



Д-Смет18 2021.1														
№ п/п	№ п/п в акте	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.				Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел 1. Демонтажные работы														
1	1	ФЕРм08-03-572-03	Демонтаж Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (400х210х150) (650х550х250)	шт	7									
Приказ от 04.08.2019 № раск.: ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3														
519/пр табл.3														
п.4														
		1 ОТ												
		2 ЭМ												
		3 в т.ч. ОТм												
		4 М												
		ЗТ		чел.-ч	2,06	0,3	4,326							
		ЗТм		чел.-ч	0,16	0,3	0,378							
		Итого по расценке						218,99						
		ФОТ								88,39		352		
		НР Электромонтажные работы на других объектах		%	95		95			47,67		373		
		СП Электромонтажные работы на других объектах		%	65		65			45,29		39		
		Итого по позиции								30,99		254		
2	2	ФЕРр67-3-1	Демонтаж кабеля проложенного открыто	100 м	0,92				164,67					1 350
		1 ОТ												
		2 ЭМ						75,19		69,17	8,21	568		
		3 в т.ч. ОТм						0,31		0,29	8,21	2		
		ЗТ		чел.-ч	9,64		8,8688	0,14		0,13	8,21	1		
		ЗТм		чел.-ч	0,01		0,0092							
		Итого по расценке						75,50		69,46				
		ФОТ								69,30		569		
		НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85			58,91		484		
		СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	65		65			45,05		370		
		Итого по позиции												
3	3	ФЕРр67-4-1	Демонтаж: выключателей	100 шт	0,05				173,42					1 424
		1 ОТ												
		ЗТ		чел.-ч	5,84		0,292	45,55		2,28	8,21	19		
		Итого по расценке												
		ФОТ						45,55		2,28		19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	85		85			1,94		16
			СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	65		65			1,48		12
			<b>Всего по позиции</b>							<b>5,70</b>		<b>47</b>
4	4	ФЕРр87-4-3	Демонтаж: светильников с лампами	100 шт			0,11					
			накаливания									
			1 ОТ					49,30		5,42	8,21	44
			2 ЭМ					0,94		0,10	8,21	1
			3 в т.ч. ОТм					0,41		0,05	8,21	
			ЗТ	чел.-ч	6,32		0,6052					
			ЗТм	чел.-ч	0,03		0,0033					
			Итого по расценке				50,24			5,52		
			ФОТ							5,47		44
			НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	85		85			4,65		37
			СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	65		65			3,56		29
			<b>Всего по позиции</b>							<b>13,73</b>		<b>111</b>
5	5	ФЕРм08-03-600-02	Демонтаж Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт			1					
			Приказ от 04.09.2019 № расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
			519/пр табл.3									
			п.4									
			1 ОТ					6,94	0,3	2,08	8,21	17
			2 ЭМ					1,81	0,3	0,54	8,21	4
			3 в т.ч. ОТм					0,26	0,3	0,08	8,21	1
			4 М					0,51	0	0,00	8,21	
			ЗТ	чел.-ч	0,7		0,21					
			ЗТм	чел.-ч	0,02		0,006					
			Итого по расценке				9,26			2,62		
			ФОТ							2,16		18
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			2,05		17
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			1,40		12
			<b>Всего по позиции</b>							<b>6,07</b>		<b>50</b>
			<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>									
			Итого прямые затраты (справочно)							168,27		
			В том числе:									
			Оплата труда рабочих							121,87		
			Эксплуатация машин							46,40		
			Оплата труда машинистов							5,01		
			Монтажные работы							363,59		
			В том числе:									
			оплата труда							121,87		
			эксплуатация машин и механизмов							46,40		
			накладные расходы							112,84		
			сметная прибыль							82,48		
			Итого ФОТ (справочно)							126,88		
			Итого накладные расходы (справочно)							112,84		

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого сметная прибыль (справочно)												
Итого по разделу 1 Демонтажные работы												
Раздел 2. Щиты												
ВРУ												
6	6	ФЕРм08-03-572-04	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	1							
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл.1 п.1												
			1 ОТ					30,65	1,2	36,78	8,21	302
			2 ЭМ					55,10	1,2	66,12	8,21	543
			3 в т.ч. ОТм					6,53	1,2	7,84	8,21	64
			4 М					293,15		293,15	8,21	2 407
			ЗТ	чел.-ч	3,09	1,2	3,708					
			ЗТм	чел.-ч	0,52	1,2	0,624					
			Итого по расценке					378,90				
			ФОТ					398,05				366
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95	44,62		42,39		348
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65	29,00				238
			Всего по позиции					467,44				3 838
7	7	ФССЦ-20.4.04.03-0005	Щиты с монтажной панелью: ЩМП-3, размером 650х500х220 мм, степень защиты IP31	шт	1			397,49		397,49	8,21	3 263
8	8	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	14							
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл.1 п.1												
			1 ОТ					10,22	1,2	171,70	8,21	1 410
			4 М					0,38		5,32	8,21	44
			ЗТ	чел.-ч	1,03	1,2	17,304					
			Итого по расценке					10,60		177,02		
			ФОТ					171,70		163,12		1 410
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95	163,12				1 340
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65	111,61				917
			Всего по позиции					451,75				3 711
90	9	ФССЦ-62.1.01.09-0019	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С	шт	1			29,62		29,62	4,82	143
(Инженерное оборудование)												
100	10	ФССЦ-62.1.01.09-0019	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 32А, характеристика С	шт	3			29,62		88,86	4,82	428
(Инженерное оборудование)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
110	11	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47- 29 1Р 20А, характеристика С	шт			1	23,81		23,81	4,82	115
(Оборудование) Цена=132,19/1,2/4,82*1,042												
120	12	ФССЦ- 62.1.01.09- 0005	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47- 29 1Р 16А, характеристика С	шт			1	9,87		9,87	4,82	48
(Инженерное оборудование)												
130	13	ФССЦ- 62.1.01.09- 0004	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47- 29 1Р 10А, характеристика С	шт			5	13,12		65,60	4,82	316
(Инженерное оборудование)												
140	14	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Дифф. автомат АВДТ-32, 10А, 30мА, 2Р,	шт			2	163,02		326,04	4,82	1 572
(Оборудование) Цена=904,88/1,2/4,82*1,042												
150	15	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПВ-В/ЗР	шт			1	1 439,06		1 439,06	4,82	6 936
(Оборудование) Цена=7988/1,2/4,82*1,042												
16	16	ФССЦ- 20.2.08.01- 0002	DIN-рейка металлическая TN 35/7,5 длина 300 мм	шт			0,02	435,00		8,70	8,21	71
17	17	ФЕРм08-02- 472-11	Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций (шина)	шт			0,4					
Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2, ЭМ=1,2 к расх., ЗГМ=1,2, ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
		1 ОТ						33,75	1,2	16,20	8,21	133
		2 ЭМ						6,35	1,2	3,05	8,21	25
		3 в т.ч. ОТм						0,26	1,2	0,12	8,21	1
		4 М						6,44		2,58	8,21	21
		ЗТ										
		ЗТм										
		Итого по расценке						46,54		21,83		
		ФОТ								16,32		134
		НР Электромонтажные работы на других объектах					95			15,50		127
		СП Электромонтажные работы на других объектах					65			10,61		87
Всего по позиции										47,94		393



