

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

МУП "Троицкая электросеть"

" " 2020 г.

" " 2020 г.



**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТП-519 РУ-0,4кВ. Замена оборудования.**

(локальный сметный расчет)

**ТП-519 РУ-0,4кВ. Замена оборудования.**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №

	базовая цена	текущая цена	тыс.руб
Сметная стоимость	2 019,76	<b>3 628,70</b>	
Строительные работы	2,59	13,22	тыс.руб
Монтажные работы	71,17	660,54	тыс.руб
Оборудование	0,00	0,00	тыс.руб
Прочие работы	1 946,01	2 350,16	тыс.руб
Средства на оплату труда	16,95	393,81	тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен ТСН-2001 МЦЦС ремонт №168 сентябрь 2020 года

№№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Поправочные коэфф.	Коэфф. зимних удорожаний	ВСЕГО в базисном уровне цен, руб.	Коэфф. пересчета и нормы НР и СП	Всего в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета: ТП-519. РУ-0,4кВ. Замена оборудования -10 панелей (вводная - 2шт, секционная - 1шт., линейные панели - 7шт.)

**Раздел: 1. Электромонтажные работы.**

1	4.8-64-3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	m	0,39	676,43	)*1,2	1,047	331,45	24,53	8 130,47
		ЗП			702,69	)*1,2	1,047	344,32	8,17	2 813,09
		в т.ч. ЗПМ			66,48	)*1,2	1,047	32,57	24,53	798,94
		МР			5 453,00		1	2 126,67	5,29	11 250,08
		НР от ЗП	%	114				377,85	77	6 260,46
		СП от ЗП	%	67				222,07	41	3 333,49
		НР и СП от ЗПМ	%	175				57,00	157	1 254,34
		ЗТР	чел-ч	53,6		)*1,2	1,047	26,26		
								<b>3 459,36</b>		<b>33 041,93</b>
2	4.8-239-7	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА 1700X1100 ММ	шт.	10	53,56	)*1,2	1,047	672,93	20,4	13 727,77
		ЗП			70,38	)*1,2	1,047	884,25	7,08	6 260,49
		в т.ч. ЗПМ			9,69	)*1,2	1,047	121,75	20,4	2 483,70
		МР			153,30		1	1 533,00	4,94	7 573,02
		НР от ЗП	%	114				767,14	77	10 570,38
		СП от ЗП	%	67				450,86	41	5 628,39
		НР и СП от ЗПМ	%	175				213,06	157	3 899,41
		ЗТР	чел-ч	4,12		)*1,2	1,047	51,76		
								<b>4 521,24</b>		<b>47 659,46</b>
3	4.8-239-7	ДЕМОНТАЖ - БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА 1700X1100 ММ	шт.	9	53,56	)*1,2)*0,3	1,047	181,69	20,4	3 706,48
		ЗП			70,38	)*1,2)*0,3	1,047	238,75	7,08	1 690,35
		в т.ч. ЗПМ			9,69	)*1,2)*0,3	1,047	32,87	20,4	670,55
		НР от ЗП	%	114				207,13	77	2 853,99
		СП от ЗП	%	67				121,73	41	1 519,66
		НР и СП от ЗПМ	%	175				57,52	157	1 052,76
		ЗТР	чел-ч	4,12		)*1,2)*0,3	1,047	13,98		
								<b>806,82</b>		<b>10 823,24</b>
4	4.8-47-2	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 500 ММ2 Объем: 0,3=30/100	100 м	0,3	701,67	)*1,2	1,047	264,47	20,4	5 395,19
		ЗП			523,13	)*1,2	1,047	197,18	9,06	1 786,45
		ЭМ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПМ			121,38	) *1,2	1,047	45,75	20,4	933,30
		МР			81,20		1	24,36	4,94	120,34
		НР от ЗП	%	114				301,50	77	4 154,30
		СП от ЗП	%	67				177,19	41	2 212,03
		НР и СП от ЗПМ	%	175				80,06	157	1 465,28
		ЗТР	чел-ч	55,6		) *1,2	1,047	20,96		
								<b>1 044,76</b>		<b>15 133,59</b>
5	4.8-79-3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 3 КГ								
		Объем: 1,2=120/100		100 м	1,2					
		ЗП			198,51	) *1,2	1,067	305,01	24,53	7 481,90
		ЭМ			463,73	) *1,2	1,067	712,51	5,48	3 904,55
		в т.ч. ЗПМ			75,08	) *1,2	1,067	115,36	24,53	2 829,78
		МР			27,23		1,081	35,32	5,29	186,84
		НР от ЗП	%	114				347,71	77	5 761,06
