

СОГЛАСОВАНО:
ООО "Вира"УТВЕРЖДАЮ:
СНТ им. Мичурина

" " 2021 г.

" " 2021 г.

СНТ им Мичурина, реконструкция сетей ВЛ-0,4кВ на 2021год.
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**(локальный сметный расчет)
реконструкция ВЛ-0,4кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 831,74 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 301,76 чел.час
 Средства на оплату труда 47,04 тыс.руб.
 Составлен в базисных и текущих ценах по состоянию на 1 кв 2021 г.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива Наименование работ и затрат	Объем	Базисная стоимость за единицу		Базисная стоимость всего		Индекс		Текущая стоимость всего				
			Всего	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п	Всего	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п	Всего	Осн. з/п Материал	Эксп. В т.ч. з/п		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтажные работы по ВЛ-0,4кВ													
1	ФЕР33-04-040-01 Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры шт	10	43,36	10,64	32,72	434,00	106,00	328	11,72	11,72	7020,00	1711,00	5309
	НР 105% от ФОТ: (2511) СП 60% от ФОТ: (1435)				4,22		42		11,72	11,72			680
2	ФЕР33-04-040-02 Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры шт	10	7,66	1,24	6,42	77,00	12,00	65	11,72	11,72	1243,00	188,00	1055
	НР 105% от ФОТ: (345) СП 60% от ФОТ: (197)				0,82		8		11,72	11,72			141
3	ФЕР33-04-041-02 Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 ответвление	10	7,36	5,39	1,97	74,00	54,00	20	11,72	11,72	1207,00	879,00	328
	НР 105% от ФОТ: (996) СП 60% от ФОТ: (569)				0,35		4		11,72	11,72			70
4	ФЕР33-04-042-04 Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных шт	10	159,27	11,25	148,02	1593,00	113,00	1480	11,72	11,72	25760,00	1828,00	23932
	НР 105% от ФОТ: (4097) СП 60% от ФОТ: (2341)				12,76		128		11,72	11,72			2074

5	ФЕР33-04-016-01 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (на склад) шт	10	10,28	1,63	8,65	103,00	16,00	87	11,72	11,72	1664,00	258,00	1406
	НР 105% от ФОТ; (529) СП 60% от ФОТ; (302)				1,49			15	11,72	11,72			246
6	ФЕР33-04-016-04 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных (на склад) шт	10	45,28	3,35	41,93	453,00	34,00	419	11,72	11,72	7325,00	551,00	6774
	НР 105% от ФОТ; (1588) СП 60% от ФОТ; (907)				5,94			59	11,72	11,72			961
Раздел 2. Строительно-монтажные работы по ВЛИ - 0,4кВ													
7	ФЕР33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (СВ-95-3) шт	15	49,34	3,59	45,75	740,00	54,00	686	11,72	11,72	11966,00	879,00	11087
	НР 105% от ФОТ; (2560) СП 60% от ФОТ; (1463)				6,48			97	11,72	11,72			1559
8	ФЕР33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор шт	7	13,05	2,04	11,01	91,00	14,00	77	11,72	11,72	1476,00	234,00	1242
	НР 105% от ФОТ; (467) СП 60% от ФОТ; (267)				1,89			13	11,72	11,72			211
9	ФЕР33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор шт	4	15,03	2,45	12,58	60,00	10,00	50	11,72	11,72	973,00	164,00	809
	НР 105% от ФОТ; (332) СП 60% от ФОТ; (190)				2,16			9	11,72	11,72			152
10	ФЕР33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных шт (Прил.33.4 п.3.6 При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2х м к затратам на бурение (уточнение норм см. Приложение 33.1) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25)	7	238,37	42,09	150,68	1669,00	295	1055	11,72	11,72	25573,00	4770	17064
	НР 105% от ФОТ; (6682) СП 60% от ФОТ; (3818)				14,06			98	11,72	11,72			1594

