



Председатель Комитета ЖКХ, транспорта и связи ЗГО

Пыжьянов Н.И.
" 16 " 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

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

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

Директор ООО "Водоснабжение"



Каменский С.В.
" 06 " 2026 года

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр

Приказ министерства строительства Иркутской области от 23.03.2026 № 59-4-мпр

(наименование стройки)

участок Город 1

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

Капитальный ремонт водопроводной сети с выносом из теплотрассы по ул.Ленина(участок №2)

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен 01.04.2026

Наименование субъекта Российской Федерации 38. Иркутская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации Иркутская область (1 зона)

Сметная стоимость 1 221,691 тыс.руб.
в том числе:

строительных работ	981,75 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	88,29 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	73,73 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	139,28 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	97,49 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			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
Раздел 1. Участок 2 ул Ленина(вынос сети) с устройством 2 ВК(ГНБ-30,15м и открытым методом -90м)									
ГНБ и открытым									
1	ГЭСН04-01-079-01	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	1	1	1			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,27			173,24
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,27		0,27	641,63		173,24
		2 ЭМ							1 971,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,56			412,94
	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	0,28		0,28	7 042,83		1 971,99
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,56		0,56	737,40		412,94
		Итого прямые затраты							2 558,17
		Всего по позиции					3 403,73		3 403,73
2	ГЭСН04-01-080-01	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	1	1	1			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,26			166,82
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,26		0,26	641,63		166,82
		2 ЭМ							1 831,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,52			383,45
	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	0,26		0,26	7 042,83		1 831,14
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,52		0,52	737,40		383,45
		Итого прямые затраты							2 381,41
		Всего по позиции					3 175,18		3 175,18
3	ГЭСН04-01-081-02	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН): для труб Ду=200 мм длиной до 200 м	м	30,15	1	30,15			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,607			29 485,63
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	1,38		41,607	708,67		29 485,63
		2 ЭМ							186 937,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			68,742			50 733,66
	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	0,62		18,693	7 042,83		131 651,62
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,24		37,386	737,40		27 568,44
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,3015	1 799,33		542,50
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,3015	861,89		259,86
	91.07.06-001	Комплексы бентонито-смесительные на базе автомобиля, объем бункера 14,5 м3	маш.-ч	0,62		18,693	2 057,58		38 462,34
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,62		18,693	737,40		13 784,22

	91.10.05-004	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	0,32		9,648	1 242,51	11 987,74
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,32		9,648	737,40	7 114,44
	91.13.03-041	Автоцистерны, объем 8 м3	маш.-ч	0,05		1,5075	1 557,91	2 348,55
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		1,5075	641,63	967,26
	91.19.01-001	Машины илососные, объем цистерны для ила до 7 м3	маш.-ч	0,04		1,206	1 543,82	1 861,85
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04		1,206	861,89	1 039,44
	91.19.12-081	Мотопомпы бензиновые, производительность 54 м3/ч, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	0,05		1,5075	55,11	83,08
	4 М							2 118,96
	01.3.01.06-0034	Смазка медно-графитовая	кг	0,038		1,1457	694,97	796,23
	01.3.05.23-0171	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	т	0,00053		0,0159795	55 131,14	880,97
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,72		21,708	20,35	441,76
	Итого прямые затраты							269 275,93
3.1	ФСБЦ-01.4.03.01-0009	Порошок (глинопорошок) бентонитовый для приготовления буровых растворов, выход раствора 20,0-23,0 м3/т	т	0,0427		1,287405	27 976,44	36 017,01
3.2	ФСБЦ-01.4.03.03-0011	Добавка порошкообразная на основе полиакриламида для обеспечения устойчивости грунтов глинистых, понижения трения и увеличения вязкости буровых растворов, массовая доля основного вещества в сухом состоянии не менее 90 %, термостойкость +175 °С, плотность 1,25-1,45 г/см3	т	0,00216		0,065124	564 496,55	36 762,27
	ФОТ							80 219,29
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106		106		85 032,45
	Пр/774-004.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Скважины	%	45	0,85	38,25		30 683,88
	Всего по позиции							457 771,54
4	ГЭСН01-01-008-02	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,75	1	0,75		
	2 ЭМ							29 185,44
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			15,375		13 251,56
	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	20,5		15,375	1 898,24	29 185,44
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	20,5		15,375	861,89	13 251,56
	Итого прямые затраты							42 437,00
	Всего по позиции							59 809,80
5	ГЭСН23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,9	1	0,9		
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,18		5 011,09
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	10,2		9,18	545,87	5 011,09
	2 ЭМ							514,01
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,288		212,37
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,32		0,288	1 784,76	514,01
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,32		0,288	737,40	212,37
	Итого прямые затраты							5 737,47
	Всего по позиции							15 134,48
	Всего по позиции							16 816,09
	Всего по позиции							15 134,48

