

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-03-01

Установка трехф. ПУ 0,4 кВ полуковс. включения
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 кв 2022

№ 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. Установка 3ф. прибора учета											
1	ФЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1							
		1 ОТ					20,44		20,44	25,22	515,50
		2 ЭМ					21,65		21,65	10,65	230,57
		3 в т.ч. ОТм					2,26		2,26	25,22	57,00
		4 М					176,90		176,90	8,07	1 427,58
		ЗТ	чел.-ч	2,06		2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,18					
		Итого по расценке					218,99		218,99		2 173,65
		ФОТ							22,70		572,50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			22,02		555,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			11,58		291,98
		Всего по позиции							252,59		3 020,96
2	ФЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,024							
		1 ОТ					178,98		4,30	25,22	108,45
		2 ЭМ					33,80		0,81	10,65	8,63
		3 в т.ч. ОТм					2,26		0,05	25,22	1,26
		4 М					18,89		0,45	8,07	3,63
		ЗТ	чел.-ч	19,04		0,45696					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,00432					
		Итого по расценке					231,67		5,56		120,71
		ФОТ							4,35		109,71
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,22		106,42

Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах		%	51	51	2,22	55,95
		Всего по позиции					12,00	283,08
3	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м			0,05		
	1 ОТ					93,25	4,66	117,53
	2 ЭМ					46,25	2,31	24,60
	3 в т.ч. ОТм					5,02	0,25	6,31
	4 М					37,03	1,85	14,93
	ЗТ	чел.-ч	9,92		0,496			
	ЗТм	чел.-ч	0,4		0,02			
	Итого по расценке					176,53	8,82	157,06
	ФОТ						4,91	123,84
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		4,76	120,12
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		2,50	63,16
		Всего по позиции					16,08	340,34
4	ФЕРм08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм	100 м			0,01		
	1 ОТ					173,90	1,74	43,88
	2 ЭМ					54,28	0,54	5,75
	3 в т.ч. ОТм					4,27	0,04	1,01
	4 М					608,39	6,08	49,07
	ЗТ	чел.-ч	18,5		0,185			
	ЗТм	чел.-ч	0,34		0,0034			
	Итого по расценке					836,57	8,36	98,70
	ФОТ						1,78	44,89
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		1,73	43,54
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		0,91	22,89
		Всего по позиции					11,00	165,13
5	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3			0,009		
	1 ОТ					1 201,20	10,81	272,63
	ЗТ	чел.-ч	154		1,386			
	Итого по расценке					1 201,20	10,81	272,63
	ФОТ						10,81	272,63
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		9,62	242,64
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		4,32	109,05
		Всего по позиции					24,75	624,32
6	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт			0,3		
	1 ОТ					67,77	20,33	512,72
	2 ЭМ					41,28	12,38	131,85

		3 в т.ч. ОТм			3,27	0,98	25,22	24,72
		4 М			486,56	145,97	8,07	1 177,98
		ЗТ	чел.-ч	7,21	2,163			
		ЗТм	чел.-ч	0,26	0,078			
		Итого по расценке			595,61	178,68		1 822,55
		ФОТ				21,31		537,44
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97	20,67		521,32
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	10,87		274,09
		Всего по позиции				210,22		2 617,96
7	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,06			
		1 ОТ			135,36	8,12	25,22	204,79
		2 ЭМ			58,09	3,49	10,65	37,17
		3 в т.ч. ОТм			5,02	0,30	25,22	7,57
		4 М			894,60	53,68	8,07	433,20
		ЗТ	чел.-ч	14,4	0,864			
		ЗТм	чел.-ч	0,4	0,024			
		Итого по расценке			1 088,05	65,29		675,16
		ФОТ				8,42		212,36
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97	8,17		205,99
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	4,29		108,30
		Всего по позиции				77,75		989,45
8	ФЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м		0,015			
		1 ОТ			155,10	2,33	25,22	58,76
		2 ЭМ			54,28	0,81	10,65	8,63
		3 в т.ч. ОТм			4,27	0,06	25,22	1,51
		4 М			508,92	7,63	8,07	61,57
		ЗТ	чел.-ч	16,5	0,2475			
		ЗТм	чел.-ч	0,34	0,0051			
		Итого по расценке			718,30	10,77		128,96
		ФОТ				2,39		60,27
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97	2,32		58,46
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	1,22		30,74
		Всего по позиции				14,31		218,16
9	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3		0,009			
		1 ОТ			729,00	6,56	25,22	165,44
		ЗТ	чел.-ч	97,2	0,8748			
		Итого по расценке			729,00	6,56		165,44
		ФОТ				6,56		165,44

