

СОГЛАСОВАНО

" " 2019г.

Наименование стройки -
Объект

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

на строительство ВЛИ 0,4кВ на ж/б опорах перевод сетей 0,23кВ на напряжение 0,4кВ с использованием СИП на 2020г

Основание
Чертежи №

Сметная стоимость - 1164,065 тыс.руб
Нормативная трудоемкость - 869,00 чел-ч
Сметная заработная плата - 8,181 тыс.руб

Составлена в ценах Января 2000 г.с индексацией в цены _1_ квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количес тво		Стоимость на единицу, руб				Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин		
			ед. изм.		Всего	Экспл. машин	Материал ы	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Материал ы	обслуживающ. машины			
												Основно й зарплаты	В т.ч. зарплаты	В т.ч. зарплаты	Всего
№1 <Нет раздела>															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	ФЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	38	49,34	45,75	0	1874,92	136,42	1738,5	0	0,44	16,72			
	(0)		шт.	3,59		6,48				246,24		0,48	18,24		
2	ФЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	38	13,05	11,01	0	495,9	77,52	418,38	0	0,25	9,5			
	(0)		шт.	2,04		1,89				71,82		0,14	5,32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР33-04-016-06 (0)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	10 шт.	15,03	12,58	0	150,3	24,5	125,8	0	0,3	3
4	ФЕР33-04-003-01 (0)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных	18 шт.	199,82	120,54	45,61	3596,76	606,06	2169,72	820,98	3,8	68,4
5	ФЕР33-04-003-02 (0)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом	10 шт.	399,56	283,96	45,61	3995,6	699,9	2839,6	456,1	7,9	79
6	ФЕР33-04-017-01 (0)	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника	1,1124 шт.	11146,19	3090,02	7435,74	12399,02	690,17	3437,34	8271,52	65,24	72,57298
7	ФЕР33-04-013-02 (0)	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	108 шт.	86,72	67,41	1,44	9365,76	1929,96	7280,28	155,52	1,97	212,76
8	ФЕР33-04-030-02 (0)	Установка разрядников вручную	20 шт.	56,2	14,46	2,93	1124	776,2	289,2	58,6	4,38	87,6
			комплект	38,81	2,55				51		0,22	4,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ФЕРм08-02-472-09 (0)	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм	0,72 100 м	870,11 200,22	60,98 4,77	608,91	626,48	144,16	43,91 3,43	438,42	21,3	15,336
10	ФЕР01-02-057-02 (0)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	0,225 100 м3	1201,2 1201,2	0 0	0	270,27	270,27	0 0	0	0,38 154	0,2736 34,65
11	ФЕР01-02-061-02 (0)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	0,225 100 м3	729 729	0 0	0	164,03	164,03	0 0	0	97,2	21,87
12	ФЕРм08-02-471-01 (0)	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм	2,7 10 шт.	634,36 100,58	47,94 4,77	485,84	1712,77	271,57	129,44 12,88	1311,77	10,7	28,89
13	ФЕРм08-02-472-02 (0)	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	0,9 100 м	1115,5 156,04	64,45 5,52	895,01	1003,95	140,44	58,01 4,97	805,51	0,38	1,026 14,94
14	[21.2.01.01-0069]	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4x70-0,6/1,0 (основная магистраль)	1,13465 1000 м			5733,09	6505,05			6505,05		
15	[21.2.01.01-0062]	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2x16-0,6/1,0 (НА ответвление)	2,599 1000 м			891,64	2317,37			2317,37		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	[21.2.01.01-0065]	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0 (на ответвление)	1,366			1767,14	2413,91			2413,91		
17	[08.4.03.02-0001]	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	0,168 т			1376,4	231,24			231,24		
18	[08.4.03.02-0004]	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	0,064 т			1207,56	77,28			77,28		
19	[08.3.07.01-0064]	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	90 м			2,3	207			207		
20	[08.3.08.02-0052]	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	0,13 т			1069,2	139			139		
21	стр.5 п.6	Крюк сквозной SOT 15.9	45			127,67	5745,15			5745,15		
22	стр5 п 15	Зажим (GUKO2)	140 шт			34,43	4820,2			4820,2		
23	стр5 п.8	Крюк бандажный GH5016	43 шт			97,66	4199,38			4199,38		
24	стр5 п 11	Зажим NTD 201	48			47,99	2303,52			2303,52		
25	стр5 п 13	Зажим (ГТД051)	140 шт			23	3220			3220		
26	стр 5 п 10	Зажим PSP 122	110 шт			130,77	14384,7			14384,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	стр.5 п 17	Ограничитель ВОР 0,28/5	60			299,82	17989,2			17989,2		
28	[20.1.01.01-0026]	Зажим анкерный марки SO 157.1	1,4 100 шт.			1547,68	2166,75			2166,75		
29	[20.1.01.01-0009]	Зажим анкерный (СИП) SO 158.1	0,37 100 шт.			840,45	310,97			310,97		
30	[20.1.01.08-0004]	Зажим ответвительный прокалывающий изолированный со срывной головкой для соединения изолированных алюминиевых и медных проводников (AL-CU/AL-CU), марки SLIP 22.1	1,5 100 шт.			1967,16	2950,74			2950,74		
31	[25.2.01.06-0021]	Зажим плашечный	0,48 100 шт.			255,14	122,47			122,47		
32	стр.7 п.1	опора ж\б СВ110	10 шт			1854,51	18545,1			18545,1		
33	стр.7 п.2	опора ж\б СВ95	28 шт			1347,14	37719,92			37719,92		
ИТОГО:							54221,54	5931,2	18530,18	29760,2	665,23898	
									2249,38		203,76172	

Наименование и значение множителей		Значение	Прямые
Зарплата	5931,2	1	5931,2
Машины и механизмы	18530,18	1	18530,18
Материалы	29760,2	1	29760,2
Итого по неучтенным материалам В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ			
Итого			108927,17
Линии электропередач (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8)			
Накладные расходы	(4940,73+2228,1)*1,05	1,05	7527,27
Сметная прибыль	(4940,73+2228,1)*0,6	0,6	4301,3
Электромонтажные работы на других объектах (9, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20)			
Накладные расходы	(556,17+21,28)*0,95	0,95	548,58
Сметная прибыль	(556,17+21,28)*0,65	0,65	375,34
Страница 5 из 6		17 июня	2019 г.

Наименование и значение множителей			Значение	Прямые
Земляные работы, выполняемые ручным способом (10, 11)				
Накладные расходы	(434,3+0)*0,8		0,8	347,44
Сметная прибыль	(434,3+0)*0,45		0,45	195,44
Итого Накладные расходы	8423,29		1	8423,29
Итого Сметная прибыль	4872,08		1	4872,08
Итого				176444,12
Индекс СМР	176444,12*5,39		5,39	951033,81
Итого				951033,81
Непредвиденные расходы	951033,81*0,02		0,02	19020,68
Итого				970054,49
НДС	970054,49*0,2		20%	194010,9
Итого				1164065,39

 Грачева В.Г.

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