		СП от ЗП	%	67				204,36	41	3 067,58
		НР и СП от ЗПМ	%	175				201,88	157	4 442,75
		ЗТР	чел-ч	16,1		) *1,2	1,067	24,74		
								<b>1 806,79</b>		<b>24 844,68</b>
6	4.8-79-3	ДЕМОНТАЖ - КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 3 КГ								
		Объем: 1,2=120/100		100 м	1,2					
		ЗП			198,51	) *1,2)*0,3	1,067	91,50	24,53	2 244,50
		ЭМ			463,73	) *1,2)*0,3	1,067	213,75	5,48	1 171,35
		в т.ч. ЗПМ			75,08	) *1,2)*0,3	1,067	34,61	24,53	848,98
		МР								
		НР от ЗП	%	114				104,31	77	1 728,27
		СП от ЗП	%	67				61,31	41	920,25
		НР и СП от ЗПМ	%	175				60,57	157	1 332,90
		ЗТР	чел-ч	16,1		) *1,2)*0,3	1,067	7,42		
								<b>531,44</b>		<b>7 397,27</b>
7	4.8-79-4	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ								
		Объем: 0,4=40/100		100 м	0,4					
		ЗП			268,79	) *1,2	1,067	137,66	24,53	3 376,80
		ЭМ			652,55	) *1,2	1,067	334,21	5,65	1 888,29
		в т.ч. ЗПМ			108,03	) *1,2	1,067	55,33	24,53	1 357,24
		МР			28,07		1,081	12,14	5,29	64,22
		НР от ЗП	%	114				156,93	77	2 600,14
		СП от ЗП	%	67				92,23	41	1 384,49
		НР и СП от ЗПМ	%	175				96,83	157	2 130,87
		ЗТР	чел-ч	21,8		) *1,2	1,067	11,17		
								<b>830,00</b>		<b>11 444,81</b>
8	4.8-79-4	ДЕМОНТАЖ - КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ								
		Объем: 0,4=40/100		100 м	0,4					
		ЗП			268,79	) *0,3)*0,3	1,067	10,32	24,53	253,15
		ЭМ			652,55	) *0,3)*0,3	1,067	25,07	5,65	141,65
		в т.ч. ЗПМ			108,03	) *0,3)*0,3	1,067	4,15	24,53	101,80
		МР								
		НР от ЗП	%	114				11,76	77	194,93
		СП от ЗП	%	67				6,91	41	103,79
		НР и СП от ЗПМ	%	175				7,26	157	159,83
		ЗТР	чел-ч	21,8		) *0,3)*0,3	1,067	0,84		
								<b>61,32</b>		<b>853,35</b>
9	4.8-76-1	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ, ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ2								
		Объем: 0,49=49/100		100 шт.	0,49					
		ЗП			146,73	) *1,2	1,067	92,06	24,53	2 258,23
		МР			1,26		1,081	0,67	5,29	3,54
		НР от ЗП	%	114				104,95	77	1 738,84
		СП от ЗП	%	67				61,68	41	925,87
		ЗТР	чел-ч	11,9		) *1,2	1,067	7,47		
								<b>259,36</b>		<b>4 926,48</b>
10	4.8-96-3	МУФТЫ МАЧТОВЫЕ КОНЦЕВЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2								
				шт.	20					
		ЗП			71,76	) *1,2	1,047	1 803,19	24,53	44 232,25
		ЭМ			548,94	) *1,2	1,047	13 793,76	9	124 143,84
		в т.ч. ЗПМ			118,33	) *1,2	1,047	2 973,40	24,53	72 937,50
		МР			1,54		1	30,80	5,29	162,93
		НР от ЗП	%	114				2 055,64	77	34 058,83
		СП от ЗП	%	67				1 208,14	41	18 135,22
		НР и СП от ЗПМ	%	175				5 203,45	157	114 511,88
		ЗТР	чел-ч	5,82		) *1,2	1,047	146,24		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								24 094,98		335 244,95
11	4.8-98-4	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ <sup>2</sup>	<i>шт.</i>	4						
		ЗП			128,23	) *1,2	1,067	656,74	24,53	16 109,83
		ЭМ			0,85	) *1,2	1,067	4,35	8,77	38,15
		в т.ч. ЗПМ			0,20	) *1,2	1,067	1,02	24,53	25,02
		МР			30,17		1,081	130,46	5,29	690,13
		НР от ЗП	%	114				748,68	77	12 404,57
		СП от ЗП	%	67				440,02	41	6 605,03
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,79	157	39,28
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	10,4		) *1,2	1,067	53,26		
								1 982,04		35 886,99
<b>Итого по разделу: 1. Электромонтажные работы.</b>								<b>39 398,11</b>		<b>527 256,75</b>
<b>Раздел: 2. Пусконаладочные работы.</b>										
12	5.1-23-1	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ КВ, ДО: 20	<i>шт.</i>	25						
