

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор, МУП "Троицкая электросеть"

А.П. Воробьева

2021 г.

" " 2021 г.

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТП-522. Реконструкция. Замена 8 панелей в РУ-0,4 кВ**  
(локальный сметный расчет)

**ТП-522. Реконструкция. Замена 8 панелей в РУ-0,4 кВ**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №

	базовая цена	текущая цена	тыс.руб
Сметная стоимость	1 652,03	2 726,56	тыс.руб
Строительные работы	1,46	7,44	тыс.руб
Монтажные работы	59,34	540,44	тыс.руб
Оборудование	0,00	0,00	тыс.руб
Прочие работы	1 591,24	1 724,25	тыс.руб
Средства на оплату труда	7,62	177,68	тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен ТСН-2001 МЦЦС ремонт №171 декабрь 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-522. Реконструкция. Замена 8 панелей в РУ-0,4 кВ.**

**Раздел: Электромонтажные работы.**

1	4.8-64-3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЗП	<i>m</i>	0,312						
		ЭМ			676,43	)*1,2	1,047	265,16	24,82	6 581,27
		в т.ч. ЗПМ			702,69	)*1,2	1,047	275,45	8,21	2 261,44
		МР			66,48	)*1,2	1,047	26,06	24,82	646,81
		НР от ЗП	%	114	5 453,00		1	1 701,34	5,29	9 000,09
		СП от ЗП	%	67				302,28	77	5 067,58
		НР и СП от ЗПМ	%	175				177,66	41	2 698,32
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	53,6		)*1,2	1,047	45,61	157	1 015,49
								21,01		
								<b>2 767,50</b>		<b>26 624,19</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	<i>шт.</i>	8						
		ЗП			53,56	)*1,2	1,047	538,34	20,4	10 982,14
		ЭМ			70,38	)*1,2	1,047	707,40	7,08	5 008,39
		в т.ч. ЗПМ			9,69	)*1,2	1,047	97,40	20,4	1 986,96
		МР			153,30					
		НР от ЗП	%	114			1	1 226,40	4,94	6 058,42
		СП от ЗП	%	67				613,71	77	8 456,25
		НР и СП от ЗПМ	%	175				360,69	41	4 502,68
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	4,12		)*1,2	1,047	170,45	157	3 119,53
								41,41		
								<b>3 616,99</b>		<b>38 127,41</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	<i>шт.</i>	8						
		ЗП			53,56	)*1,2)*0,3	1,047	161,50	20,4	3 294,60
		ЭМ			70,38	)*1,2)*0,3	1,047	212,22	7,08	1 502,52
		в т.ч. ЗПМ			9,69	)*1,2)*0,3	1,047	29,22	20,4	596,09
		НР от ЗП	%	114				184,11	77	2 536,84
		СП от ЗП	%	67				108,21	41	1 350,79
		НР и СП от ЗПМ	%	175				51,14	157	935,86
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	4,12		)*1,2)*0,3	1,047	12,42		
								<b>717,18</b>		<b>9 620,61</b>
4	4.8-47-2	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 500 ММ2 Объем: 0,27=27/100	<i>100 м</i>	0,27						
		ЗП			701,67	)*1,2	1,047	238,03	20,4	4 855,81
		ЭМ			523,13	)*1,2	1,047	177,46	9,06	1 607,79
		в т.ч. ЗПМ			121,38	)*1,2	1,047	41,18	20,4	840,07
		МР			81,20					
		НР от ЗП	%	114			1	21,92	4,94	108,28
								271,35	77	3 738,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		СП от ЗП		%	67			159,48	41	1 990,88	
		НР и СП от ЗПМ		%	175			72,07	157	1 318,91	
		ЗТР		чел-ч	55,6	) *1,2	1,047	18,86			
5	4.8-78-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, КАБЕЛЬ, МАССА 1 М: ДО 0,5 КГ (Контрольные) Объем: 1,17=117/100	100 м		1,17			940,31		13 620,64	
