

		УТВЕРЖДАЮ:	
		Глава Местного самоуправления Володарского муниципального округа	
		Г.М. Щанников _____	
		" ____ " _____ 2023	
Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2023.2		
Наименование редакции сметных нормативов	Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001), применяемые при строительстве в Нижегородской области		
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России от 07.06.2016 № 404/пр, 407/пр		
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии 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/пр ¹			
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			
Универсальная спортивная площадка с хоккейной коробкой, скейт-площадкой, воркаутом и навесом в центре г.Володарска Нижегородской области			
(наименование стройки)			

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-01-01

Система водоснабжения
(наименование работ и затрат)

Составлен	_____ базисно-индексным _____ методом
Основание	_____ 21.12-2022-ИОС 5.2 _____
(проектная и (или) иная техническая документация)	

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 2 квартал 2023г. (01.01.2000)

Сметная стоимость	_____ 154,96 _____ (12,15) тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	_____ 129,14 _____ (10,12) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	_____ 17,88 _____ (0,6) тыс.руб.
монтажных работ	_____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	_____ 63,21 _____ чел.час.
оборудования	_____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	_____ 13,74 _____ чел.час.
прочих затрат	_____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.		

№ 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	ТЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=(21,8*2,4*0,5*0,97) / 1000 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом Всего по позиции	1000 м3 грунта	0,0253752	1	0,0253752					
							110,87		2,81	29,56	83,06
							2 945,87		74,75	11,33	846,92
							418,02		10,61	29,56	313,63
			чел.-ч	13,57		0,3443415					
			чел.-ч	29,5		0,7485684					
							3 056,74		77,56		929,98
									13,42		396,69
			%	92		92			12,35		364,95
			%	46		46			6,17		182,48
									96,08		1 477,41
2	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (ПРИМ. Добор грунта) Объем=(21,8*2,4*0,5*0,03) / 100 Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом Всего по позиции	100 м3 грунта	0,007848	1	0,007848					
							1 258,18	1,2	11,85	29,56	350,29
			чел.-ч	154	1,2	1,4503104					
							1 258,18		11,85		350,29
									11,85		350,29
			%	89		89			10,55		311,76
			%	40		40			4,74		140,12
									27,14		802,17
3	ТЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного основания Объем=1,09 / 10 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М	10 м3 основания	0,109	1	0,109					
							87,21		9,51	29,56	281,12
							33,61		3,66	11,33	41,47
							3,69		0,40	29,56	11,82
							606,54		66,11	8,27	546,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	10,2		1,1118					
		ЗТм	чел.-ч	0,35		0,03815					
		Итого по расценке					727,36		79,28		869,32
		ФОТ							9,91		292,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			11,59		342,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			7,33		216,78
		Всего по позиции							98,20		1 428,84
4	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 Объем=(21,8*2,4*0,5-1,09) / 1000	1000 м3 грунта	0,02507	1	0,02507					
		2 ЭМ					465,42		11,67	11,33	132,22
		3 в т.ч. ОТм					92,11		2,31	29,56	68,28
		ЗТм	чел.-ч	7,6		0,190532					
		Итого по расценке					465,42		11,67		132,22
		ФОТ							2,31		68,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			2,13		62,82
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,06		31,41
		Всего по позиции							14,86		226,45
5	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=(21,8*2,4*0,5-1,09) / 100	100 м3 уплотненного грунта	0,2507	1	0,2507					
		1 ОТ					111,89		28,05	29,56	829,16
		2 ЭМ					310,36		77,81	11,33	881,59
		3 в т.ч. ОТм					32,07		8,04	29,56	237,66
		ЗТ	чел.-ч	12,53		3,141271					
		ЗТм	чел.-ч	3,04		0,762128					
		Итого по расценке					422,25		105,86		1 710,75
		ФОТ							36,09		1 066,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			33,20		981,47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			16,60		490,74
		Всего по позиции							155,66		3 182,96
		Итого по разделу 1 Земляные работы :									
		Итого прямые затраты (справочно)							286,22		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							52,22		
		Эксплуатация машин							167,89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							21,36		
		Материалы							66,11		
		Строительные работы							391,94		
		в том числе:									
		оплата труда							52,22		
		эксплуатация машин и механизмов							167,89		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							21,36		
		материалы							66,11		
		накладные расходы							69,82		
