

СОГЛАСОВАНО:		УТВЕРЖДАЮ:	
Генеральный директор ООО «Смартсистема»		Директор ООО «Промстроймонтаж»	
Гимаев Э.Р.		Грибанов А.А.	
" ____ " _____ 2026 года		" ____ " _____ 2026 года	
Наименование программного продукта		ГРАНД-Смета, версия 2026.2	
Наименование редакции сметных нормативов		Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр	
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам		Приказы Минстроя России: от 30.03.2020 №172/пр; от 01.06.2020 №294/пр; от 30.06.2020 №352/пр; от 20.10.2020 №636/пр; от 09.02.2021 №51/пр; от 24.05.2021 №321/пр; от 24.06.2021 №408/пр; от 14.10.2021 №746/пр; от 20.12.2021 №962/пр; от 07.07.2022 №557/пр; от 02.09.2021 №636/пр; от 26.07.2022 №611/пр; от 22.04.2022 №317/пр; от 30.01.2026 №42/пр.	
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр		Письмо Минстроя России от 30.07.2026 № 46728-ИФ/09, приложение, стр.28. Свердловская область. Поликлиники. ФЕР.	
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 г. № 1452		66. Свердловская область	
Наименование субъекта Российской Федерации			
Наименование зоны субъекта Российской Федерации			
Перепланировка помещений: г. Верхняя Пышма, ул. Кривоусова, д.40 (наименование стройки)			
Автоматизация комплексная			
(наименование объекта капитального строительства)			

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-01-АК-СМР

Монтаж и наладка систем автоматизации	
(наименование работ и затрат)	
Составлен	базисно-индексным методом
Основание	051-ПД-РД-140323-АК.ИД; подробная ЛСР из письма 17.09.2026; спецификация 17.06.2026
(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	
III квартал 2026 года (01.01.2000)	
Сметная стоимость	2 481,18 (30,27) тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	188,19 (14,83) тыс.руб.
монтажных работ	843,80 (13,98) тыс.руб.
оборудования	0,00 (0) тыс.руб.
прочих затрат	101,82 (1,46) тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих	397,87 (5,69) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	596,81 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	11,03 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Диспетчеризация ИТП											
1	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,6	1	0,6					
		1 ОТ					139,54		83,72	69,95	5 856,21
		4 М					2,79		1,67		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		9,12					
		Итого по расценке					142,33		85,39		
		ФОТ							83,72		5 856,21
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			81,21		5 680,52
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			42,70		2 986,67
		Всего по позиции							209,30		
2	ФЕРм08-02-407-06	Установка стальных защитных гильз Ду25, длина200мм; ИТП, 12шт., 2.4м (прим.)	100 м	0,024	1	0,024					
		1 ОТ					142,88		3,43	69,95	239,93
		2 ЭМ					96,36		2,31		
		3 в т.ч. ОТм					9,54		0,23	69,95	16,09
		4 М					109,31		2,62		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,3648					
		ЗТм	чел.-ч	0,76		0,01824					
		Итого по расценке					348,55		8,36		
		ФОТ							3,66		256,02
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			3,55		248,34
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,87		130,57
		Всего по позиции							13,78		
3	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	1,4	1	1,4					
		1 ОТ					132,35		185,29	69,95	12 961,04
		2 ЭМ					50,19		70,27		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		7,03	69,95	491,75
		4 М					34,70		48,58		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		19,712					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,56					
		Итого по расценке					217,24		304,14		
		ФОТ							192,32		13 452,79
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			186,55		13 049,21
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			98,08		6 860,92
		Всего по позиции							588,77		
4	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,6	1	0,6					
		1 ОТ					93,25		55,95	69,95	3 913,70
		2 ЭМ					46,25		27,75		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		3,01	69,95	210,55
		4 М					37,03		22,22		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		5,952					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,24					
		Итого по расценке					176,53		105,92		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							58,96		4 124,25
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			57,19		4 000,52
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			30,07		2 103,37
		Всего по позиции							193,18		
5	ФЕР46-03-014-48	Сверление отверстий Ø40мм в железобетонных стенах, глубина 200мм; ИТП, 12шт.	100 отверстий	0,12	1	0,12					
		1 ОТ					120,10		14,41	69,95	1 007,98
		4 М					742,89		89,15		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		1,6896					
		Итого по расценке					862,99		103,56		
		ФОТ							14,41		1 007,98
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			14,84		1 038,22
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			8,50		594,71
		Всего по позиции							126,90		
6	КАЛЬК-ПЕНА-200	Заполнение противопожарной пеной DN1201 кольцевого зазора вокруг гильз Ду25, глубина 200 мм; ИТП, 12 шт.	100 отверстий	0,12	1	0,12					
		1 ОТ					170,60		20,47	69,95	1 431,88
		ЗТ	чел.-ч	20		2,4					
		Итого по расценке					170,60		20,47		
		ФОТ							20,47		1 431,88
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			19,86		1 388,92
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			11,26		787,53
		Всего по позиции							51,59		
		Итого по разделу 1 Диспетчеризация ИТП :									
		Всего прямые затраты (справочно)							627,84		28 726,74
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							363,27		25 410,74
		Эксплуатация машин							100,33		1 900,25
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							10,27		718,39
		Материалы							164,24		1 415,75
		Строительные работы							178,49		7 017,71
		в том числе:									
		оплата труда							34,88		2 439,86
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							89,15		768,47
		накладные расходы							34,70		2 427,14
		сметная прибыль							19,76		1 382,24
		Монтажные работы							1 005,03		60 578,53
		в том числе:									
		оплата труда							328,39		22 970,88
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							100,33		1 900,25
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							10,27		718,39
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							75,09		647,28
		накладные расходы							328,50		22 978,59
		сметная прибыль							172,72		12 081,53
		Всего ФОТ (справочно)							373,54		26 129,13
		Всего накладные расходы (справочно)							363,20		25 405,73
		Всего сметная прибыль (справочно)							192,48		13 463,77
		Всего по разделу 1 Диспетчеризация ИТП							1 183,52		
		справочно:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих				39,2384					
		Затраты труда машинистов				0,81824					
Раздел 2. Автоматизация и диспетчеризация общеобменной вентиляции. Система ПВ1											
7	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,35	1	1,35					
		1 ОТ					139,54		188,38	69,95	13 177,18
		4 М					2,79		3,77		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		20,52					
		Итого по расценке					142,33		192,15		
		ФОТ							188,38		13 177,18
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			182,73		12 781,86
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			96,07		6 720,36
		Всего по позиции							470,95		
8	ФЕРм08-02-395-02	Монтаж проволочного лотка 50×300 мм по установленным конструкциям, 15 м (прим.)	т	0,03165	1	0,03165					
		1 ОТ					436,91		13,83	69,95	967,41
		2 ЭМ					295,08		9,34		
		3 в т.ч. ОТм					31,38		0,99	69,95	69,25
		4 М					52,95		1,68		
		ЗТ	чел.-ч	46,48		1,471092					
		ЗТм	чел.-ч	2,5		0,079125					
		Итого по расценке					784,94		24,85		
		ФОТ							14,82		1 036,66
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,38		1 005,56
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,56		528,70
		Всего по позиции							46,79		
