

СОГЛАСОВАНО:

" ____ " ____ 201_ г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО "КЭС КМР"

" ____ " ____ 201_ г. А.В. Иванов

Инвестпрограмма
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкция КЛ-0,4 кВ ТП-14 до пер.Шваи,3/6
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 312643,3 руб.
строительных работ _____ 244861,27 руб.
монтажных работ _____ 67782,03 руб.
Средства на оплату труда _____ 44655,56 руб.
Сметная трудоемкость _____ 245,61 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2019г.

№ пп	Обоснова- ние	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дование, т	
					Всего	В том числе			Обору- дование	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	14	15	16	17
Раздел 1. Монтаж КЛ-0,4кВ (2 кабеля)																
1	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,3 30/100	1201,2	1201,2				360,36	360,36			154	46,2	
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,3 30/100	1201,2	1201,2				360,36	360,36			154	46,2	
3	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,3 30/100	729	729				218,7	218,7			97,2	29,16	
4	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,3 30/100	729	729				218,7	218,7			97,2	29,16	
5	ФЕРм08-02-141-02	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг	100 м	0,15 15/100	270,58	106,3	90,75	11,3		40,59	15,95	13,61	1,7	11,05	1,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ФЕРм08-02-141-02	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг	100 м	0,15 15/100	270,58	106,3	90,75	11,3		40,59	15,95	13,61	1,7	11,05	1,66	
7	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,28 28/100	308,28	50,99	256,27	45,24		86,32	14,28	71,76	12,67	5,3	1,48	
8	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,28 28/100	308,28	50,99	256,27	45,24		86,32	14,28	71,76	12,67	5,3	1,48	
9	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,13 13/100	156,33	139,54				20,32	18,14			15,2	1,98	
10	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,13 13/100	156,33	139,54				20,32	18,14			15,2	1,98	
11	ФЕРм08-02-148-02	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м	0,13 13/100	229,97	141,7	49,79	5,02		29,9	18,42	6,47	0,65	14,73	1,91	
12	ФЕРм08-02-148-02	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м	0,13 13/100	229,97	141,7	49,79	5,02		29,9	18,42	6,47	0,65	14,73	1,91	
13	ФЕРм08-02-165-03	Муфта концевая для 4-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	шт	4	664,49	51,95	609,33	57,65		2657,96	207,8	2437,32	230,6	5,4	21,6	
14	ФЕРм08-02-406-02	Скобы или конструкции металлические для труб: Г-образные	т	0,01	9945,94	2173,28	1407,76	33,63		99,46	21,73	14,08	0,34	231,2	2,31	
15	ФЕРм08-02-147-11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 2 кг (в доме)	100 м	0,07 7/100	256,25	167,1	52,51	5,02		17,94	11,7	3,68	0,35	17,37	1,22	
16	ФЕРм08-02-147-11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 2 кг (в доме)	100 м	0,07 7/100	256,25	167,1	52,51	5,02		17,94	11,7	3,68	0,35	17,37	1,22	
17	ФЕРм08-02-407-05	Труба стальная по дну траншеи, диаметр: до 100 мм (2 шт) (под асфальт)	100 м	0,3 30/100	1178,5	694,1	309,95	37,91		353,55	208,23	92,99	11,37	73,84	22,15	
18	ФЕРм08-02-412-08	Затягивание провода в проложенные трубы в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м	0,15 15/100	539,49	295,54	56,87	8,03		80,92	44,33	8,53	1,2	31,44	4,72	
19	ФЕРм08-02-412-08	Затягивание провода в проложенные трубы в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м	0,15 15/100	539,49	295,54	56,87	8,03		80,92	44,33	8,53	1,2	31,44	4,72	
20	ФЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	0,3	200,65	110,33	90,32			60,2	33,1	27,1		12,3	3,69	
21	ФЕРм08-02-374-01	Устройство ввода в здание в стальной трубе	шт	2	353,56	26,99	320	30,37		707,12	53,98	640	60,74	2,57	5,14	
22	ФЕРм08-03-574-04	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2	100 шт	0,08 8/100	695,6	462,27	26,64	0,76		55,65	36,98	2,13	0,06	46,6	3,73	

