

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Приложение № 3
Утверждено приказом Министра РФ № 421 от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

2024 года

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Развития приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Развития приказа Министра России об изменении сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 65 Методики расчета индексных изменений сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Развития нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утвержденный в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование объекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Частное учреждение здравоохранения "Клиническая поликлиника "РЖД-Медицина" города Архангельск"

(наименование спортивной)

Модернизация приточно-вытяжной вентиляции для кабинета маммографии, рентген-кабинет и кабинет флюорографии здания "ЧУЗ "КГ "РЖД-Медицина" г. Архангельск, ул. Тихова, 5"

(наименование объекта капитального строительства)

ПОКАЛЫРНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС 02-01-02

электроснабжение приточно-вытяжной вентиляции для кабинета маммографии, рентген-кабинет и кабинет флюорографии (наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание проект 261-06-24-3М, разработанный ООО ПТТ "Время-сервис"

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2024 года

Сметная стоимость 130,06 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 8,97 тыс.руб.
монтажных работ 97,96 тыс.руб.
оборудования 2,12 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 24,06 тыс.руб.
Средства на оплату труда мастеров 0,24 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 56,73 чел.-ч.
Нормативные затраты труда мастеров 0,48 чел.-ч.

№ 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. Монтажные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Шить, модульное оборудование											
1	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (глубина) управления навесной, высота, ширина и трубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
	1 ОТ(37)	чел.-ч				2,06					946,49
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч				2,06					946,49
	2 ЭМ										239,58
	ОТ(37м)	чел.-ч				0,31					147,50
	91.04.01-041 Мелкие буровые работы при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч				0,19		21,06	1,37		26,85
	91.05.06-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч				0,06				1 894,13	113,65
	4-100-060 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч				0,06				599,29	35,96
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч				0,06				614,89	36,89
	4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,06				448,14	26,77
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч				0,61				23,78	14,51
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч				0,19				363,40	69,05
	4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,19				448,14	84,77
	4 М										38,14
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОСн 134Б, 342А, диаметр 4-5 мм	кг				0,1		155,63	0,98		152,52
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные	кг				0,1		174,93	1,18		206,42
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муфта, срок хранения	кг				0,02		79,88	1,41		112,63
	Итого прямые затраты										1 371,71
1.1	421нр_2020_л.75_мл.а. Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы	%				2					18,93
	ФОТ	%				98					1 093,99
	Пр0812-049.3.3 НР Энерготехнические установки на других объектах	%				51					1 072,11
	Пр0774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%				51					557,93
	Всего по позиции										3 020,66
1.1	ФСБЦ-20.4.04.02-0021 Шит распределительный навесной ШРН-9, Р31, размеры 220х300х120 мм (Шит ШРН-П-8, Р41) (Электротехнические установки на других объектах)	шт		1	1	1		805,73	1,12		902,42
	Всего по позиции										902,42
2	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат	шт		2	1	2					
	Объем=1+1										946,49
	1 ОТ(37)	чел.-ч				2,06					946,49
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч				1,03					8,26
	4 М										8,26
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные	кг				0,02		174,93	1,18		206,42
	Итого прямые затраты										954,75
2.1	421нр_2020_л.75_мл.а. Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы	%				2					18,93
	ФОТ	%				98					946,49
	Пр0812-049.3.3 НР Энерготехнические установки на других объектах	%				51					927,56
	Пр0774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%				51					482,71
	Всего по позиции										1 191,98
2.1	ФСБЦ-52.1.01.09-1099 Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кВ, характеристика С (линейное оборудование) Объем=1+1	шт		2	1	2		112,32	1,05		117,94
	Всего по позиции										235,88
3	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат	шт		1	1	1					
	1 ОТ(37)	чел.-ч				1,03					473,24