9	ФЕРм08-01-087-03	Установка скоб ВММ1030 для крепления лотка — 15 шт., 4,785 кг (прим.)	т	0,004785	1	0,004785					
		1 ОТ					515,63		2,47	69,95	172,78
		2 ЭМ					395,65		1,89		
		3 в т.ч. ОТм					40,16		0,19	69,95	13,29
		4 М					482,18		2,31		
		ЗТ	чел.-ч	53,6		0,256476					
		ЗТм	чел.-ч	3,2		0,015312					
		Итого по расценке					1 393,46		6,67		
		ФОТ							2,66		186,07
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2,58		180,49
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,36		94,90
		Всего по позиции							10,61		
10	ФЕРм08-02-147-10	Прокладка кабеля системы ПВ1 по установленным конструкциям и лоткам — 180 м	100 м	1,8	1	1,8					
		1 ОТ					132,35		238,23	69,95	16 664,19
		2 ЭМ					50,19		90,34		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		9,04	69,95	632,35
		4 М					34,70		62,46		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		25,344					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,72					
		Итого по расценке					217,24		391,03		
		ФОТ							247,27		17 296,54
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			239,85		16 777,64
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			126,11		8 821,24
		Всего по позиции							756,99		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ФЕРм08-02-148-01	Прокладка кабеля системы ПВ1 в трубах — 155 м	100 м	1,55	1	1,55					
		1 ОТ					93,25		144,54	69,95	10 110,57
		2 ЭМ					46,25		71,69		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		7,78	69,95	544,21
		4 М					37,03		57,40		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		15,376					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,62					
		Итого по расценке					176,53		273,63		
		ФОТ							152,32		10 654,78
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			147,75		10 335,14
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			77,68		5 433,94
		Всего по позиции							499,06		
Итоги по разделу 2 Автоматизация и диспетчеризация общеобменной вентиляции. Система ПВ1 :											
		Всего прямые затраты (справочно)							888,33		45 473,75
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							587,45		41 092,13
		Эксплуатация машин							173,26		3 281,54
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							18,00		1 259,10
		Материалы							127,62		1 100,08
		Монтажные работы							1 784,40		108 153,58
		в том числе:									
		оплата труда							587,45		41 092,13
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							173,26		3 281,54
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							18,00		1 259,10
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							127,62		1 100,08
		накладные расходы							587,29		41 080,69
		сметная прибыль							308,78		21 599,14
		Всего ФОТ (справочно)							605,45		42 351,23
		Всего накладные расходы (справочно)							587,29		41 080,69
		Всего сметная прибыль (справочно)							308,78		21 599,14
		Всего по разделу 2 Автоматизация и диспетчеризация общеобменной вентиляции. Система ПВ1							1 784,40		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				62,967568					
		Затраты труда машинистов				1,434437					
Раздел 3. Автоматизация и диспетчеризация общеобменной вентиляции. Системы В2, В3, В4, В5, В6											
12	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка гофрированной трубы ПВХ для систем В2–В6, 280 м	100 м	2,8	1	2,8					
		1 ОТ					139,54		390,71	69,95	27 330,16
		4 М					2,79		7,81		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		42,56					
		Итого по расценке					142,33		398,52		
		ФОТ							390,71		27 330,16
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			378,99		26 510,26
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			199,26		13 938,38
		Всего по позиции							976,77		
13	ФЕРм08-02-148-01	Прокладка кабеля систем В2–В6 в трубах — 515 м	100 м	5,15	1	5,15					
		1 ОТ					93,25		480,24	69,95	33 592,79
		2 ЭМ					46,25		238,19		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		25,85	69,95	1 808,21
		4 М					37,03		190,70		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	9,92		51,088					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		2,06					
		Итого по расценке					176,53		909,13		
		ФОТ							506,09		35 401,00
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			490,91		34 338,97
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			258,11		18 054,51
		Всего по позиции							1 658,15		
14	ФЕР46-03-014-48	Сверление отверстий Ø40мм в железобетонных стенах, глубина200мм; В2–В6, 20шт.	100 отверстий	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					120,10		24,02	69,95	1 680,20
		4 М					742,89		148,58		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		2,816					
		Итого по расценке					862,99		172,60		
		ФОТ							24,02		1 680,20
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			24,74		1 730,61
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			14,17		991,32
		Всего по позиции							211,51		
15	ФЕРм08-02-407-06	Установка стальных защитных гильз Ду25, длина200мм; В2–В6, 20шт., 4м (прим.)	100 м	0,04	1	0,04					
		1 ОТ					142,88		5,72	69,95	400,11
		2 ЭМ					96,36		3,85		
		3 в т.ч. ОТм					9,54		0,38	69,95	26,58
		4 М					109,31		4,37		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,608					
		ЗТм	чел.-ч	0,76		0,0304					
		Итого по расценке					348,55		13,94		
		ФОТ							6,10		426,69
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			5,92		413,89
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,11		217,61
		Всего по позиции							22,97		
16	КАЛЬК-ПЕНА-200	Заполнение противопожарной пеной DN1201 кольцевого зазора вокруг гильз Ду25, глубина 200 мм; В2–В6, 20 шт.	100 отверстий	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					170,60		34,12	69,95	2 386,69
		ЗТ	чел.-ч	20		4					
		Итого по расценке					170,60		34,12		
		ФОТ							34,12		2 386,69
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			33,10		2 315,09
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			18,77		1 312,68
		Всего по позиции							85,99		
		Итоги по разделу 3 Автоматизация и диспетчеризация общеобменной вентиляции. Системы В2, В3, В4, В5, В6 :									
		Всего прямые затраты (справочно)							1 528,31		73 003,78
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							934,81		65 389,95
		Эксплуатация машин							242,04		4 584,24
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							26,23		1 834,79
		Материалы							351,46		3 029,59
		Строительные работы							297,50		11 697,35
		в том числе:									
		оплата труда							58,14		4 066,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	материалы							148,58		1 280,76
		накладные расходы							57,84		4 045,70
		сметная прибыль							32,94		2 304,00
		Монтажные работы							2 657,89		161 129,75
		в том числе:									
		оплата труда							876,67		61 323,06
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	эксплуатация машин и механизмов							242,04		4 584,24
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							26,23		1 834,79
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	материалы							202,88		1 748,83
		накладные расходы							875,82		61 263,12
		сметная прибыль							460,48		32 210,50
		Всего ФОТ (справочно)							961,04		67 224,74
		Всего накладные расходы (справочно)							933,66		65 308,82
		Всего сметная прибыль (справочно)							493,42		34 514,50
		Всего по разделу 3 Автоматизация и диспетчеризация общеобменной вентиляции. Системы В2, В3, В4, В5, В6							2 955,39		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				101,072					
		Затраты труда машинистов				2,0904					
Раздел 4. Автоматизированная система контроля и учёта энергоресурсов											
17	ФЕРм11-03-001-01	Установка контроллера связи GSM LitePRO с комплектной внешней антенной	шт	1	1	1					
		1 ОТ					5,16		5,16	69,95	360,94
		4 М					1,09		1,09		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		0,52					
		Итого по расценке					6,25		6,25		