Раздел 2. вскрытие асфальтового покрытия (L-15 м)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,03 <i>3/100</i>	5786,87	1494,14	4292,73	464,37		173,61	44,82	128,79	13,93	179,8	5,39	
24	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,06 <i>6/100</i>	510,77	103,12	407,65	50,3		30,65	6,19	24,46	3,02	13,22	0,79	
25	ФЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	0,03 <i>30/1000</i>	27012,91	304,66	5218,05	656,2		810,39	9,14	156,54	19,69	37,29	1,12	
26	ФЕР27-04-005-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03	1000 м2	0,03	1536,21		238,41	30,14		46,09		7,15	0,9			
27	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,2	39,1		39,1	7,15		7,82		7,82	1,43			
28	ФЕР27-06-020-08	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых	1000 м2	0,03 <i>30/1000</i>	3152,48	368,45	2390,24	263,75		94,57	11,05	71,71	7,91	38,3	1,15	
29	ФЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01	1000 м2	0,06 <i>60/1000</i>	3,97	0,87	3,1			0,24	0,05	0,19		0,09	0,01	
30	ФЕР27-03-004-02	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси вручную	100 т	0,03 <i>3/100</i>	3044,23	598,75	2321,32	298,54		91,33	17,96	69,64	8,96	62,24	1,87	
Материалы в текущих ценах, не учтенные цеником																
31	Прайс	Гофротруба DX110мм (50м)	м	26	36					936						
32	Прайс	Кабель АПВБбШв-1 4*70	км	0,1	51951,6					5195,16						
33	Прайс	Муфта 4КНТп -1 70/120	шт	4	304					1216						
34	Прайс	Труба металлическая д100мм	т	0,29	16800					4872						
35	Прайс	Лента ЛСЭ 250	м	60	275					16500						
36	Прайс	Песок	м3	2,2	180					396						
37	Прайс	Круг д22	т	0,02	8200					164						
38	Прайс	Щебень	м3	6	800					4800						
39	Прайс	Битум	т	0,2	4560					912						
40	Прайс	Асфальт	т	3	750					2250						
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										44139,9	2054,79	3888,02	392,09		245,61	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										257645,52	37499,92	29160,15	7155,64		245,61	
В том числе, справочно:																
ОЗП=18,25; ЭМ=7,5; ЗПМ=18,25; МАТ=5 (Поз. 1-4, 20, 23-40, 5-19, 21-22)										213505,62	35445,13	25272,13	6763,55			
Накладные расходы										34499,12						
В том числе, справочно:																
80%*0,85 ФОТ (от 21135,69) (Поз. 1-4)										14372,27						
95%*0,85 ФОТ (от 20268,63) (Поз. 5-19, 21-22)										16366,92						
110%*0,85 ФОТ (от 604,08) (Поз. 20)										564,81						
142%*0,85 ФОТ (от 2647,16) (Поз. 23-40)										3195,12						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль										20498,66						
В том числе, справочно:																
45%*0,8 ФОТ (от 21135,69) (Поз. 1-4)										7608,85						
65%*0,8 ФОТ (от 20268,63) (Поз. 5-19, 21-22)										10539,69						
70%*0,8 ФОТ (от 604,08) (Поз. 20)										338,28						
95%*0,8 ФОТ (от 2647,16) (Поз. 23-40)										2011,84						
Итого по смете:																
Итого Строительные работы										244861,27					164,74	
Итого Монтажные работы										67782,03					80,87	
Итого										312643,3					245,61	
В том числе:																
Материалы										190985,45						
Машины и механизмы										29160,15						
ФОТ										44655,56						
Накладные расходы										34499,12						
Сметная прибыль										20498,66						
ВСЕГО по смете										312643,3					245,61	

Составил: _____Одегова А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____Оздобихин В.А.
(должность, подпись, расшифровка)