

"СОГЛАСОВАНО"

" " 2024 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2024 г.

(наименование организации)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Новая локальная смета

Строительство 2КЛ-6 кВ от РП-2, КТП-2х400/6/0,4 кВ, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, мкр. 1А
на центральной части г. Чебоксары, на з/у с к.н.21:01:020402:114

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	5 919,39	7 338,03 тыс.руб
Строительные работы	5 916,68	6 037,95 тыс.руб
Монтажные работы	2,31	63,67 тыс.руб
Оборудование	0,00	0,00 тыс.руб
Прочие работы	0,41	13,40 тыс.руб
Нормативная трудоемкость	318,85	318,85 чел.-ч
Средства на оплату труда	2,51	82,96 тыс.руб

Составлена в ценах ТСН Чувашской республики (редакция 2014 г) март 2024 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	поправочные коэффиц.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэффиц. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 Объем: 0,72=72/100 Зарплата НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м3 грунта	0,72	1 122,66			01-02-057-2			
						)*1,15	929,56		33,08	30 749,95	
			%	89			827,31		89	27 367,46	
			%	40			371,82		40	12 299,98	
			чел-ч	154		)*1,15					127,51
							2 128,69			70 417,39	127,51
2	01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 Объем: 0,72=72/100 Зарплата НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м3 грунта	0,72	681,37			01-02-061-2			
						)*1,15	564,18		33,08	18 663,00	
			%	89			502,12		89	16 610,07	
			%	40			225,67		40	7 485,20	
			чел-ч	97,2		)*1,15					80,48
							1 291,97			42 738,27	80,48
3	м08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем: 0,05=5/100 Зарплата Эксплуатация машин Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	0,05	406,46			м08-02-142-1			
						)*1,15	2,74		33,08	90,64	
						)*1,15	20,58		14,05	289,11	
							0,05		33,18	1,58	
			%	97			2,66		97	87,92	
			%	51			1,40		51	46,23	
			чел-ч	5,3		)*1,15					0,30
		Материальные ресурсы:									
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	0,0475	1,00		0,05			0,05	
							27,43			515,48	0,30
4	м08-02-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем: 0,05=5/100 Зарплата Эксплуатация машин Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	0,05	25,59			м08-02-142-2			
						)*1,15	1,03		33,08	34,02	
						)*1,15	0,42		14,05	5,93	
							0,02		32,89	0,59	
			%	97			1,00		97	33,00	
			%	51			0,53		51	17,35	
			чел-ч	1,99		)*1,15					0,11
		Материальные ресурсы:									
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	0,018	1,00		0,02			0,02	
							3,00			90,89	0,11
5	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий Зарплата Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 канал-километр трубопровода	0,09	33 416,46			34-02-003-1			
						)*1,15	108,75		33,08	3 597,38	
							2 912,92		10,69	31 139,10	
			%	98			106,58		98	3 525,43	
			%	58			63,08		58	2 086,48	
			чел-ч	133		)*1,15					13,77
		Материальные ресурсы:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 «Экстра», АИ-93	т	0,000072	4 917,40		0,35			4,36	
	101-0070	Брусся необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	м3	0,0072	772,77		5,56			45,12	
5,1	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-90	32,30		- 2 907,00		10,69	- 31 075,83	
							284,33			9 272,56	13,77
6	м08-02-148-4	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг Объем: 0,09=9/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	0,09	339,16			м08-02-148-4			
					207,13	)*1,15	21,44		33,08	709,17	
					90,42	)*1,15	9,36		8,63	80,75	
					2,42	)*1,15	0,25		33,08	8,28	
					41,61		3,74		13,19	49,40	
			%	97			21,04		97	695,93	
			%	51			11,06		51	365,90	
			чел-ч	23,04		)*1,15					2,38
	Материальные ресурсы:										
	101-2478	Лента К226	100 м	0,000864	121,80		0,11			0,66	
	113-1786	Лак битумный БТ-123	т	5,4E-06	9 528,00		0,05			0,42	
	506-1362	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0,045	71,45		3,22			35,98	
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	0,3726	1,00		0,37			0,37	