6	ФСБЦ-02.3.01.02-1102	Песок природный для строительных работ I класс, мелкий	м3	10	1	10	1 807,56	18 075,60
		Всего по позиции						18 075,60
7	ГЭСН22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,09	1	0,09		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,2536		12 558,85
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	225,04		20,2536	620,08	12 558,85
		2 ЭМ						337,77
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1998		135,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35		0,0315	1 799,33	56,68
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35		0,0315	861,89	27,15
		91.10.09-012 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	12		1,08	17,64	19,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,48		0,0432	624,06	26,96
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48		0,0432	641,63	27,72
		91.16.01-002 Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	1,39		0,1251	138,24	17,29
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,39		0,1251	641,63	80,27
		91.17.04-056 Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	28,54		2,5686	84,79	217,79
		4 М						20,48
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	9,5		0,855	20,35	17,40
		12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	0,44		0,0396	77,86	3,08
		Итого прямые затраты						13 052,24
		Всего по позиции					398 763,67	35 888,73
8	ГЭСН01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	1	1	1		
		2 ЭМ						10 012,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,06		5 943,44
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	8,06		8,06	1 242,24	10 012,45
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	8,06		8,06	737,40	5 943,44
		Итого прямые затраты						15 955,89
		Всего по позиции					23 747,74	23 747,74
9	ГЭСН01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80л.с.)	1000 м2	0,54	1	0,54		
		2 ЭМ						234,78
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,189		139,37
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,35		0,189	1 242,24	234,78
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,35		0,189	737,40	139,37
		Итого прямые затраты						374,15
		Всего по позиции					1 031,22	556,86
10	ФСБЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	120	1	120	531,00	63 720,00
		Всего по позиции						63 720,00

11	ГЭСН22-06-001-03	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм	км	0,12	1	0,12		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,18		3 521,43
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	51,5		6,18	569,81	3 521,43
		4 М						128,80
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	47		5,64	20,35	114,77
		03.1.02.03-0014 Известь хлорная, сорт I	т	0,00235		0,000282	49 737,25	14,03
		Итого прямые затраты						3 650,23
		Всего по позиции					83 210,67	9 985,28
Установка арматуры и фасонных частей								
12	ГЭСН22-03-006-01	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм	шт	4	1	4		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,52		2 081,59
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,88		3,52	591,36	2 081,59
		2 ЭМ						24,96
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04		25,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,04	624,06	24,96
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,04	641,63	25,67
		4 М						679,73
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,001		0,004	158 923,62	635,69
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05		0,2	220,22	44,04
		Итого прямые затраты						2 811,95
		Всего по позиции					1 650,73	6 602,91
13	ФСБЦ-18.1.02.01-0171	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30с15нж, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	4	1	4	10 029,98	40 119,92
		Всего по позиции						40 119,92
14	ГЭСН22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	1,1	1	1,1		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,554		2 758,45
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	4,14		4,554	605,72	2 758,45
		2 ЭМ						367,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,022		16,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,011	1 799,33	19,79
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,011	861,89	9,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,011	624,06	6,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,011	641,63	7,06
		91.17.04-057 Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	2,24		2,464	138,36	340,92
		Итого прямые затраты						3 142,56
14.1		резьба сталь 15мм	шт			2	15,00	30,00
14.2		концевик 16*15р/в	шт			2	12,50	25,00
14.3		НСПС 63/57	шт			1	600,00	600,00