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	22	ФЕРм08-03-599-01	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт			5					
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
		1 ОТ		чел.-ч	1,78	1,2	10,68	17,66	1,2	105,96	8,21	870
		2 ЭМ		чел.-ч	0,02	1,2	0,12	1,63	1,2	9,78	8,21	80
		3 в т.ч. ОТм						0,22	1,2	1,32	8,21	11
		4 М						36,59		182,95	8,21	1 502
		ЗТ										
		ЗТм										
		Итого по расценке						55,88		298,69		
		ФОТ								107,28		881
		НР Электромонтажные работы на других объектах		%	95		95			101,92		837
		СП Электромонтажные работы на других объектах		%	65		65			69,73		573
		Всего по позиции								470,34		3 852
23	23	ФССЦ-20.4.04.02-0023	Щиты распределительные навесные: ЩРН-18а, размер корпуса 350х300х125 мм прим 265х440х120 мм	шт			5	220,92		1 104,60	8,21	9 069
24	24	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			17					
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
		1 ОТ		чел.-ч	1,03	1,2	21,012	10,22	1,2	208,49	8,21	1 712
		4 М						0,38		6,46	8,21	53
		ЗТ										
		Итого по расценке						10,60		214,95		
		ФОТ								208,49		1 712
		НР Электромонтажные работы на других объектах		%	95		95			198,07		1 629
		СП Электромонтажные работы на других объектах		%	65		65			135,52		1 113
		Всего по позиции								548,54		4 504
25	25	ФССЦ-62.1.01.09-0012	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 25А, характеристика С	шт			17	19,75		335,75	4,82	1 618
		(Инженерное оборудование)										
26	26	ФЕРм08-02-472-11	Перемишка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций	10 шт			1					
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
		1 ОТ						33,75	1,2	40,50	8,21	333
		2 ЭМ						6,35	1,2	7,62	8,21	63

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		3	3 в т.ч. ОТМ 4 М					0,26 6,44	1,2	0,31 6,44	8,21 8,21	13
			ЗТ	чел.-ч	3,59	1,2	4,308					53
			ЗТм	чел.-ч	0,02	1,2	0,024					
			Итого по расценке					46,54		54,56		
			ФОТ							40,81		336
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			38,77		319
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			26,53		218
27	27	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Шина медная с креплением на DIN-рейку ШНИ-8x12x24-Д-С	шт			10	31,06		119,86 310,60	8,21	986 2 550
28	28	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Цена=300/1,20/8,21*1,02 Заглушка на 12 модулей белая	шт			5	4,40		22,00	8,21	181
29	29	ФЕРм08-03-574-01	Цена=42,5/1,20/8,21*1,02 Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт			0,34					
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил 2 табл.1 п.1	Производство монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;									
			1 ОТ					153,26	1,2	62,53	8,21	513
			2 ЭМ					1,81	1,2	0,74	8,21	6
			3 в т.ч. ОТМ					0,26	1,2	0,11	8,21	1
			4 М					98,83		33,60	8,21	276
			ЗТ	чел.-ч	15,45	1,2	6,3036					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	1,2	0,00816					
			Итого по расценке					253,90		96,87		
			ФОТ							62,64		514
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			59,51		488
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			40,72		334
			Всего по позиции							197,10		1 617
			Итого по разделу 2 Щиты :									
			Итого прямые затраты (справочно)							3 178,27		
			В том числе:									
			Оплата труда рабочих							653,83		
			Эксплуатация машин							91,65		
			Оплата труда машинистов							10,32		
			Материалы							2 432,79		
			Монтажные работы							4 240,94		
			В том числе:									
			оплата труда							553,83		
			эксплуатация машин и механизмов							91,65		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			материалы							2 432,79		
			накладные расходы							630,96		
			сметная прибыль							431,71		
			Оборудование							2 668,11		
			Итого ФОТ (справочно)							664,15		
			Итого накладные расходы (справочно)							630,96		
			Итого сметная прибыль (справочно)							431,71		
			Итого по разделу 2 Шиты							6 909,05		
<b>Раздел 3. Кабели, провода и трубы</b>												
30	30	ФЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м			0,71					
			Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2									
		519/пр прил.2	табл.1 п.1									
			1 ОТ					288,02	1,2	245,39	8,21	2 015
			2 ЭМ					68,96	1,2	58,77	8,21	483
			3 в т.ч. ОТм					4,02	1,2	3,43	8,21	28
			4 М					73,70		52,33	8,21	430
			ЗТ		чел.-ч	30,64	1,2	26,10528				
			ЗТм		чел.-ч	0,32	1,2	0,27264				
			Итого по расценке					430,70				
			ФОТ					356,49				
			НР Электромонтажные работы на других объектах		%	95	95	248,82				2 043
			СП Электромонтажные работы на других объектах		%	65	65	236,38				1 941
			Всего по позиции					161,73				1 328
31	31	ФЕРм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м			0,42			754,60		6 197
			Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2									
		519/пр прил.2	табл.1 п.1									
			1 ОТ					35,34	1,2	17,81	8,21	146
			2 ЭМ					1,81	1,2	0,91	8,21	7
			3 в т.ч. ОТм					0,26	1,2	0,13	8,21	1
			4 М					10,80		4,54	8,21	37
			ЗТ		чел.-ч	3,76	1,2	1,89504				
			ЗТм		чел.-ч	0,02	1,2	0,01008				
			Итого по расценке					47,95				
			ФОТ					23,26				147
			НР Электромонтажные работы на других объектах		%	95	95	17,94				140
			СП Электромонтажные работы на других объектах		%	65	65	11,66				96
			Всего по позиции					51,96				426
32	32	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			1,41					

