

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на Переустройство кабельной линии 10 кв ЕМУП "ТТУ"

Составлен(а) в текущих ценах

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>												
1	ТЕР01-01-022-23	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой в автомобили-самосвалы, группа грунтов 2(траншеи Т5,Т13)	1000 м3 грунта	0,049	5262,12		5262,12	1021,28	258		258	50
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		95%					48			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		50%					25			
		<i>Всего с НР и СП</i>							331			
2	ТССЦ-пг03-21-01-025	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км#объем-49.1,95	1 т груза	95,55	21,19		21,19		2025		2025	
		<i>НР 120% от ФОТ</i>		120%								
		<i>СП 65% от ФОТ</i>		65%								
		<i>Всего с НР и СП</i>							2025			
3	ТЕР01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов 2-3	1000 м3 грунта	0,049	478,65	40,11	433,44	75,55	23	2	21	4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		95%					6			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		50%					3			
		<i>Всего с НР и СП</i>							32			
4	ТЕР01-01-009-23	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3, в отвал группа грунтов: 2#объем-119.0,97	1000м3	0,1154	4467,83		4467,83	867,12	516		516	100
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		95%					95			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		50%					50			
		<i>Всего с НР и СП</i>							661			
5	ТЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений ,группа грунтов 3. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к нормам затрат труда - 1,2#объем-119.0,03 (Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,2)	100м3	0,0357	3270,62	3270,62			117	117		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		80% 45%					94 53 264			
6	<b>ТЕР01-01-009-23</b>	Засыпка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,119	4467,83		4467,83	867,12	532		532	103
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 50%					98 52 682			
7	<b>ТЕР01-02-005-01</b>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1,2	100м3	1,19	543,94	150,49	393,45	43,08	647	179	468	51
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 50%					219 115 981			
8	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2(под автодорогой щебнем)	100м3	0,19	1027,4	1027,4			195	195		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		80% 45%					156 88 439			
9	<b>ТССЦ-408-0015</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм#объем-19.1,23	м3	23,37	127,52				2980			
10	<b>ТЕР34-02-003-01</b>	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.160мм	1 канало-километр трубопровода	0,234	69321,68	1584,03			16221	371		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		100% 65%					371 241 16833			
11	<b>ТССЦ-507-0546</b>	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-234	67,66				-15832			
12	<b>ТССЦ-507-3112</b>	Труба ПЭ 80 SDR 17,6, наружный диаметр 160 мм	10 м	23,4	973,72				22785			
13	<b>ТЕР34-02-001-01</b>	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб диам.200мм	1 канало-км	0,016	19347,72	2084,25			310	33		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		100% 65%					33 21 364			
14	<b>ТССЦ-101-2260</b>	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр условного прохода 100 мм	м	-15,84	16,07				-255			
15	<b>ТССЦ-101-2262</b>	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр 200 мм	м	16	36,06				577			
16	<b>ТЕР01-02-056-03</b>	Разработка грунта вручную в котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 3(для колодца)	100 м3 грунта	0,15	3979,97	3979,97			597	597		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		80% 45%					478 269 1344			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,15	1027,4	1027,4			154	154		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		80% 45%					123 69 346			
18	<b>ТЕР34-02-005-01</b>	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части ККС-5	1 колодец	1	2270,02	205,88	113,45	16,94	2270	206	113	17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		100% 65%					223 145 2638			
19	<b>ТССЦ-403-8179</b>	Колодцы канализационной связи разветвительные марки ККСр-5-80-Н /бетон В 15 (М200), объем 0,859м3, расход ар-ры 66,14кг	шт.	1	2182,99				2183			
20	<b>ТЕР07-02-002-01</b>	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм(0,035мм3-2шт)	100 м3	0,0007	35293,45	6915,68	26715,69	3192,47	25	5	19	2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		130% 85%					9 6 40			
21	<b>ТССЦ-403-8256</b>	Кольца для смотровых колодцев КО-1	п.м	0,2	361,25				72			

## Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

22	<b>ТЕРм08-02-142-01</b>	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	2,12	499,02	71,82	425,76		1058	152	903	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					144 99 1301			
23	<b>ТЕРм08-02-142-02</b>	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м кабеля	2,12	36,23	26,96	8,73		77	57	19	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					54 37 168			
24	<b>ТЕРм08-02-141-04</b>	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	100 м кабеля	4,24	726,36	236,31	411,57	25,12	3080	1002	1745	107
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					1054 721 4855			
25	<b>ТЕРм08-02-148-04</b>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах в траншее, масса 1 м кабеля до 6кг	100 м кабеля	1,56	473,07	312,19	107,38	3,81	738	487	168	6
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					468 320 1526			
26	<b>ТЕРм08-02-143-01</b>	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	2,12	559,8	70,6	487,79	32,92	1187	150	1034	70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					209 143 1539			
27	ТЕРм08-02-167-08	Муфта соединительная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1кВ, сечение одной жилы до 120 мм2(в траншее)	1 шт.	2	160,88	106,5	2,82	0,19	322	213	6	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					202 138 662			
28	ТЕРм08-02-167-08	Муфта соединительная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1кВ, сечение одной жилы до 120 мм2(на конструкции моста)	1 шт.	2	160,88	106,5	2,82	0,19	322	213	6	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					202 138 662			
29	ТЕРм08-02-172-01	Кожух защитный для муфт	1 шт.	2	39,88	12,87	11,28	0,76	80	26	23	2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					27 18 125			
30	ТЕРм08-02-147-13	Кабель до 35 кВ (один кабель)по существ.конструкциям моста с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 6 кг	100 м кабеля	0,18	578,72	402,16	124,84	3,81	104	72	22	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					69 47 220			
31	ТЕРм08-02-148-04	Кабель в трубах БНТ при подъеме на мост, масса 1 м кабеля до 6 кг	100 м кабеля	0,16	473,07	312,19	107,38	3,81	76	50	17	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					48 33 157			
32	ТЕРм08-02-472-07	Хомут крепления труб к опорам моста из полосовой стали сечением 40x4 мм2	100 м	0,08	496,84	282,23	100,63	4,76	40	23	8	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					22 15 77			
33	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм(заземление колодца)	10 шт.	0,2	248,24	141,78	69,27	3,62	50	28	14	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					28 19 97			
34	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,12	374,49	219,95	90,11	4,19	45	26	11	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		95% 65%					26 18 89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	<b>Прайс ЗАО"ДКС" от 01.03.2016г.</b>	Вертикальный заземлитель дл.3м 50х50х5 код NE5503	шт	2	501,81				1004			
36	<b>то же</b>	Полоса горячеоцинкованная 40х4 код NC2444	м	12	36,85				442			
37	<b>ТЕРм08-02-152-09</b>	Полка кабельная, устанавливаемая в кабельном колодце	100 шт.	0,04	30,71	26,56	2,82	0,19	1	1		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		95%					1			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		65%					1			
		<i>Всего с НР и СП</i>							3			
<b>МАТЕРИАЛЫ</b>												
38	<b>Прайс лист "ЭТМ"от 23.08.2016г.</b>	Кабели силовые на напряжение 10000 В с алюминиевыми жилами ААБв, с числом жил - 3 и сечением 120 мм2 цена с трансп.расх.-0,3% и загот.-скл.расх.-2%-	1000 м	0,614	102671,14				63040			
39	<b>Прайс лист "ЭТМ"от 01.03.2016г.</b>	Муфта кабельная соединительная GUSJ-12/240 цена с трансп.расх.-0,3% и загот.-скл.расх.-2%	шт	4	4844,79				19379			
40	<b>Прайс-лист "ФАПИКОМ ЭНЕРГО" от 28.03.2016г.</b>	Кожух стальной разъемный для соединительной муфты КСР-2У2	шт	2	789,43				1579			
41	<b>ТССЦ-101-2548</b>	Хомут крепления труб к опорам моста(сталь полосовая 40х4 мм-8м)	т	0,011	7649,3				84			
42	<b>ТССЦ-408-0174</b>	Песок для постели	м3	30	107,77				3233			
43	<b>ТССЦ-404-0005</b>	Кирпич обыкновенный	1000 шт.	3,5	1006,39				3522			