		ЗП			86,61	) *1,3	1	2 814,83	20,4	57 422,53
		НР от ЗП	%	75				2 111,12	68	39 047,32
		СП от ЗП	%	70				1 970,38	41	23 543,24
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	5,4		) *1,3	1	175,50		
								6 896,33		120 013,09
13	5.1-17-1	ТРАНСФОРМАТОР ВЫНОСНОЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	<i>шт.</i>	65						
		ЗП			18,70	) *1,3	1	1 580,15	24,53	38 761,08
		НР от ЗП	%	75				1 185,11	68	26 357,53
		СП от ЗП	%	70				1 106,11	41	15 892,04
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,3		) *1,3	1	109,85		
								3 871,37		81 010,65
	5.1-20-7	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВОМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО 1000	<i>шт.</i>	2						
		ЗП			55,36	) *1,3	1	143,94	20,4	2 936,38
		НР от ЗП	%	75				107,96	68	1 996,74
		СП от ЗП	%	70				100,76	41	1 203,92
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	4,5		) *1,3	1	11,70		
								352,66		6 137,04
15	5.1-168-1	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	<i>испытани е</i>	4						
		ЗП			121,67	) *1,3	1	632,68	20,4	12 906,67
		НР от ЗП	%	75				474,51	68	8 776,54
		СП от ЗП	%	70				442,88	41	5 291,73
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	8,1		) *1,3	1	42,12		
								1 550,07		26 974,94
16	5.1-88-2	УСТРОЙСТВО АВР ТРАНСФОРМАТОРОВ И ЛИНИЙ С РЕЗЕРВИРОВАНИЕМ СЕКЦИЙ 2 ШТ	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			515,18	) *1,3	1	669,73	24,53	16 428,48
		НР от ЗП	%	75				502,30	68	11 171,37
		СП от ЗП	%	70				468,81	41	6 735,68
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	31		) *1,3	1	40,30		
								1 640,84		34 335,53
17	5.1-141-2	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5	<i>шт.</i>	4						
		ЗП			119,56	) *1,2	1	573,89	24,53	14 077,52
		НР от ЗП	%	75				430,42	68	9 572,71
		СП от ЗП	%	70				401,72	41	5 771,78
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	7,2		) *1,2	1	34,56		
								1 406,03		29 422,01
18	5.1-152-1	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	<i>точка</i>	67						
		ЗП			2,37	) *1,3	1	206,43	24,53	5 063,73
		НР от ЗП	%	75				154,82	68	3 443,34
		СП от ЗП	%	70				144,50	41	2 076,13
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,15		) *1,3	1	13,07		
								505,75		10 583,20
19	5.1-154-1	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	<i>токоприем ник</i>	24						
		ЗП			15,83	) *1,3	1	493,90	24,53	12 115,37
		НР от ЗП	%	75				370,43	68	8 238,45
		СП от ЗП	%	70				345,73	41	4 967,30
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1		) *1,3	1	31,20		
								1 210,06		25 321,12
20	5.1-158-1	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	<i>фазировка</i>	24						
		ЗП			14,24	) *1,3	1	444,29	24,53	10 898,43
		НР от ЗП	%	75				333,22	68	7 410,93
		СП от ЗП	%	70				311,00	41	4 468,36
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,9		) *1,3	1	28,08		
								1 088,51		22 777,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
21	5.1-162-1	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	<i>измерение</i>	140		5,70	)*1,3	1	1 037,40	24,53	25 447,42
		ЗП							778,05	68	17 304,25
		НР от ЗП	%	75					726,18	41	10 433,44
		СП от ЗП	%	70							
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,36			)*1,3	1	65,52		
									<b>2 541,63</b>		<b>53 185,11</b>