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч				1,03					473,24
	4 М										4,13
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные	кг				0,02		174,93	1,18		206,42
	Итого прямые затраты										477,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1	421пр_2020_л.75_г.а	Вспомогательные немониторимые материальные ресурсы	%	2		2					9,46
ФОТ											
Пр812-049.3.3 НР Электротехнические установки на других объектах			%	98		98					473,24
Пр774-049.3 СИ Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					463,78
Всего по позиции											24,35
3.1	ФСБЦ-62.1.01.09-1141	Выключатель автоматический 3Р, 50 А, 4,5 кВ, характеристика	шт	1	1	1		443,55	1,05	1 191,96	465,73
0		С									
(Инженерные оборудование)											
Всего по позиции											
4	ГЭСНМО8-03-575-01	Прибор или аппарат (Монтаж, расключение)	шт	1	1	1					465,73
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			1,03					473,24
1-100-42 Средний разряд работы 4,2			чел.-ч	1,03		1,03		459,46			473,24
4 М								4,13			4,13
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	0,02		0,02	174,93	1,18	205,42		4,13
Итого прямые затраты											477,37
4.1	421пр_2020_л.75_г.а	Вспомогательные немониторимые материальные ресурсы	%	2		2					9,46
ФОТ											
Пр812-049.3.3 НР Электротехнические установки на других объектах			%	98		98					473,24
Пр774-049.3 СИ Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					463,78
Всего по позиции											24,35
4.1	ТЛ 62.1.01.09_77_77275396	Распределитель независимый РН4Г на DIN-рейку новая серия	шт	1	1	1		1 191,96		1 191,96	473,24
0	9_07.02.2024_01_1,1	МУА01D-RN ЕЭК						1 421,02		1 421,02	463,78
КА п.1.1											24,35
(Оборудование)											
Всего по позиции											
4.2	ТЛ 62.1.01.09_78_780452895	Шина N "ноль" 6х3 мм, 4 отв., на DIN-изолплате	шт	1	1	1		65,86		65,86	473,24
0_07.02.2024_01_2,1											463,78
КА п.2.1											24,35
(Электротехнические установки на других объектах)											
Всего по позиции											
4.3	ТЛ 62.1.01.09_77_77275396	Шина РЕ "земля" 6х3 мм, 4 отв., на DIN-изолплате	шт	1	1	1		65,86		65,86	473,24
9_07.02.2024_01_3,1											463,78
КА п.3.1											24,35
(Электротехнические установки на других объектах)											
Всего по позиции											
5	ГЭСНМО8-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	2,1	1	2,1					13 902,02
Объем=(40+170) / 100											272,06
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			31,92					13 603,03
1-100-36 Средний разряд работы 3,6			чел.-ч	15,2		31,92		426,16			13 603,03
4 М								298,99			298,99
01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	5,3376		11,20896		6,94			77,79
01.7.15.07-0152 Дробилки пластмассовые с шурпами, диаметр 8 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм			шт	1,75		3,675	52,34	1,15	60,19		221,20
Итого прямые затраты											13 902,02
5.1	421пр_2020_л.75_г.а	Вспомогательные немониторимые материальные ресурсы	%	2		2					272,06
ФОТ											
Пр812-049.3.3 НР Электротехнические установки на других объектах			%	98		98					13 603,03
Пр774-049.3 СИ Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					13 320,97
Всего по позиции											6 937,55
5.1	ФСБЦ-24.3.01.02-0025	Трубы гибкие гофрированные, ленте, из самозатягивающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 40 мм	м	40,8	1	40,8	42,20	1,03	16 401,24		34 442,60
(Электротехнические установки на других объектах)											1 773,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	1-100-33 Средний разряд работы 3,3	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	203,07		1,523025				411,18	626,24
	2 ЗМ		чел.-ч			1,523025				6,07	6,07
	ОТ(3Тм)		чел.-ч	1		0,012525				5,76	5,76
	91.06.05-060 Потрушимые универсальные фронтальные пневмокопательные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т		чел.-ч	1		0,0075				446,14	3,35
	4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	1		0,005025				61,58	0,31
	91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,67		0,005025				396,20	1,99
	4-100-030 ОТ(3Тм) Средний разряд машиниста 3		чел.-ч	0,67		0,005025				80,75	0,15
	4 М		м3	0,35		0,002525				58,92	80,50
	01.7.03.01-0001 Выда		м3	2,2		0,0165				3 392,36	4 895,00
	04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м	3,38		0,02535					
Н	999-9900 Строительный мусор		м	3,38		0,02535					718,40
	Итого прямые затраты										631,59
	ФОТ		%	90		90					569,42
	Пр812-085-0-3 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	44		44					277,90
	Пр774-085-0 С1 Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	44		44					
	Всего по позиции									208 629,33	1 564,72
11	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами	100 м2	0,0075	1	0,0075					
	улучшенная: по штукатурке стен		чел.-ч			0,3267				132,70	132,70
	Объем=(5*0,15)/100		чел.-ч			0,3267				132,70	132,70
