

СОГЛАСОВАНО:

Директор

ООО «ЭнергоСтройПоставка»

Леонов А.А.

2021 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ №2

(локальная смета)

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Пятилетки (74-90) от ТП-17.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 244,860 тыс. руб.

строительных работ 198,475 тыс. руб.

монтажных работ 5,575 тыс. руб.

средства на оплату труда 24,861 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 97,55 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2021 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием	
				всего	эксплуата- ции машин	мате- риалы	Всего	оплаты труда	эксплуата- ции машин в т.ч. оплаты труда	мате- риалы	на единицу	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Демонтаж													
1	ТЕР33-04-040-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепромышленное строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	12	43,08 10,17	32,91 3,16		517	122	395 38		1,27		15,24
2	ТЕР33-04-040-02 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж: одного дополнительного провода (1 опора (3 провода)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепромышленное строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	12	7,6 1,18	6,42 0,63		91	14	77 8		0,15		1,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ТЕР33-04-042-04 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	1	168,63 10,75	157,88 10,77		169	11	158 11		1,24	1,24
4	ТЕР33-04-042-05 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	1	302,83 22,89	279,94 21,41		303	23	280 21		2,64	2,64
5	ТЕР33-04-042-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	1	75,03 7,02	68,01 4,56		75	7	68 5		0,81	0,81
Итого по разделу 1 Демонтаж							20001					21,73

Раздел 2. Погрузо-разгрузочные работы, перевозка демонтированных опор

6	ТССЦпг-01-01-01-009 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,36 0,12*3	12,08	12,08		4		4			
7	ТССЦпг-01-01-01-003 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	2,289 0,463*3+0,9*1	10,12	10,12		23		23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ТССЦпг-04-21-01-005 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепами грузоподъемностью 2 т на расстояние 5 км: I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	2,649 (0,463+0,12)*3+0,9*1	27,8	27,8		74			74		
9	ТССЦпг-01-01-02-003 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	2,289 0,463*3+0,9*1	10,12	10,12		23			23		
10	ТССЦпг-01-01-02-009 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,36 0,12*3	12,08	12,08		4			4		
Итого по разделу 2 Погрузо-разгрузочные работы, перевозка демонтированных опор												
Раздел 3. Монтаж												
11	ТЕР33-04-016-02 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	5	44,33 3,43	40,9 5,81		222	17	205 29		0,44	2,2
12	ТЕР33-04-016-05 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	2	11,79 1,95	9,84 1,7		24	4	20 3		0,25	0,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ТЕР33-04-016-06 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	2	13,59 2,34	11,25 1,94		27	5	22 4		0,3	0,6
14	ТЕР33-04-003-01 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	3	175,4 32,15	130,46 8,08	12,79	526	96	391 24	39	3,8	11,4
15	ТЕР33-04-003-02 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (1 опора) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	1	386,3 66,83	306,68 19,27	12,79	386	67	307 19	12	7,9	7,9
16	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №563/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника (1000 м) (МАТ=0 к расч.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,395 395 / 1000	3610,03 593,03	3017 353,95		1426	234	1192 140		65,24	25,77
17	ТЕРp69-2-1 Приказ ДАСП Воронеж.обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (100 отверстий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,01 1 / 100	54,77 44,74	10,03		1	1	1		5,49	0,05

ГРАНД-Смета 2021


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ТЕРм08-02-144-05 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 (100 отверстий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,05 (1*5)/100	62,96 51,43	11,53		3	3			6,31	0,32
19	ТЕРм08-02-144-05 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,04 4 / 100	141,73 138,95	2,78		6	6			15,12	0,6
20	ТЕРм08-10-010-01 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,2 20 / 100	211,53 133,3	63,31	14,92	42	27	13	2	15,2	3,04
21	ТЕРм08-02-412-08 Приказ ДАСП Воронеж обл. от 03.03.15 №61-02-03-30	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2 (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98. Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общепотраслевое строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19	0,2 20 / 100	507,97 282,65	65,55 3,88	159,77	102	57	13 1	32	31,44	6,29
Итого по разделу 3 Монтаж							69414					75,82
Раздел 4. Материалы, неучтенные в расценках												
22	прайс-лист	стойка СВ-95-3 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	5	8000	8000		40000			40000		
23	прайс-лист	узел крепления подкоса У-3 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	2	889,24	889,24		1778			1778		
24	прайс-лист	провод СИП 2А 3*50+1*54,6 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	415 395+20	200	200		83000			83000		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	прайс-лист	зажим анкерный РА-1500 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	12	351			4212			4212		
26	прайс-лист	кронштейн анкерный СА-1500 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	12	157,5		157,5	1890			1890		
27	прайс-лист	скрепа для ленты NB-20 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	33	20		20	660			660		
28	прайс-лист	лента крепления Л207, 5 м (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	5	250		250	1250			1250		
29	прайс-лист	кронштейн анкерный СА-16 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	14	39		39	546			546		
30	прайс-лист	комплект промежут. ES-1500 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	5	304		304	1520			1520		
31	прайс-лист	стяжной хомут E-260 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	33	11		11	363			363		
32	прайс-лист	гофрикав 50 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	20	40		40	800			800		
33	прайс-лист	наконечник 50 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	4	19		19	76			76		
Итого по разделу 4 Материалы, неучтенные в расценках							113413					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							140143	693	3270	136180		80,4
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							118551	843	4210	113498		97,55
В том числе, справочно:							-22682			-22683		
МАТ=МАТ/1,2-МАТ (Поз. 22-33)							402	77	324			8,745
МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ТЗ=1,15 (Поз. 11-16, 19-21)												
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 11-16)							688	73	615			8,3445
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Письмо ДСП ВО от 22.01.2021 №61-11/98.Индексы к ТЕР-2001 на I квартал 2021 г. Общестроительное строительство ОЗП=20,7; ЭМ=9,55; ЗПМ=20,7; МАТ=7,19)							171681	17450	40207	114024		97,55
Накладные расходы							21938					

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль							10431					13
Итого по смете:												
Итого Строительные работы							198475					86,13
Итого Монтажные работы							5575					11,42
Итого							204050					97,55
В том числе:												
Материалы							114024					
Машины и механизмы							40207					
ФОТ							24861					
Накладные расходы							21938					
Сметная прибыль							10431					
НДС 20%							40810					
ВСЕГО по смете							244860					97,55

Составил: Старший инженер ПТО  Химчик А. С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Начальник ПТО  Волков Д. П.
(должность, подпись, расшифровка)