11	ФЕР33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом шт (Прил.33.4 п.3.6 При бурении котлованов для опор ВЛ 0.38-10 кВ на глубину более 2х м к затратам на бурение (Уточнение норм см. Приложение 33.1) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25) НР 105% от ФОТ; (8171) СП 60% от ФОТ; (4669)	4	488,05	87,49 45,61	354,95 32,78	1952,00	350 182	1420 131	11,72 11,72	11,72 11,72	30765,00	5661 2133	22971 2121
12	ФЕР33-04-017-01 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 НР 105% от ФОТ; (7962) СП 60% от ФОТ; (4550)	0,46	11146,19	620,43 7435,74	3090,02 399,08	5127,00	285 3421	1421 184	11,72 11,72	11,72 11,72	67683,00	4606 40094	22983 2977
13	ФЕР33-04-017-04 При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33- 04-017-02 шт НР 105% от ФОТ; (6424) СП 60% от ФОТ; (3671)	10	316,55	33,96 255,79	26,8 3,83	3166,00	340 2558	288 38	11,72 11,72	11,72 11,72	39813,00	5497 29980	4336 621
14	ФЕР33-04-013-02 Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2 ответвление НР 105% от ФОТ; (5402) СП 60% от ФОТ; (3087)	12	86,72	17,87 1,44	67,41 8,6	1041,00	214 18	809 103	11,72 11,72	11,72 11,72	16771,00	3469 211	13091 1676
15	ФЕРМ08-02-471-04 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм 10 шт НР 95% от ФОТ; (868) СП 65% от ФОТ; (594)	0,7	610,14	77,93 486,76	45,45 3,51	427,00	55 340	32 2	11,72 11,72	11,72 11,72	5392,00	891 3985	516 23

