

СОГЛАСОВАНО:

2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реализованы требования Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реализованы письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационно-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. № 328/пр

Реализованы 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 проректанных цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр. Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр. Приказ Минстроя России от 23.12.2020 № 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 09.08.2024 № 524/пр. Приказ Минстроя России от 19.05.2024 № 323/пр. Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 291/пр. Приказ Минстроя России от 12.08.2025 № 490/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 07.02.2025 № 89/пр. Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 291/пр. Приказ Минстроя России от 12.08.2025 № 490/пр

Письмо Минстроя России от 22.08.2025 № 49743-АЛ/09

Приказ Министерства строительства и развития инфраструктуры Свердловской области от 25.04.2025 № 214-П

66. Свердловская область
Свердловская область

МБУ "ГДКЭЭ", г. Нижний Тагил, ул. Окулева, 22
(наименование отправки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02

(наименование объекта капитального строительства)

Монтаж видеонаблюдения г. Нижний Тагил, ул. Окулева, 22

(наименование работ и затрат)

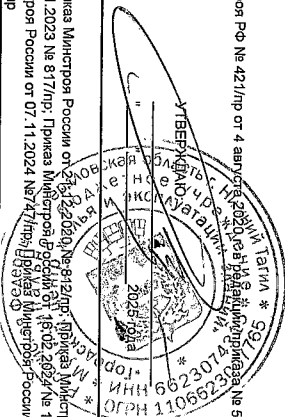
Составлен ресурсно-индексным методом
Основание Видимость объемов (проектная и (или) фактическая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2025 года

Сметная стоимость	2 139,10 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	2,79 тыс.руб.
монтажных работ	1 016,32 тыс.руб.
оборудования	733,48 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	299,17 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	6,97 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	507,02 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	10,24 чел.-ч.

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2025 г. № 557/пр от 7 июля 2022 г. Приложение № 3



№ п/п	Обозначение	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Раздел 1.												
1	ГЭСН08-02-339-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ²	100 м	6,32	1	6,32						
	1 ОТ(ЭТ)		Чел.-ч	17,8224		17,8224						10 422,18
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	2,82		17,8224						10 422,18
	2 ЭМ		Чел.-ч									141,76
	ОТМ(ЭТм)		Чел.-ч	0,1264		0,1264						88,58
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,01		0,0632					1 615,24	102,08
	4-100-060	ОТМ(ЭТм) Средний разряд машиниста 6	Чел.-ч	0,01		0,0632					803,52	50,78
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,0632					627,81	39,68
	4-100-040	ОТМ(ЭТм) Средний разряд машиниста 4	Чел.-ч	0,01		0,0632					598,18	37,80
	4 М		М	13,33		84,2456					741,57	475,15
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электропроводных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	10 м	0,5		3,16					70,89	224,01
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	кг	0,05		0,316					79,98	42,41
	14.4.02.04.0142	Краска масляная МЛ-0115, мм/млн, сурж желтый	кг	0,05		0,316					79,98	42,41
	Итого прямые затраты											
1.1	421пр_2020_п_75_гп.а	Выполнительные нормируемые материалы ресурсы	%	2		2						11 394,09
	ФОТ		%	97		97						208,44
	Пр/812-048.3.-1	НР Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51						10 510,76
	Пр/774-049.3	СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51						10 195,44
	Всего по позиции											
2	ГЭСНп10-01-055-09	Прокладка одиночного провода с креплениями проволочными скрепками по стене, бетонной	100 м	6,68	1	6,68						27 158,46
	ОП п.1.10.16	Прокладка кабелей и проводов по потолкам ОЭП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЭПМ=1,15; ТЭ=1,15; ТЭМ=1,15	Чел.-ч	142,117		142,117						75 495,39
	1 ОТ(ЭТ)		Чел.-ч	18,5		142,117						75 495,39
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч									9 467,55
	2 ЭМ		Чел.-ч									3 907,99
	ОТМ(ЭТм)		Чел.-ч	0,74		5,68468						9 467,55
	91.06.05-011	Погружные однокошачные универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,74		5,68468					1 665,45	9 467,55
	4-100-050	ОТМ(ЭТм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,74		5,68468					667,46	3 907,99
	4 М		М	0,00139		0,0092882					110 508,96	11 143,37
	01.7.15.14-0168	Шурфы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 70 мм	Т	0,0033		0,022044					4 338,27	1 300,79
	03.1.01.01-0002	Типс строительно-Г-3	Т	0,00036		0,0024048					88 783,86	145,36
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	Т	0,00036		0,0024048					87 866,02	211,37
	22.2.02.15-0003	Скрепки фирменные Скф-30	100 шт	3,12		20,8416					325,10	9 485,95
	Итого прямые затраты											
2.1	421пр_2020_п_75_гп.а	Выполнительные нормируемые материалы ресурсы	%	2		2						100 014,30
	ФОТ		%	90		90						1 312,96
	Пр/812-051.1.-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46						79 403,38
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46						71 463,04
	Всего по позиции											
3	ТЛ_21.2.02.04_66_668801619	Раздел ЕНПР Сабсе ЗН н(А)НФ АкЖО.52 Провод "витая пара"	М	1300	1	1300						31 334,71
	0_17.09.2025_01_1.1											61,46
	Всего по позиции											
												79 898,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ГЭСНМ08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм 1 ОТ(ЗТ)	100 м	5,16	1	5,16					
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		84,0564					49 717,68
		2 ЗМ	чел.-ч			84,0564					49 717,68
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0516					3,02
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг., высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01		0,0516					27,41
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0516					3,02
		4 М									27,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,5864		33,882624					1 219,22
		01.7.16.07-0022 Дробели полиметалловые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		1,032					227,01
		01.7.15.14-0165 Шурфы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00516					342,19
		Итого прямые затраты				99 190,96					125 972,52
4.1	421/лр_2020_л_75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					50 967,33
		ФОТ	%	97		97					994,35
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					49 745,09
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					48 252,74
		Всего по позиции				24 338,07					25 370,00
5	ФСБЦ-20.2.05.04-0061	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм	100 м	1,16	1	1,16					125 584,42
		Всего по позиции				7 089,87					13 405,53
6	ФСБЦ-20.2.05.04-0055	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25x16 мм	100 м	4	1	4					13 405,53
		Всего по позиции				3 891,19					25 370,56
7	ГЭСНМ10-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: внутренние 1 ОТ(ЗТ)	10 шт	2,4	1	2,4					25 370,56
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,05		36,408					27 110,73
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	7,56		0,12					58,39
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	7,56		18,144					12 473,27
		2 ЗМ	чел.-ч			18,144					14 579,07
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,024					15,07
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,024					14,36
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,024					15,07
		4 М									14,36
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,68		1,632					493,09
		01.7.15.07-0007 Дробели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0,4		0,96					10,93
		01.7.15.14-1054 Шурфы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	0,4		0,96					208,08
		Итого прямые затраты				170,67					27 110,66
7.1	421/лр_2020_л_75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					27 110,66
		ФОТ	%	90		90					542,21
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					27 126,09
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					24 412,58
		Всего по позиции				27 110,66					12 477,54
8	ТД.89.1.61.01.66.666801619	Видекамера ST-SX4543 POC LGNT 4мп (объемчик 2,8мм)	шт	24	1	24					66 065,58
		0_17.08.2025_01_2.1									3 951,67
		Всего по позиции				94 840,08					94 840,08
9	ГЭСНМ10-08-019-01	Короба ответвительная на стене 1 ОТ(ЗТ)	шт	24	1	24					7 285,20
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	0,5		12					7 285,20
		4 М	чел.-ч			12					58,87

