

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	_____	2024 года
-------	-----------	-------	-----------

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Ревизия письма Министра России об индексации сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, 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

Ревизия 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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны объекта Российской Федерации

Размещение клинико-диагностической лаборатории и кабинета неотложной помощи в ЧУЗ "КП "РЖД-Медицина" г. Архангельск
(наименование строки)

Разработка проектно-сметной документации для размещения клинико-диагностической лаборатории и кабинета неотложной помощи в ЧУЗ "КП "РЖД-Медицина" г. Архангельск
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 00-02-1-01-05

Структурированные кабельные сети
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание 263-05-23-СКС (проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость	337,10 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	0,00 тыс.руб.
монтажных работ	264,09 тыс.руб.
оборудования	73,01 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

69,23 тыс.руб.
0,29 тыс.руб.
166,89 чел.-ч.
0,56 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. Оборудование Шифр 263-05.23-СКС спецификация лист 1											
1	ГЭСНм10-04-066-07	Розетка микрофонная (применительно)	шт	76	1	76					
Объем=17+6+1+1+1+50 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к 557/пр прил.8 табл.2 п.1,1 расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ(3Т) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М											
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,012		0,912					36 133,44
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные на ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	0,21		15,96	2,27	1,47			36 133,44
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозакрепительная прошивочная полиэфирная из штапельного ласана (суровая)	кг	0,002		0,152	373,74	1,62			605,46
	10.3.02.03-0011	Приток отопление-санитовое бескрыльчатые, марка ПОС30	кг	0,002		0,152	931,11	1,61			227,86
	14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,002		0,152	157,44	1,17			28,00
	Итого прямые затраты										36 540,97
1.1	421/пр_2020_г.75_гла	Всегопопозции	%	2		2					602,22
	ФОТ	Всегопопозции	%	96		96					36 133,44
	Пр/6/12-051-2-3	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					34 688,10
	Пр/7/4-051,2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					19 150,72
											90 982,01
2	ФСБЦ-20.2.05-10-0001	Рамаи пластиковые на 2 модуля для монтажа на профиль, размеры 60x20 мм	100 шт	0,28	1	0,28	33 899,77	1,34			45 425,69
		Объем=(1+14) / 100									42 249,16
Всего по позиции											
3	ФСБЦ-20.4.03.03-1028	Розетка скрытого монтажа, двухместная, компьютерная, RJ45 категории 5е, цвет белый, IP20	шт	17	1	17	272,59	0,95			256,96
		Всего по позиции									4 402,32
4	ФСБЦ-20.4.03.03-1027	Розетка скрытого монтажа, одноместная, компьютерная, RJ45 категории 5е, цвет белый, IP20	шт	6	1	6	167,83	0,95			159,44
		Всего по позиции									956,64
5	ТЛ 89.1.61.01_77_770585904	Д-Link Коммутатор DGS-1210-52/ME	шт	1	1	1					39 218,28
	1_05.12.2023_02	Всего по позиции									39 218,28
6	ТЛ 89.1.61.03_77_770585904	Нурелите Patch-панель PRND-19-48-8P8C-SCSE-110D	шт	1	1	1					10 593,67
	1_05.12.2023_02	Всего по позиции									10 593,67
7	ТЛ 89.1.77.03_77_772910875	ЦИО Блок розеток Кем-10 с выпл. 8 Schuko, 10 А, алюм., 19", шнур 1,8 м, 1,8 ЕС 60320 C14 (R-10-8S-V-440-1,8)	шт	1	1	1					3 013,12
	0_05.12.2023_02	Всего по позиции									3 013,12
8	ТЛ 89.1.61.03_77_770268081	Патч-корд, U/UTP RJ45-RJ45 CAT 5e, PVC, серый, 0,5м REXANT (18-1001)	шт	50	1	50					42,13
	8_05.12.2023_02	Всего по позиции									2 106,50
		Итого по разделу 1 Оборудование Шифр 263-05.23-СКС спецификации лист 1									163 991,73
		Справочно									54 931,57
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									
		затраты труда рабочих									91,2
Раздел 2. Кабели и кабельноесущие системы											