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<p>Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1</p>												
<p>Производство монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2;</p>												
<p>1 ОТ 155,10 1,2 262,43 8,21 2 155</p>												
<p>2 ЭМ 3,62 1,2 6,13 8,21 50</p>												
<p>3 в т.ч. ОТМ 0,50 1,2 0,85 8,21 7</p>												
<p>4 М 41,08 57,92 8,21 476</p>												
<p>ЗТ</p>												
<p>ЗТМ</p>												
<p>Итого по расценке 199,80 326,48</p>												
<p>ФОТ</p>												
<p>НР Электромонтажные работы на других 95 263,28 2 162</p>												
<p>объектах 250,12 2 054</p>												
<p>СП Электромонтажные работы на других 65 171,13 1 405</p>												
<p>объектах</p>												
<p>Всего по позиции 747,73 5 140</p>												
33	33	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			2,365					
<p>Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1</p>												
<p>Производство монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2;</p>												
<p>1 ОТ 50,67 1,2 143,80 8,21 1 181</p>												
<p>2 ЭМ 3,62 1,2 10,27 8,21 84</p>												
<p>3 в т.ч. ОТМ 0,50 1,2 1,42 8,21 12</p>												
<p>4 М 14,48 34,25 8,21 281</p>												
<p>ЗТ</p>												
<p>ЗТМ</p>												
<p>Итого по расценке 68,77 188,32</p>												
<p>ФОТ</p>												
<p>НР Электромонтажные работы на других 95 145,22 1 193</p>												
<p>объектах 137,96 1 133</p>												
<p>СП Электромонтажные работы на других 65 94,39 775</p>												
<p>объектах</p>												
<p>Всего по позиции 420,67 3 454</p>												
34	34	ФЕРм08-02-412-09	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			2,82					
<p>Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1</p>												
<p>Производство монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2;</p>												
<p>1 ОТ 17,20 1,2 58,20 8,21 478</p>												
<p>2 ЭМ 1,81 1,2 6,13 8,21 50</p>												
<p>3 в т.ч. ОТМ 0,26 1,2 0,88 8,21 7</p>												
<p>4 М 8,31 23,43 8,21 192</p>												

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТ									
			ЗТм	чел.-ч	1,83	1,2	6,19272					
			Итого по расценке	чел.-ч	0,02	1,2	0,06768					
			ФОТ					27,32		87,76		
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95	95				59,08		485
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65	65				56,13		461
										38,40		315
			Всего по позиции							182,29		1 496
Провод и кабель												
35	35	ФССЦ-21.1.06.09-0160	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 4х1,5-660 (в штрабе)	1000 м			0,031	6 557,63		203,28	8,21	1 669
36	36	ФССЦ-21.1.06.09-0145	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2х1,5-660 (в штрабе)	1000 м			0,002	3 708,36		7,42	8,21	61
37	37	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660 (в штрабе-43 м, 73 м в стальной трубе, 85 м в ПНД трубе, 8 м в металлорукаве)	1000 м			0,213	4 832,12		1 029,24	8,21	8 450
38	38	ФССЦ-21.1.06.09-0164	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 4х10-660 (в щитах)	1000 м			0,001	36 181,25		36,16	8,21	297
39	39	ФССЦ-21.1.06.09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х4-680 (в щитах 18 м) (в коробах 42 м) (в штрабе 86 м)	1000 м			0,129	10 296,33		1 328,23	8,21	10 806
40	40	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Провод медный ПугВнг (А)-LS сеч.1х10мм2 (в щитах)	м			18	12,42		223,56	8,21	1 835
Цена=120/1,2/8,21*1,02												
41	41	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Провод медный ПугВнг (А)-LS сеч.1х6мм2 (в щитах-15 м, 352,5 м -Пнд труба и стальная труба, 26 м заземление)	м			405	7,38		2 988,90	8,21	24 539
Цена=71,25/1,2/8,21*1,02												
42	42	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Провод медный ПугВнг (А)-LS сеч.1х4мм2 (в щитах)	м			21	4,92		103,32	8,21	848
Цена=47,5/1,2/8,21*1,02												
Трубы, рукава, кабель-канал												
43	43	ФЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			0,7					
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл. 1 п.1												
			1 ОТ					178,98	1,2	150,34	8,21	1 234
			2 ЗМ					33,80	1,2	28,39	8,21	233
			3 в т.ч. ОТм					2,26	1,2	1,90	8,21	16

