

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. N 326/прстроительстве, 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/пр

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 N 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

АО "Промсинтез"
(наименование стройки)

зд.№ 712а
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 234-25

Устройство воздушного отопления в помещении КИП

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание проект № 52454-ОВ.СО
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен IV кв. 2025 г.

Сметная стоимость	114.47 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	16,07 тыс.руб.
в том числе:		Средства на оплату труда машинистов	0,98 тыс.руб.
строительных работ	87.47 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	40,0582224 чел.-ч
монтажных работ	0.00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	2,1820842 чел.-ч

оборудования
прочих затрат

27 тыс.руб.
0.00 тыс.руб.

№ 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. Санитарно-технические работы - П2

1 ГЭСН20-03-001- Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т

шт 1 1

ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05

421/np_2020_n Производство работ рил.10_т.4_п. 1.1_гр.3 осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1

1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,3						2 478,24
1-100-30	Средний разряд работы 3,0			6	1,05	6,3			357,61	1,1	2 478,24
2	ЭМ										30,26
	ОТм (ЗТм)	чел.-ч				0,021					10,90
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,01	1,05	0,0105			1 667,81		17,51
4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч		0,01	1,05	0,0105			540,92	1,1	6,25
91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч		1,5	1,05	1,575	2,36	1,54	3,63		5,72
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,01	1,05	0,0105			669,63		7,03
4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч		0,01	1,05	0,0105			402,68	1,1	4,65
4	М										143,82
01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т		0,0014		0,0014	89 330,06	1,15	102 729,57		143,82

Итого прямые затраты

2 663,22

ФОТ

2 489,14

Пр/812-016.0 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0) 121 121 3 011,86

Пр/774-016.0 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0) 72 72 1 792,18

№ 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
Всего по позиции									7 467,26		7 467,26
2	Прайс-лист Тепломаш 01.12.25г	ТД Вентилятор ВЦ 14-46-2,5, на обычное исп., производительность 890-1200 м3/ч, 410-470Па, с эл.двигателем АИР63В4 (1500 об/мин, 0,37 кВт) = 18930руб/шт : 1,2(НДС) x 1,03 x 1,012(421/пр п.п.91, 92в)	шт	1		1			16 443,23		16 443,23
Всего по позиции									16 443,23		16 443,23
3	ГЭСН 81-02-20-01 ГЭСН 81-02-20-01 2022 Прил. 20.1 п.10 421/пр_2020_п рил.10_т.4_п. 1.1_гр.3	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам <i>Индивидуальн. испытание систем вентиляции и кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05</i> <i>Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1</i>	м2	0,25		0,25					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,509375					608,70
1-100-32		Средний разряд работы 3,2		5,75	1,05	1,509375			366,62	1,1	608,70
2		ЭМ									1,76
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,002625					1,16
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,05	0,002625			669,63		1,76
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,01	1,05	0,002625			402,68	1,1	1,16
4		М									7,40
01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,015	174,93	1,15	201,17		3,02
01.7.19.04-0031		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08		0,02	138,50	1,58	218,83		4,38
19.2.01.05		Вставки гибкие	м2	1		0,25					
Итого прямые затраты											619,02
3.1	Прайс-лист Элвес 01.12.25г	Вставки гибкие круглого сечения на фланцевом соединении, диаметр 250 мм = 1830руб/шт : 1,2(НДС) x 1,03 x 1,02(421/пр п.п.91, 92а)	шт	1		1			1 602,17		1 602,17
3.2	19.2.01.05-0051	Вставки гибкие из брезента для соединения воздухопроводов с вентиляторами, прямоугольного сечения на болтовом соединении, размеры 175x175 мм	шт	1		1	2 594,39	1,07	2 776,00		2 776,00
		ФОТ									609,86