9	ГЭСНм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м	13,47	1	13,47					
		Объем=1347 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к											
557/лр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-38 Средний разряд работы 3,8			чел.-ч	3,76	1,2	60,77664			436,15		26 507,73
2 ЗМ			чел.-ч			60,77664					405,58
ОТМ(ЗТм)			чел.-ч			0,32328					168,98
91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,01	1,2	0,16164			1 894,13		306,17
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,01	1,2	0,16164			599,29		96,87
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,01	1,2	0,16164			614,89		99,39
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01	1,2	0,16164			446,14		72,11
4 М									1 824,20		1 337,69
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм			М	13,33		179,5551	5,87	1,27	7,45		
01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезанного пластмассовыми ножами, ширина 10 мм			10 м	0,55		7,4085	37,71	1,47	55,43		410,65
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муни, сурж желтый			кг	0,05		0,6735	79,88	1,41	112,63		75,86
Итого прямые затраты			%	2		2			34 492,05		28 906,47
9.1	421/лр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	0,1		1,347	28 272,17	1,22	46 460,79		441,80
9.2	ФСБЦ-21.1.04.01-1046 Кабель витая пара УШТР 4х2х0,52, категория 5е		1000 м						26 676,71		26 143,18
ФОТ			%	98		98			13 605,12		
Пр/612-049-3-3 НР Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%								
Всего по позиции									8 578,87		115 557,36
10	ГЭСНм08-02-390-03	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	100 м	0,45	1	0,45					
Объем=45 / 100											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом, в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к											
557/лр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-39 Средний разряд работы 3,9			чел.-ч	20,33	1,2	10,9782			441,15		4 843,03
2 ЗМ			чел.-ч			0,0054			61,58		0,33
ОТМ(ЗТм)			маш.час	0,01	1,2	0,0054	37,32	1,65	396,20		2,14
91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			чел.-ч	0,01		0,0054			151,64		25,73
4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3			чел.-ч	0,01	1,2	0,0054			6,94		54,05
4 М			кВт-ч	8,2404		3,70818	261,09	1,15	300,25		71,86
01.7.03.04-0001 Электроэнергия			1000 шт	0,4		0,18	99 190,96	1,15	114 059,60		
01.7.15.07-0022 Дробилы полистироловые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм			т	0,0014		0,0063					
01.7.15.14-0165 Шпурлы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм											
Итого прямые затраты			%	2		2			4 997,14		80,72
10.1	421/лр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	100		45	213,11	1,34	286,57		12 890,65
10.2	ФСБЦ-20.2.05.04-0032 Кабель-канал (короб), размеры 80х40 мм		100 шт	0,0666667		0,03	15 566,73	1,34	20 859,42		625,78
10.3	ФСБЦ-20.2.05.03-0007 Запущии для коробов, размеры 80х60 мм (80х40)		100 шт	0,111111		0,05	4 987,88	1,34	6 683,76		334,19
10.4	ФСБЦ-20.2.05.09-1096 Угол внутренних для кабель-канала, размеры 80х40 мм		100 шт	0,0888889		0,04	11 018,76	1,34	14 765,14		590,61
10.5	ФСБЦ-20.2.05.09-0067 Углы тисные для кабель-канала, размеры 80х40 мм (80х40)								4 845,17		4 748,27
ФОТ			%	98		98			2 471,04		
Пр/612-049-3-3 НР Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%								
Всего по позиции									59 329,78		26 698,40
11	ГЭСНм08-02-395-02	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка, до 400 мм	т	0,0198	1	0,0198					
Объем=0,6*3*1/1000											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к 557/лр прил.8 табл.2 п.1, расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ(ЗТ)											
11.1	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	46,48	1,2	1,1043648					481,67
	2 ЗМ		чел.-ч			1,1043648					461,67
	ОТ(ЗТм)		чел.-ч			0,0594					79,31
	91.06.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,25	1,2	0,0297					1 894,13
	4-100-060	ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,25	1,2	0,0297					599,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,25	1,2	0,0297					614,89
	4-100-040	ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,25	1,2	0,0297					446,14