							66,64			1 901,15	2,38
7	м08-02-145-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг Объем: 0,4=40/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	0,4	207,19			м08-02-145-4			
					92,06	)*1,15	42,35		33,08	1 400,87	
					65,30	)*1,15	30,04		9,94	298,54	
					2,42	)*1,15	1,11		33,08	36,78	
					49,83		19,93		10,82	215,66	
			%	97			42,16		97	1 394,52	
			%	51			22,16		51	733,20	
			чел-ч	10,24		)*1,15					4,71
	Материальные ресурсы:										
	101-2478	Лента К226	100 м	0,0384	121,80		4,68			29,47	
	113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,000024	9 528,00		0,23			1,86	
	506-1362	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0,2	71,45		14,29			159,91	
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	0,736	1,00		0,74			0,74	
							156,64			4 042,79	4,71
8	м08-02-155-1	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой Зарплата Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 проход кабеля	4	18,68 3,42			м08-02-155-1			
					15,26	)*1,15	15,72		33,08	520,02	
							61,04		7,49	457,19	
			%	97			15,25		97	504,42	
			%	51			8,02		51	265,21	
			чел-ч	0,38		)*1,15					1,75
	Материальные ресурсы:										
	101-1705	Пакля пропитанная	кг	0,6	9,04		5,42			55,92	
	509-0900	Уплотнительный состав	кг	2,88	16,94		48,79			289,79	
	509-0988	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 3-5 мм	т	0,00024	27 354,25		6,57			102,87	
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	0,28	1,00		0,28			0,28	
							100,03			1 746,84	1,75
9	м08-02-159-4	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 Зарплата Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 ШТ.	4	25,70 20,32 5,38			м08-02-159-4			
						)*1,35	109,72		33,08	3 629,54	
							21,52		21,07	453,43	
			%	97			106,43		97	3 520,65	
			%	51			55,96		51	1 851,07	
			чел-ч	2,26		)*1,35					12,20
	Материальные ресурсы:										
	101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0,0032	4 488,00		14,36			356,89	
	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,6	6,62		3,97			31,82	
	101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	121,80		1,17			7,37	
	509-1206	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00004	9 301,28		0,37			3,66	
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	1,64	1,00		1,64			1,64	
							293,63			9 454,69	12,20
10	м08-02-167-10	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 ШТ.	4	207,25 100,69 2,30 0,12 104,26			м08-02-167-10			
						)*1,15	463,16		33,08	15 321,33	
						)*1,15	10,59		11,92	126,38	
						)*1,15	0,56		33,08	18,52	
							417,04		12,13	5 058,70	
			%	97			449,81		97	14 879,65	
			%	51			236,50		51	7 823,32	
			чел-ч	11,2		)*1,15					51,52
	Материальные ресурсы:										
	101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0,0032	4 488,00		14,36			356,89	
	101-2478	Лента К226	100 м	0,0096	121,80		1,17			7,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	509-1206	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00008	9 301,28		0,74			7,32	
	509-1702	Гильза кабельная медная ГМ 240	шт.	12,4	31,67		392,71			4 418,00	
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	8,04	1,00		8,04			8,04	
							1 577,10			43 209,38	51,52
11	м08-02-144-7	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2 Объем: 0,12=12/100 Зарплата Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 шт.	0,12	278,77			м08-02-144-7			
					273,30		32,80		33,08	1 084,89	
					5,47		0,66		33,05	21,69	
			%	97			31,82		97	1 052,34	
			%	51			16,73		51	553,29	
			чел-ч	30,4							3,65
		Материальные ресурсы:									
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	0,6564	1,00		0,66			0,66	
							82,01			2 712,21	3,65
12	п01-12-027-1	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ Зарплата НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 е	2	52,07						
					52,07	)*1,35	140,58		33,08	4 650,39	
			%	74			104,03		74	3 441,29	
			%	36			50,61		36	1 674,14	
			чел-ч	4,86		)*1,35					13,12