9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01.7.15.14-0165 Шурфы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроконечный Г-3		Т	0,00001		0,00024	99 190,96	1,27	129 972,52		30,23
	03.1.01.01-0002 Липс строительный Г-3		Т	0,00005		0,0012	4 398,27	1,52	6 594,17		7,91
	08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,6 мм		Т	0,00001		0,00024	87 245,70	0,99	86 373,24		20,73
	Итого прямые затраты										
9.1	421/лр_2020_л_75_лп.а. Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					7 344,07
	ФОТ		%	90		90					145,70
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					7 285,20
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					6 556,68
	Всего по позиции										
10	ТЛ_20.5.02.04_66_666801619 67048 Коробка распаячная 98x98x60 без вводов для отщипной проводки,серый		шт	24	1	24			724,90		17 397,64
	Всего по позиции										
11	ТЭСН10-10-001-02	Камеры видеонаблюдения: наружная	шт	10	1	1,2			1,2		3 499,92
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			29,568					22 024,00
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		Чел.-ч	0,06		0,072			486,58		35,03
	2-100-05 Рабочий 5 разряда		Чел.-ч	12,29		14,748			687,46		10 138,66
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		Чел.-ч	12,29		14,748			803,52		11 850,31
	2 ЗМ		Чел.-ч			0,024			15,07		15,07
	ОТМ(3Тм)		Маш.-ч	0,02		0,024			627,81		14,36
	91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,02		0,024			598,18		14,36
	4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,024			246,55		246,55
	4 М		кВт-ч	0,68		0,816			6,70		5,47
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0,4		0,48			216,75		104,04
	01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм		шт	100		0,48			224,80		137,04
	01.7.15.14-1054 Шурфы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразными шлицами, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм		шт	0,4		0,48			1,27		
	Итого прямые затраты										
11.1	421/лр_2020_л_75_лп.а. Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					22 299,98
	ФОТ		%	90		90					440,48
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					22 038,36
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					19 834,52
	Всего по позиции										
58	ТЛ_89.1.61.01_66_666801619 Видеочамера ST-SX465 РОЕ ЦЕНТ 4МП (объемтив 2,8мм)		шт	12	1	12			43 927,19		52 712,63
0	0_17.09.2025_01_4.1		шт	12		12			3 790,83		45 489,96
	Всего по позиции										
13	ГЭСН10-03-001-04	Плата деполитингальная, устанавливаемая на головом месте стойки	шт	12	1	12					45 489,96
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			25,2					13 386,74
	1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	2,1		25,2			631,22		13 386,74
	2 ЗМ		Чел.-ч			0,96			1 598,83		1 598,83
	ОТМ(3Тм)		Маш.-ч	0,08		0,96			659,96		659,96
	91.06.05-011 Перчатки одношовные универсальные фронтальные пневмокопачные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		шт	0,08		0,96			1 665,45		1 599,83
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		Чел.-ч	0,08		0,96			687,46		659,96
	Итого прямые затраты										
13.1	421/лр_2020_л_75_лп.а. Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					15 645,53
	ФОТ		%	90		90					267,73
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					14 046,70
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					12 642,03
	Всего по позиции										
						2 918,06					35 016,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ТЛ 89.1.61.01_66_668801619 Ethernet, PoE, a/b/a/b/f, Passive PoE	SNR-SPNet-BP2001-IP10 Универсальная провозащита 10/100/1000Base	шт	12	1	12					11 900,04
0	0_17.09.2025_01_5.1	Всего по позиции									991,67
15	ГЭСНМ10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	шт	12	1	12					11 900,04
		1 ОТ(ЗТ)	шт	12	1	12					11 900,04
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	шт	12	1	12					11 900,04
		4 М	шт	12	1	12					11 900,04
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и тремя шляпками, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,00001	1	0,00012	99 190,96	1,27	125 972,52		29,44
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00005	1	0,00006	4 338,27	1,52	6 594,17		15,12
		08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,8 мм	т	0,00001	1	0,00012	87 245,70	0,99	86 373,24		3,96
		Итого прямые затраты									10,36
15.1	421/лр_2020_л_75_лп.а	Вспомогательные нормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 672,04
		ФОТ	%	90		90					72,85
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж световой связи	%	46		46					3 642,60
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж световой связи	%	46		46					3 278,34
		Всего по позиции									1 675,60
16	ТЛ 20.5.02.04_66_668801619 0_17.09.2025_01_3.1	Коробка распаячная 98x98x60, без вводов, для открытой проводки, серый	шт	12	1	12					8 698,83
		Устройство цифровой регистрации	шт	12	1	12					1 749,96
		1 ОТ(ЗТ)	шт	12	1	12					1 749,96
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	шт	12	1	12					1 749,96
		4 М	шт	12	1	12					1 749,96
		01.7.20.04-0003 Нить мешкозавиночная проволочная полиэфирная из стального лавсана (сурова)	кг	0,0005	1	0,002	373,74	1,53	571,92		1,14
		10.3.02.03-0011 Притыки оловянно-свинцовые беспримесные, марка ПОСС30	кг	0,01	1	0,04	931,11	1,61	1 499,09		59,96