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	8,48	1,2	0,2014848					23,78
	4 М		чел.-ч			0,052688					15,31
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	2,66		0,052688	155,63	0,98			8,03
11.2	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,78		0,035244	174,93	1,18			7,28
	Итого прямые затраты										607,34
	11.1	421/лр, 2020, л.75, гла. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,03
	11.2	ФСБЦ-20.2.07.06-1133 Лоток стальной проволочный, диаметр проволоки 4 мм, размеры 50х100х3000 мм	шт	555,555556		11	832,36	0,85			7 782,61
	ФОТ										512,72
	Пр/612-049.3.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					502,47
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					261,49
	Всего по позиции										462 724,24
	12	ГЭСН808-01-087-03	Металлические конструкции	т	0,044	1	0,044				9 161,94
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к 557/лр прил.8 табл.2 п.1, расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,83008					1 282,61
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	53,6	1,2	2,83008					1 282,61
	2 ЗМ		чел.-ч			0,16896					88,32
	ОТ(ЗТм)		чел.-ч			0,08448					160,02
	91.06.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,6	1,2	0,08448					599,29
	4-100-060	ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,6	1,2	0,08448					51,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,6	1,2	0,08448					37,69
	4-100-040	ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,6	1,2	0,08448					16,41
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	13,07	1,2	0,690096					23,78
	4 М		чел.-ч			0,1848					5 730,70
12.1	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	4,2		0,1848	155,63	0,98			28,19
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	27		1,188	174,93	1,18			245,23
	01.7.15.07-0031	Дюбели стальные распорные с гайкой	100 шт	0,8		0,0352	237,77	1,15			9,93
	02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,15		0,0066					4,18
	03.2.01.01-0003	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М500 Д0 (ЕМ1 42,5Н)	т	0,18		0,00792	4 885,85	1,81			70,04
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	1		0,044	105 278,81	1,16			5 373,43
	Итого прямые затраты										7 310,01
	12.1	421/лр, 2020, л.75, гла. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,04
	12.2	ФСБЦ-20.2.03.02-0006 Консоль Г-образная с опорой для крепления проволочного лотка, размеры 125х4х100 мм	шт	1000		44	250,62	1,12			12 350,36
	ФОТ										1 350,93
	Пр/612-049.3.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					1 323,91
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					688,97
Всего по позиции											21 694,29
							493 052,05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 2 Кабели и кабельные системы											
Справочно											
затраты труда рабочих						75,6892848					
затраты труда машинистов						0,55704					
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)						160 510,73					
в том числе:											
Оплата труда рабочих						69 228,48					
Эксплуатация машин						713,56					
Оплата труда машинистов (Озм)						290,48					
Материалы						90 278,18					
Монтажные работы						264 094,00					
в том числе:											
оплата труда						69 228,48					
эксплуатация машин и механизмов						713,56					
оплата труда машинистов (Озм)						290,48					
материалы						90 278,18					
накладные расходы						67 405,93					
сметная прибыль						36 177,34					
Оборудование						73 009,72					
Всего ФОТ (справочно)						68 518,97					
Всего накладные расходы (справочно)						67 405,93					
Всего сметная прибыль (справочно)						36 177,34					
ВСЕГО по смете						337 103,72					
Справочно											
оборудование, отсутствующее в орсн						54 931,57					
затраты труда рабочих						166,8892848					
затраты труда машинистов						0,55704					

Составил:

[полнотность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[полнотность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 56869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 78/пр (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 понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