		ФОТ							5,16		360,94
	Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%		90		90			4,64		324,85
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%		46		46			2,37		166,03
		Всего по позиции							13,26		
18	ФЕРм11-03-001-01	Установка преобразователя интерфейсов ЛЭРС ETHERNET 2.0	шт	1	1	1					
		1 ОТ					5,16		5,16	69,95	360,94
		4 М					1,09		1,09		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		0,52					
		Итого по расценке					6,25		6,25		
		ФОТ							5,16		360,94
	Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%		90		90			4,64		324,85
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%		46		46			2,37		166,03
		Всего по позиции							13,26		
19	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,35	1	0,35					
		1 ОТ					139,54		48,84	69,95	3 416,36
		4 М					2,79		0,98		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		5,32					
		Итого по расценке					142,33		49,82		
		ФОТ							48,84		3 416,36
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			47,37		3 313,87
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			24,91		1 742,34
		Всего по позиции							122,10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	1,35	1	1,35					
		1 ОТ					132,35		178,67	69,95	12 497,97
		2 ЭМ					50,19		67,76		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		6,78	69,95	474,26
		4 М					34,70		46,85		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		19,008					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,54					
		Итого по расценке					217,24		293,28		
		ФОТ							185,45		12 972,23
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			179,89		12 583,06
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			94,58		6 615,84
		Всего по позиции							567,75		
21	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,35	1	0,35					
		1 ОТ					93,25		32,64	69,95	2 283,17
		2 ЭМ					46,25		16,19		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		1,76	69,95	123,11
		4 М					37,03		12,96		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		3,472					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,14					
		Итого по расценке					176,53		61,79		
		ФОТ							34,40		2 406,28
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,37		2 334,09
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,54		1 227,20
		Всего по позиции							112,70		
22	ФЕР46-03-014-48	Сверление отверстий Ø40мм в железобетонных стенах, глубина 200мм; АСКУЭ, 10шт.	100 отверстий	0,1	1	0,1					
		1 ОТ					120,10		12,01	69,95	840,10
		4 М					742,89		74,29		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		1,408					
		Итого по расценке					862,99		86,30		
		ФОТ							12,01		840,10
	Пр/812-040.1-1 НР	Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			12,37		865,30
	Пр/774-040.1 СП	Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			7,09		495,66
		Всего по позиции							105,76		
23	ФЕР46-03-014-61	Уменьшение глубины сверления Ø40мм с 200 до 150мм: исключение 5 ступеней по 10мм; АСКУЭ, 10шт.	100 отверстий	-0,5	1	-0,5					
		1 ОТ					5,37		-2,69	69,95	-188,17
		4 М					37,14		-18,57		
		ЗТ	чел.-ч	0,63		-0,315					
		Итого по расценке					42,51		-21,26		
		ФОТ							-2,69		-188,17
	Пр/812-040.1-1 НР	Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			-2,77		-193,82
	Пр/774-040.1 СП	Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			-1,59		-111,02
		Всего по позиции							-25,62		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕРм08-02-407-06	Установка стальных защитных гильз Ду25, длина150мм; АСКУЭ, 10шт., 1.5м (прим.)	100 м	0,015	1	0,015					
		1 ОТ					142,88		2,14	69,95	149,69
		2 ЭМ					96,36		1,45		
		3 в т.ч. ОТм					9,54		0,14	69,95	9,79
		4 М					109,31		1,64		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,228					
		ЗТм	чел.-ч	0,76		0,0114					
		Итого по расценке					348,55		5,23		
		ФОТ							2,28		159,48
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2,21		154,70
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,16		81,33
		Всего по позиции							8,60		
25	КАЛЬК-ПЕНА-150	Заполнение противопожарной пеной DN1201 кольцевого зазора вокруг гильз Ду25, глубина 150 мм; АСКУЭ, 10 шт.	100 отверстий	0,1	1	0,1					
		1 ОТ					170,60		17,06	69,95	1 193,35
		ЗТ	чел.-ч	20		2					
		Итого по расценке					170,60		17,06		
		ФОТ							17,06		1 193,35
	Пр/812-020.0-1 НР	Теплоизоляционные работы	%	97		97			16,55		1 157,55
	Пр/774-020.0 СП	Теплоизоляционные работы	%	55		55			9,38		656,34
		Всего по позиции							42,99		
Итоги по разделу 4 Автоматизированная система контроля и учёта энергоресурсов :											
		Всего прямые затраты (справочно)							504,72		23 569,08
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							298,99		20 914,35
		Эксплуатация машин							85,40		1 617,48
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							8,68		607,16
		Материалы							120,33		1 037,25
		Строительные работы							123,13		5 195,60
		в том числе:									
		оплата труда							26,38		1 845,28
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							55,72		480,31
		накладные расходы							26,15		1 829,03
		сметная прибыль							14,88		1 040,98
		Монтажные работы							837,67		50 277,68
		в том числе:									
		оплата труда							272,61		19 069,07
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							85,40		1 617,48
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							8,68		607,16
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							64,61		556,94
		накладные расходы							272,12		19 035,42
		сметная прибыль							142,93		9 998,77
		Всего ФОТ (справочно)							307,67		21 521,51
		Всего накладные расходы (справочно)							298,27		20 864,45
		Всего сметная прибыль (справочно)							157,81		11 039,75
		Всего по разделу 4 Автоматизированная система контроля и учёта энергоресурсов							960,80		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					32,161				
		Затраты труда машинистов					0,6914				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 5. Диспетчеризация системы водоснабжения и канализации											
26	ФЕРм11-03-001-01	Установка датчиков протечки LS1–LS7	шт	7	1	7					
		1 ОТ					5,16		36,12	69,95	2 526,59
		4 М					1,09		7,63		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		3,64					
		Итого по расценке					6,25		43,75		
		ФОТ							36,12		2 526,59
	Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90			32,51		2 273,93
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46			16,62		1 162,23
		Всего по позиции							92,88		
27	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка гофрированной трубы ПВХ системы ВК, 105 м	100 м	1,05	1	1,05					
		1 ОТ					139,54		146,52	69,95	10 249,07
		4 М					2,79		2,93		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		15,96					
		Итого по расценке					142,33		149,45		
		ФОТ							146,52		10 249,07
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			142,12		9 941,60
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			74,73		5 227,03
		Всего по позиции							366,30		
28	ФЕРм08-02-147-10	Прокладка кабеля системы ВК по установленным конструкциям и лоткам — 715 м	100 м	7,15	1	7,15					
		1 ОТ					132,35		946,30	69,95	66 193,69
		2 ЭМ					50,19		358,86		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		35,89	69,95	2 510,51
		4 М					34,70		248,11		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		100,672					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		2,86					
		Итого по расценке					217,24		1 553,27		
		ФОТ							982,19		68 704,20
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			952,72		66 643,07
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			500,92		35 039,14
		Всего по позиции							3 006,91		
29	ФЕРм08-02-148-01	Прокладка кабеля системы ВК в трубах — 170 м	100 м	1,7	1	1,7					
		1 ОТ					93,25		158,53	69,95	11 089,17
		2 ЭМ					46,25		78,63		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		8,53	69,95	596,67