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4 М												
ЗТ				чел.-ч	19,04	1,2	15,9936	18,89		13,22	8,21	109
ЗТм				чел.-ч	0,18	1,2	0,1512					
Итого по расценке								231,67		191,96		
ФОТ										152,24		1 250
НР Электромонтажные работы на других объектах				%	95		95			144,63		1 188
СП Электромонтажные работы на других объектах				%	65		65			98,96		813
Всего по позиции										435,54		3 577
44	44	ФССЦ-24.3.03.13-0303	Трубы полиэтиленовые гладкие легкие ПНД, диаметр 25 мм	М			71,4	8,55		610,47	8,21	5 012
45												
ФЕРм08-02-409-02				100 М			0,54					
Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм												
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл.1 п.1												
1 ОТ								258,69	1,2	167,63	8,21	1 376
2 ЭМ								64,58	1,2	41,85	8,21	344
3 в т.ч. ОТм								6,53	1,2	4,23	8,21	35
4 М								25,64		13,85	8,21	114
ЗТ				чел.-ч	27,52	1,2	17,83296					
ЗТм				чел.-ч	0,52	1,2	0,33696					
Итого по расценке								348,91		223,33		
ФОТ										171,86		1 411
НР Электромонтажные работы на других объектах				%	95		95			163,27		1 340
СП Электромонтажные работы на других объектах				%	65		65			111,71		917
Всего по позиции										498,31		4 091
46	46	ФССЦ-24.3.03.13-0305	Трубы полиэтиленовые гладкие легкие ПНД, диаметр 40 мм	М			55,08	14,98		826,10	8,21	6 774
47												
ФЕРм08-02-411-01				100 М			0,08					
Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм												
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл.1 п.1												
1 ОТ								260,94	1,2	25,05	8,21	206
2 ЭМ								148,59	1,2	14,26	8,21	117
3 в т.ч. ОТм								4,52	1,2	0,43	8,21	4
4 М								600,62		48,05	8,21	394
ЗТ				чел.-ч	27,76	1,2	2,66496					
ЗТм				чел.-ч	0,36	1,2	0,03456					
Итого по расценке								1 010,15		87,36		
ФОТ										25,48		210
НР Электромонтажные работы на других объектах				%	95		95			24,21		200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			16,56		137
Всего по позиции												
48	48	ФССЦ-08.1.02.13-0007	Рукава металлические из стальной оцинкованной ленты, негерметичные, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условный 20 мм	м			8,16	9,18		128,13	8,21	1 054
49	49	ФЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			0,73			74,91		615
Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл. 1 п.1												
			1 ОТ					231,62	1,2	202,90	8,21	1 668
			2 ЭМ					110,45	1,2	96,75	8,21	794
			3 в т.ч. ОТм					9,54	1,2	8,36	8,21	69
			4 М					262,94		191,95	8,21	1 576
			ЗТ	чел.-ч	24,64	1,2	21,58484					
			ЗТм	чел.-ч	0,76	1,2	0,66576					
			Итого по расценке				605,01			491,60		
			ФОТ							211,26		1 735
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			200,70		1 648
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			137,32		1 128
Всего по позиции												
50	50	ФССЦ-23.3.06.05-0003	Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м			75,19	19,40		829,62	8,21	8 812
										1 458,69		11 976
51	51	ФССЦ-23.1.02.06-0033	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 25-28 мм	10 шт			1,5	44,40		66,60	8,21	547
52	52	ФЕРм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм	100 м			0,165					
Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2												
519/пр прил.2												
табл. 1 п.1												
			1 ОТ					312,08	1,2	61,79	8,21	507
			2 ЭМ					157,54	1,2	31,19	8,21	256
			3 в т.ч. ОТм					16,06	1,2	3,18	8,21	26
			4 М					299,76		49,46	8,21	406
			ЗТ	чел.-ч	33,2	1,2	6,5736					
			ЗТм	чел.-ч	1,28	1,2	0,25344					
			Итого по расценке				769,38			142,44		
			ФОТ							64,97		533
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			61,72		506

