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная (Материалы для строительных работ)	т	0,006632	1	0,006632	1 500,00		9,95		
		Всего по позиции							9,95		
		Итого по разделу 3 Канализационные колодцы :									
		Итого прямые затраты (справочно)							852,86		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							97,71		
		Эксплуатация машин							117,85		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							15,22		
		Материалы							637,30		
		Строительные работы							1 041,96		
		в том числе:									
		оплата труда							97,71		
		эксплуатация машин и механизмов							117,85		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							15,22		
		материалы							637,30		
		накладные расходы							118,20		
		сметная прибыль							70,90		
		Итого ФОТ (справочно)							112,93		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							118,20		
		Итого сметная прибыль (справочно)							70,90		
		Итого по разделу 3 Канализационные колодцы							1 041,96		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							5 497,04		72 305,99
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							683,83		20 952,55
		Эксплуатация машин							3 034,02		36 408,24
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							153,44		4 701,41
		Материалы							1 779,19		14 945,20
		Строительные работы							6 839,32		113 433,74
		в том числе:									
		оплата труда							683,83		20 952,55
1		эксплуатация машин и механизмов						12	3 034,02		36 408,24
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							153,44		4 701,41
1		материалы						8,4	1 779,19		14 945,20
		накладные расходы							857,53		26 275,15
		сметная прибыль							484,75		14 852,60
		Итого ФОТ (справочно)							837,27		25 653,96
		Итого накладные расходы (справочно)							857,53		26 275,15
		Итого сметная прибыль (справочно)							484,75		14 852,60
		НДС 20%							1 367,86		22 686,75
		ВСЕГО по смете							8 207,18		136 120,49

Составил: Инженер 1 категории СДО

(А.И.Голоева)

Проверил: Начальник СДО

(Е.Г.Зелих)

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.