

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Раздел 1. Новый раздел												
1	ГЭСН01-01-009-20	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,07	1	0,07						
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,2925						3 866,99
		91.01.05-084 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем коша 0,4 м3	Маш.-ч	32,75		2,2925	947,64	1,78	1 686,80			2 616,13
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	32,75		2,2925			1 141,17			3 866,99
		Итого прямые затраты										2 616,13
		ФОТ										6 483,12
		Пр/812-001.1-2 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93		93			2 616,13			2 616,13
		Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			2 433,00			2 433,00
		Всего по позиции							1 203,42			1 203,42
		ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,07	1	0,07					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,78						8 707,11
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0	чел.-ч	154		10,78			807,71			8 707,11
		Итого прямые затраты										8 707,11
		ФОТ										8 707,11
		Пр/812-001.2-2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		90			7 836,40			7 836,40
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			3 482,84			3 482,84
		Всего по позиции							286 090,71			286 090,71
3	ГЭСН46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 20 до 100 см2	100 отверстий	0,01	1	0,01						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2696						264,71
		1-100-39 Средний разряд работы 3.9	чел.-ч	26,96		0,2696			981,85			264,71
		2 ЭМ										18,95
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передельные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	Маш.-ч	7,75		0,0775	115,43	2,05	235,63			18,34
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передельных компрессоров	Маш.-ч	15,5		0,155			3,93			0,61
		Итого прямые затраты										283,66
		ФОТ										264,71
		Пр/812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104			275,30			275,30
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			156,18			156,18
		Всего по позиции							71 514,00			71 514,00
4	ГЭСН45-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,1	1	0,1						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,53						7 458,63
		1-100-29 Средний разряд работы 2.9	чел.-ч	85,3		8,53			874,40			7 458,63
		2 ЭМ										2,27
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,032						28,22
		91.06.06-048 Подъемники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,32		0,032	37,32	1,9	70,91			28,22
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,032			881,81			28,22
		999-9899 Стропильный трос и масса воздушных материалов	т	1,34		0,134						28,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого прямые затраты										7 489,12
	ФОТ										7 489,85
	Пр/812-089 1-2 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	88		88					6 588,43
	Пр/774-099 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					3 294,21
	Всего по позиции										173 717,60
5	ГЭСН01-01-11-02	Планировка вручных: дна и откосов выемок каналов; группа грунтов 2	1000 м ²	0,0025	1	0,0025					173 717,60
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	0,3225		0,3225					284,38
	1-100-30 Средний разряд, работы 3,0		чел.-ч	129		0,3225					284,38
	Итого прямые затраты										284,38
	ФОТ										284,38
	Пр/812-001 1-2 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	93		93					264,47
	Пр/774-001 1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46					130,81
	Всего по позиции										679,66
6	ГЭСН23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м ³	0,25	1	0,25					271 864,00
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	2,55		2,55					2 154,14
	1-100-25 Средний разряд, работы 2,5		чел.-ч	10,2		2,55					2 154,14
	2 ЗМ										844,76
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч	0,08		0,08					180,81
	91.06.05-01 1 Поручили однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,32		0,08					2 260,09
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд, машинистов 5		чел.-ч	0,32		0,08					1 141,17
	02.3.01.02 <i>Леска для строительных работ тросовый</i>		м ³	11		2,75					91,29
	Итого прямые затраты										2 426,24
	ФОТ										2 245,43
	Пр/812-018 0-2 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	118		118					2 649,61
	Пр/774-018 0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	74		74					1 661,62
	Всего по позиции										26 949,88
7	ФСБЦ-02.3.01.02-1104	Леска приварочной для строительных работ I класса, средний	м ³	2,75	1	2,75					573,70
	Всего по позиции										2 104,77
8	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,1	1	0,1					3 313,12
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	5,583		5,583					5 419,64
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	55,83		5,583					970,74
	2 ЗМ										71,18