22	5.1-162-2	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ ОБМОТОК МАШИН И АППАРАТОВ	<i>измерение</i>	34		1,58	)*1,3	1	69,84	20,4	1 424,74
		ЗП							52,38	68	968,82
		НР от ЗП	%	75					48,89	41	584,14
		СП от ЗП	%	70							
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,1			)*1,3	1	4,42		
									<b>171,11</b>		<b>2 977,70</b>
23	5.1-156-5	ИЗМЕРЕНИЕ АКТИВНОГО, ИНДУКТИВНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ И ЕМКОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН И АППАРАТОВ	<i>измерение</i>	34		7,12	)*1,3	1	314,70	20,4	6 419,88
		ЗП							236,03	68	4 365,52
		НР от ЗП	%	75					220,29	41	2 632,15
		СП от ЗП	%	70							
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,45			)*1,3	1	19,89		
									<b>771,02</b>		<b>13 417,55</b>
									<b>22 005,38</b>		<b>426 155,66</b>
		<b>Итого по разделу: 2. Пусконаладочные работы.</b>									
		<b>Раздел: 3. Материалы, не учтенные ценником и оборудование.</b>									
24	1.23-1-4	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКА АКВБШВ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 10X2,5 ММ2	<i>км</i>	0,16	19 941,89			1	3 190,70	8,05	25 685,14
									<b>3 190,70</b>		<b>25 685,14</b>
25	1.23-7-217	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВББШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X120 ММ2	<i>км</i>	0,12	99 361,96			1	11 923,44	4	47 693,76
									<b>11 923,44</b>		<b>47 693,76</b>
26	1.23-7-219	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВББШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X185 ММ2	<i>км</i>	0,04	140 415,53			1	5 616,62	4,14	23 252,81
									<b>5 616,62</b>		<b>23 252,81</b>
27	1.21-5-281	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ, БЕЗ НАКОНЕЧНИКОВ, ТИП 4КВТП-1-120, СЕЧЕНИЕ ЖИЛ 70-120 ММ2	<i>компл.</i>	20	306,16			1	6 123,20	2,74	16 777,57
									<b>6 123,20</b>		<b>16 777,57</b>
28	1.21-5-251	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 КВ, БЕЗ СОЕДИНИТЕЛЕЙ, ТИП ЗСТП 1-240, СЕЧЕНИЕ ЖИЛ 150-240 ММ2	<i>компл.</i>	4	813,96			1	3 255,84	2,89	9 409,38
									<b>3 255,84</b>		<b>9 409,38</b>
29	1.23-16-1	ШИНЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ	<i>т</i>	0,053	31 290,95			1	1 658,42	6,31	10 464,63
									<b>1 658,42</b>		<b>10 464,63</b>
30	1.3-1-158	СМЕСИ БЕТОННЫЕ, БСГ, ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ГРАНИТНОМ ЩЕБНЕ, ФРАКЦИЯ 5-20, КЛАСС ПРОЧНОСТИ: В35 (М450); П4, F150, W6	<i>м3</i>	3,2	808,73			1	2 587,94	5,11	13 224,37
									<b>2 587,94</b>		<b>13 224,37</b>
31	Товарная накладна	Панели ЩО-70 (10 панелей) <i>Базисная стоимость: 1 924 000,00 = 1 924 000</i>	<i>КОМПЛЕКТ</i> <i>Т</i>	1	1 924 000,00			1	1 924 000,00	1	1 924 000,00
									<b>1 924 000,00</b>		<b>1 924 000,00</b>
		<b>Итого по разделу: 3. Материалы, не учтенные ценником и оборудование.</b>							<b>1 958 356,16</b>		<b>2 070 507,66</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Итого по локальной смете: ТП-519. РУ-0,4кВ. Замена оборудования -10 панелей (вводная - 2шт, секционная - 1шт., линейные панели - 7шт.)

2 019 759,65 3 023 920,07

Итого по смете: ТП-519 РУ-0,4кВ. Замена оборудования.

2 019 759,65 3 023 920,07

Итого 3 023 920,07

НДС 20% 604 784,01

Итого с НДС **3 628 704,08**

Составил \_\_\_\_\_ Алиева И.Е.  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил \_\_\_\_\_ Алексеев Е.В.  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]