							295,22			9 765,82	13,12
13	п01-11-024-2	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением выше 1 кВ Зарплата НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 а	2	19,39						
					19,39	)*1,35	52,36		33,08	1 732,07	
			%	74			38,75		74	1 281,73	
			%	36			18,85		36	623,55	
			чел-ч	1,62		)*1,35					4,37
							109,96			3 637,35	4,37
14	47-01-046-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную Объем: 0,05=5/100 Зарплата Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м2	0,05	2 337,20			47-01-046-4			
					297,20	)*1,15	17,09		33,08	565,30	
					2 040,00		102,00		5,49	559,98	
			%	103			17,60		103	582,26	
			%	72			12,30		72	407,02	
			чел-ч	40		)*1,15					2,30
		Материальные ресурсы:									
	407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	0,75	136,00		102,00			559,98	
							148,99			2 114,56	2,30
15	47-01-046-6	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную Объем: 0,05=5/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 м2	0,05	695,65			47-01-046-6			
					47,32	)*1,15	2,72		33,08	90,01	
					326,75	)*1,15	18,79		12,92	242,74	
					28,36	)*1,15	1,63		33,08	53,94	
					321,58		16,08		2,31	37,14	
			%	103			4,48		103	148,27	
			%	72			3,13		72	103,64	
			чел-ч	5,99		)*1,15					0,34
		Материальные ресурсы:									
	411-0001	Вода	м3	0,5	2,47		1,24			9,80	
	414-0137	Семена газонных трав (смесь)	кг	0,1	148,44		14,84			27,31	
							45,20			621,80	0,34
16	ЕКС	Кабель ААБл-10 3х240 ож (м) Камкабель 1 509,42 = [1 811,3 / 1,2] Материальные ресурсы	м	51	1 509,42						
					1 509,42		76 980,42		1	76 980,42	
							76 980,42			76 980,42	0,00
17	Текущие цены	Фундамент 375 000,00 = [450 000 / 1,2] Материальные ресурсы	ШТ	1	375 000,00						
					375 000,00		375 000,00		1	375 000,00	
							375 000,00			375 000,00	0,00
18	СТАНДАРТ	СТП 10 150/240 с наконечниками 6 569,99 = [7 883,99 / 1,2] Материальные ресурсы	ШТ	4	6 569,99						
					6 569,99		26 279,96		1	26 279,96	
							26 279,96			26 279,96	0,00
19	СТАНДАРТ	КВтп 10 150/240 2 986,58 = [3 583,9 / 1,2] Материальные ресурсы	ШТ	4	2 986,58						
					2 986,58		11 946,32		1	11 946,32	
							11 946,32			11 946,32	0,00
20	Прайс	Труба двустенная жесткая ПНД для кабельной канализации 160мм с муфтой, SN6, 6м 2 979,00 = [3 574,8 / 1,2] Материальные ресурсы	ШТ	9	2 979,00						
					2 979,00		26 811,00		1	26 811,00	
							26 811,00			26 811,00	0,00
21	ЕКС	Уплотнитель кабельных проходов УКПТ-175/50 КВТ Материальные ресурсы	ШТ	4	481,01						
					481,01		1 924,04		1	1 924,04	
							1 924,04			1 924,04	0,00
22	Прайс	Песок речной Материальные ресурсы	ТН	2,56	680,00						
					680,00		1 740,80		1	1 740,80	
							1 740,80			1 740,80	0,00
23	Энерголюкс	2БКТП-400/10/0,4-П-КК Материальные ресурсы	ШТ	1	5 392 100,00						
					5 392 100,00		5 392 100,00		1	5 392 100,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							5 392 100,00			5 392 100,00	0,00
Итого по локальной смете: Новая локальная смета							5 919 393,38			6 115 023,72	318,53
	ОЗП									82 838,58	
	ЭММ, в т.ч. ЗПМ									1 043,45	
	Стоимость материалов									5 919 701,17	
	НР									75 124,94	
	СП									36 315,58	
	Всего					=82838,58+1043,45+5919701,17+75124,94+36315,58				6 115 023,72	
	НДС 20%					=6115023,72*0,2				1 223 004,74	
	Итого с НДС					=6115023,72+1223004,74				7 338 028,46	
Итого по смете: Строительство 2КЛ-6 кВ от РП-2, КТП-2х400/6/0,4 кВ, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, мкр. 1А центральной части г. Чебоксары, на з/у с к.н.21:01:020402:114							5 919 393,38			6 115 023,72	318,53
	ОЗП									82 838,58	
	ЭММ, в т.ч. ЗПМ									1 043,45	
	Стоимость материалов									5 919 701,17	
	НР									75 124,94	
	СП									36 315,58	
	Всего					=82838,58+1043,45+5919701,17+75124,94+36315,58				6 115 023,72	
	НДС 20%					=6115023,72*0,2				1 223 004,74	
	Итого с НДС					=6115023,72+1223004,74				7 338 028,46	
Составил		Должность		Подпись		Ф.И.О.					
				М.П.							
Проверил		Должность		Подпись		Ф.И.О.					