		сметная прибыль							35,90		
		Итого ФОТ (справочно)							73,58		
		Итого накладные расходы (справочно)							69,82		
		Итого сметная прибыль (справочно)							35,90		
		Итого по разделу 1 Земляные работы							391,94		
Раздел 2. Монтажные работы											
6	ТЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м трубопров ода	0,002	1	0,002					
		1 ОТ					332,34		0,66	29,56	19,51
		2 ЭМ					46,70		0,09	11,33	1,02
		3 в т.ч. ОТм					2,13		0,00	29,56	
		4 М					2 302,17		4,60	8,27	38,04
		ЗТ	чел.-ч	32,97		0,06594					
		ЗТм	чел.-ч	0,15		0,0003					
		Итого по расценке					2 681,21		5,35		58,57
		ФОТ							0,66		19,51
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			0,80		23,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			0,48		14,05
		Всего по позиции							6,63		96,23
7	ТЕР22-01-021-01	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 50 мм	1 км трубопров ода	0,0218	1	0,0218					
		1 ОТ					1 952,62		42,57	29,56	1 258,37
		2 ЭМ					2 313,65		50,44	11,33	571,49
		3 в т.ч. ОТм					299,90		6,54	29,56	193,32
		4 М					13 625,89		297,04	8,27	2 456,52
		ЗТ	чел.-ч	200,68		4,374824					
		ЗТм	чел.-ч	21,3		0,46434					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					17 892,16		390,05		4 286,38
		ФОТ							49,11		1 451,69
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			57,46		1 698,48
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			36,34		1 074,25
		Всего по позиции							483,85		7 059,11
8	ТССЦ-507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 50 мм	10 м	-2,2018	1	-2,2018	134,78		-296,76	8,27	-2 454,21
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							-296,76		-2 454,21
9	ТССЦ-507-3615	Труба: ПЭ 80 SDR 13,6, наружный диаметр 25 мм (ГОСТ 18599-2001) (ПРИМ. Труба ПЭ100 SDR 13,6 ф25*2мм)	10 м	2,2018	1	2,2018	30,25		66,60	8,27	550,78
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Объем=22.018 / 10									
		Всего по позиции							66,60		550,78
10	ТССЦ-507-5032	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25х3/4" (ПРИМ. Муфта ПНД с наружной резьбой диаметром: 25х3/4")	шт.	1	1	1	9,56		9,56	8,27	79,06
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							9,56		79,06
11	ТЕР46-03-002-13	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 110 мм (Сверление отверстия в ж/б колодце)	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					645,12		6,45	29,56	190,66
		2 ЭМ					2 238,58		22,39	11,33	253,68
		3 в т.ч. ОТм					727,20		7,27	29,56	214,90
		4 М					5 875,10		58,75	8,27	485,86
		ЗТ	чел.-ч	64		0,64					
		ЗТм	чел.-ч	60		0,6					
		Итого по расценке					8 758,80		87,59		930,20
		ФОТ							13,72		405,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			14,13		417,73
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			8,09		239,28
		Всего по позиции							109,81		1 587,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ТЕР22-01-011-03	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (футляр)	1 км трубопровод	0,0003	1	0,0003					
		1 ОТ					3 826,52		1,15	29,56	33,99
		2 ЭМ					4 734,23		1,42	11,33	16,09
		3 в т.ч. ОТм					559,07		0,17	29,56	5,03
		4 М					59 133,59		17,74	8,27	146,71
		ЗТ	чел.-ч	353		0,1059					
		ЗТм	чел.-ч	41,26		0,012378					
		Итого по расценке					67 694,34		20,31		196,79
		ФОТ							1,32		39,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			1,54		45,65
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			0,98		28,87
		Всего по позиции							22,83		271,31
13	ТССЦ-103-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-0,3012	1	-0,3012	58,21		-17,53	8,27	-144,97
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							-17,53		-144,97
14	ТССЦ-103-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,3012	1	0,3012	64,80		19,52	8,27	161,43
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							19,52		161,43
15	ТССЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм	шт.	1	1	1	29,52		29,52	8,27	244,13
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							29,52		244,13
16	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 фильтров	0,1	1	0,1					
		Объем=1 / 10									
		1 ОТ					80,57		8,06	29,56	238,25
		2 ЭМ					56,31		5,63	11,33	63,79
		3 в т.ч. ОТм					0,14		0,01	29,56	0,30
		4 М					4 819,14		481,91	8,27	3 985,40
		ЗТ	чел.-ч	8,18		0,818					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,001					
		Итого по расценке					4 956,02		495,60		4 287,44
		ФОТ							8,07		238,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			9,76		288,65
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			5,81		171,76
		Всего по позиции							511,17		4 747,85
17	ТССЦ-301-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром: 25 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	-1	1	-1	481,04		-481,04	8,27	-3 978,20
		Всего по позиции							-481,04		-3 978,20
