

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по проектной и экономической деятельности

Кузнецов С.Г.

" " 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

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

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Текущий ремонт наружных сетей холодного водоснабжения студенческого городка (части системы водоснабжения расположенного рядом с общежитием №3) БГИТУ по адресу: г.Брянск, пр-т Станке-Димитрова, 3А
(наименование стройки)

Текущий ремонт наружных сетей холодного водоснабжения студенческого городка (части системы водоснабжения расположенного рядом с общежитием №3) БГИТУ по адресу: г.Брянск, пр-т Станке-Димитрова, 3А
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01

текущий ремонт наружных сетей холодного водоснабжения студенческого городка (части системы водоснабжения расположенного рядом с общежитием №3) БГИТУ по адресу: г. Брянск пр-т Станке Димитрова, 3А
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2026 года

Сметная стоимость	187,31 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	178,39 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	40,20 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	1,45 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	106,84 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	3,41 чел.-ч.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор ФГБОУ ВО БГИТУ

Егорушкин В.А.

" " 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

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

Приказ Департамента строительства Брянской области от 03.03.2025 № 20-п

32. Брянская область

Брянская область

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ремонт											
1	ГЭСН01-01-010-40	Разработка грунта в отвал экскаваторами, вместимость ковша 0,25 м3, группа грунтов: 1 Объем=5 / 1000	1000 м3	0,005	1	0,005					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0357					11,00
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	7,14		0,0357			308,20		11,00
		2 ЭМ									158,61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1779					77,46
	91.01.05-066	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч	35,58		0,1779	675,43	1,32	891,57		158,61
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	35,58		0,1779			435,44		77,46
		Итого прямые затраты									247,07
		ФОТ									88,46
	Пр/812-001.1-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	0,9	82,8					73,24
	Пр/774-001.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1					34,59
		Всего по позиции							70 980,00		354,90
2	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 Объем=0,5 / 100	100 м3	0,005	1	0,005					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,59					181,84
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	118		0,59			308,20		181,84
		Итого прямые затраты									181,84
		ФОТ									181,84
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					145,65
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					61,83
		Всего по позиции							77 864,00		389,32
3	ГЭСН01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 Объем=5 / 1000	1000 м3	0,005	1	0,005					
		2 ЭМ									39,49
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03455					15,04
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,91		0,03455	828,16	1,38	1 142,86		39,49
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	6,91		0,03455			435,44		15,04
		Итого прямые затраты									54,53
		ФОТ									15,04
	Пр/812-001.1-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	0,9	82,8					12,45
	Пр/774-001.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1					5,88
		Всего по позиции							14 572,00		72,86
4	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=0,5 / 100	100 м3	0,005	1	0,005					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4425					130,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		0,4425			295,47		130,75
		Итого прямые затраты									130,75
		ФОТ									130,75
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					104,73
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					44,46
		Всего по позиции							55 988,00		279,94
5	ГЭСНР*6-01-026-03	Демонтаж задвижек диаметром: до 150 мм	шт	1	1	1					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,86					633,72
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,86		1,86			340,71		633,72
	2	ЭМ									65,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1					37,89
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,1			657,10		65,71
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,1			378,89		37,89
		Итого прямые затраты									737,32
		ФОТ									671,61
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89					597,73
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44					295,51
		Всего по позиции							1 630,56		1 630,56
6	ГЭСН22-03-006-04	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 125 мм	шт	1	1	1					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,88					656,50
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,88		1,88			349,20		656,50
	2	ЭМ									32,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,05					18,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,05			657,10		32,86
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,05			378,89		18,94
	4	М									905,31
	01.7.15.03-0015	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М20 (М22), длина болта 40-220 мм	т	0,0053		0,0053	151 744,95	1,1	166 919,45		884,67
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1		0,1	138,50	1,49	206,37		20,64
<i>Н</i>	18.1.02.01	<i>Задвижки чугунные водопроводные (или клапаны обратные)</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		<i>1</i>					
		Итого прямые затраты									1 613,61
		ФОТ									675,44
	Пр/812-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3					711,24
	Пр/774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9					424,85
		Всего по позиции							2 749,70		2 749,70
7	ФСБЦ18.1.02.01-0013	Задвижка клиновидная двухдисковая с выдвигаемым шпинделем З1ч6бр, номинальное давление 1,0 МПа, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 125 мм	шт	1	1	1	8 121,90	1,47	11 939,19		11 939,19
		Всего по позиции									11 939,19
8	ГЭСН22-03-014-03	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм	шт	2	1	2					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,2					522,53
	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	0,6		1,2			435,44		522,53
	2	ЭМ									1 054,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,72					313,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-033	Агрегаты сварочные для ручной дуговой сварки на тракторе, сварочный ток до 250 А, количество постов 2, мощность трактора 79 кВт (10В л.с.)	маш.-ч	0,36		0,72	1 069,08	1,37	1 464,64		1 054,54
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 4 М	чел.-ч	0,36		0,72			435,44		313,52
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,29		0,58	155,63	0,8	124,50		72,21
H	23.8.03.11	Фланцы стальные плоские	шт	1		2					
		Итого прямые затраты									1 962,80
		ФОТ									836,05
	Пр/812-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3					880,36
	Пр/774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9					525,88
		Всего по позиции							1 684,52		3 369,04
9	ГЭСН21-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,1	1	0,1					
		Объем=100/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,504					8 240,06
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7 2 ЭМ	чел.-ч	225,04		22,504			366,16		8 240,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,222					350,22
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35		0,035			1 657,55		58,01