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			42,23		346
<b>Всего по позиции</b>												
53	ФССЦ-23.3.08.05-0005		Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м			16,995	33,90		246,39	8,21	2 021
54	ФССЦ-23.1.02.06-0035		Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 39-46 мм	10 шт			1,5	53,81		80,72	8,21	663
55	ФССЦ-20.2.08.07-0049		Скобы анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, СМД 38-40	100 шт			0,46	122,00		56,12	8,21	461
56	ФЕРм08-02-390-01		Короба пластмассовые: шириной до 25 мм	100 м			0,42					
<p>Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1</p>												
			1 ОТ					154,92	1,2	78,08	8,21	641
			2 ЭМ					0,31	1,2	0,16	8,21	1
			3 в т.ч. ОТм					0,14	1,2	0,07	8,21	1
			4 М					51,53		21,64	8,21	178
			ЗТ	чел.-ч	16,29	1,2	8,21016					
			ЗТм	чел.-ч	0,01	1,2	0,00504					
<b>Итого по расценке</b>												
			ФОТ					206,76		99,88		
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			78,15		642
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			74,24		610
<b>Всего по позиции</b>												
57	ФССЦ-20.2.05.04-0025		Кабель-канал (короб) 25х16 мм	м			42	1,71		224,92	8,21	1 847
<b>Итого по разделу 3 Кабели, провода и трубы :</b>												
<b>Итого прямые затраты (справочно)</b>												
<b>В том числе:</b>												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов												
Материалы												
Строительные работы												
<b>В том числе:</b>												
материалы												
Монтажные работы												
<b>В том числе:</b>												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
<p>11 959,54</p> <p>1 413,42</p> <p>294,81</p> <p>24,88</p> <p>10 251,31</p> <p>1 507,39</p> <p>1 507,39</p> <p>12 753,44</p> <p>1 413,42</p> <p>294,81</p> <p>8 743,92</p> <p>1 366,40</p> <p>934,89</p>												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого ФОТ (справочно)							1 438,30		
			Итого накладные расходы (справочно)							1 366,40		
			Итого сметная прибыль (справочно)							934,89		
			Итого по разделу 3 Кабели, провода и трубы							14 260,83		
<b>Раздел 4. Общестроительные работы</b>												
58	58	ФЕР46-03-009-01	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 130х130 мм (для выключателя и коробок)	100 шт			0,29					
		1 ОТ						332,41		96,40	8,21	791
		2 ЭМ						589,76		171,03	8,21	1 404
		ЗТ		чел.-ч	36,21		10,5009					
			Итого по расценке					922,17		267,43		
			ФОТ							96,40		791
			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,9	99			95,44		783
			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			57,36		471
<b>Всего по позиции</b>												
59	59	ФЕР46-03-009-02	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260х260 мм (для коробок)	100 шт			0,04			420,23		3 449
		1 ОТ						489,29		19,57	8,21	161
		2 ЭМ						821,10		32,84	8,21	270
		ЗТ		чел.-ч	53,3		2,132					
			Итого по расценке					1 310,39		52,41		
			ФОТ							19,57		161
			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,9	99			19,37		159
			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			11,64		96
<b>Всего по позиции</b>												
60	60	ФЕР46-03-014-06	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 45 мм до 50 мм	100 отверстий			0,35			83,42		686
		1 ОТ						148,85		52,10	8,21	428
		ЗТ		чел.-ч	17,45		6,1075					
			Итого по расценке					148,85		52,10		428
			ФОТ							52,10		428

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,9	99			51,58		424
			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			31,00		255
61	61	ФЕРр69-4-3	Всего по позиции							134,68		1 107
			Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в перекрытиях	100			0,35					
			отштукатуренных									
			1 ОТ					517,34		181,07	8,21	1 487
			2 ЭМ					2,50		0,88	8,21	7
			3 в т.ч. ОТм					1,08		0,38	8,21	3
			4 М					446,18		156,16	8,21	1 282
			3Т	чел.-ч	60,65		21,2275					
			3Тм	чел.-ч	0,08		0,028					
			Итого по расценке					966,02		338,11		
			ФОТ							181,45		1 490
			НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	78		78			141,53		1 162
			СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	50		50			90,73		745
62	62	ФЕР46-03-011-01	Всего по позиции							570,37		4 683
			Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2 (5*4 см)	100 м			0,7					
			1 ОТ					126,52		89,96	8,21	739
			2 ЭМ					210,59		147,41	8,21	1 210
			3Т	чел.-ч	14		9,8					
			Итого по расценке					339,11		237,37		
			ФОТ							89,96		739
			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,9	99			89,06		732
			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			53,53		440
63	63	ФЕР46-03-011-02	Всего по позиции							379,96		3 121
			Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: свыше 20 см2 до 50 см2 (10х5 см)	100 м			0,54					
			1 ОТ					220,32		118,97	8,21	977
			2 ЭМ					307,08		165,82	8,21	1 361
			3Т	чел.-ч	24		12,96					
			Итого по расценке					527,40		284,79		977
			ФОТ							118,97		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,9	99			117,78		967
			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			70,79		581
64	64	ФЕР46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,082			473,36		3 886
			1 ОТ					608,53		49,90	8,21	410
			2 ЭМ					26,64		2,18	8,21	18
			3 в т.ч. ОТм					4,84		0,38	8,21	3
			4 М					592,22		48,56	8,21	399
			ЗТ	чел.-ч	75,22		6,16804					
			ЗТм	чел.-ч	0,4		0,0328					
			Итого по расценке					1 227,39		100,64		
			ФОТ							50,28		413
			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,9	99			49,78		409
			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			29,92		246
65	65	ФССЦ-04.1.02.05-0002	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В5 (М75)	м3			0,08528	550,14		180,34		1 482
										46,92	8,21	385
66	66	ФЕР15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2			0,434					
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1									
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл. 1 п.1									
			1 ОТ					167,81	1,38	100,50	8,21	825
			2 ЭМ					3,60	1,5	2,34	8,21	19
			3 в т.ч. ОТм					0,72	1,5	0,47	8,21	4
			4 М					72,76		31,58	8,21	259
			ЗТ	чел.-ч	19,2	1,38	11,499264					
			ЗТм	чел.-ч	0,06	1,5	0,03906					