18	ТССЦ-301-2992	Фильтр магнитный муфтовый: ФММ-25 (ПРИМ. ФММ-20) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	1	1	1	164,20		164,20	8,27	1 357,93
		Всего по позиции							164,20		1 357,93
19	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	1 счетчик (водомер)	1	1	1					
		1 ОТ					4,04		4,04	29,56	119,42
		2 ЭМ					0,87		0,87	11,33	9,86
		4 М					1 141,26		1 141,26	8,27	9 438,22
		3Т	чел.-ч	0,41		0,41					
		Итого по расценке					1 146,17		1 146,17		9 567,50
		ФОТ							4,04		119,42
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			4,89		144,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			2,91		85,98
		Всего по позиции							1 153,97		9 797,98
20	ТССЦ-301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 32 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт.	-1	1	-1	1 140,70		-1 140,70	8,27	-9 433,59
		Всего по позиции							-1 140,70		-9 433,59
21	Прайс	Счетчик воды Декаст ВКМ-15 Росич (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=1190/8,27	шт.	1	1	1	143,89		143,89	8,27	1 189,97
		Всего по позиции							143,89		1 189,97
22	ТССЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт.	1	1	1	29,52		29,52	8,27	244,13
		Всего по позиции							29,52		244,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 2 Монтажные работы :											
		Итого прямые затраты (справочно)							671,85		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							62,93		
		Эксплуатация машин							80,84		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							13,99		
		Материалы							528,08		
		Строительные работы							815,04		
		в том числе:									
		оплата труда							62,93		
		эксплуатация машин и механизмов							80,84		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							13,99		
		материалы							528,08		
		накладные расходы							88,58		
		сметная прибыль							54,61		
		Итого ФОТ (справочно)							76,92		
		Итого накладные расходы (справочно)							88,58		
		Итого сметная прибыль (справочно)							54,61		
		Итого по разделу 2 Монтажные работы							815,04		
Раздел 3. Замена трубы от колодца В1 до колодца В2											
Земляные работы											
23	ТЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,087591	1	0,087591					
		Объем=(64,5*2,8*0,5*0,97) / 1000									
		1 ОТ					110,87		9,71	29,56	287,03
		2 ЭМ					2 945,87		258,03	11,33	2 923,48
		3 в т.ч. ОТм					418,02		36,61	29,56	1 082,19
		ЗТ	чел.-ч	13,57		1,1886099					
		ЗТм	чел.-ч	29,5		2,5839345					
		Итого по расценке					3 056,74		267,74		3 210,51
		ФОТ							46,32		1 369,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			42,61		1 259,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			21,31		629,84
		Всего по позиции							331,66		5 100,03
24	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (ПРИМ. Добор грунта)	100 м3 грунта	0,02709	1	0,02709					
		Объем=(64,5*2,8*0,5*0,03) / 100									
	Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 258,18	1,2	40,90	29,56	1 209,00
		ЗТ	чел.-ч	154	1,2	5,006232					
		Итого по расценке					1 258,18		40,90		1 209,00
		ФОТ							40,90		1 209,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			36,40		1 076,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			16,36		483,60
		Всего по позиции							93,66		2 768,61
25	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 Объем=(64,5*2,8*0,5) / 1000	1000 м3 грунта	0,0903	1	0,0903					
		2 ЭМ					465,42		42,03	11,33	476,20
		3 в т.ч. ОТм					92,11		8,32	29,56	245,94
		ЗТм	чел.-ч	7,6		0,68628					
		Итого по расценке					465,42		42,03		476,20
		ФОТ							8,32		245,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			7,65		226,26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3,83		113,13
		Всего по позиции							53,51		815,59
26	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=(64,5*2,8*0,5) / 100	100 м3 уплотненного грунта	0,903	1	0,903					
		1 ОТ					111,89		101,04	29,56	2 986,74
		2 ЭМ					310,36		280,26	11,33	3 175,35
		3 в т.ч. ОТм					32,07		28,96	29,56	856,06
		ЗТ	чел.-ч	12,53		11,31459					
		ЗТм	чел.-ч	3,04		2,74512					
		Итого по расценке					422,25		381,30		6 162,09
		ФОТ							130,00		3 842,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			119,60		3 535,38
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			59,80		1 767,69
		Всего по позиции							560,70		11 465,16
Демонтажные работы											
27	ТЕР22-01-011-03	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (ПРИМ. ДЕМОНТАЖ)	1 км трубопровода	0,0645	1	0,0645					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.5	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					3 826,52	0,6	148,09	29,56	4 377,54
		2 ЭМ					4 734,23	0,6	183,21	11,33	2 075,77
		3 в т.ч. ОТм					559,07	0,6	21,64	29,56	639,68
		4 М					59 133,59	0	0,00	8,27	
		ЗТ	чел.-ч	353	0,6	13,6611					
		ЗТм	чел.-ч	41,26	0,6	1,596762					
		Итого по расценке					67 694,34		331,30		6 453,31