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч	0,46		0,46					55,22
	91.05.01-017 Крапы шаблонные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,1		0,1					1 295,95
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1		0,1					12,96
	91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,18		0,18					13,34
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,18		0,18					42,67
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,18		0,18					2 370,78
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,18		0,18					1 333,84
	4 М		чел.-ч	0,18		0,18					24,01
	01.7.03.01-0001 Вода		м ³	0,786		0,786					15,55
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0336		0,0336					8,06
	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	0,00266		0,00266					11,14
											0,04
											217 244,22
											57,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01:7:19:02:0052 Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм		100 шт	0,12		0,012					35,01
П/Н	18 1 02 01 Заведки		шт	0		0					
П/Н	23 1 02 07 Крепления		ка	0		0					
Н	24 3 02 02 Трубы безнапорные канализационные из полипропилена		м	99,8		9,98					
П/Н	24 3 05 19 Фланцы и соединительные части к полипропиленовым трубам		шт	0		0					
	Итого прямые затраты										5 646,94
	ФОТ										5 474,86
	Пр612-016-0-2 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		122		122					6 579,33
	Пр774-016-0 СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		72		72					3 941,90
	Всего по позиции										16 288,17
9	ФСБЦ:24:3:02:02-1039 Труба полипропиленовая распушная для систем водоснабжения, диаметр 110х2,2 мм, длина 2,0 м		шт	5		5			276,61	1,7	470,24
	Всего по позиции								83,42	1,7	141,81
10	ФСБЦ:24:3:05:10-0001 Переход полипропиленовый для систем водоснабжения, диаметр 110х50 мм		шт	1		1					141,81
	Всего по позиции										141,81
11	ГЭСН23-01-201-01 Засыпка трубопровода песком		10 м3	0,25		0,25					2 154,14
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,55					2 154,14
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	10,2		2,55					180,81
	2 ЭМ		чел.-ч			0,08					91,29
	ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч	0,32		0,08					2 260,09
	91.06-05-011 Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч		0,32		0,08					180,81
	4-100-050 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч		0,32		0,08					91,29
	02 3 01 02 Песок для строительных работ природный	м3		11		2,75					2 426,24
	Итого прямые затраты										2 245,43
	ФОТ										2 649,61
	Пр612-018-0-2 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%		118		118					2 649,61
	Пр774-018-0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%		74		74					1 661,62
	Всего по позиции										6 374,47
12	ФСБЦ:02:3:01:02-1104 Песок природный для строительных работ класс, средний		м3	2,75		1			573,70	2,1	1 204,77
	Всего по позиции										3 313,12
	Итого по разделу 1 Новый раздел :										42 866,06
	Всего прямые затраты (справочно)										26 442,75
	в том числе:										4 321,01
	Оплата труда рабочих										2 882,15
	Эксплуатация машин										9 220,15
	Оплата труда машинистов (ЭТМ)										87 774,81
	Материалы										26 442,75
	Строительные работы										4 321,01
	в том числе:										2 882,15
	оплата труда										9 220,15
	эксплуатация машин и механизмов										29 376,15
	оплата труда машинистов (ЭТМ)										15 532,60
	материалы										26 442,75
	накладные расходы										29 376,15
	сметная прибыль										15 532,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего ФОТ (справочно)									29 324,90
		Всего накладные расходы (справочно)									29 376,15
		Всего сметная прибыль (справочно)									15 532,60
		Всего по разделу 1 Новый раздел									87 774,81
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				30,5851					
		Затраты труда машинистов				2,5305					
		Итого по смете:									42 866,06
		Всего прямые затраты (справочно)									26 442,75
		в том числе:									4 321,01
		Оплата труда рабочих									2 882,15
		Эксплуатация машин									9 220,15
		Оплата труда машинистов (ОТМ)									87 774,81
		Материалы									
		Строительные работы									
		в том числе:									26 442,75
		оплата труда									4 321,01
		эксплуатация машин и механизмов									2 882,15
		оплата труда машинистов (ОТМ)									9 220,15
		материалы									29 376,15
		накладные расходы									15 532,60
		сметная прибыль									29 324,90
		Всего ФОТ (справочно)									29 376,15
		Всего накладные расходы (справочно)									15 532,60
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 979,06
		Затраты на компенсацию НДС при УСН (МАГ+ЭМ+ОБ) 10,22									90 753,87
		ВСЕГО по смете									
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				30,5851					
		Затраты труда машинистов				2,5305					

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]