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	43,56						406,19	0,70
	2 ЗМ		чел.-ч							0,56	0,56
	ОТ(3Тм)		чел.-ч			0,001275				50,51	0,01
	91.06.06-046 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,02		0,00015				396,20	0,06
	4-100-030 ОТ(3Тм) Средний разряд машиниста 3		чел.-ч	0,02		0,00015				614,89	0,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15		0,001125				446,14	0,50
	4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,15		0,001125				35,76	4,25
Н	4 М		м2	0,84		0,0063				674,93	0,21
	01.7.17.11-0011 Шпатель шпательная двухсторонняя с зернистостью 40-25		кг	0,31		0,002325				90,90	31,30
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		т	0,051		0,0003825				81 925,01	
	14.5.11.02-0101 Шпательная водо-дисперсионная		т	0,03		0,000225					
	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,02		0,00015					
	14.4.01.02 Грунтовка		кг	20		0,15				87,57	13,14
	Итого прямые затраты		кг	30		0,225				142,96	133,26
	ФОТ		%	101		101				134,59	65,30
	Пр812-015-0-3 НР Отделочные работы		%	49		49					414,92
	Пр774-015-0 С1 Отделочные работы		%	49		49					
12	ГЭСН46-03-009-05	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметров: до 25 мм при толщине стен свыше 25 до 38 см	100 шт	0,02	1	0,02					
	Объем=2/100		чел.-ч			1,3444				426,16	572,93
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,3444				60,07	60,07
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	67,22						142,28	60,07
	2 ЗМ		маш.-ч	21,11		0,4222					633,00
	91.16.01-508 Компрессоры винтовые поршневые с электродвигателями, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин										572,93
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Проект 040-1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104					595,85
	Проект 040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					338,03
	Всего по позиции								78 344,00		1 586,88
13	ГЭСН28-02-041-01 Замена кабельных, трубных проходов и проходов воздуховодов противопожарной термозащищенными двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут		м3	0,004	1	0,004					
	Объем=0,100*0,100*0,200/2										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,25372					113,19
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	63,43		0,25372			446,14		113,19
	2 ЗМ										0,34
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,00056					0,25
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,14		0,00056			614,59		0,34
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14		0,00056					0,25
	14.5.01.10 Пены полиуретановые безкомпонентные		шт	0		0			446,14		0,25
	Лексодобавляющиеся полиуретановые										
	Итого прямые затраты										113,78
13.1	ФСБЦ-14.5.01.10-1003 Пена полиуретановая двухкомпонентная термозащищающаяся противопожарная, объем 325 м		шт	250		1			4 773,82		4 773,82
	ФОТ		%	98		98					113,44
	Проект 020-0-3 НР Теплоизоляционные работы		%	55		55					111,17
	Проект 020-0 СП Теплоизоляционные работы		%								62,39
	Всего по позиции								1 285 290,00		5 061,16
	Итого по смете:										70 718,73
	Всего прямые затраты (справочно)										24 060,94
	в том числе:										502,47
	Оплата труда рабочих										235,20
	Эксплуатация машин										45 920,12
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										8 973,93
	Материалы										1 584,32
	Строительные работы										67,18
	в том числе:										5,15
	оплата труда										4 835,64
	эксплуатация машин и механизмов										1 554,86
	оплата труда машинистов (ОТМ)										825,78
	материалы										97 656,89
	накладные расходы										22 416,62
	сметная прибыль										435,29
	Монтажные работы										229,05
	в том числе:										40 984,46
	оплата труда										22 251,57
	эксплуатация машин и механизмов										11 579,86
	оплата труда машинистов (ОТМ)										2 122,63
	материалы										1 421,02
	накладные расходы										701,61
	сметная прибыль										109 053,45
	Оборудование										24 296,14
	Инженерное оборудование										23 806,43
	Всего ФОТ (справочно)										12 405,66
	Всего накладные расходы (справочно)										21 810,69
	Всего сметная прибыль (справочно)										
	НДС 20%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО по смете										130 864,14
	Справочно										
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					55,734345					132,48
	оборудование, отсутствующее в ФРСН										1 421,02
	затраты труда рабочих										
	затраты труда машинистов					0,48036					

Составил: ГМП

[подпись, подпись (инициалы, фамилия)]

(Основа В.К.)

Проверил:

[подпись, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Заархестрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55889), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 78пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

3. Под прочими работами понимается затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.