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89	5,84	147,24
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40	2,62	66,18
Всего по позиции						15,02	378,86
Итого по разделу 1 Установка 3ф. прибора учета :							
Итого прямые затраты (справочно)						513,84	5 614,86
в том числе:							
Оплата труда рабочих						79,29	1 999,70
Эксплуатация машин						41,99	447,20
в том числе оплата труда машинистов (Отм)						3,94	99,38
Материалы						392,56	3 167,96
Строительные работы						39,77	1 003,18
в том числе:							
оплата труда						17,37	438,07
накладные расходы						15,46	389,88
сметная прибыль						6,94	175,23
Монтажные работы						593,95	7 635,08
в том числе:							
оплата труда						61,92	1 561,63
эксплуатация машин и механизмов						41,99	447,20
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						3,94	99,38
материалы						392,56	3 167,96
накладные расходы						63,89	1 611,18
сметная прибыль						33,59	847,11
Итого ФОТ (справочно)						83,23	2 099,08
Итого накладные расходы (справочно)						79,35	2 001,06
Итого сметная прибыль (справочно)						40,53	1 022,34
Итого по разделу 1 Установка 3ф. прибора учета						633,72	8 638,26
Раздел 2. Материалы, неучтенные ценником							
10	ТКП № 280 от 19.10.2019 ООО "Сигма"	Гофра (пластик. рукав) СТГ10-32-K41-025	м	2,4	15,67	1,02	4,75 8,07 38,36
(Электротехнические установки на других объектах)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)							
Всего по позиции						4,75	38,36
11	КП №ИСХП-482 от 30.09.2021	Лента бандажная F 207	м	4	109,00	1,02	55,11 8,07 444,72
(Электротехнические установки на других объектах)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)							
Всего по позиции						55,11	444,72
12	КП №ИСХП-482 от 30.09.2021	Скрепка NC20	шт	4	19,00	1,02	9,61 8,07 77,52
(Электротехнические установки на других объектах)							
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)							
Всего по позиции						9,61	77,52

13	КП №ИСХП-482 от 30.09.2021	Герметичный изолированный прокалывающий зажим Р 4 (Электротехнические установки на других объектах)	шт	2	296,00	1,02	74,83	8,07	603,84
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)							
		Всего по позиции					74,83		603,84
14	КП №ЦЗНН-0415 от 16.09.2021	Провод СИП-2 3х95+1х95 (Электротехнические установки на других объектах)	м	5	571,70	1,02	361,30	8,07	2 915,67
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)							
		Всего по позиции					361,30		2 915,67
15	КП №ИСХП-482 от 30.09.2021	Е 778 Стяжной хомут (Электротехнические установки на других объектах)	шт	5	12,00	1,02	7,58	8,07	61,20
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)							
		Всего по позиции					7,58		61,20
16	ФССЦ-08.3.07.01-0033	Сталь полосовая: 20х4 мм, марка СтЗсп (Электротехнические установки на других объектах)	т	0,001	6 855,03		6,86	8,07	55,36
		Всего по позиции					6,86		55,36
17	ФССЦ-08.3.07.01-0042	Сталь полосовая: 40х4 мм, кипящая (Электротехнические установки на других объектах)	т	0,00756	6 200,00		46,87	8,07	378,24
		Всего по позиции					46,87		378,24
18	ФССЦ-08.3.07.01-0034	Сталь полосовая: 20х5 мм, марка СтЗсп (Электротехнические установки на других объектах)	т	0,001178	7 241,59		8,53	8,07	68,84
		Всего по позиции					8,53		68,84
19	ФССЦ-08.4.03.02-0006	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 16-18 мм (Электротехнические установки на других объектах)	т	0,018	5 650,00		101,70	8,07	820,72
		Всего по позиции					101,70		820,72
Итого по разделу 2 Материалы, неучтенные ценником :									
		Итого прямые затраты (справочно)					677,14		5 464,47
		в том числе:							
		Материалы					677,14		5 464,47
		Монтажные работы					677,14		5 464,47
		в том числе:							
		материалы					677,14		5 464,47
		Итого по разделу 2 Материалы, неучтенные ценником					677,14		5 464,47
Раздел 3. Оборудование									
20	Договор №6800/00317/22 от «15» февраля 2022 г	ВШУ в сборе: корпус металлический ЩМП-3-МО 74 IP54 в сборе со Счетчиком электрической энергии трехфазным (GSM-модем), коробкой испытательной, коммутационным аппаратом (BP-32 3P 400A) и трансформаторами тока Т-0.66 400/5A (3 шт.), торговой марки «ТКС» (Оборудование)	шт	1	45 278,00	1,012	7 402,48	6,19	45 821,34
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)							

Всего по позиции	7 402,48	45 821,34
Итого по разделу 3 Оборудование :		
Оборудование	7 402,48	45 821,34
Итого по разделу 3 Оборудование	7 402,48	45 821,34
Итого по смете:		
Итого прямые затраты (справочно)	1 190,98	11 079,33
в том числе:		
Оплата труда рабочих	79,29	1 999,70
Эксплуатация машин	41,99	447,20
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	3,94	99,38
Материалы	1 069,70	8 632,43
Строительные работы	39,77	1 003,18
в том числе:		
оплата труда	17,37	438,07
накладные расходы	15,46	389,88
сметная прибыль	6,94	175,23
Монтажные работы	1 271,09	13 099,55
в том числе:		
оплата труда	61,92	1 561,63
эксплуатация машин и механизмов	41,99	447,20
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	3,94	99,38
материалы	1 069,70	8 632,43
накладные расходы	63,89	1 611,18
сметная прибыль	33,59	847,11
Оборудование	7 402,48	45 821,34
Итого ФОТ (справочно)	83,23	2 099,08
Итого накладные расходы (справочно)	79,35	2 001,06
Итого сметная прибыль (справочно)	40,53	1 022,34
ВСЕГО по смете	8 713,34	59 924,07