№ 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
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121			121					737,93
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72			72					439,10
Всего по позиции									24 696,88		6 174,22
4	ГЭСН20-01-002-03	Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,5 мм, периметром свыше 600 до 1000 мм = переход 175х175/225	100 м2	0,0025		0,0025					
<p>ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05</p> <p>421/пр_2020_п.10_т.4_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1</p>											
1	ОТ (ЗТ)		чел.-ч			0,370125					149,26
1-100-32	Средний разряд работы 3,2			141	1,05	0,370125			366,62	1,1	149,26
2	ЭМ										2,80
	ОТм (ЗТм)		чел.-ч			0,0024675					1,24
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,38	1,05	0,0009975			1 667,81		1,66
4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6		чел.ч	0,38	1,05	0,0009975			540,92	1,1	0,59
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,34	1,05	0,0008925	11,45	1,54	17,63		0,02
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,05	0,00147			669,63		0,98
4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4		чел.ч	0,56	1,05	0,00147			402,68	1,1	0,65
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,4	1,05	0,003675			38,47		0,14
4	М										51,85

№ 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
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	10,67		0,026675	675,01	1,6	1 080,02		28,81
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	2040		5,1	2,27	1,6	3,63		18,51
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,41		0,001025	155,63	0,91	141,62		0,15
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,02	138,50	1,58	218,83		4,38
	01.7.15.03	Крепежные элементы для сборки воздуховодов	кг	15		0,0375					
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.03	Воздуховоды металлические	м2	100		0,25					
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	шт	0		0					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	шт	0		0					
	Итого прямые затраты										205,15
4.1	19.1.01.09-0001 прим.	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками, толщина 0,7 мм, периметр 1000 мм = переход 175х175/225	м2	0,25		0,25	1 097,41	1,07	1 174,23		293,56
	Пр/812-016.0	ФОТ Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						150,50 182,11
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						108,36
	Всего по позиции								315 672,00		789,18
5	ГЭСН20-01-002-04	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм = диам.225мм, диам.250мм	100 м2	0,0234		0,0234					
ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 3Т 1,05 3ТМ 1,05											

№ 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
	421/np_2020_n рил.10_т.4_n. 1.1_гр.3	Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,78378					1 525,93
1-100-32		Средний разряд работы 3,2		154	1,05	3,78378			366,62	1,1	1 525,93
2		ЭМ									33,29
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0297297					14,96
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,48	1,05	0,0117936			1 667,81		19,67
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,48	1,05	0,0117936			540,92	1,1	7,02
91.06.03-055		Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,34	1,05	0,0083538	11,45	1,54	17,63		0,15
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,73	1,05	0,0179361			669,63		12,01
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,73	1,05	0,0179361			402,68	1,1	7,94
91.17.04-233		Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,54	1,05	0,0378378			38,47		1,46
4		М									443,15
01.7.06.03-0023		Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	2,66		0,062244	675,01	1,6	1 080,02		67,22
01.7.06.05-0042		Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3094,74		72,416916	2,27	1,6	3,63		262,87
01.7.11.07-0227		Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,45		0,01053	155,63	0,91	141,62		1,49
01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15		0,351	174,93	1,15	201,17		70,61
01.7.19.04-0031		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,1872	138,50	1,58	218,83		40,96
08.1.02.17		Сетки в рамках	м2	0		0					
19.1.01.03		Воздуховоды металлические	м2	100		2,34					
19.1.01.11		Заглушки питомерных лючков	шт	0		0					
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
19.3.01.01		Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
19.3.02.07		Шиберы	шт	0		0					
Итого прямые затраты											2 017,33
ФОТ											1 540,89

№ 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
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121			121					1 864,48
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72			72					1 109,44
Всего по позиции							213 301,28		4 991,25		
6	ГЭСН20-01-002-04	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм = диам.225мм, диам.250мм	100 м2	0,0413		0,0413					
	ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05										
	421/пр_2020_п.10_т.3_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого ОКС, эксплуатация которого не прекращена, без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне пр-ва работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ЭМ 1,2 ЗТ 1,2 ЗТМ 1,2										
	421/пр_2020_п.10_т.4_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1										
1	ОТ (ЗТ)		чел.-ч			8,013852					3 231,84
1-100-32	Средний разряд работы 3,2			154	1,26	8,013852			366,62	1,1	3 231,84
2	ЭМ										70,49
	ОТм (ЗТм)		чел.-ч			0,062966					31,69
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,48	1,26	0,0249782			1 667,81		41,66
4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6		чел.ч	0,48	1,26	0,0249782			540,92	1,1	14,86