		ЗП									
		ЭМ				156,59	) *1,2	1,067	234,58	24,82	5 822,28
		в т.ч. ЗПМ				828,39	) *1,2	1,067	1 240,98	7,48	9 282,53
		МР				158,47	) *1,2	1,067	237,40	24,82	5 892,27
		НР от ЗП				168,00		1,081	212,48	5,29	1 124,02
		СП от ЗП		%	114				267,42	77	4 483,16
		НР и СП от ЗПМ		%	67				157,17	41	2 387,13
		ЗТР		%	175				415,45	157	9 250,86
				чел-ч	12,7	) *1,2	1,067	19,03			
6	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	100 м		0,18			2 528,08		32 349,98	
		Объем: 0,18=18/100									
		ЗП									
		ЭМ				198,51	) *1,2	1,067	45,75	24,82	1 135,52
		в т.ч. ЗПМ				463,73	) *1,2	1,067	106,88	5,52	589,98
		МР				75,08	) *1,2	1,067	17,30	24,82	429,39
		НР от ЗП				27,23		1,081	5,30	5,29	28,04
		СП от ЗП		%	114				52,16	77	874,35
		НР и СП от ЗПМ		%	67				30,65	41	465,56
		ЗТР		%	175				30,28	157	674,14
				чел-ч	16,1	) *1,2	1,067	3,71			
7	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	100 м		0,18			271,02		3 767,59	
		Объем: 0,18=18/100									
		ЗП									
		ЭМ				198,51	) *1,2) *0,3	1,067	13,73	24,82	340,78
		в т.ч. ЗПМ				463,73	) *1,2) *0,3	1,067	32,06	5,52	176,97
		МР				75,08	) *1,2) *0,3	1,067	5,79	24,82	128,82
		НР от ЗП							15,65	77	262,40
		СП от ЗП		%	114				9,20	41	139,72
		НР и СП от ЗПМ		%	67				9,08	157	202,25
		ЗТР		%	175				1,11		
				чел-ч	16,1	) *1,2) *0,3	1,067				
8	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	100 м		0,36			79,72		1 122,12	
		Объем: 0,36=36/100									
		ЗП									
		ЭМ				268,79	) *1,2	1,067	123,90	24,53	3 039,27
		в т.ч. ЗПМ				652,55	) *1,2	1,067	300,79	5,65	1 699,46
		МР				108,03	) *1,2	1,067	49,80	24,53	1 221,59
		НР от ЗП				28,07		1,081	10,92	5,29	57,77
		СП от ЗП		%	114				141,25	77	2 340,24
		НР и СП от ЗПМ		%	67				83,01	41	1 246,10
		ЗТР		%	175				87,15	157	1 917,90
				чел-ч	21,8	) *1,2	1,067	10,05			
9	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	100 м		0,36			747,02		10 300,74	
		Объем: 0,36=36/100									
		ЗП									
		ЭМ				268,79	) *0,3) *1,2	1,067	37,17	24,53	911,78
		в т.ч. ЗПМ				652,55	) *0,3) *1,2	1,067	90,24	5,65	509,86
		МР				108,03	) *0,3) *1,2	1,067	14,94	24,53	366,48
		НР от ЗП							42,37	77	702,07
		СП от ЗП		%	114				24,90	41	373,83
		НР и СП от ЗПМ		%	67				26,15	157	575,37
		ЗТР		%	175				3,01		
				чел-ч	21,8	) *0,3) *1,2	1,067				
10	4.8-76-1	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ, ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ2	100 шт.		0,43			220,83		3 072,91	
		Объем: 0,43=43/100									
		ЗП									
		МР				146,73	) *1,2	1,067	80,79	24,53	1 981,78
		НР от ЗП				1,26		1,081	0,59	5,29	3,12
		СП от ЗП		%	114				92,10	77	1 525,97
		ЗТР		%	67				54,13	41	812,53
				чел-ч	11,9	) *1,2	1,067	6,55			
								227,61		4 323,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	4.8-96-3	МУФТЫ МАЧТОВЫЕ КОНЦЕВЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2								
		ЗП	шт.	8						
		ЭМ			71,76	) *1,2	1,047	721,27	24,82	17 901,92
		в т.ч. ЗПМ			548,94	) *1,2	1,047	5 517,51	9,06	49 988,64
		МР			118,33	) *1,2	1,047	1 189,36	24,82	29 519,92