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35		0,035			508,95		17,81
	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		1,2	11,68	1,51	17,64		21,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,48		0,048			657,10		31,54
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48		0,048			378,89		18,19
	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	1,39		0,139			128,08		17,80
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,39		0,139			378,89		52,67
	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм 4 М	маш.-ч	28,54		2,854	50,77	1,53	77,68		221,70
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	9,5		0,95	35,71	0,76	27,14		25,78
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	0,44		0,044	47,57	1,27	60,41		2,66
H	24.3.03.13	Трубы полиэтиленовые	м	1008		100,8					
		Итого прямые затраты									8 707,39
		ФОТ									8 328,73
	Пр/812-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3					8 770,15
	Пр/774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9					5 238,77
		Всего по позиции							227 163,10		22 716,31
10	ФСБЦ24.3.03.13-0046	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	100,8	1	100,8	366,21	0,95	347,90		35 068,32
		Всего по позиции									35 068,32
11	ГЭСН22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов Объем=2 / 10	10 шт	0,2	1	0,2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,828					296,16
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	4,14		0,828			357,68		296,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									61,42
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,004					1,78
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,002			1 657,55		3,32
	4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,002			508,95		1,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,002			657,10		1,31
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,002			378,89		0,76
	91.17.04-057	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	2,24		0,448	82,85	1,53	126,76		56,79
H	24.3.05.19	Фасонные части	шт	10		2					
		Итого прямые затраты									359,36
		ФОТ									297,94
	Пр/112-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		0,9	105,3				313,73
	П/774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		0,85	62,9				187,40
		Всего по позиции							4 302,45		860,49
12	ФСБЦ-23.8.04.06-0072	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 100 мм, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	шт	2	1	2	437,57	1,16	507,58		1 015,16
		Всего по позиции									1 015,16
13	ГЭСН22-01-015-01	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 300 мм Объем=5 / 100	100 м	0,05	1	0,05					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,813					686,93
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	36,26		1,813			378,89		686,93
	2 ЭМ										411,11
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,35					152,38
	91.10.05-004	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	6,99		0,3495	994,01	1,12	1 113,29		389,09
	4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	6,99		0,3495			435,44		152,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0005			657,10		0,33
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0005			378,89		0,19
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	10,44		0,522			41,56		21,69
	4 М										53,91
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	8,66		0,433	155,63	0,8	124,50		53,91
H	23.5.02.02	Трубы стальные электросварные прямошовные	м	101		5,05					
		Итого прямые затраты									1 304,33
		ФОТ									839,31
	Пр/112-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		0,9	105,3				883,79
	П/774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		0,85	62,9				527,93
		Всего по позиции							54 321,00		2 716,05
14	ФСБЦ-23.5.02.02-0087	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 5 мм	м	5	1	5	1 726,06	0,87	1 501,67		7 508,35
		Всего по позиции									7 508,35
15	ГЭСН21-05-005-01	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм Объем=100 / 100	100 м трубы, уложенной в футляр	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			71,67					27 155,05
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	71,67		71,67			378,89		27 155,05
		2 ЭМ									329,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03					15,27
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 657,55		49,73
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			508,95		15,27
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	21,1		21,1	8,84	1,5	13,26		279,79
		4 М									5 383,56
		01.7.19.04-0024 Пластины резиновые технические ТМКЩ, толщина 2-40 мм	кг	22,2		22,2	61,70	1,49	91,93		2 040,85
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,052		0,052	55 898,18	1,15	64 282,91		3 342,71
H		24.3.03.13 Трубы полиэтиленовые	м	110		110					
		Итого прямые затраты									32 883,40
		ФОТ									27 170,32
		Пр812-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3					28 610,35
		Пр774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9					17 090,13
		Всего по позиции							78 583,88		78 583,88
16	ГЭСН22-06-005-03	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 100 мм	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,02					1 682,25
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	2,01		4,02			418,47		1 682,25
		2 ЭМ									2 182,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,72					725,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21		0,42			657,10		275,98
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,21		0,42			378,89		159,13
		91.17.04-033 Агрегаты сварочные для ручной дуговой сварки на тракторе, сварочный ток до 250 А, количество постов 2, мощность трактора 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,65		1,3	1 069,08	1,37	1 464,64		1 904,03
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,65		1,3			435,44		566,07
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,23		0,46	4,35	1,23	5,35		2,46
		4 М									500,28
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,041		0,082	340,41	1,62	551,46		45,22
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,193		0,386	114,64	0,9	103,18		39,83
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,22		0,44	155,63	0,8	124,50		54,78
		23.5.02.02-0055 Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,4		0,8	517,88	0,87	450,56		360,45
		Итого прямые затраты									5 090,20
		ФОТ									2 407,45
		Пр812-018.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3					2 535,04
		Пр774-018.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9					1 514,29
		Всего по позиции							4 569,77		9 139,53
		Всего по разделу 1 Ремонт									178 393,60
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									108 803,62
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									40 196,79
		Эксплуатация машин									4 685,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 446,15
		Материалы									62 474,73
		Строительные работы									178 393,60
		в том числе:									
		оплата труда									40 196,79
		эксплуатация машин и механизмов									4 685,95
		оплата труда машинистов (Отм)									1 446,15
		материалы									62 474,73
		накладные расходы									43 638,46
		сметная прибыль									25 951,52
		Всего ФОТ (справочно)									41 642,94
		Всего накладные расходы (справочно)									43 638,46
		Всего сметная прибыль (справочно)									25 951,52
		НДС 5%									8 919,68
		ВСЕГО по смете									187 313,28
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				106,8432					
		Затраты труда машинистов				3,40845					

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Алешина И.А.)

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Коростелева О.В.)