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по расценке					244,17		134,42		
			ФОТ							100,97		829
			НР Отделочные работы	%	105	0,9	94,5			95,42		783
			СП Отделочные работы	%	55	0,85	46,75			47,20		388
			Всего по позиции					277,04		227,4		1797
67	67	ФССП-14.4.02.04-0262	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: светлая серо-зеленая, светло-голубая, синяя	т			0,0116	18 871,00		218,90	8,21	
68	68	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2			0,151					
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.1												
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1												
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1												
При ремонтно-строительных работах (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25												
			1 ОТ					56,55	1,518	12,96	8,21	106
			2 ЭМ					9,22	1,5	2,09	8,21	17
			3 в т.ч. ОТм					0,22	1,5	0,05	8,21	
			4 М					152,04		22,96	8,21	189
			ЗТ	чел.-ч	5,31	1,518	1,2171476					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	1,5	0,00453					
			Итого по расценке					217,81		38,01		
			ФОТ							13,01		106
			НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,9	81			10,54		86
			СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70	0,85	59,5			7,74		63
			Всего по позиции							56,29		461
69	69	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,151					
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; ТЗМ=2)												
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1												
При ремонтно-строительных работах (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25												
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2												
			1 ОТ					19,32	3,036	8,86	8,21	73
			2 ЭМ					6,01	3	2,72	8,21	22
			3 в т.ч. ОТм					0,22	3	0,10	8,21	1
			4 М					138,16	2	41,72	8,21	343
			ЗТ	чел.-ч	2,13	3,036	0,9764687					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	3	0,00906					
			Итого по расценке					163,49		53,30		
			ФОТ							8,96		74
			НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,9	81			7,26		60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	44
СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии				%	70	0,85	59,5			5,33			
Всего по позиции											55,89	542	
<b>Итого по разделу 4 Общестроительные работы :</b>													
Итого прямые затраты (справочно)													
В том числе:													
Оплата труда рабочих													
Эксплуатация машин													
Оплата труда машинистов													
Материалы													
Строительные работы													
В том числе:													
оплата труда													
эксплуатация машин и механизмов													
материалы													
накладные расходы													
сметная прибыль													
Итого ФОТ (справочно)													
Итого накладные расходы (справочно)													
Итого сметная прибыль (справочно)													
Итого по разделу 4 Общестроительные работы											2 907,40		
<b>Раздел 5. Осветительное оборудование</b>													
70	70	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,3						
Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;													
04.09.2019 № ТЗМ=1,2													
519/пр прил.2													
табл.1 п.1													
1 ОТ													
2 ЭМ													
3 в т.ч. ОТм													
4 М													
ЗТ													
ЗТм													
Итого по расценке													
ФОТ													
НР Электромонтажные работы на других объектах													
СП Электромонтажные работы на других объектах													
Всего по позиции											880,01	7 224	
71	71	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Светильник ЖКХ 8Вт	шт			16	154,65		2 474,40	8,21	20 315	
Цена=1493,75/1,20/8,21*1,02													
72	72	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Светильник ЖКХ Интеллект 13 Вт	шт			14	193,48		2 708,72	8,21	22 239	

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	73	ФЕРм08-03-593-06	Цена=1868,75/1,20/8,21*1,02									
			Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,02					
			Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2									
			519/пр прил.2									
			табл. 1 п.1									
			1 ОТ									
			2 ЭМ									
			3 в т.ч. ОТМ									
			4 М									
			ЗТ									
			ЗТМ	чел.-ч	70,64	1,2	1,69536					
			Итого по расценке	чел.-ч	1,75	1,2	0,042					
			ФОТ					1 373,83				
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95					30,92		142
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65					17,35		135
			Итого по позиции							16,48		
74	74	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Светильник, белый круг решетка 220В, IP 64 (НПП1301)	шт.	2			38,82		58,68	8,21	480
			Цена=375/1,2/8,21*1,02									
75	75	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Лампа светодиодная E220 11 вт	шт.	2			7,76		15,52	8,21	127
			Цена=75/1,2/8,21*1,02									
76	76	ФЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт			0,01					
			Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2									
			519/пр прил.2									
			табл. 1 п.1									
			1 ОТ									
			2 ЭМ									
			3 в т.ч. ОТМ									
			4 М									
			ЗТ									
			ЗТМ	чел.-ч	25,76	1,2	0,30912					
			Итого по расценке	чел.-ч	0,05	1,2	0,0006					
			ФОТ					295,26		3,46		25
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95					3,08		24
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65					2,93		16
			Итого по позиции							2,00		
			Всего по позиции							8,41		68

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	77	ФССЦ- 20.4.01.02- 0021	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт			0,1	62,20		6,22	8,21	51
78	78	ФЕРм10-01- 039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (фотореле)	шт	2							
		Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1										
		1 ОТ						17,06	1,2	40,94	8,21	336
		4 М						0,34		0,68	8,21	6
		3Т			2	1,2	4,8					
		Итого по расценке						17,40				
		ФОТ								41,62		336
		НР Монтаж оборудования			80		80			32,75		269
		СП Монтаж оборудования			60		60			24,56		202
		Всего по позиции								98,93		813
790	79	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Фотореле ФР-603 10А IP66	шт	2			132,86		265,72	4,82	1 281
		(Оборудование) Цена=737,5/1,2/4,82*1,042										
80	80	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Коробка распаячная с саморезами и крышкой 92x92x45 КМ41001	шт	9			4,01		36,09	8,21	296
		Цена=38,75/1,2/8,21*1,02										
81	81	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Коробка Модульная установочная с саморезами КМ4002	шт	4			1,07		4,28	8,21	35
		Цена=10,38/1,2/8,21*1,02										
82	82	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Коробка распаячная 240x195x90 КМ41271	шт	4			28,47		113,88	8,21	935
		Цена=275/1,2/8,21*1,02										
83	83	ФССЦ- 20.5.02.05- 0004	Коробка протяжная У994У2	шт	15			29,39		440,85	8,21	3 619
84	84	ФССЦ- 20.5.04.09- 0003	Сжим типа У733М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,2			223,94		44,79	8,21	368
85	85	ФЕРм10-06- 037-09	Ящик для трубных проводов протяжной или коробки, размер: до 500x500 мм	шт	5							
		Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1										
		1 ОТ						17,06	1,2	102,36	8,21	840
		2 ЭМ						1,40	1,2	8,40	8,21	69