		20.2.10.03-0021 Наконечники кабельные медные П 6-5	шт	100	1	100	2 094,82	1,27	2 660,42		212,85
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У196	шт	100	1	100	235,73	1,07	252,23		20,18
		999-0005 Масса	л	0,034	1	0,136					20,18
		Итого прямые затраты									18 384,51
17.1	421/лр_2020_л_75_лп.а	Вспомогательные нормируемые материальные ресурсы	%	2		2					361,41
		ФОТ	%	95		95					18 070,40
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотепловизионного и электронного оборудования	%	53		53					17 166,89
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотепловизионного и электронного оборудования	%	53		53					9 577,31
		Всего по позиции									45 470,11
18	ТЛ 89.1.61.01_66_668801619 0_17.09.2025_01_6.1	ST-S165FOE (2G1/S1250W)Д/РРО Коммутатор PoE 16-ти портовый	шт	4	1	4					58 333,32
		Всего по позиции									58 333,32
19	ГЭСНМ8-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600x600 мм	шт	4	1	4					58 333,32
		1 ОТ(ЗТ)	шт	4	1	4					58 333,32
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	шт	4	1	4					58 333,32
		2 ЭМ	шт	4	1	4					58 333,32
		ОТМ(ЗТМ)	шт	4	1	4					58 333,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	шт	0,09	1	0,36	1 615,24				504,61
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	шт	0,09	1	0,36	803,52				581,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт	0,09	1	0,36	627,81				289,27
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	шт	0,09	1	0,36	598,18				226,01
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	шт	0,66	1	2,64	31,89				83,66
		4 М	шт	4	1	4					8 139,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.1	42/Ипр_2020_г_75_г.ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2	1	2					14 610,57
	Пр/812-049-3-1	НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97					5 580,70
	Пр/774-049-3	СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51					5 413,28
		Всего по позиции				51					2 846,16
		Итого прямые затраты		0,03		0,12		1,88			16,10
20	ТЛ_20.4.04.01_66_666801619 0_17.09.2025_01_7_1	ШМП 06-2 УЭ 500х400х220, шт с монтажной панелью навесной (ЭУ)	шт	4	1	4					22 971,53
		Всего по позиции									25 030,00
21	ГЭСНМ11-04-028-01	Выполнение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт.	шт	90	1	90					25 030,00
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			19,8					11 578,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,22		19,8					11 578,64
		Итого прямые затраты				19,8					231,57
21.1	42/Ипр_2020_г_75_г.ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					231,57
	Пр/812-053-0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					11 578,64
	Пр/774-053-0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					10 420,78
		Всего по позиции				46					5 326,17
22	ТЛ_25.3.18.01_66_666801619 0_17.09.2025_01_8_1	Вилка RJ-45 для оптоволоконного кабеля (3 з/бца)	шт	90	1	90					27 557,16
		Всего по позиции									749,70
23	ГЭСНМ10-04-087-14	Устройство цифровой регистрации	устройство	1	1	1					749,70
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			8					4 517,60
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	8		8					4 517,60
		4 М									73,53
		01.7.20.04-0003 Нить мешкозащиточная прошивочная полиэфирная из стальной лавасна (суровая)	кг	0,0005		0,0005		1,53			0,29
		10.3.02.03-0011 Приток оповещно-сигнальные бесурьмянистые, марка ПОСС30	кг	0,01		0,01		1,61			14,99
		20.2.10.03-0021 Наконечники кабельные медные П-6-5	100 шт	0,02		0,02		1,27			53,21
		25.2.01.01-0014 Вилки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,02		0,02		1,07			5,04
		999-0005 Масса	т	0,034		0,034					4 581,13
		Итого прямые затраты				0,034					90,36
23.1	42/Ипр_2020_г_75_г.ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					4 517,60
	Пр/812-051-2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					4 291,72
	Пр/774-051-2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					2 394,33
		Всего по позиции									11 367,53
24	ТЛ_89.1.61.01_66_666801619 0_17.09.2025_01_9_1	Видеорегистратор РГ-СТ-НVR-V8018K15 8D-каналный РГО 16Мр в НДД TOWNI	шт	1	1	1					114 166,67
		Всего по позиции									114 166,67
25	ГЭСНМ10-01-01-10	Плата разного назначения с подготовкой места установки.	шт	7	1	7					21 773,75
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			36,4					2 331,63
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,2		36,4					2 331,63
		2 ЭМ									962,44
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			1,4					962,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.03.05-011	Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш-ч	0,2		1,4			1 665,45		2 331,63
	4-100-050	Средний разряд машинистов 5	чел-ч	0,2		1,4			687,46		982,44
	4 М										189,41
	01.7.15-14-0188	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 70 мм	т	0,0001		0,0007	110 508,96	1,27	140 092,38		98,06
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,0006		0,0035	4 338,27	1,52	6 584,17		23,08
	14.4.02.04-0221	Краска масляная МА-15, белая цинковая	т	0,00007		0,00049	82 937,06	1,68	139 334,26		68,27
		Итого прямые затраты		2		2			8 087,70		25 257,23
25.1	421Ipr_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			22 736,19		435,48
		ФОТ	%	90		90			20 462,57		20 462,57
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			10 458,65		10 458,65
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			56 613,93		56 613,93