№ 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
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,34	1,26	0,0176929	11,45	1,54	17,63		0,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,73	1,26	0,0379877			669,63		25,44
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,73	1,26	0,0379877			402,68	1,1	16,83
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,54	1,26	0,0801385			38,47		3,08
4		М									782,16
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	2,66		0,109858	675,01	1,6	1 080,02		118,65
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3094,74		127,812762	2,27	1,6	3,63		463,96
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,45		0,018585	155,63	0,91	141,62		2,63
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15		0,6195	174,93	1,15	201,17		124,62
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,3304	138,50	1,58	218,83		72,30
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.03	Воздуховоды металлические	м2	100		4,13					
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	шт	0		0					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									4 116,18
		ФОТ									3 263,53
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						3 948,87
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						2 349,74
		Всего по позиции							252 174,09		10 414,79
7	ГЭСН20-01-002-04	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм = диам.225мм, диам.250мм	100 м2	0,0166		0,0166					

№ 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
	ГЭСН 81-02-20-2022 Прил. 20.1 п.10	Индивидуальн. испытание систем вентиляции и кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05									
	421/нр_2020_н рил.10_т.3_п.2_гр.3	Производство работ осуществляется в помещениях ОКС с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ЭМ 1,3 ЗТ 1,3 ЗТМ 1,3									
	421/нр_2020_н рил.10_т.4_п.1.1_гр.3	Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1									
1	ОТ (ЗТ)		чел.-ч			3,489486					1 407,25
1-100-32	Средний разряд работы 3,2			154	1,365	3,489486			366,62	1,1	1 407,25
2	ЭМ										30,70
	ОТм (ЗТм)		чел.-ч			0,0274174					13,80
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,48	1,365	0,0108763			1 667,81		18,14
4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6		чел.ч	0,48	1,365	0,0108763			540,92	1,1	6,47
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,34	1,365	0,0077041	11,45	1,54	17,63		0,14
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,73	1,365	0,0165411			669,63		11,08
4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4		чел.ч	0,73	1,365	0,0165411			402,68	1,1	7,33
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,54	1,365	0,0348949			38,47		1,34
4	М										314,38
01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм		кг	2,66		0,044156	675,01	1,6	1 080,02		47,69
01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм		м	3094,74		51,372684	2,27	1,6	3,63		186,48
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,45		0,00747	155,63	0,91	141,62		1,06
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	15		0,249	174,93	1,15	201,17		50,09

№ 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
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,1328	138,50	1,58	218,83		29,06
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.03	Воздуховоды металлические	м2	100		1,66					
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	шт	0		0					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	шт	0		0					
Итого прямые затраты											1 766,13
7.1	19.1.01.03-0073	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм = диам.225мм, диам.250мм, круглый горизонтальн. выброс	м2	4,98		4,98	748,65	1,07	801,06		3 989,28
7.2	19.1.01.09-0142	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали, толщина 0,5-0,55 мм, диаметр 250 мм = отводы диам.225мм, 250мм, переход 225/180, тройник 225/125/225,	м2	3,15		3,15	723,75	1,07	774,41		2 439,39
7.3	19.1.01.11-0018	Хомут для крепления воздуховодов, диаметр 250 мм = бандаж диам.225мм	шт	17		17	141,91	1,07	151,84		2 581,28
7.4	19.1.01.11-0018	Хомут для крепления воздуховодов, диаметр 250 мм = бандаж	шт	6		6	141,91	1,07	151,84		911,04
	Пр/812-016.0	ФОТ Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						1 421,05 1 719,47
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						1 023,16
Всего по позиции									869 262,05		14 429,75
8	ГЭСН20-04-002-01	Установка калориферов массой: до 0,1 т	шт	1		1					
	ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 3Т 1,05 3ТМ 1,05										