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			3 в т.ч. ОТМ									
			4 М					0,12	1,2	0,72	8,21	6
			3Т	чел.-ч	2	1,2	12	3,73		18,65	8,21	153
			3Тм	чел.-ч	0,01	1,2	0,06					
			Итого по расценке					22,19		129,41		
			ФОТ							103,08		846
			НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	100		100			103,08		846
			СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	65		65			67,00		550
			Всего по позиции							299,49		2 458
86	86	ФССЦ-20.4.04.05-0001	Ящик протяжной стальной К-654, IP54, размер 400x400x200 мм	шт			5	200,15		1 000,75	8,21	8 216
87	87	ФЕРм08-02-472-11	Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций	10 шт			0,5					
			Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1									
			1 ОТ					33,75	1,2	20,25	8,21	166
			2 ЭМ					6,35	1,2	3,81	8,21	31
			3 в т.ч. ОТМ					0,26	1,2	0,16	8,21	1
			4 М					6,44		3,22	8,21	26
			3Т	чел.-ч	3,59	1,2	2,154					
			3Тм	чел.-ч	0,02	1,2	0,012					
			Итого по расценке					46,54		27,28		
			ФОТ							20,41		167
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			19,39		159
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			13,27		109
			Всего по позиции							59,94		491
88	88	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Шина медная с креплением на DIN-рейку ШНИ-8x12x24-Д-С	шт			5	31,06		155,30	8,21	1 275
			Цена=300/1,20/8,21*1,02									
			Итого по разделу 5 Осветительное оборудование :									
			Итого прямые затраты (справочно)							7 774,87		
			В том числе:									
			Оплата труда рабочих							435,71		
			Эксплуатация машин							73,22		
			Оплата труда машинистов							9,33		
			Материалы							7 265,94		
			Монтажные работы							8 483,90		
			В том числе:									
			оплата труда							435,71		
			эксплуатация машин и механизмов							73,22		
			материалы							7 265,94		
			накладные расходы							421,80		
			сметная прибыль							287,23		
			Оборудование							265,72		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого ФОТ (справочно)												
Итого накладные расходы (справочно)												
Итого сметная прибыль (справочно)												
Итого по разделу 5 Осветительное оборудование												
Раздел 6. Заземление												
89	89	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3			0,021					
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1												
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
1 ОТ												
ЗТ												
Итого по расценке												
ФОТ												
НР Земляные работы, выполняемые ручным способом												
СП Земляные работы, выполняемые ручным способом												
Всего по позиции												
90	90	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,021					
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1												
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
1 ОТ												
ЗТ												
Итого по расценке												
ФОТ												
НР Земляные работы, выполняемые ручным способом												
СП Земляные работы, выполняемые ручным способом												
Всего по позиции												
91	91	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт			0,3					
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
1 ОТ												
2 ЭМ												
3 в т.ч. ОТм												
4 М												

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3Т				чел.-ч	7,21	1,2	2,5956					
3Тм				чел.-ч	0,26	1,2	0,0936					
Итого по расценке								595,61		185,23		
ФОТ										25,58		210
НР Электромонтажные работы на других объектах				%	95		95			24,30		200
СП Электромонтажные работы на других объектах				%	65		65			16,63		137
Всего по позиции										226,16		1 857
92	92	счет фактура № 5467 от 25.06.2021	Комплект вертикального заземлителя 3 м, D16 мм 2х1500 мм ДКС NE1104	шт			3	753,20		2 259,60	8,21	18 551
Цена=7275/1,2/8,21*1,02												
93	93	ФЕРм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м			0,26					
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
1 ОТ								302,30	1,2	94,32	8,21	774
2 ЭМ								5,43	1,2	1,69	8,21	14
3 в т.ч. ОТм								0,76	1,2	0,24	8,21	2
4 М								185,57		48,25	8,21	396
3Т				чел.-ч	32,16	1,2	10,03392					
3Тм				чел.-ч	0,06	1,2	0,01872					
Итого по расценке								493,30		144,26		
ФОТ										94,56		776
НР Электромонтажные работы на других объектах				%	95		95			89,83		737
СП Электромонтажные работы на других объектах				%	65		65			61,46		504
Всего по позиции										295,55		2 425
94	94	ФЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м			0,06					
Приказ от 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.2 п.1.1												
1 ОТ								173,90	1,2	10,43	8,21	86
2 ЭМ								65,14	1,2	3,91	8,21	32
3 в т.ч. ОТм								5,78	1,2	0,35	8,21	3
4 М								588,77		29,44	8,21	242
3Т				чел.-ч	18,5	1,2	1,11					
3Тм				чел.-ч	0,46	1,2	0,0276					
Итого по расценке								827,81		43,78		89
ФОТ										10,78		85
НР Электромонтажные работы на других объектах				%	95		95			10,24		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			7,01		58
Всего по позиции												
95	95	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м			0,09			51,03		503
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
			1 ОТ					135,36	1,2	14,62	8,21	120
			2 ЭМ					58,09	1,2	6,27	8,21	51
			3 в т.ч. ОТм					5,02	1,2	0,54	8,21	4
			4 М					894,60		80,51	8,21	661
			ЗТ	чел.-ч	14,4	1,2	1,5552					
			ЗТм	чел.-ч	0,4	1,2	0,0432					
			Итого по расценке					1 088,05		101,40		
			ФОТ							15,16		124
			НР Электромонтажные работы на других объектах	%	95		95			14,40		118
			СП Электромонтажные работы на других объектах	%	65		65			9,85		81
Всего по позиции												
96	96	ФССЦ-08.3.07.01-0041	Прокат полосовой, горячекатаный, размер 40х4 мм	т			0,01764	6 100,00		125,65	8,21	1 031
97	97	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2			0,00224			107,60		883
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.1												
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
			Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1									
			1 ОТ					56,55	1,518	0,19	8,21	2
			2 ЭМ					9,22	1,5	0,03	8,21	
			3 в т.ч. ОТм					0,22	1,5	0,00	8,21	
			4 М					152,04		0,34	8,21	3
			ЗТ	чел.-ч	5,31	1,518	0,0180557					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	1,5	0,0000672					
			Итого по расценке					217,81		0,56		
			ФОТ							0,19		2
			НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		81			0,15		2
			СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		59,5			0,11		1
Всего по позиции												
98	98	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огутованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2			0,00224			0,82		8
ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗГМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)												
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1												