		Всего по позиции		7	1	7			29 991,67		209 941,69
26	0_17.09.2025_01_10.1	ТЛ.89.1.61.01_66_668901619 Жесткий диск WD Purple Pro WD122PURP-12TB, HDD, SATA III, 3.5"	шт	3	1	3			1 641,47		1 641,47
		Всего по позиции		3	1	3			591,22		1 641,47
27	ГЭСНм11-04-002-01	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т	шт	1,03		3,09			301,35		301,35
	1 ОТ(ЭТ)		чел-ч	1,03		3,09			287,13		287,13
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел-ч	0,16		0,48			627,81		301,35
	2 ЭМ		маш-ч	0,16		0,48			287,13		287,13
	ОТМ(ЭТв)		чел-ч	0,16		0,48			598,18		287,13
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт	2		2			2 229,95		2 229,95
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4	чел-ч	2		2			32,83		32,83
		Итого прямые затраты		2		2			1 928,60		1 928,60
27.1	421Ipr_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	90		90			1 735,74		1 735,74
		ФОТ	%	46		46			887,16		887,16
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			1 628,56		1 628,56
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			24 808,33		74 424,99
		Всего по позиции		3	1	3			1 628,56		4 885,68
28	0_17.09.2025_01_11.1	ТЛ.89.1.61.01_66_668901619 Монитор 31.5" ASUS VP32AQ, 2560x1440, IPS, 75Гц, 1хНДМ, 1хДР	шт	1	1	1			74 424,99		74 424,99
		Всего по позиции		1	1	1			74 424,99		74 424,99
29	ГЭСНм10-05-003-06	Устройство оптико-(фото)электрическое, блок питания и контроля	шт	1	1	1			3 702,64		3 702,64
	1 ОТ(ЭТ)		чел-ч	5,76		5,76			3 702,64		3 702,64
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел-ч	0,0038		0,0038			6,70		0,58
	4 М		кВт-ч	0,0884		0,0884			1 242,17		49,69
	01.3.05-17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,04		0,00002	294,15	1,76	500,10		1,90
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,04		0,04	978,09	1,27	4 338,27		0,13
	01.7.15-07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,00002		0,00002	899,56	1,61	1 448,29		57,93
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,04		0,04			3 812,88		74,05
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-цинковый бесурьмный, марка ПОСС40	кг	2		2			3 702,64		3 702,64
		Итого прямые затраты		2		2			3 332,39		3 332,39
29.1	421Ipr_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	90		90			1 703,21		1 703,21
		ФОТ	%	46		46			8 922,52		8 922,52
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			61 080,83		61 080,83
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			61 080,83		61 080,83
		Всего по позиции		1	1	1			8 922,52		8 922,52
30	0_17.09.2025_01_12.1	ТЛ.62.4.02.01_66_668901619 ИИФОРРСО3000N Источник бесперебойного питания line-interactive	шт	1	1	1			61 080,83		61 080,83
		Всего по позиции		1	1	1			61 080,83		61 080,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	ГЭСНМ10-08-003-06	Устройство оптико-(фото)электрического; блок питания и контроля									
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			11,52					7 405,29
		1-100-45 Средний разряд работы 4,5	Чел.-ч	5,76		11,52					7 405,29
		4 М									
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,0038		0,0076	284,15	1,76			500,10
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0984		0,1768					6,70
		01.7.15-07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,08	978,09	1,27			1 242,17
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00004	4 338,27	1,52			6 594,17
		10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОСОД	кг	0,04		0,08	899,56	1,61			1 448,29
		Итого прямые затраты									15,86
31.1	421/лр_2020_л.75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7 625,76
		ФОТ	%	90		90					148,11
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					7 405,29
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					6 664,76
		Всего по позиции									3 406,43
32	ТЛ.62.4.02.01_66_666801619	ВРСМЛК2-48V Батареяный блок для ИБП	шт	2	1	2					17 845,06
0	0_17.09.2025_01_13.1	Всего по позиции									86 066,66
33	ГЭСНМ11-01-001-01	Конструкция для установки приборов, массет. до 1 кг	шт	4	1	4					86 066,66
		МАТ=0 к раск.	Чел.-ч			2,08					1 132,79
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	0,52		2,08					1 132,79
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	Чел.-ч								60,69
		2 ЗМ									119,64
		ОТЖ(3ТМ)	Чел.-ч			0,2					5,07
		91.17.04-233 Алмазаты сверачные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,04		0,16					31,69
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.-ч	0,031		0,124	4,52	1,4			6,33
		91.21.12-002 Ножицы листовые криволинейные гильотинные	Маш.-ч	0,026		0,1	143,61	1,46			209,67
		91.21.16-013 Прессы криволинейные простого действия 25 кН (2,5 тс)	Маш.-ч	0,025		0,1	23,30	1,46			34,02
		4-100-040 ОТЖ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,025		0,1	598,18	59,82			59,82
		91.21.16-014 Прессы листогибочные криволинейные 1000 кН (100 тс)	Маш.-ч	0,025		0,1	187,58	1,46			273,87
		4-100-040 ОТЖ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,025		0,1	598,18	59,82			59,82
		91.21.19-031 Станки сверлильные	Маш.-ч	0,025		0,1	23,89	1,29			30,82
		4 М									3,08
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,08		0					6,70
		01.7.11.07-0227 Энергоулы сварочные для сварки никотепигированных и углеродистых сталей УОНИ 19/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,04		0	155,63	0,95			147,86