№ 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
<p>421/np_2020_n Производство работ рип.10_т.3_п. осуществляется в помещениях 1.1_гр.3 эксплуатируемого ОКС, эксплуатация которого не прекращена, без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне пр-ва работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ЭМ 1,2 ЗТ 1,2 ЗТМ 1,2</p>											
<p>421/np_2020_n Производство работ рип.10_т.4_п. осуществляется с вредными 1.1_гр.3 или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1</p>											
1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч				6,1362					2 413,80
1-100-30	Средний разряд работы 3,0			4,87	1,26	6,1362			357,61	1,1	2 413,80
2	ЭМ										120,99
	ОТм (ЗТм)	чел.-ч				0,1008					50,40
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,03	1,26	0,0378			1 667,81		63,04
4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч		0,03	1,26	0,0378			540,92	1,1	22,49
91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч		1,22	1,26	1,5372	2,36	1,54	3,63		5,58
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,05	1,26	0,063			669,63		42,19
4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч		0,05	1,26	0,063			402,68	1,1	27,91
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		0,21	1,26	0,2646			38,47		10,18
4	М										840,37
01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт		0,002		0,002	7 023,63	1,08	7 585,52		15,17
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		0,21		0,21	155,63	0,91	141,62		29,74
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,26		0,26	174,93	1,15	201,17		52,30
23.8.03.11-0127	Фланец стальной плоский приварной с соединительным выступом, марка стали 20, номинальное давление 1 МПа, номинальный диаметр 40 мм	шт		2		2	331,77	1,12	371,58		743,16
Итого прямые затраты											3 425,56
ФОТ											2 464,20

№ 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
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121			121					2 981,68
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72			72					1 774,22
Всего по позиции									8 181,46		8 181,46
9	Прайс-лист Компания ДНП на 01.12.25г	Калорифер биметаллический водяной КСж 2-1 = 6972руб/шт : 1,2(НДС) x 1,03 x 1,012(421/пр п.п.91, 92в)	шт	1		1			6 056,11		6 056,11
Всего по позиции									6 056,11		6 056,11
10	ГЭСН20-01-002-11	Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,7 мм, периметром свыше 1600 до 2400 мм = переход 530х380/225	100 м2	0,0098		0,0098					
<p>ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05</p> <p>421/пр_2020_п.10_т.3_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого ОКС, эксплуатация которого не прекращена, без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне пр-ва работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ЭМ 1,2 ЗТ 1,2 ЗТМ 1,2</p> <p>421/пр_2020_п.10_т.4_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1</p>											
1	ОТ (ЗТ)		чел.-ч			1,1335464					457,14
1-100-32	Средний разряд работы 3,2			91,8	1,26	1,1335464			366,62	1,1	457,14
2	ЭМ										9,60

№ 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
		ОТМ (ЗТм)	чел.-ч			0,0080262					4,04
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26	1,26	0,0032105			1 667,81		5,35
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,26	1,26	0,0032105			540,92	1,1	1,91
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,05	1,26	0,1240974	2,36	1,54	3,63		0,45
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,17	1,26	0,0020992	11,45	1,54	17,63		0,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,39	1,26	0,0048157			669,63		3,22
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,39	1,26	0,0048157			402,68	1,1	2,13
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,13	1,26	0,0139532			38,47		0,54
4		М									96,65
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	7,08		0,069384	675,01	1,6	1 080,02		74,94
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,33		0,003234	155,63	0,91	141,62		0,46
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,91		0,097118	138,50	1,58	218,83		21,25
	01.7.15.03	Крепежные элементы для сборки воздухопроводов	кг	8		0,0784					
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.03	Воздуховоды металлические	м2	100		0,98					
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	шт	0		0					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									567,43
10.1	19.1.01.09-0010 прим.	Изделия фасонные для воздухопроводов из оцинкованной стали с шиной и уголками, толщина 0,7 мм, периметр 2000 мм (со стороны до 600 мм) = переход 530х380/225	м2	0,98		0,98	1 097,41	1,07	1 174,23		1 150,75
	Пр/812-016.0	ФОТ Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						461,18 558,03