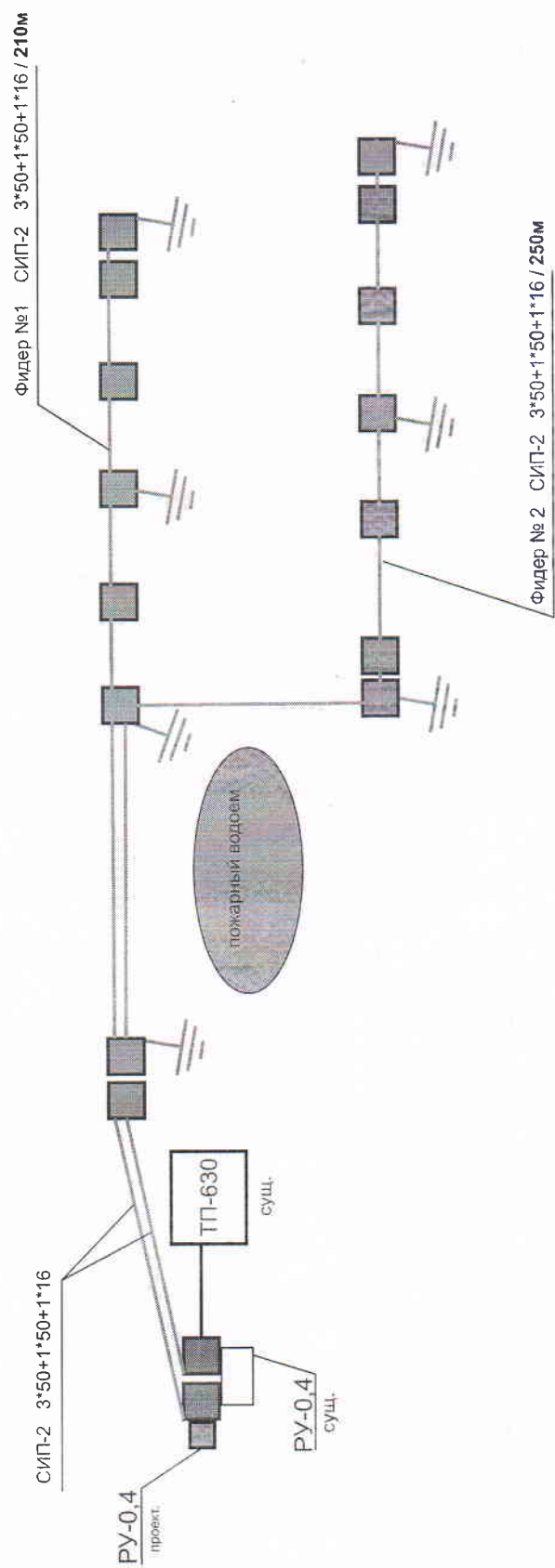
16	ФЕРм08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм шт НР 95% от ФОТ; (412) СП 65% от ФОТ; (282)	1	223,97	23,01	24,01	224,00	23	24	11,72	11,72	2836,00	375	387
				176,95	2,51		177	3	11,72	11,72		2074	59
Раздел 3. Материалы не учтенные цениками (текущие цены)													
17	Прайс-лист Стойка ж/б СВ-95-3	15	11500,00			172500,00					172500,00		
	шт			11500			172500					172500	
18	Прайс - лист Провод СИП-2 3*50+1*50+1*16	460	260,00			119600,00					119600,00		
	м			260			119600					119600	
19	Прайс - лист Лента монтажная, F-2007, ул.50м	2	2800,00			5600,00					5600,00		
	уп.			2800			5600					5600	
20	Прайс - лист Зажим промежуточный ES 1500	10	320,00			3200,00					3200,00		
	шт			320			3200					3200	
21	Прайс - лист Зажим герметичный ответвительный ZP- 645	12	140,00			1680,00					1680,00		
	шт			140			1680					1680	
22	Прайс - лист Зажим анкерный РА-1500	12	290,00			3480,00					3480,00		
	шт			290			3480					3480	
23	Прайс - лист Хомут стяжной S-260 (кабельный ремешок КР-2)	1	1400,00			1400,00					1400,00		
	уп			1400			1400					1400	
24	Прайс - лист Бугель NB 20 (усиленный)	1	2200,00			2200,00					2200,00		
	уп. 100шт			2200			2200					2200	
25	Прайс - лист Кронштейн анкерный СА 2000	12	160,00			1920,00					1920,00		
	шт			160			1920					1920	
26	Прайс - лист Зажим ПС-2-1	7	130,00			910,00					910,00		
	шт			130			910					910	
27	Прайс - лист Кронштейн УЗс	4	930,00			3720,00					3720,00		
	шт			930			3720					3720	
28	Прайс - лист Круг 18	70	115,00			8050,00					8050,00		
	кг			115			8050					8050	
29	Прайс - лист Кронштейн анкерный СА400	20	60,00			1200,00					1200,00		
	шт			60			1200					1200	
30	Прайс - лист Герметичный изолированный наконечник САР-16-150	8	40,00			320,00					320,00		
	шт			40			320					320	

31 Прайс - лист Шкаф РУ-0,4кВ в сборе шт	1	46000,00	46000	46000,00	46000	8241	46000	46000,00	31937	46000
Итого прямые затраты по смете										
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
Прил.33.4 п.3.17 В охранной зоне ВЛ, в местах прохождения коммуникаций электроснабжения или										
вблизи объектов, находящихся под напряжением ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-16)										
МДС35 пр.1 т.1 п.4. Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых										
производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ										
действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15;										
ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-16)										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										
В том числе (справочно):										
фонд оплаты труда (ФОТ)										
материалы										
эксплуатация машин и механизмов										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
ВСЕГО по смете										
Итого Строительные работы										
Итого Монтажные работы										
Итого										
Доставка стоек на объект и разгрузка										
Допуск газовой службы										
Итого										
Компенсация НДС (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,1712+СП*0,15)*0,2										
ВСЕГО по смете										

Составил: _____ ()

Проверил: _____ ()

План модернизации и реконструкции электрических сетей СНТ «Мичурина», г. Барнаул, ул. Власихинская, 59г. на 2021 год.



Утверждаю: Председатель правления СНТ им. «Мичурина»

Боженко В.В.