		01.7.15-03-031 Болты стальные одиноканальные с шестигранной головкой и сдвоенной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм	кг	0,01		0	154,58	1,16			179,31
		01.7.15-07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0,02		0	170,67	1,27			216,75
		08.3.05.02-0021 Прокат листовый горнокаменный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,001		0	71 131,50	0,86			61 173,09
		08.3.08.02-0058 Уголок стальной горнокаменный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полка 35-56 мм, толщина полка 3-5 мм	т	0,00135		0					50 556,74
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0		0	51 280,15	1,75			89 740,26
		14.4.04.09-0016 Эмаль ХВ-124, цветная	т	0,00003		0	146 734,48	1,52			223 036,41
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00002		0	98 526,45	1,76			173 406,55
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,01		0	60,60	1,76			106,66
		Итого прямые затраты	%	2		2					1 313,12
33.1	421/лр_2020_л.75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					22,66
		ФОТ	%	46		46					1 252,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Пр/812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					1 127,19
	Пр/774-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					579,12
34	ТЛ 22.2.02.07.66.666801619 РАЛ SMLR Рельсы для установки ИБП в 19" стойку	Всего по позиции	шт	4	1	4					3 039,09
	0_17.09.2025_01_14.1										8 200,00
35	ГЭСНИ10-03-001-01	Всего по позиции	шт	1	1	1					32 800,00
	1 ОТ(3Т)	Стойка, подставка, каркас стойки или шкаф, масса: до 100 кг	Чел.-ч	1		1					4 356,00
	1-100-30	Средний разряд работы 3.0	Чел.-ч	8,2		8,2					4 356,00
	2 ЭМ										592,81
		ОТМ(3Тм)	Чел.-ч	0,33		0,33					226,86
	* 91.06.03-060	Лебедки электрические угловые Усливем до 5,79 кН (0,59 Т)	Маш.-ч	1,33		1,33					13,21
	91.06.05-011	Погружки однокорпусные универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т	Маш.-ч	0,33		0,33					549,80
	4-100-050	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,33		0,33					226,86
	4 М										1 048,88
	01.7.20.03-0012	Мешковина Джутова	М2	0,45		0,45					49,31
	11.2.11.04-0101	Фанера с наружными слоями из шпона березы, марка ФСФ, сорт III,	М3	0,008		0,008					999,90
	14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,025		0,025					2,97
		Итого прямые затраты									6 194,55
35.1	42/Ипр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					87,12
		ФОТ	%	90		90					4 582,86
	Пр/812-051-1-1 НР	Прокачка и монтаж сетей связи	%	46		46					4 124,57
	Пр/774-051-1 СП	Прокачка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 108,12
		Всего по позиции	шт	1	1	1					12 514,36
	ТЛ 62.1.02.14.66.666801619 ШТК-М-24.6.6-ДАДА Шкаф телекоммуникационный напольный 24U (800		шт	1	1	1					36 262,50
	0_17.09.2025_01_15.1	х 800) дверь перфорированная									36 262,50
		Всего по позиции	шт	1	1	1					36 262,50
37	ГЭСНИ10-01-001-01	Конструкция для установки приборов, масса: до 1 кг	шт	1	1	1					293,20
		МАТ=0 к.раск.	Чел.-ч	0,52		0,52					283,20
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	0,52		0,52					15,18
	1-100-32	Средний разряд работы 3.2									29,90
	2 ЭМ										1,27
		ОТМ(3Тм)	Чел.-ч	0,04		0,04					0,20
	91.17.04-233	Амперметры сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,031		0,031					6,33
	91.21.01-012	Аппараты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.-ч	0,025		0,025					1,46
	91.21.16-013	Прессы листогибные простого действия 25 кН (2,5 тс)	Маш.-ч	0,025		0,025					34,02
	4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,025		0,025					598,18
	91.21.16-014	Прессы листогибные листогибные 1000 кН (100 тс)	Маш.-ч	0,025		0,025					273,87
	4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,025		0,025					598,18
	91.21.19-031	Станки сверлильные	Маш.-ч	0,025		0,025					30,82
	4 М										0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,08		0,08					6,70
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никотитированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,04		0,04					147,86
	01.7.15.03-0031	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-50 мм	кг	0,01		0,01					179,31
	01.7.15.07-0007	Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	шт	0,02		0,02					216,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	08.3.05.02-0021 3000 мм, толщина 1-8 мм	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗсп, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	Т	0,001	0	0	71 131,50	0,86	61 173,09		0,00
	08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗсп, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	Т	0,00135	0	0	50 556,74		50 556,74		0,00
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ФР-021	Т	0,000003	0	0	51 280,15	1,75	89 740,26		0,00
	14.4.04.09-0016	Эмаль ХВ-124, цветная	Т	0,000003	0	0	146 734,48	1,52	223 036,41		0,00
	14.5.08.07-0030	Растворитель Р-4	Т	0,000002	0	0	98 526,45	1,76	173 406,55		0,00
	14.5.08.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,01	0	0	60,60	1,76	106,66		0,00
		Итого прямые затраты									328,28
37.1	421Ипр_2020_л75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					5,66
		ФОТ	%	90		90					313,10
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					281,79
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%								144,03
		Всего по позиции									759,76