		ФОТ							169,73		5 017,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			198,58		5 870,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			125,60		3 712,74
		Всего по позиции							655,48		16 036,20
Монтажные работы											
28	ТЕР22-01-021-04	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 125 мм	1 км трубопровода	0,0645	1	0,0645					
		1 ОТ					2 663,68		171,81	29,56	5 078,70
		2 ЭМ					3 835,81		247,41	11,33	2 803,16
		3 в т.ч. ОТм					494,98		31,93	29,56	943,85
		4 М					62 958,90		4 060,85	8,27	33 583,23
		ЗТ	чел.-ч	273,76		17,65752					
		ЗТм	чел.-ч	35,13		2,265885					
		Итого по расценке					69 458,39		4 480,07		41 465,09
		ФОТ							203,74		6 022,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			238,38		7 046,38
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			150,77		4 456,69
		Всего по позиции							4 869,22		52 968,16
29	ТССЦ-507-0596	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 125 мм	10 м	-6,5145	1	-6,5145	622,63		-4 056,12	8,27	-33 544,11
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							-4 056,12		-33 544,11
30	ТССЦ-507-3688	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 125x7,4 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	65,145	1	65,145	86,24		5 618,10	8,27	46 461,69
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции							5 618,10		46 461,69
31	ТЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 фасонных частей	0,4	1	0,4					
		Объем=(2+2) / 10									
		1 ОТ					45,60		18,24	29,56	539,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					261,83		104,73	11,33	1 186,59
		3 в т.ч. ОТм					36,98		14,79	29,56	437,19
		4 М					80,41		32,16	8,27	265,96
		ЗТ	чел.-ч	4,8		1,92					
		ЗТм	чел.-ч	2,61		1,044					
		Итого по расценке					387,84		155,13		1 991,72
		ФОТ							33,03		976,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			38,65		1 142,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			24,44		722,51
		Всего по позиции							218,22		3 856,57
32	ТССЦ-507-0775	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 90х75 мм (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	10 шт.	-0,4	1	-0,4	80,41		-32,16	8,27	-265,96
		Всего по позиции							-32,16		-265,96
33	ТССЦ-507-4462	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 125 мм (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	шт.	2	1	2	97,85		195,70	8,27	1 618,44
		Всего по позиции							195,70		1 618,44
34	Прайс	Свободный фланец ф125мм (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) Цена=787/1,2/8,27	шт.	2	1	2	79,30		158,60	8,27	1 311,62
		Всего по позиции							158,60		1 311,62
35	Прайс	Муфта электросварная ПЭ100 SDR17 ф125 (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) Цена=1230/1,2/8,27	шт.	2	1	2	123,94		247,88	8,27	2 049,97
		Всего по позиции							247,88		2 049,97
Итого по разделу 3 Замена трубы от колодца В1 до колодца В2 :											
		Итого прямые затраты (справочно)							7 830,47		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							489,79		
		Эксплуатация машин							1 115,67		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							142,25		
		Материалы							6 225,01		
		Строительные работы							8 914,45		
		в том числе:									
		оплата труда							489,79		
		эксплуатация машин и механизмов							1 115,67		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							142,25		
		материалы							6 225,01		
		накладные расходы							681,87		
		сметная прибыль							402,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							632,04		
		Итого накладные расходы (справочно)							681,87		
		Итого сметная прибыль (справочно)							402,11		
		Итого по разделу 3 Замена трубы от колодца В1 до колодца В2							8 914,45		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							8 788,54		89 735,47
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							604,94		17 882,01
		Эксплуатация машин							1 364,40		15 458,68
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							177,60		5 249,85
		Материалы							6 819,20		56 394,78
		Строительные работы							10 121,43		129 135,95
		в том числе:									
		оплата труда							604,94		17 882,01
		эксплуатация машин и механизмов							1 364,40		15 458,68
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							177,60		5 249,85
		материалы							6 819,20		56 394,78
		накладные расходы							840,27		24 838,56
		сметная прибыль							492,62		14 561,92
		Итого ФОТ (справочно)							782,54		23 131,86
		Итого накладные расходы (справочно)							840,27		24 838,56
		Итого сметная прибыль (справочно)							492,62		14 561,92
		НДС 20%							2 024,29		25 827,19
		ВСЕГО по смете							12 145,72		154 963,14

Составил: инженер-сметчик ООО "НПЦ "Развитие Региона"Ежова Л.М.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: начальник проектного отдела ООО "НПЦ "Развитие Региона"Кипель И.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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.