		4 М					37,03		62,95		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		16,864					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,68					
		Итого по расценке					176,53		300,11		
		ФОТ							167,06		11 685,84
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			162,05		11 335,26
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			85,20		5 959,78
		Всего по позиции							547,36		
30	ФЕР46-03-014-48	Сверление отверстий Ø40мм в железобетонных стенах, глубина200мм; ВК, 24шт.	100 отверстий	0,24	1	0,24					
		1 ОТ					120,10		28,82	69,95	2 015,96
		4 М					742,89		178,29		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		3,3792					
		Итого по расценке					862,99		207,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							28,82		2 015,96
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			29,68		2 076,44
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			17,00		1 189,42
		Всего по позиции							253,79		
31	ФЕР46-03-014-61	Уменьшение глубины сверления Ø40мм с200до150мм: исключение5ступеней по10мм; ВК, 24шт.	100 отверстий	-1,2	1	-1,2					
		1 ОТ					5,37		-6,44	69,95	-450,48
		4 М					37,14		-44,57		
		ЗТ	чел.-ч	0,63		-0,756					
		Итого по расценке					42,51		-51,01		
		ФОТ							-6,44		-450,48
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			-6,63		-463,99
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			-3,80		-265,78
		Всего по позиции							-61,44		
32	ФЕРм08-02-407-06	Установка стальных защитных гильз Ду25, длина150мм; ВК, 24шт., 3.6м (прим.)	100 м	0,036	1	0,036					
		1 ОТ					142,88		5,14	69,95	359,54
		2 ЭМ					96,36		3,47		
		3 в т.ч. ОТм					9,54		0,34	69,95	23,78
		4 М					109,31		3,94		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,5472					
		ЗТм	чел.-ч	0,76		0,02736					
		Итого по расценке					348,55		12,55		
		ФОТ							5,48		383,32
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			5,32		371,82
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,79		195,49
		Всего по позиции							20,66		
33	КАЛЬК-ПЕНА-150	Заполнение противопожарной пеной DN1201 кольцевого зазора вокруг гильз Ду25, глубина 150 мм; ВК, 24 шт.	100 отверстий	0,24	1	0,24					
		1 ОТ					170,60		40,94	69,95	2 863,75
		ЗТ	чел.-ч	20		4,8					
		Итого по расценке					170,60		40,94		
		ФОТ							40,94		2 863,75
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			39,71		2 777,84
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			22,52		1 575,06
		Всего по позиции							103,17		
34	ФЕРм10-04-066-04	Монтаж соединительных коробок КС-4 датчиков протечки LS1–LS7 — 7 шт. (прим.)	шт	7	1	7					
		1 ОТ					34,12		238,84	69,95	16 706,86
		4 М					7,95		55,65		
		ЗТ	чел.-ч	4		28					
		Итого по расценке					42,07		294,49		
		ФОТ							238,84		16 706,86
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			226,90		15 871,52
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			126,59		8 854,64
		Всего по позиции							647,98		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итоги по разделу 5 Диспетчеризация системы водоснабжения и канализации :											
		Всего прямые затраты (справочно)							2 550,66		124 344,63
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 594,77		111 554,15
		Эксплуатация машин							440,96		8 351,78
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							44,76		3 130,96
		Материалы							514,93		4 438,70
		Строительные работы							295,52		12 470,89
		в том числе:									
		оплата труда							63,32		4 429,23
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							133,72		1 152,67
		накладные расходы							62,76		4 390,29
		сметная прибыль							35,72		2 498,70
		Монтажные работы							4 682,09		281 638,24
		в том числе:									
		оплата труда							1 531,45		107 124,92
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							440,96		8 351,78
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							44,76		3 130,96
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							381,21		3 286,03
		накладные расходы							1 521,62		106 437,20
		сметная прибыль							806,85		56 438,31
		Всего ФОТ (справочно)							1 639,53		114 685,11
		Всего накладные расходы (справочно)							1 584,38		110 827,49
		Всего сметная прибыль (справочно)							842,57		58 937,01
		Всего по разделу 5 Диспетчеризация системы водоснабжения и канализации							4 977,61		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					173,1064				
		Затраты труда машинистов					3,56736				
Раздел 6. Диспетчеризация системы электроснабжения											
35	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					139,54		27,91	69,95	1 952,30
		4 М					2,79		0,56		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		3,04					
		Итого по расценке					142,33		28,47		
		ФОТ							27,91		1 952,30
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			27,07		1 893,73
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,23		995,67
		Всего по позиции							69,77		
36	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					132,35		26,47	69,95	1 851,58
		2 ЭМ					50,19		10,04		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		1,00	69,95	69,95
		4 М					34,70		6,94		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		2,816					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,08					
		Итого по расценке					217,24		43,45		
		ФОТ							27,47		1 921,53
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			26,65		1 863,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,01		979,98
		Всего по позиции							84,11		
37	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,2	1	0,2					
		1 ОТ					93,25		18,65	69,95	1 304,57
		2 ЭМ					46,25		9,25		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		1,00	69,95	69,95
		4 М					37,03		7,41		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		1,984					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,08					
		Итого по расценке					176,53		35,31		
		ФОТ							19,65		1 374,52
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			19,06		1 333,28
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,02		701,01
		Всего по позиции							64,39		
38	ФЕР46-03-014-48	Сверление отверстий Ø40мм в железобетонных стенах, глубина200мм; Электроснабжение, 6шт.	100 отверстий	0,06	1	0,06					
		1 ОТ					120,10		7,21	69,95	504,34
		4 М					742,89		44,57		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		0,8448					
		Итого по расценке					862,99		51,78		
		ФОТ							7,21		504,34
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			7,43		519,47
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			4,25		297,56
		Всего по позиции							63,46		
39	ФЕР46-03-014-61	Уменьшение глубины сверления Ø40мм с200до150мм: исключение5ступеней по10мм; Электроснабжение, 6шт.	100 отверстий	-0,3	1	-0,3					
		1 ОТ					5,37		-1,61	69,95	-112,62
		4 М					37,14		-11,14		
		ЗТ	чел.-ч	0,63		-0,189					
		Итого по расценке					42,51		-12,75		
		ФОТ							-1,61		-112,62
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			-1,66		-116,00
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			-0,95		-66,45
		Всего по позиции							-15,36		
40	ФЕРм08-02-407-06	Установка стальных защитных гильз Ду25, длина150мм; Электроснабжение, 6шт., 0.9м (прим.)	100 м	0,009	1	0,009					
		1 ОТ					142,88		1,29	69,95	90,24
		2 ЭМ					96,36		0,87		
		3 в т.ч. ОТм					9,54		0,09	69,95	6,30
		4 М					109,31		0,98		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,1368					
		ЗТм	чел.-ч	0,76		0,00684					
		Итого по расценке					348,55		3,14		
		ФОТ							1,38		96,54
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1,34		93,64
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,70		49,24
		Всего по позиции							5,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КАЛЬК-ПЕНА-150	Заполнение противопожарной пеной DN1201 кольцевого зазора вокруг гильз Ду25, глубина 150 мм; Электроснабжение, 6 шт.	100 отверстий	0,06	1	0,06					