38	ТЦ_22.2.02.07_66_666801619	ШТК-М-150 Комплект грузоподъемных роликов	шт	1	1	1			7 828,33		7 828,33
	0_17.09.2025_01_16.1										7 828,33
		Всего по позиции									7 828,33
39	ГЭСНМ11-04-008-01	Съемные и передвижные бочки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг	шт	1	1	1			1,03		554,05
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч						1,03		554,05
		1-100-31	Средний разряд, работы 3,1						1,03		557,91
		2 ЗМ	чел.-ч								6,28
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч						0,01		5,98
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т						0,01		6,28
		4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4						0,01		5,98
			чел.-ч						0,01		6,28
		Итого прямые затраты									588,18
39.1	421Ипр_2020_л75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					11,06
		ФОТ	%	90		90					580,03
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					504,03
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%								257,61
		Всего по позиции									1 339,03
40	ТЦ_89.1.61.01_66_666801619	Р-FA-N-31 Модуль вентиляционный с терморегулятором	шт	1	1	1			7 231,67		7 231,67
	0_17.09.2025_01_17.1										7 231,67
		Всего по позиции									7 231,67
41	ГЭСНМ08-02-471-03	Засмиление вертикальный из круглой стали диаметром: 12 мм	10 шт	0,1	1	1			0,721		421,63
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч						0,721		421,63
		1-100-38	Средний разряд, работы 3,8						0,721		421,63
		2 ЗМ	чел.-ч								22,64
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч						0,014		9,81
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т						0,007		11,31
		4-100-080	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6						0,007		5,62
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т						0,007		4,39
		4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4						0,007		4,19
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А						0,219		6,94
		4 М									198,23
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм						0,071		10,50
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход: 0,20-0,39 кг/м2						0,19		187,73
		Итого прямые затраты									988,07
41.1	421Ипр_2020_л75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2		2					8,43
		ФОТ	%	97		97					431,44
	Пр/812-049.3-1	НР Энергетехнические установки на других объектах	%								418,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/7/4-049.3 СИ Электроотопительные установки на других объектах		%	51		51					220,03
	Всего по позиции										12 992,70
42	ТЛ_22.2.02.23_66_566801619 П13-19-500.200А Панель заземления		шт	1	1	1					1 780,00
	Всего по позиции										1 780,00
43	ГЭСНМ08-02-472-10 Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по стальнойным основаниям		100 м	0,02	1	0,02					376,13
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,6432					376,13
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32,16		0,6432					1,35
	2 ЭМ		чел.-ч			0,0012					0,84
	ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,0006					0,97
	* 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0006					0,48
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0006					0,38
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0006					0,36
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0006					4,01
	4 М		кВт-ч	6,656		0,13312					0,89
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		100 шт	2,04		0,0408					2,16
	01.7.15.07-0014 Двубитые распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,0408					0,96
	01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,0408					
	Итого прямые затраты										382,33
43.1	421Ипр_2020_г.75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					7,52
	Пр/6/12-0493-1 НР Электроотопительные установки на других объектах		%	97		97					376,97
	Пр/7/4-049.3 СИ Электроотопительные установки на других объектах		%	51		51					365,66
	Всего по позиции										192,25
44	ТЛ_22.2.02.23_66_566801619 П13-ШТК-М Комплект проводов заземления		шт.	1	1	1					947,75
	Всего по позиции										701,67
45	ГЭСНМ08-03-591-12 Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой Упомянутого типа при скрытой проводке		100 шт	0,01	1	0,01					342,08
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,5553					342,08
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	55,53		0,5553					1,12
	2 ЭМ		чел.-ч			0,001					0,70
	ОТМ(3ТМ)		маш.-ч	0,05		0,0005					0,81
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,05		0,0005					0,40
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,05		0,0005					0,31
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,05		0,0005					0,30
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05		0,0005					10,44
	4 М		м	35		0,35					1,97
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		кг	1,5		0,015					3,04
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		т	0,00315		0,0000315					0,21
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		шт	1000		0,00102					5,22
	20.2.02-01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм		шт	1		0,00102					364,34
	Итого прямые затраты										6,84
45.1	421Ипр_2020_г.75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					342,78
	Пр/6/12-0493-1 НР Электроотопительные установки на других объектах		%	97		97					332,50
	Пр/7/4-049.3 СИ Электроотопительные установки на других объектах		%	51		51					174,82