44	<b>ТССЦ-509-6729</b>	Полка ВВР-41 дл.300мм	шт.	4	60,35				241			
45	<b>ТССЦ-509-0406</b>	Кабельный держатель ВНР-20	шт.	4	56,76				227			
<b>Раздел 3. Разборка и восстановление тротуарного покрытия ПТ1(7,5М2)</b>												
46	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных ОБЪЕМ 7,5.0,03	100 м3 конструкций	0,0023	8917,59	2105,46	6812,13	654,33	21	5	16	2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		142%					10			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		95%					7			
		<i>Всего с НР и СП</i>							38			
47	<b>ТЕРр68-12-2</b>	Разборка покрытий и оснований щебеночных ОБЪЕМ 7,5.0,13	100 м3 конструкций	0,0098	842,1	203,72	638,38	83,14	8	2	6	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		104%					3			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		60%					2			
		<i>Всего с НР и СП</i>							13			
48	<b>ТССЦ-пр01-01-01-043</b>	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ОБЪЕМ (7,5.0,03).2,4+(7,5.0,13).1,6	1 т груза	2,1	3,86		3,86	0,46	8		8	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		100% 60%					1 1 10			
49	<b>ТССЦ-пг03-21-01-015</b>	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	2,1	16,37		16,37		34		34	
		<i>НР 120% от ФОТ</i> <i>СП 65% от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		120% 65%					34			
ТИП ПТ-1												
50	<b>ТЕР27-07-002-01</b>	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м2	0,075	2793,57	312,52	299,07	49,29	210	23	22	4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		142% 95%					38 26 274			
51	<b>ТССЦ-408-0391</b>	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 5-10 мм	м3	-1,305	124,84				-163			
52	<b>ТЕР27-07-002-02</b>	На каждый 1 см изменения толщины оснований исключать к расценке 27-07-002-01	100 м2	0,075	201,38	6,43	7,69	1,42	15		1	
		<i>НР 142% от ФОТ</i> <i>СП 95% от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		142% 95%					15			
53	<b>ТССЦ-408-0391</b>	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 5-10 мм	м3	-0,1125	124,84				-14			
54	<b>ТССЦ-408-0017</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм ОБЪЕМ 7,5.0,13.1,2	м3	1,17	153,81				180			
55	<b>ТЕР27-07-006-01</b>	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа "VOGELE" малых типоразмеров толщиной слоя 4 см	1000 м2	0,0075	4886,8	240,43	4641,88	148,19	37	2	35	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		142% 95%					4 3 44			
56	<b>ТЕР27-07-006-02</b>	Вычитается позиция: При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см исключать к расценке 27-07-006-01 ДО 3 СМ <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=2;</i> <i>Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=2; ЗПМ=2;</i> <i>Коэффициент к норме расхода материалов МАТ=2)</i>	1000 м2	-0,0075	483,4	15,7	467,7	10,78	-4		-4	
		<i>НР 142% от ФОТ</i> <i>СП 95% от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>		142% 95%					-4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	<b>ТССЦ-410-0007</b>	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип В ОБЪЕМ 5.72,4.0,001	т	0,543	497,82				270			
58	<b>ТЕР27-06-022-07</b>	Одиночная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением щебня	1000 м2 покрытия	0,0075	5815,85	200,81	834,34	120,94	44	2	6	1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		142%					4			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		95%					3			
		<i>Всего с НР и СП</i>							51			
59	<b>ТССЦ-408-0009</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 5(3)-10 мм	м3	-0,0998	166,29				-17			
60	<b>ТССЦ-408-0013</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5(3)-10 мм ОБЪЕМ 7,5.13,3.0,001	м3	0,0998	161,66				16			
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									136976	4393	8052	526
Накладные расходы									4567			
Сметная прибыль									2926			
<b>Итого по смете:</b>												
Итого Строительные работы									39612			
Итого Монтажные работы									102788			
Итого Прочие затраты									2069			
Итого									144469			
<b>Итого в ценах исполнения договорных отношений</b>									<b>766818</b>			
<b>НДС</b>									<b>138027</b>			
<b>Итого с НДС</b>									<b>904846</b>			
<b>Всего по смете</b>									<b>904846</b>			