		1 ОТ					170,60		10,24	69,95	716,29
		ЗТ	чел.-ч	20		1,2					
		Итого по расценке					170,60		10,24		
		ФОТ							10,24		716,29
	Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы		%	97		97			9,93		694,80
	Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы		%	55		55			5,63		393,96
		Всего по позиции							25,80		
42	ФЕРм11-04-020-01	Разделка и подключение незэкранированного кабеля в разъёмы RJ45 Cat.5e 8P8C — 2 шт. (прим.)	шт	2	1	2					
	ФЕРм11 п.1.11.37 Незэкранированный кабель. ФЕРм11, п.1.11.37 ОЗП=0,85; ЭМ=0,85; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85; ТЗ=0,85										
		1 ОТ					19,36	0,85	32,91	69,95	2 302,05
		4 М					6,17	0,85	10,49		
		ЗТ	чел.-ч	2,06	0,85	3,502					
		Итого по расценке					25,53		43,40		
		ФОТ							32,91		2 302,05
	Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90			29,62		2 071,85
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46			15,14		1 058,94
		Всего по позиции							88,16		
		Итоги по разделу 6 Диспетчеризация системы электроснабжения :									
		Всего прямые затраты (справочно)							203,04		9 506,15
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							123,07		8 608,75
		Эксплуатация машин							20,16		381,83
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							2,09		146,20
		Материалы							59,81		515,57
		Строительные работы							73,90		3 119,52
		в том числе:									
		оплата труда							15,84		1 108,01
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							33,43		288,17
		накладные расходы							15,70		1 098,27
		сметная прибыль							8,93		625,07
		Монтажные работы							311,61		19 151,19
		в том числе:									
		оплата труда							107,23		7 500,74
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							20,16		381,83
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2,09		146,20
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							26,38		227,40
		накладные расходы							103,74		7 256,38
		сметная прибыль							54,10		3 784,84
		Всего ФОТ (справочно)							125,16		8 754,95
		Всего накладные расходы (справочно)							119,44		8 354,65
		Всего сметная прибыль (справочно)							63,03		4 409,91
		Всего по разделу 6 Диспетчеризация системы электроснабжения							385,51		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					13,3346				
		Затраты труда машинистов					0,16684				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 7. Контроль работы системы кондиционирования в серверной											
43	ФЕРм08-02-409-09	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ					139,54		13,95	69,95	975,80
		4 М					2,79		0,28		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		1,52					
		Итого по расценке					142,33		14,23		
		ФОТ							13,95		975,80
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			13,53		946,53
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,11		497,66
		Всего по позиции							34,87		
44	ФЕРм08-02-148-01	Прокладка кабеля системы контроля кондиционирования в серверной в трубах — 10 м	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ					93,25		9,33	69,95	652,63
		2 ЭМ					46,25				
		3 в т.ч. ОТм					5,02		0,50	69,95	34,98
		4 М					37,03		3,70		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		0,992					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,04					
		Итого по расценке					176,53		17,66		
		ФОТ							9,83		687,61
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9,54		666,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,01		350,68
		Всего по позиции							32,21		
45	ФЕР46-03-014-48	Сверление отверстий Ø40мм в железобетонных стенах, глубина200мм; СРК, 2шт.	100 отверстий	0,02	1	0,02					
		1 ОТ					120,10		2,40	69,95	167,88
		4 М					742,89		14,86		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		0,2816					
		Итого по расценке					862,99		17,26		
		ФОТ							2,40		167,88
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			2,47		172,92
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			1,42		99,05
		Всего по позиции							21,15		
46	ФЕРм08-02-407-06	Установка стальных защитных гильз Ду25, длина200мм; СРК, 2шт., 0.4м (прим.)	100 м	0,004	1	0,004					
		1 ОТ					142,88		0,57	69,95	39,87
		2 ЭМ					96,36		0,39		
		3 в т.ч. ОТм					9,54		0,04	69,95	2,80
		4 М					109,31		0,44		
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,0608					
		ЗТм	чел.-ч	0,76		0,00304					
		Итого по расценке					348,55		1,40		
		ФОТ							0,61		42,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			0,59		41,39
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,31		21,76
		Всего по позиции							2,30		
47	КАЛЬК-ПЕНА-200	Заполнение противопожарной пеной DN1201 кольцевого зазора вокруг гильз Ду25, глубина 200 мм; СРК, 2 шт.	100 отверстий	0,02	1	0,02					
		1 ОТ					170,60		3,41	69,95	238,53
		ЗТ	чел.-ч	20		0,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					170,60		3,41		
		ФОТ							3,41		238,53
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			3,31		231,37
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			1,88		131,19
		Всего по позиции							8,60		
		Итоги по разделу 7 Контроль работы системы кондиционирования в серверной :									
		Всего прямые затраты (справочно)							53,96		2 335,98
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							29,66		2 074,71
		Эксплуатация машин							5,02		95,08
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,54		37,78
		Материалы							19,28		166,19
		Строительные работы							29,75		1 169,03
		в том числе:									
		оплата труда							5,81		406,41
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							14,86		128,09
		накладные расходы							5,78		404,29
		сметная прибыль							3,30		230,24
		Монтажные работы							69,38		4 326,48
		в том числе:									
		оплата труда							23,85		1 668,30
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							5,02		95,08
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,54		37,78
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							4,42		38,10
		накладные расходы							23,66		1 654,90
		сметная прибыль							12,43		870,10
		Всего ФОТ (справочно)							30,20		2 112,49
		Всего накладные расходы (справочно)							29,44		2 059,19
		Всего сметная прибыль (справочно)							15,73		1 100,34
		Всего по разделу 7 Контроль работы системы кондиционирования в серверной							99,13		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					3,2544				
		Затраты труда машинистов					0,04304				
Раздел 8. Диспетчеризация инженерных систем											
48	ФЕРм11-04-002-01	Установка рабочей станции DEPO Race VA655 с комплектом клавиатуры и мыши МК200	шт	1	1	1					
		1 ОТ					8,79		8,79	69,95	614,86
		2 ЭМ					10,51		10,51		
		3 в т.ч. ОТм					1,86		1,86	69,95	130,11
		4 М					0,18		0,18		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,16					
		Итого по расценке					19,48		19,48		
		ФОТ							10,65		744,97
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			9,59		670,47
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4,90		342,69
		Всего по позиции							33,97		
49	ФЕРм10-04-067-23	Установка мониторов DEPO Vision MR240 — 2 шт. (прим.)	шт	2	1	2					
		1 ОТ					22,18		44,36	69,95	3 102,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					0,90		1,80		
		3 в т.ч. ОТм					0,10		0,20	69,95	13,99
		4 М					0,44		0,88		
		ЗТ	чел.-ч	2		4					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,02					
		Итого по расценке					23,52		47,04		
		ФОТ							44,56		3 116,97
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			42,33		2 961,12
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			23,62		1 651,99
		Всего по позиции							112,99		
50	ФЕРм11-04-002-01	Установка ИБП APC Back-UPS 750 ВА/415 Вт, 230 В рабочего места (прим.)	шт	1	1	1					
		1 ОТ					8,79		8,79	69,95	614,86
		2 ЭМ					10,51		10,51		
		3 в т.ч. ОТм					1,86		1,86	69,95	130,11
		4 М					0,18		0,18		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,16					