	Всего по позиции										868,50
											868,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЭТм)		Чел.-ч			0,16					234,20
	91.05.06-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,1		0,08				1 615,24	112,18
	4-100-060 ОТМ(ЭТм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,1		0,08				803,52	129,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,1		0,08				627,81	64,26
	4-100-040 ОТМ(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,1		0,08				598,18	50,22
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		1,728				31,69	47,85
	4 М										54,76
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,4416		0,35328				6,70	361,37
	01.7.06.06-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		10,664		5,87	0,96	5,64	2,37
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бендиксования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,55		0,44		37,71	1,88		70,89
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	1,9		1,52		155,63	0,95		147,86
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, мушкет, суржж железный		кг	0,4		0,32		79,88	1,68		42,94
	Итого прямые затраты										134,20
51.1	421лр_2020_г_75_лп.а. Всего отгеляемые материальные ресурсы		%	2		2					6 433,87
	ФОТ		%	97		97					114,52
	Пр/612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 836,30
	Пр/74-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 663,15
52	ФОБЦ.21.1.06.10-1642 Кабель силовой с медными жилами ППГ-ПНГАН-Ф 3х1,5кВ(П, РЕ)-1000		1000 м	0,08		0,08		58 468,46	1,05		18 986,34
	Всего по позиции										61 391,88
53	ГЭСН8-06-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установочным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,15		0,15					4 911,35
	1 ОТ(ЭТ)		Чел.-ч	15,2		2,28					1 302,77
	1-100-36 Средний разряд работы, 3,6		Чел.-ч	15,2		2,28					571,39
	4 М										1 302,77
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,80064					24,46
	01.7.15.07-0162 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 85 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,2625		52,34	1,39		5,36
	Итого прямые затраты										6,70
53.1	421лр_2020_г_75_лп.а. Всего отгеляемые материальные ресурсы		%	2		2					19,10
	ФОТ		%	97		97					26,06
	Пр/612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 302,77
	Пр/74-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 263,69
	Всего по позиции										664,41
54	ФОБЦ.24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм		м	15		15		22,43	1		21 875,93
	Всего по позиции										22,43
55	ФОБЦ.20.2.05.02-1068 Скобы металлические двухлапковые для кабеля диаметром 19-20 мм		100 шт	0,15		0,15		184,69	1,4		336,45
	Всего по позиции										286,57
56	ГЭСН46-03-014-46 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм отверстий		100	0,2		0,2					38,79
	1 ОТ(ЭТ)		Чел.-ч	8,87		1,774					942,38
	1-100-30 Средний разряд работы, 3,0		Чел.-ч	8,87		1,774					942,38
	4 М										14,29
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	10,665		2,133					14,29
	01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0		0					6,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого прямые затраты										956,67
	ФОТ										942,38
	Пр/612-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					970,65
	Пр/774-040-1 СТ Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					556,00
	Всего по позиции										12 416,50
57	ФСБЦ.01.7.17.09-0063	Сварка кольцевого алмазного, диаметр 25 мм	шт	0,504	1	0,504		479,19	1,24		594,20
	Всего по позиции										299,48
	Итого по разделу 1 :										590 794,02
	Всего прямые затраты (справочно)										299 173,08
	в том числе:										15 672,15
	Оплата труда рабочих										6 974,14
	Эксплуатация машин										268 974,65
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										2 782,80
	Материалы										942,38
	Строительные работы										313,77
	в том числе:										970,65
	оплата труда										556,00
	материалы										1 016 324,84
	накладные расходы										298 230,70
	сметная прибыль										15 672,15
	Монтажные работы										6 974,14
	в том числе:										268 680,88
	оплата труда										281 082,50
	эксплуатация машин и механизмов										145 724,47
	оплата труда машинистов (ОТМ)										763 475,91
	материалы										306 147,22
	накладные расходы										282 033,15
	сметная прибыль										146 280,47
	Оборудование										1 782 583,55
	Инженерное оборудование										763 475,91
	Всего ФОТ (справочно)										306 147,22
	Всего накладные расходы (справочно)										282 033,15
	Всего сметная прибыль (справочно)										146 280,47
	Всего по разделу 1										1 782 583,55
	справочно:										194 216,22
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										763 475,91
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН										507 0197
	Затраты труда рабочих										10,23888
	Затраты труда машинистов										
	Итого по смете:										590 794,02
	Всего прямые затраты (справочно)										299 173,08
	в том числе:										15 672,15
	Оплата труда рабочих										6 974,14
	Эксплуатация машин										268 974,65
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										2 782,80
	Материалы										942,38
	Строительные работы										313,77
	в том числе:										970,65
	оплата труда										556,00