№ 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
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72			72					332,05
Всего по позиции									266 148,98		2 608,26
11	ГЭСН20-01-002-01	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм = диам.125мм, диам.180мм	100 м2	0,0098		0,0098					
	<p>ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05</p> <p>421/нр_2020_п.10_т.3_п.2_гр.3 Производство работ осуществляется в помещениях ОКС с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ЭМ 1,3 ЗТ 1,3 ЗТМ 1,3</p> <p>421/нр_2020_п.10_т.4_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1</p>										
1	ОТ (ЗТ)		чел.-ч			2,060058					830,78
1-100-32	Средний разряд работы 3,2			154	1,365	2,060058			366,62	1,1	830,78
2	ЭМ										18,03
	ОТм (ЗТм)		чел.-ч			0,0160524					8,09
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,48	1,365	0,006421			1 667,81		10,71
4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6		чел.ч	0,48	1,365	0,006421			540,92	1,1	3,82
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,34	1,365	0,0045482	11,45	1,54	17,63		0,08
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,72	1,365	0,0096314			669,63		6,45
4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4		чел.ч	0,72	1,365	0,0096314			402,68	1,1	4,27

№ 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
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,54	1,365	0,0206006			38,47		0,79
4	М										185,59
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	2,66		0,026068	675,01	1,6	1 080,02		28,15
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3094,74		30,328452	2,27	1,6	3,63		110,09
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,45		0,00441	155,63	0,91	141,62		0,62
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15		0,147	174,93	1,15	201,17		29,57
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,0784	138,50	1,58	218,83		17,16
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.03	Воздуховоды металлические	м2	100		0,98					
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	шт	0		0					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	шт	0		0					
Итого прямые затраты											1 042,49
11.1	19.1.01.03-0071	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм = диам.125мм, диам.180мм	м2	0,55		0,55	716,11	1,07	766,24		421,43
11.2	19.1.01.09-0139	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали, толщина 0,5-0,55 мм, диаметр 125 мм = отвод 90град.	м2	0,13		0,13	723,75	1,07	774,41		100,67
11.3	19.1.01.09-0141 прим.	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали, толщина 0,5-0,55 мм, диаметр 200 мм = переход 180/125, тройник 180/125/180	м2	0,3		0,3	723,75	1,07	774,41		232,32
11.4	19.1.01.11-0015	Хомут для крепления воздуховодов, диаметр 125 мм = бандаж	шт	2		2	79,75	1,07	85,33		170,66
11.5	19.1.01.11-0017	Хомут для крепления воздуховодов, диаметр 200 мм = бандаж диам.180мм	шт	3		3	101,21	1,07	108,29		324,87
	ФОТ										838,87
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						1 015,03

№ 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
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72			72					603,99
Всего по позиции									399 128,57		3 911,46
12	ГЭСН20-02-001-08	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в верхнюю зону, массой до 10 кг	шт	4		4					
	<i>ГЭСН 81-02-20- Индивидуальн. испытание 2022 Прил. систем вентиляции и 20.1 п.10 кондиционир-я воздуха ЭМ 1,05 ЗТ 1,05 ЗТМ 1,05</i>										
	<i>421/нр_2020_н рил.10_т.3_п.2_гр.3 Производство работ осуществляется в помещениях ОКС с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ЭМ 1,3 ЗТ 1,3 ЗТМ 1,3</i>										
	<i>421/нр_2020_н рил.10_т.4_п.1.1_гр.3 Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, не предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени ОТ 1,1 ОТм 1,1</i>										
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			7,2618					2 964,58
1-100-33		Средний разряд работы 3,3		1,33	1,365	7,2618			371,13	1,1	2 964,58
2		ЭМ									1 339,14
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			1,911					846,47
91.06.03-047		Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,33	1,365	1,8018	2,36	1,54	3,63		6,54
91.06.03-055		Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,55	1,365	3,003	11,45	1,54	17,63		52,94
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	1,365	1,911			669,63		1 279,66
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,35	1,365	1,911			402,68	1,1	846,47
4		М									190,99
01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,07		0,28	174,93	1,15	201,17		56,33