		Итого по расценке					19,48		19,48		
		ФОТ							10,65		744,97
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			9,59		670,47
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4,90		342,69
		Всего по позиции							33,97		
		Итоги по разделу 8 Диспетчеризация инженерных систем :									
		Всего прямые затраты (справочно)							86,00		4 775,60
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							61,94		4 332,70
		Эксплуатация машин							22,82		432,21
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3,92		274,21
		Материалы							1,24		10,69
		Монтажные работы							180,93		11 415,03
		в том числе:									
		оплата труда							61,94		4 332,70
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							22,82		432,21
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3,92		274,21
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							1,24		10,69
		накладные расходы							61,51		4 302,06
		сметная прибыль							33,42		2 337,37
		Всего ФОТ (справочно)							65,86		4 606,91
		Всего накладные расходы (справочно)							61,51		4 302,06
		Всего сметная прибыль (справочно)							33,42		2 337,37
		Всего по разделу 8 Диспетчеризация инженерных систем							180,93		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					6,06				
		Затраты труда машинистов					0,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 9. Шкаф диспетчеризации в составе											
51	ФЕРм08-03-573-05	Установка навесного шкафа ШД-1 800×600×300 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ					20,44		20,44	69,95	1 429,78
		2 ЭМ					49,00		49,00		
		3 в т.ч. ОТм					5,29		5,29	69,95	370,04
		4 М					3,47		3,47		
		ЗТ	чел.-ч	2,06		2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,47		0,47					
		Итого по расценке					72,91		72,91		
		ФОТ							25,73		1 799,82
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			24,96		1 745,83
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,12		917,91
		Всего по позиции							110,99		
52	ФЕРм10-04-030-04	Установка шин L, N и РЕ в корпусных изоляторах на DIN-рейке — 3 шт. (прим.)	шт	3	1	3					
		1 ОТ					8,17		24,51	69,95	1 714,47
		4 М					11,48		34,44		
		ЗТ	чел.-ч	1		3					
		Итого по расценке					19,65		58,95		
		ФОТ							24,51		1 714,47
	Пр/812-051.2-1 НР	Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			23,28		1 628,75
	Пр/774-051.2 СП	Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			12,99		908,67
		Всего по позиции							95,22		
53	ФЕРм08-02-397-01	Монтаж DIN-рейки 35×7,5 мм внутри шкафа ШД-1, 1,5 м	100 м	0,015	1	0,015					
		1 ОТ					80,46		1,21	69,95	84,64
		2 ЭМ					95,01		1,43		
		3 в т.ч. ОТм					23,33		0,35	69,95	24,48
		4 М					407,53		6,11		
		ЗТ	чел.-ч	8,56		0,1284					
		ЗТм	чел.-ч	2,27		0,03405					
		Итого по расценке					583,00		8,75		
		ФОТ							1,56		109,12
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1,51		105,85
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,80		55,65
		Всего по позиции							11,06		
54	ФЕРм08-02-390-01	Монтаж пластмассового короба внутри шкафа ШД-1, 2,315 м	100 м	0,02315	1	0,02315					
		1 ОТ					154,92		3,59	69,95	251,12
		2 ЭМ					0,31		0,01		
		3 в т.ч. ОТм					0,14		0,00	69,95	
		4 М					51,53		1,19		
		ЗТ	чел.-ч	16,29		0,3771135					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,0002315					
		Итого по расценке					206,76		4,79		
		ФОТ							3,59		251,12
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			3,48		243,59
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,83		128,07
		Всего по позиции							10,10		
55	ФЕРм08-01-082-01	Сборка и установка винтовых клемм КВИ-2,5 в шкафу ШД-1 — 49 шт.	100 шт	0,49	1	0,49					
		1 ОТ					396,34		194,21	69,95	13 584,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					19,41		9,51		
		3 в т.ч. ОТм					2,51		1,23	69,95	86,04
		4 М					45,81		22,45		
		ЗТ	чел.-ч	41,2		20,188					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,098					
		Итого по расценке					461,56		226,17		
		ФОТ							195,44		13 671,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			189,58		13 260,90
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			99,67		6 972,23
		Всего по позиции							515,42		
56	ФЕРм11-03-001-01	Установка аппаратного сервера SCADA-CAN BMS A1 на DIN-рейку	шт	1	1	1					
		1 ОТ					5,16		5,16	69,95	360,94
		4 М					1,09		1,09		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		0,52					
		Итого по расценке					6,25		6,25		
		ФОТ							5,16		360,94
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			4,64		324,85
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			2,37		166,03
		Всего по позиции							13,26		
57	ФЕРм11-03-001-01	Установка модуля DM-1206PC и панели оператора P8 — 2 шт.	шт	2	1	2					
		1 ОТ					5,16		10,32	69,95	721,88
		4 М					1,09		2,18		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		1,04					
		Итого по расценке					6,25		12,50		
		ФОТ							10,32		721,88
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			9,29		649,69
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4,75		332,06
		Всего по позиции							26,54		
58	ФЕРм08-03-593-06	Установка светодиодного светильника ДБО3001 внутри шкафа ШД-1 (прим.)	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ					700,75		7,01	69,95	490,35
		2 ЭМ					158,72		1,59		
		3 в т.ч. ОТм					21,97		0,22	69,95	15,39
		4 М					514,36		5,14		
		ЗТ	чел.-ч	70,64		0,7064					
		ЗТм	чел.-ч	1,75		0,0175					
		Итого по расценке					1 373,83		13,74		
		ФОТ							7,23		505,74
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			7,01		490,57
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,69		257,93
		Всего по позиции							24,44		
59	ФЕРм08-01-081-01	Установка сигнальной лампы BLS10-ADDS-230-K06	шт	1	1	1					
		1 ОТ					9,91		9,91	69,95	693,20
		2 ЭМ					5,43		5,43		
		3 в т.ч. ОТм					0,76		0,76	69,95	53,16
		4 М					0,74		0,74		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,06					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					16,08		16,08		
		ФОТ							10,67		746,36
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10,35		723,97
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,44		380,64
		Всего по позиции							31,87		
60	ФЕРм10-01-039-06	Установка реле HF41-24 — 11 шт. и реле напряжения РН-111М — 1 шт.	шт	12	1	12					
		1 ОТ					17,06		204,72	69,95	14 320,16
		4 М					0,34		4,08		
		ЗТ	чел.-ч	2		24					
		Итого по расценке					17,40		208,80		
		ФОТ							204,72		14 320,16
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			184,25		12 888,14
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			94,17		6 587,27
		Всего по позиции							487,22		
61	ФЕРм08-03-526-01	Установка автоматических выключателей на DIN-рейке: 10А — 1 шт., 1А — 4 шт. (прим.)	шт	5	1	5					
		1 ОТ					12,74		63,70	69,95	4 455,82
		2 ЭМ					0,87		4,35		
		4 М					20,04		100,20		
		ЗТ	чел.-ч	1,34		6,7					
		Итого по расценке					33,65		168,25		
		ФОТ							63,70		4 455,82
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			61,79		4 322,15
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			32,49		2 272,47
		Всего по позиции							262,53		
62	ФЕРм11-03-001-01	Установка восьмипортового коммутатора КСН210-8	шт	1	1	1					
		1 ОТ					5,16		5,16	69,95	360,94
		4 М					1,09		1,09		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		0,52					
		Итого по расценке					6,25		6,25		
		ФОТ							5,16		360,94
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			4,64		324,85
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			2,37		166,03
		Всего по позиции							13,26		
63	ФЕРм11-03-001-01	Установка преобразователя 8×RS485–Ethernet «Пульсар» SW1	шт	1	1	1					
		1 ОТ					5,16		5,16	69,95	360,94
		4 М					1,09		1,09		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		0,52					
		Итого по расценке					6,25		6,25		
		ФОТ							5,16		360,94
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			4,64		324,85