	материалы										1 016 324,84
	накладные расходы										298 230,70
	сметная прибыль										15 672,15
	Монтажные работы										6 974,14
	в том числе:										268 680,88
	оплата труда										281 082,50
	эксплуатация машин и механизмов										145 724,47
	оплата труда машинистов (ОТМ)										763 475,91
	материалы										306 147,22
	накладные расходы										282 033,15
	сметная прибыль										146 280,47
	Оборудование										1 782 583,55
	Инженерное оборудование										763 475,91
	Всего ФОТ (справочно)										306 147,22
	Всего накладные расходы (справочно)										282 033,15
	Всего сметная прибыль (справочно)										146 280,47
	Всего по разделу 1										1 782 583,55
	справочно:										194 216,22
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										763 475,91
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН										507 0197
	Затраты труда рабочих										10,23888
	Затраты труда машинистов										
	Итого по смете:										590 794,02
	Всего прямые затраты (справочно)										299 173,08
	в том числе:										15 672,15
	Оплата труда рабочих										6 974,14
	Эксплуатация машин										268 974,65
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										2 782,80
	Материалы										942,38
	Строительные работы										313,77
	в том числе:										970,65
	оплата труда										556,00
	материалы										1 016 324,84
	накладные расходы										298 230,70
	сметная прибыль										15 672,15
	Монтажные работы										6 974,14
	в том числе:										268 680,88
	оплата труда										281 082,50
	эксплуатация машин и механизмов										145 724,47
	оплата труда машинистов (ОТМ)										763 475,91
	материалы										306 147,22
	накладные расходы										282 033,15
	сметная прибыль										146 280,47
	Оборудование										1 782 583,55
	Инженерное оборудование										763 475,91
	Всего ФОТ (справочно)										306 147,22
	Всего накладные расходы (справочно)										282 033,15
	Всего сметная прибыль (справочно)										146 280,47
	Всего по разделу 1										1 782 583,55
	справочно:										194 216,22
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										763 475,91
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН										507 0197
	Затраты труда рабочих										10,23888
	Затраты труда машинистов										
	Итого по смете:										590 794,02
	Всего прямые затраты (справочно)										299 173,08
	в том числе:										15 672,15
	Оплата труда рабочих										6 974,14
	Эксплуатация машин										268 974,65
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										2 782,80
	Материалы										942,38
	Строительные работы										313,77
	в том числе:										970,65
	оплата труда										556,00
	материалы										1 016 324,84
	накладные расходы										298 230,70
	сметная прибыль										15 672,15
	Монтажные работы										6 974,14
	в том числе:										268 680,88
	оплата труда										281 082,50
	эксплуатация машин и механизмов										145 724,47
	оплата труда машинистов (ОТМ)										763 475,91
	материалы										306 147,22
	накладные расходы										282 033,15
	сметная прибыль										146 280,47
	Оборудование										1 782 583,55
	Инженерное оборудование										763 475,91
	Всего ФОТ (справочно)										306 147,22
	Всего накладные расходы (справочно)										282 033,15
	Всего сметная прибыль (справочно)										146 280,47
	Всего по разделу 1										1 782 583,55
	справочно:										194 216,22
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										763 475,91
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН										507 0197
	Затраты труда рабочих										10,23888
	Затраты труда машинистов										
	Итого по смете:										590 794,02
	Всего прямые затраты (справочно)										299 173,08
	в том числе:										15 672,15
	Оплата труда рабочих										6 974,14
	Эксплуатация машин										268 974,65
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										2 782,80
	Материалы										942,38
	Строительные работы										313,77
	в том числе:										970,65
	оплата труда										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	оплата труда										942,38
	материалы										313,77
	накладные расходы										970,65
	сметная прибыль										556,00
	Монтажные работы										1 016 324,84
	в том числе:										
	оплата труда	эксплуатация машин и механизмов									298 230,70
	оплата труда машинистов (ОТМ)										15 672,15
	материалы										6 974,14
	накладные расходы										268 680,88
	сметная прибыль										281 082,50
	Оборудование										145 724,47
	Инженерное оборудование										763 475,91
	Всего										763 475,91
	Всего ФОТ (справочно)										1 782 583,55
	Всего накладные расходы (справочно)										306 147,22
	Всего сметная прибыль (справочно)										282 033,15
	НДС 20%										146 280,47
	ВСЕГО по смете										358 516,71
	справочно:										2 139 100,26
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										194 216,22
	Оборудование, отсутствующее в ФРСН										763 475,91
	Затраты труда рабочих										507 0197
	Затраты труда машинистов										10,23888

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Н. П. Лоптева)

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/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.