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												
		1 ОТ						19,32	3,036	0,13	8,21	1
		2 ЗМ						6,01	3	0,04	8,21	
		3 в т.ч. ОТм						0,22	3	0,00	8,21	
		4 М						138,16	2	0,62	8,21	5
		ЗТ		чел.-ч	2,13	3,036	0,014854					
		ЗТм		чел.-ч	0,02	3	0,0001344					
		Итого по расценке					163,49					
		ФОТ								0,79		
		НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,9	81				0,13		1
		СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70	0,85	59,5				0,11		1
		Всего по позиции								0,08		1
		Итого по разделу 6 Заемление :								0,98		8
		Итого прямые затраты (справочно)								2 897,27		
		В том числе:										
		Оплата труда рабочих								198,14		
		Эксплуатация машин								26,80		
		Оплата труда машинистов								2,31		
		Материалы								2 672,33		
		Строительные работы								115,43		
		В том числе:										
		оплата труда								54,37		
		эксплуатация машин и механизмов								0,07		
		материалы								0,96		
		накладные расходы								38,17		
		сметная прибыль								20,86		
		Монтажные работы								3 075,59		
		В том числе:										
		оплата труда								143,77		
		эксплуатация машин и механизмов								26,73		
		материалы								2 671,37		
		накладные расходы								138,77		
		сметная прибыль								94,95		
		Итого ФОТ (справочно)								200,45		
		Итого накладные расходы (справочно)								177,94		
		Итого сметная прибыль (справочно)								115,81		
		Итого по разделу 6 Заемление								3 191,02		
Раздел 7. ПНР	99	ФЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока : измерени е контура с диагональю до 20 м	1								
Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
100	100	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт								
		Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1										
		1 ОТ		чел.-ч	1,62	1,2	1,944	20,75	1,2	24,90	17,76	442
		ЗТ										
		Итого по расценке						20,75		24,90		
		ФОР								24,90		442
		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	65		65			16,19		287
		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	40		40			9,96		177
		Всего по позиции								51,05		906
101	101	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цели между заземлителями и заземленными элементами	шт								
		Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1										
		1 ОТ		чел.-ч	0,32	1,2	25,344	4,10	1,2	324,72	17,76	5767
		ЗТ						4,10		324,72		5767
		Итого по расценке								324,72		5767
		ФОР								324,72		5767
		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	65		65			211,07		3749
		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	40		40			129,89		2307
		Всего по позиции								665,68		11823
102	102	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	шт								
		Приказ от Производства монтажных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; 04.09.2019 № ТЗМ=1,2 519/пр прил.2 табл.1 п.1										
		1 ОТ		чел.-ч	12,96	1,2	12,28608	165,95	1,2	157,32	17,76	2794
		ЗТ						165,95		157,32		2794
		Итого по расценке								157,32		2794
		ФОР								157,32		2794
		НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	65		65			102,26		1816
		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	40		40			62,93		1118
		Всего по позиции								322,51		5728

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ОТ	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ЗТ				чел.-ч	1	1,2	21,6	12,81	1,2	276,70	17,76	4 914
Итого по расценке												
ФОТ								12,81		276,70		4 914
НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' -				%	65		65			276,70		3 194
80%, 'под нагрузкой' - 20%										179,86		
СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' -				%	40		40			110,68		1 966
80%, 'под нагрузкой' - 20%												
Всего по позиции										587,24		10 074
Итого по разделу 7 ПНР :												
Итого прямые затраты (справочно)												
В том числе:												
Оплата труда рабочих												
Прочие затраты												
В том числе:												
оплата труда												
накладные расходы:												
сметная прибыль												
Итого ФОТ (справочно)												
Итого накладные расходы (справочно)												
Итого сметная прибыль (справочно)												
Итого по разделу 7 ПНР												
Итого по акту:												
Итого прямые затраты (справочно)												
В том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов												
Материалы												
Строительные работы												
В том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
В том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Оборудование												
Прочие затраты												
В том числе:												
оплата труда												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Итого												
Итого ФОТ (справочно)												

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого накладные расходы (справочно)							3 897,08		36 863
			Итого сметная прибыль (справочно)							2 570,82		24 105
			НДС 20% (только ТЦ)									63 456,60
			ВСЕГО по акту							37 987,99		380 739,60

Сдал: Генеральный директор ООО "СтройПодряд" \_\_\_\_\_ Д.А. Касьянов

Принял: И.л. генерального директора

НО "Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Смоленской области"

Старший по дому ( )

Д.С. Бодров



Представитель Администрации

Инженер ОСК Караульный М.И. соответствующий

из комиссии по приемке

Расценки

Сметы \_\_\_\_\_ О.И. Дмитриева