		НР от ЗП			1,54		1	12,32	5,29	65,17
		СП от ЗП	%	114				822,25	77	13 784,48
		НР и СП от ЗПМ	%	67				483,25	41	7 339,79
		ЗТР	%	175				2 081,38	157	46 346,27
			чел-ч	5,82		) *1,2	1,047	58,50		
								<b>9 637,98</b>		<b>135 426,27</b>
12	4.8-98-4	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2								
		ЗП	шт.	3						
		ЭМ			128,23	) *1,2	1,067	492,56	24,53	12 082,50
		в т.ч. ЗПМ			0,85	) *1,2	1,067	3,27	8,77	28,68
		МР			0,20	) *1,2	1,067	0,77	24,53	18,89
		НР от ЗП			30,17		1,081	97,84	5,29	517,57
		СП от ЗП	%	114				561,52	77	9 303,53
		НР и СП от ЗПМ	%	67				330,02	41	4 953,83
		ЗТР	%	175				1,35	157	29,66
			чел-ч	10,4		) *1,2	1,067	39,95		
								<b>1 486,56</b>		<b>26 915,77</b>
<b>Итого по разделу: Электромонтажные работы.</b>								<b>23 240,80</b>		<b>305 271,63</b>
<b>Раздел: Пусконаладочные работы.</b>										
13	5.1-23-1	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ КВ, ДО: 20								
		ЗП	шт.	3						
		НР от ЗП			86,61	) *1,3	1	337,78	20,4	6 890,71
		СП от ЗП	%	75				253,34	68	4 685,68
		ЗТР	%	70				236,45	41	2 825,19
			чел-ч	5,4		) *1,3	1	21,06		
								<b>827,57</b>		<b>14 401,58</b>
14	5.1-20-7	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВОМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО 1000								
		ЗП	шт.	2						
		НР от ЗП			55,36	) *1,3	1	143,94	20,4	2 936,38
		СП от ЗП	%	75				107,96	68	1 996,74
		ЗТР	%	70				100,76	41	1 203,92
			чел-ч	4,5		) *1,3	1	11,70		
								<b>352,66</b>		<b>6 137,04</b>
15	5.1-168-1	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытани							
		ЗП	е	4						
		НР от ЗП			121,67	) *1,3	1	632,68	20,4	12 906,67
		СП от ЗП	%	75				474,51	68	8 776,54
		ЗТР	%	70				442,88	41	5 291,73
			чел-ч	8,1		) *1,3	1	42,12		
								<b>1 550,07</b>		<b>26 974,94</b>
16	5.1-88-2	УСТРОЙСТВО АВР ТРАНСФОРМАТОРОВ И ЛИНИЙ С РЕЗЕРВИРОВАНИЕМ СЕКЦИЙ 2 ШТ								
		ЗП	шт.	1						
		НР от ЗП			515,18	) *1,3	1	669,73	24,82	16 622,70
		СП от ЗП	%	75				502,30	68	11 303,44
		ЗТР	%	70				468,81	41	6 815,31
			чел-ч	31		) *1,3	1	40,30		
								<b>1 640,84</b>		<b>34 741,45</b>
17	5.1-141-2	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5								
		ЗП	шт.	2						
		НР от ЗП			119,56	) *1,2	1	286,94	24,53	7 038,64
		СП от ЗП	%	75				215,21	68	4 786,28
		ЗТР	%	70				200,86	41	2 885,84
			чел-ч	7,2		) *1,2	1	17,28		
								<b>703,01</b>		<b>14 710,76</b>
18	5.1-152-1	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ								
		ЗП	точка	32						
		НР от ЗП			2,37	) *1,3	1	98,59	24,82	2 447,00
		СП от ЗП	%	75				73,94	68	1 663,96
		ЗТР	%	70				69,01	41	1 003,27
			чел-ч	0,15		) *1,3	1	6,24		
								<b>241,54</b>		<b>5 114,23</b>
19	5.1-154-1	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	токоприем							
		ЗП	ник	8						
		НР от ЗП			15,83	) *1,3	1	164,63	24,82	4 086,12
		СП от ЗП	%	75				123,47	68	2 778,56
		ЗТР	%	70				115,24	41	1 675,31
			чел-ч	1		) *1,3	1	10,40		
								<b>403,34</b>		<b>8 539,99</b>
20	5.1-158-1	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	фазировка							