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			2,37		166,03
		Всего по позиции							13,26		
64	ФЕРм11-04-002-01	Установка ИБП INFO600S, 600 ВА/360 Вт шкафа ШД-1 (прим.)	шт	1	1	1					
		1 ОТ					8,79		8,79	69,95	614,86
		2 ЭМ					10,51		10,51		
		3 в т.ч. ОТм					1,86		1,86	69,95	130,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					0,18		0,18		
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,16					
		Итого по расценке					19,48		19,48		
		ФОТ							10,65		744,97
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			9,59		670,47
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4,90		342,69
		Всего по позиции							33,97		
65	ФЕРм08-03-591-08	Установка розетки с заземлением MRD10-16 на DIN-рейку	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ					342,84		3,43	69,95	239,93
		2 ЭМ					4,77		0,05		
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,01	69,95	0,70
		4 М					106,42		1,06		
		ЗТ	чел.-ч	34,56		0,3456					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,0005					
		Итого по расценке					454,03		4,54		
		ФОТ							3,44		240,63
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			3,34		233,41
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,75		122,72
		Всего по позиции							9,63		
Итого по разделу 9 Шкаф диспетчеризации в составе :											
		Всего прямые затраты (справочно)							833,71		42 825,31
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							567,32		39 684,02
		Эксплуатация машин							81,88		1 550,81
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							9,72		679,92
		Материалы							184,51		1 590,48
		Монтажные работы							1 658,77		100 539,58
		в том числе:									
		оплата труда							567,32		39 684,02
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	эксплуатация машин и механизмов							81,88		1 550,81
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							9,72		679,92
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	материалы							184,51		1 590,48
		накладные расходы							542,35		37 937,87
		сметная прибыль							282,71		19 776,40
		Всего ФОТ (справочно)							577,04		40 363,94
		Всего накладные расходы (справочно)							542,35		37 937,87
		Всего сметная прибыль (справочно)							282,71		19 776,40
		Всего по разделу 9 Шкаф диспетчеризации в составе							1 658,77		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					62,1655135				
		Затраты труда машинистов					0,8402815				
Раздел 10. Дополнительное оборудование											
66	ФЕРм11-03-001-01	Установка модуля DM-402-1W и преобразователя MGate MB3180 — 2 шт.	шт	2	1	2					
		1 ОТ					5,16		10,32	69,95	721,88
		4 М					1,09		2,18		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		1,04					
		Итого по расценке					6,25		12,50		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							10,32		721,88
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			9,29		649,69
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			4,75		332,06
		Всего по позиции							26,54		
67	ФЕРм08-01-082-01	Сборка и установка двухуровневых винтовых клемм КРУКВ-3 — 7 шт.	100 шт	0,07	1	0,07					
		1 ОТ					396,34		27,74	69,95	1 940,41
		2 ЭМ					19,41		1,36		
		3 в т.ч. ОТм					2,51		0,18	69,95	12,59
		4 М					45,81		3,21		
		ЗТ	чел.-ч	41,2		2,884					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,014					
		Итого по расценке					461,56		32,31		
		ФОТ							27,92		1 953,00
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			27,08		1 894,41
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,24		996,03
		Всего по позиции							73,63		
68	ФЕРм11-03-001-01	Установка интерфейса IP-CAN и блоков питания БП60А-24 — 3 шт.	шт	3	1	3					
		1 ОТ					5,16		15,48	69,95	1 082,83
		4 М					1,09		3,27		
		ЗТ	чел.-ч	0,52		1,56					
		Итого по расценке					6,25		18,75		
		ФОТ							15,48		1 082,83
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			13,93		974,55
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			7,12		498,10
		Всего по позиции							39,80		
69	ФЕРм08-03-574-01	Присоединение рабочих проводов к приборам шкафа ШД-1 — 136 аппаратных концов (прим.)	100 шт	1,36	1	1,36					
		1 ОТ					153,26		208,43	69,95	14 579,68
		2 ЭМ					1,81		2,46		
		3 в т.ч. ОТм					0,26		0,35	69,95	24,48
		4 М					98,83		134,41		
		ЗТ	чел.-ч	15,45		21,012					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,0272					
		Итого по расценке					253,90		345,30		
		ФОТ							208,78		14 604,16
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			202,52		14 166,04
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			106,48		7 448,12
		Всего по позиции							654,30		
Итоги по разделу 10 Дополнительное оборудование :											
		Всего прямые затраты (справочно)							408,86		19 630,41
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							261,97		18 324,80
		Эксплуатация машин							3,82		72,35
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,53		37,07
		Материалы							143,07		1 233,26
		Монтажные работы							794,27		46 589,41
		в том числе:									
		оплата труда							261,97		18 324,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	эксплуатация машин и механизмов							3,82		72,35
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,53		37,07
	66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III	материалы							143,07		1 233,26
		накладные расходы							252,82		17 684,69
		сметная прибыль							132,59		9 274,31
		Всего ФОТ (справочно)							262,50		18 361,87
		Всего накладные расходы (справочно)							252,82		17 684,69
		Всего сметная прибыль (справочно)							132,59		9 274,31
		Всего по разделу 10 Дополнительное оборудование							794,27		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				26,496					
		Затраты труда машинистов				0,0412					
Раздел 11. Пусконаладочные работы											
70	ФЕРп01-03-001-01	Проверка однополюсных автоматических выключателей SF1-SF4, 1 А	шт	4	1	4					
		1 ОТ					12,21		48,84	69,95	3 416,36
		ЗТ	чел.-ч	1,3		5,2					
		Итого по расценке					12,21		48,84		
		ФОТ							48,84		3 416,36
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			36,14		2 528,11
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			17,58		1 229,89
		Всего по позиции							102,56		
71	ФЕРп01-03-002-04	Проверка двухполюсного автоматического выключателя QF1, 10 А	шт	1	1	1					
	ФЕРп01 п.1.1.29 Двухполюсный выключатель. ФЕРп01, п.1.1.29 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ					16,91	0,8	13,53	69,95	946,42
		ЗТ	чел.-ч	1,8	0,8	1,44					
		Итого по расценке					16,91		13,53		
		ФОТ							13,53		946,42
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			10,01		700,35
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			4,87		340,71
		Всего по позиции							28,41		
72	ФЕРп01-06-010-03	Наладка стабилизированных блоков питания БП60А-24 ER1, ER2 шкафа ШД-1, 60 Вт	шт	2	1	2					
		1 ОТ					227,05		454,10	69,95	31 764,30
		ЗТ	чел.-ч	18		36					
		Итого по расценке					227,05		454,10		
		ФОТ							454,10		31 764,30
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			336,03		23 505,58
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			163,48		11 435,15
		Всего по позиции							953,61		
73	ФЕРп01-06-023-01	Наладка реле контроля напряжения KV1 РН-111М шкафа ШД-1	шт	1	1	1					
		1 ОТ					49,51		49,51	69,95	3 463,22
		ЗТ	чел.-ч	4,32		4,32					
		Итого по расценке					49,51		49,51		
		ФОТ							49,51		3 463,22
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			36,64		2 562,78
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			17,82		1 246,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции			103,97								
74	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции трёхпроводной внутренней питающей цепи ШД-1	шт	1	1	1					
	1 ОТ						4,10		4,10	69,95	286,80
	ЗТ	чел.-ч		0,32		0,32					
	Итого по расценке						4,10		4,10		
	ФОТ								4,10		286,80
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			3,03		212,23