		Всего по позиции					7 990,70	8 789,77
15	ФСБЦ-24.3.05.01-0041	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная, стандартное размерное отношение SDR17, класс кольцевой жесткости SN10, номинальный наружный диаметр 63 мм	шт	8	1	8	149,83	1 198,64
		Всего по позиции						1 198,64
16	ФСБЦ-24.3.05.19-0512	Фланец металлический для полипропиленовых труб, номинальное давление 1,0 МПа, диаметр 63 мм	шт	8	1	8	294,42	2 355,36
		Всего по позиции						2 355,36
17	ФСБЦ-24.3.05.07-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная, ПЭ100, SDR11, диаметр 63 мм	шт	8	1	8	270,96	2 167,68
		Всего по позиции						2 167,68
18	ФСБЦ-24.3.05.13-0078	Седелка поворотная 360° электросварная с ответной нижней частью, ПЭ100, SDR11, диаметр 110х63 мм	шт	1	1	1	3 863,66	3 863,66
		Всего по позиции						3 863,66
19	ФСБЦ-24.3.05.19-0507	Фланец металлический для полипропиленовых труб, номинальное давление 1,6 МПа, диаметр 110 мм	шт	3	1	3	722,07	2 166,21
		Всего по позиции						2 166,21
20	ФСБЦ-24.3.05.07-0417	Муфта защитная диаметр 63 мм	шт	2	1	2	1 001,61	2 003,22
		Всего по позиции						2 003,22
21	ФСБЦ-24.3.05.07-0143	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 63х32 мм	шт	2	1	2	65,59	131,18
		Всего по позиции						131,18
22	ФСБЦ-24.2.02.02-0001	Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, температура до 30 °С, номинальное давление 1,0 МПа, диаметр 16 мм	м	20	1	20	85,07	1 701,40
		Всего по позиции						1 701,40
Монтаж ВК в количестве двух, диаметром 1500мм.								
23	ГЭСН01-01-009-08	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,0093333	1	0,0093333		
		2 ЭМ						419,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2211059		190,57
	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.-ч	23,69		0,2211059	1 898,24	419,71
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	23,69		0,2211059	861,89	190,57
		Итого прямые затраты						610,28
		Всего по позиции					92 154,97	860,11
24	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,0166667	1	0,0166667		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,6200032		810,62
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	97,2		1,6200032	500,38	810,62
		Итого прямые затраты						810,62
		Всего по позиции					108 460,58	1 807,68
25	ГЭСН01-02-068-02	Водоотлив: из котлованов	100 м3	0,06	1	0,06		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,12		3 194,15
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	102		6,12	521,92	3 194,15
		2 ЭМ						364,34

	91.19.08-004	Насосы, производительность 53 м3/ч, напор 10 м, мощность 4 кВт	маш.-ч	340		20,4	17,86	364,34
		Итого прямые затраты						3 558,49
		Всего по позиции					125 240,67	7 514,44
26	ГЭСН22-04-001-02	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых	10 м3	0,3068	1	0,3068		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			42,6452		26 443,44
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	139		42,6452	620,08	26 443,44
		2 ЭМ						3 077,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,202992		2 245,70
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2,82		0,865176	1 799,33	1 556,74
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,82		0,865176	861,89	745,69
	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	1,49		0,457132	135,26	61,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	7,62		2,337816	624,06	1 458,94
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	7,62		2,337816	641,63	1 500,01
		4 М						11 491,33
	01.2.03.03-0014	Мастика битумная кровельная горячая МБК-Г-55, МБК-Г-65, МБК-Г-75, МБК-Г-85, МБК-Г-100	т	0,211		0,0647348	82 970,29	5 371,07
	01.3.01.08-0001	Топливо дизельное	т	0,02		0,006136	65 089,92	399,39
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0031		0,0009511	20,35	0,02
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0008		0,0002454	109 566,03	26,89
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,0003375	9 758,84	3,29
	04.2.01.01-0048	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые, тип Б, марка I	т	0,9		0,27612	6 502,23	1 795,40
	04.3.01.03-0001	Раствор хризотилцементный	м3	0,034		0,0104312	7 206,70	75,17
	04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,1		0,03068	9 088,18	278,83
	11.1.03.01-0063	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,04		0,012272	18 145,63	222,68
	01.7.07.29-0322	Канат пропитанный (каболка) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 10-100 мм	кг	40		12,272	270,42	3 318,59
		Итого прямые затраты						43 257,98
		Всего по позиции					309 223,40	94 869,74
27	ФСБЦ-07.2.05.01-0036	Лестница-стремянка металлическая, марка НТС 62-91-111а, ширина 600 мм, шаг ступеней 300 мм, высота от 1 до 6 м	т	0,07104	1	0,07104	177 082,30	12 579,93
		Всего по позиции						12 579,93
28	ФСБЦ-05.1.01.09-0042	Кольца опорные железобетонные, объем до 0,1 м3, бетон В15, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,04	1	0,04	42 079,54	1 683,18
		Всего по позиции						1 683,18
29	ФСБЦ-08.1.02.06-0043	Люк чугунный круглый тяжелый, номинальная нагрузка 250 кН, диаметр лаза 600 мм	шт	2	1	2	11 291,07	22 582,14
		Всего по позиции						22 582,14
30	ФСБЦ-05.1.01.09-0119	Плиты перекрытий железобетонные для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей, объем до 0,6 м3, бетон В15, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3	м3	0,54	1	0,54	19 373,24	10 461,55
		Всего по позиции						10 461,55
31	ФСБЦ-05.1.01.11-0044	Плиты днища железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В15, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3	м3	0,544	1	0,544	20 197,94	10 987,68