№ 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
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,12		0,48	138,50	1,58	218,83		105,04
	14.1.04.02-0011	Клей, марка 88-Н	кг	0,02		0,08	234,33	1,58	370,24		29,62
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.1.02.08	Воздухораспределители	шт	1		4					
Итого прямые затраты											5 341,18
12.1	Прайс-лист Элвес 01.12.25г	Диффузор приточный DVS-125P на = 350,50руб/шт : 1,2(НДС) x 1,03 x 1,02(421/пр п.п.91, 92а)	шт	4		4			306,86		1 227,44
	Пр/812-016.0	ФОТ Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						3 811,05 4 611,37
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						2 743,96
Всего по позиции									3 480,99		13 923,95
Итого прямые затраты по разделу 1. Санитарно-технические работы - П2											39 984,55
<i>в том числе</i>											
оплата труда (ОТ)											16 067,52
эксплуатация машин и механизмов											1 657,06
оплата труда машинистов (ОТм)											982,75
материальные ресурсы											21 277,22
перевозка											
Итого ФОТ											17 050,27
Итого накладные расходы											20 630,83
Итого сметная прибыль											12 276,20
Итого оборудование											22 499,34
Итого прочие затраты											0,00
Итого по разделу 1. Санитарно-технические работы - П2											95 390,92
<i>Справочно</i>											
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											2 829,61
оборудование, отсутствующее в ФРСН											22 499,34
затраты труда рабочих							40,0582224				
затраты труда машинистов							2,1820842				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ											
ВСЕГО строительные работы											72 891,58
<i>в том числе</i>											
всего прямые затраты											39 984,55
<i>в том числе</i>											
оплата труда (ОТ)											16 067,52
эксплуатация машин и механизмов											1 657,06
оплата труда машинистов (ОТм)											982,75
материальные ресурсы											21 277,22
перевозка											

№ 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
		всего ФОТ									17 050,27
		всего накладные расходы									20 630,83
		всего сметная прибыль									12 276,20
		ВСЕГО оборудование									22 499,34
		ВСЕГО прочие затраты									0,00
		в том числе									
		прочие затраты									
		прочие работы									0,00
		в том числе									
		прямые затраты									
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									
		эксплуатация машин и механизмов									
		оплата труда машинистов (ОТм)									
		материальные ресурсы									
		перевозка									
		всего ФОТ									0,00
		всего накладные расходы									
		всего сметная прибыль									
		ВСЕГО по смете									95 390,92
		в том числе									
		Всего прямые затраты									39 984,55
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									16 067,52
		эксплуатация машин и механизмов									1 657,06
		оплата труда машинистов (ОТм)									982,75
		материальные ресурсы									21 277,22
		перевозка									
		Всего ФОТ									17 050,27
		Всего накладные расходы									20 630,83
		Всего сметная прибыль									12 276,20
		Всего оборудование									22 499,34
		Всего прочие затраты									
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									2 829,61
		оборудование, отсутствующие в ФРСН									22 499,34
		затраты труда рабочих				40,0582224					
		затраты труда машинистов				2,1820842					
303-ФЗ 03.08.2018		Налоги									
		НДС 20%									19 078,18
		Итого									114 469,10
		Итого по смете									114 469,10
Составил		Инженер-сметчик: Е.А.Щербань									
Проверил		Главный конструктор: А.С.Шемраев									