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			1,48		103,25
Всего по позиции			8,61								
75	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции семи двухпроводных питающих цепей ШД-1	шт	7	1	7					
	ФЕРп01 п.1.1.94 Двухпроводная линия. ФЕРп01, п.1.1.94 ОЗП=0,7; ТЗ=0,7										
	1 ОТ						4,10	0,7	20,09	69,95	1 405,30
	ЗТ	чел.-ч		0,32	0,7	1,568					
	Итого по расценке						4,10		20,09		
	ФОТ								20,09		1 405,30
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			14,87		1 039,92
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			7,23		505,91
Всего по позиции			42,19								
76	ФЕРп01-11-011-01	Проверка непрерывности защитной цепи ШД-1 в восьми контрольных точках	100 измерений	0,08	1	0,08					
	1 ОТ						165,95		13,28	69,95	928,94
	ЗТ	чел.-ч		12,96		1,0368					
	Итого по расценке						165,95		13,28		
	ФОТ								13,28		928,94
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			9,83		687,42
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			4,78		334,42
Всего по позиции			27,89								
77	ФЕРп01-11-013-01	Измерение полного сопротивления пяти рабочих петель L–N и двух защитных петель L–РЕ ШД-1	шт	7	1	7					
	1 ОТ						12,81		89,67	69,95	6 272,42
	ЗТ	чел.-ч		1		7					
	Итого по расценке						12,81		89,67		
	ФОТ								89,67		6 272,42
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		74		74			66,36		4 641,59
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%		36		36			32,28		2 258,07
Всего по позиции			188,31								
Итоги по разделу 11 Пусконаладочные работы :											
	Всего прямые затраты (справочно)								693,12	48 483,76	
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								693,12	48 483,76	
	Прочие затраты								1 455,55	101 815,90	
	Пусконаладочные работы								1 455,55	101 815,90	
	в том числе:										
	оплата труда								693,12	48 483,76	
	накладные расходы								512,91	35 877,98	
	сметная прибыль								249,52	17 454,16	
	Всего ФОТ (справочно)								693,12	48 483,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего накладные расходы (справочно)							512,91		35 877,98
		Всего сметная прибыль (справочно)							249,52		17 454,16
		Всего по разделу 11 Пусконаладочные работы							1 455,55		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				56,8848					
		ПНР "вхолостую"							1 164,44		81 452,72
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6		Электротехнические устройства	%			80			1 164,44		
		ПНР "под нагрузкой"							291,11		20 363,18
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7		Электротехнические устройства	%			20			291,11		
Раздел 12. Огнезащита кабельных проходок											
78	КАЛЬК-ОГН-01	Огнезаделка74кабельных проходок двухкомпонентной пеной DN1201, глубина150/200мм	м3	0,0053725	1	0,0053725					
		1 ОТ					610,20		3,28	69,95	229,44
		2 ЭМ					9,20		0,05		
		3 в т.ч. ОТм					1,62		0,01	69,95	0,70
		ЗТ	чел.-ч	63,43		0,3407777					
		ЗТм	чел.-ч	0,14		0,0007522					
		Итого по расценке					619,40		3,33		
		ФОТ							3,29		230,14
	Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы		%	97		97			3,19		223,24
	Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы		%	55		55			1,81		126,58
		Всего по позиции							8,33		
79	КАЛЬК-ОГН-02	Защитное покрытие кабелей DS1201, сухой слой3мм на300мм с каждой стороны74проходок	компл.	1	1	1					
		1 ОТ					126,24		126,24	69,95	8 830,49
		2 ЭМ					65,71		65,71		
		3 в т.ч. ОТм					11,60		11,60	69,95	811,42
		4 М					8 834,80		8 834,80		
		ЗТ	чел.-ч	14,8		14,8					
		ЗТм	чел.-ч	1		1					
		Итого по расценке					9 026,75		9 026,75		
		ФОТ							137,84		9 641,91
	Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы		%	97		97			133,70		9 352,65
	Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы		%	55		55			75,81		5 303,05
		Всего по позиции							9 236,26		
80	КАЛЬК-ОГН-03	Заполнение и установка74маркировочных табличек DM1202 для кабельных проходок	компл.	1	1	1					
		1 ОТ					42,08		42,08	69,95	2 943,50
		4 М					4 482,18		4 482,18		
		ЗТ	чел.-ч	4,9333		4,9333					
		Итого по расценке					4 524,26		4 524,26		
		ФОТ							42,08		2 943,50
	Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы		%	97		97			40,82		2 855,20
	Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы		%	55		55			23,14		1 618,93
		Всего по позиции							4 588,22		
Итого по разделу 12 Огнезащита кабельных проходок :											
		Всего прямые затраты (справочно)							13 554,34		128 041,29
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							171,60		12 003,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин							65,76		1 245,49
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							11,61		812,12
		Материалы							13 316,98		114 792,37
		Строительные работы							13 832,81		147 520,94
		в том числе:									
		оплата труда							171,60		12 003,43
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							65,76		1 245,49
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							11,61		812,12
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							13 316,98		114 792,37
		накладные расходы							177,71		12 431,09
		сметная прибыль							100,76		7 048,56
		Всего ФОТ (справочно)							183,21		12 815,55
		Всего накладные расходы (справочно)							177,71		12 431,09
		Всего сметная прибыль (справочно)							100,76		7 048,56
		Всего по разделу 12 Огнезащита кабельных проходок							13 832,81		
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					20,0740777				
		Затраты труда машинистов					1,0007522				
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)							21 932,89		550 716,46
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							5 687,97		397 873,49
		Эксплуатация машин							1 241,45		23 513,06
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							136,35		9 537,70
		Материалы							15 003,47		129 329,91
		Строительные работы							14 831,10		188 191,03
		в том числе:									
		оплата труда							375,97		26 299,11
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							65,76	18,94	1 245,49
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							11,61		812,12
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							13 792,44	8,62	118 890,83
		накладные расходы							380,64		26 625,81
		сметная прибыль							216,29		15 129,79
		Монтажные работы							13 982,04		843 799,46
		в том числе:									
		оплата труда							4 618,88		323 090,62
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		эксплуатация машин и механизмов							1 175,69	18,94	22 267,57
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							124,74		8 725,58
66-ПОЛИКЛИНИКИ-2026-III		материалы							1 211,03	8,62	10 439,08
		накладные расходы							4 569,43		319 630,92
		сметная прибыль							2 407,01		168 371,27
		Прочие затраты							1 455,55		101 815,90
		Пусконаладочные работы							1 455,55		101 815,90
		в том числе:									
		оплата труда							693,12		48 483,76
		накладные расходы							512,91		35 877,98
		сметная прибыль							249,52		17 454,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего							30 268,69		1 133 806,39
		Всего ФОТ (справочно)							5 824,32		407 411,19
		Всего накладные расходы (справочно)							5 462,98		382 134,71
		Всего сметная прибыль (справочно)							2 872,82		200 955,22
		Приведение к согласованной стоимости СМР (только ТЦ)									899 947,01
		Всего							30 268,69		2 033 753,40
		НДС 22% (в том числе) (только ТЦ)									447 425,75
		ВСЕГО по смете							30 268,69		2 481 179,15
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				596,8147592					
		Затраты труда машинистов				11,0339507					
		ПНР "вхолостую"							1 164,44		81 452,72
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6		Электротехнические устройства	%			80			1 164,44		
		ПНР "под нагрузкой"							291,11		20 363,18
		в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7		Электротехнические устройства	%			20			291,11		

Составил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]