		Всего по позиции						10 987,68
32	ФСБЦ-05.1.01.09-0012	Кольцо железобетонное для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей, внутренний диаметр 700 мм и высота 0,89 м, расход арматуры 5 кг на 1 м, бетон В15, объем 0,169 м3	м	1,246	1	1,246	2 443,12	3 044,13
		Всего по позиции						3 044,13
33	ФСБЦ-05.1.01.09-0018	Кольцо железобетонное для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей, внутренний диаметр 1500 мм, высота 0,89 м, расход арматуры 8 кг на 1 м, бетон В15, объем 0,449 м3	м	5,34	1	5,34	6 576,37	35 117,82
		Всего по позиции						35 117,82
34	ГЭСН07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой: свыше 5 до 20 кг	т	0,07196	1	0,07196		
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,072692		2 089,25
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4		чел.-ч	42,7		3,072692	679,94	2 089,25
	2 ЭМ							77,37
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0676424		43,40
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,94		0,0676424	624,06	42,21
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,94		0,0676424	641,63	43,40
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	18,32		1,3183072	26,67	35,16
	4 М							11 993,07
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,04		0,0028784	165 981,78	477,76
	07.2.07.12-0001 Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без		т	1		0,07196	160 023,79	11 515,31
		Итого прямые затраты						14 203,09
		Всего по позиции					248 364,65	17 872,32
		Итого по разделу 1 Участок 2 ул Ленина(вынос сети) с устройством 2 ВК ГНБ и открытым методом :						
		Всего прямые затраты (справочно)						731 211,04
		в том числе:						
		Оплата труда рабочих						88 294,56
		Эксплуатация машин						235 356,72
		Оплата труда машинистов (Отм)						73 733,81
		Материалы						333 825,95
		Строительные работы						981 749,61
		в том числе:						
		оплата труда						88 294,56
		эксплуатация машин и механизмов						235 356,72
		оплата труда машинистов (Отм)						73 733,81
		материалы						333 825,95
		накладные расходы						174 472,20
		сметная прибыль						76 066,37
		Всего ФОТ (справочно)						162 028,37
		Всего накладные расходы (справочно)						174 472,20

Всего сметная прибыль (справочно)	76 066,37
Всего по разделу 1 Участок 2 ул Ленина(вынос сети) с устройством 2 ВК ГНБ и открытым методом	981 749,61
справочно:	
Затраты труда рабочих	139,2824952
Затраты труда машинистов	97,4875403
Итого по смете:	
Всего прямые затраты (справочно)	731 211,04
в том числе:	
Оплата труда рабочих	88 294,56
Эксплуатация машин	235 356,72
Оплата труда машинистов (Отм)	73 733,81
Материалы	333 825,95
Строительные работы	981 749,61
в том числе:	
оплата труда	88 294,56
эксплуатация машин и механизмов	235 356,72
оплата труда машинистов (Отм)	73 733,81
материалы	333 825,95
накладные расходы	174 472,20
сметная прибыль	76 066,37
Всего ФОТ (справочно)	162 028,37
Всего накладные расходы (справочно)	174 472,20
Всего сметная прибыль (справочно)	76 066,37
Непредвиденные 2%	19 634,99
Всего с непредвиденными	1 001 384,60
НДС 22%	220 304,61
ВСЕГО по смете	1 221 691,00
справочно:	
Затраты труда рабочих	139,2824952
Затраты труда машинистов	97,4875403

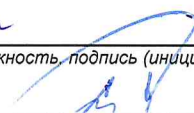
Составил: Начальник ПТО ООО "Водоснабжение"



(Воробьева Т.И.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер ООО "Водоснабжение"



(Садриев Е.М.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]