				8						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			14,24	)*1,3	1	148,10	24,82	3 675,84
		НР от ЗП	%	75				111,08	68	2 499,57
		СП от ЗП	%	70				103,67	41	1 507,09
		ЗТР	чел-ч	0,9		)*1,3	1	9,36		
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	измерение	27				362,85		7 682,50
		ЗП			5,70	)*1,3	1	200,07	24,82	4 965,74
		НР от ЗП	%	75				150,05	68	3 376,70
		СП от ЗП	%	70				140,05	41	2 035,95
		ЗТР	чел-ч	0,36		)*1,3	1	12,64		
22	5.1-162-2	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ ОБМОТОК МАШИН И АППАРАТОВ	измерение	24				490,17		10 378,39
		ЗП			1,58	)*1,3	1	49,30	20,4	1 005,72
		НР от ЗП	%	75				36,98	68	683,89
		СП от ЗП	%	70				34,51	41	412,35
		ЗТР	чел-ч	0,1		)*1,3	1	3,12		
23	5.1-156-5	ИЗМЕРЕНИЕ АКТИВНОГО, ИНДУКТИВНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ И ЕМКОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН И АППАРАТОВ	измерение	24				120,79		2 101,96
		ЗП			7,12	)*1,3	1	222,14	20,4	4 531,66
		НР от ЗП	%	75				166,61	68	3 081,53
		СП от ЗП	%	70				155,50	41	1 857,98
		ЗТР	чел-ч	0,45		)*1,3	1	14,04		
								544,25		9 471,17
<b>Итого по разделу: Пусконаладочные работы.</b>								<b>7 237,09</b>		<b>140 254,01</b>
<b>Раздел: 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	км	1,17	19 941,89		1	23 332,01	8,05	187 822,68
								23 332,01		187 822,68
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 Объем: 0,018=0,18/10	км	0,018	99 361,96		1	1 788,52	3,43	6 134,62
								1 788,52		6 134,62
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 Объем: 0,036=0,36/10	км	0,036	140 415,53		1	5 054,96	4,14	20 927,53
								5 054,96		20 927,53
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	компл.	8	306,16		1	2 449,28	2,74	6 711,03
								2 449,28		6 711,03
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	компл.	3	813,96		1	2 441,88	2,89	7 057,03
								2 441,88		7 057,03
29	1.23-16-1	ШИНЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ	т	0,033	31 290,95		1	1 032,60	6,31	6 515,71
								1 032,60		6 515,71
30	1.3-1-158	СМЕСИ БЕТОННЫЕ, БСГ, ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ГРАНИТНОМ ЩЕБНЕ, ФРАКЦИЯ 5-20, КЛАСС ПРОЧНОСТИ: В35 (М450); П4, F150, W6	м3	1,8	808,73		1	1 455,71	5,11	7 438,68
								1 455,71		7 438,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Товарная накладная	Панели ЩО-70 (8 панелей)	КОМПЛЕКТ							
			Т	1	1 584 000,00			1 1 584 000,00		1 1 584 000,00
								<b>1 584 000,00</b>		<b>1 584 000,00</b>

Итого по разделу: Материалы, не учтенные ценником и оборудование.

1 621 554,96 1 826 607,28

Итого по локальной смете: ТП-522. Реконструкция. Замена 8 панелей в РУ-0,4 кВ.

1 652 032,85 2 272 132,92

Итого по смете: ТП-522. Реконструкция. Замена 8 панелей в РУ-0,4 кВ

1 652 032,85 2 272 132,92

Итого

НДС 20%

2 272 132,92

Итого с НДС

454 426,58

2 726 559,50

Составил Зам.начальника ПТО

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Алиева И. Е.

Проверил Главный инженер

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Алексеев Е. В.