

УТВЕРЖДАЮ

ООО «Калиновские электрические сети»

Генеральный директор

А. О. Овчинников

20__ г.

Создание АСКУЭ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Монтаж АСУТП и телемеханики в ТП (РТП) -1 точка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость
Средства на оплату труда
Нормативная трудоемкость

в базисном уровне	в текущем уровне цен
9 772,67 руб.	141 284,14 руб.
1 139,87 руб.	35 598,14 руб.
	101,24 чел.час

Составлена в ТСНБ-2001 Московской области (редакция 2014 г. с И1) в ценах на июнь 2020 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов (обоснование коэффициента)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коеф. поправ. к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Пункт коеф. пересчета	Коеф. пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Справочно ЗТР, всего, чел.час Стоим.ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Монтажные работы											
1	ТЕРм08-03-536-01 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Контроллер постоянного или переменного тока на ток до 63 А (прим)	1 шт.	1	1108,42			Июнь 2020 г. п/п 1595_			6,330,01
		ЗП			44,09	1,35	59,52		31,23	1858,81	
		ЭМ			3,42	1,35	4,62		8,04	37,14	
		в т.ч. ЗПМ			(0,14)	1,35	(0,19)		31,23	(5,93)	
		МР			1060,91		1060,91		4,53	4805,92	
		НР от ФОТ	%	95			56,72		95*0.85	1505,78	
		СП от ФОТ	%	65			38,81		65*0.8	969,66	
		Всего по позиции					1220,58			9177,31	9177,31
2	ТЕРм10-04-087-02 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Устройство развязывающее (прим) модем	1 устройс тво	1	283,81			Июнь 2020 г. п/п 670_			20,661,03
		ЗП			147,19	1,35	198,71		31,23	6205,71	
		ЭМ			75,92	1,35	102,49		8,51	872,19	
		в т.ч. ЗПМ			(7,65)	1,35	(10,33)		31,23	(322,61)	
		МР			60,7		60,7		9,59	582,11	
		НР от ФОТ	%	92			192,32		92*0.85	5105,15	
		СП от ФОТ	%	65			135,88		65*0.8	3394,73	
		Всего по позиции					690,1			16159,89	16159,89
3	ТЕРм10-05-010-01 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Антенны приемно-передающие (прим)	1 антенна	1	104,04			Июнь 2020 г. п/п 763_			12,37
		ЗП			101,58	1,35	137,13		31,23	4282,57	
		ЭМ			0,43	1,35	0,58		9,05	5,25	
		в т.ч. ЗПМ				1,35			31,23		
		МР			2,03		2,03		31,26	63,46	
		НР от ФОТ	%	100			137,13		100*0.85	3640,18	
		СП от ФОТ	%	65			89,13		65*0.8	2226,94	
		Всего по позиции					366			10218,4	10218,4
4	ТЕРм08-02-405-01 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	0,13	457,99			Июнь 2020 г. п/п 930_			5,380,03
		ЗП			288,02	1,35	50,55		31,23	1578,68	
		ЭМ			85,04	1,35	14,92		7,51	112,05	
		в т.ч. ЗПМ			(2,16)	1,35	(0,38)		31,23	(11,87)	
		МР			84,93		11,04		6,82	75,29	
		НР от ФОТ	%	95			48,38		95*0.85	1284,37	
		СП от ФОТ	%	65			33,1		65*0.8	827,09	
		Всего по позиции					157,99			3877,48	29826,77
5	ТЕРм08-03-574-02 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2	100 жил	0,18	490,15			Июнь 2020 г. п/п 1695_			8,43
		ЗП			344,22	1,35	83,65		31,23	2612,39	
		ЭМ			15,76	1,35	3,83		5,65	21,64	
		в т.ч. ЗПМ			(0,14)	1,35	(0,03)		31,23	(0,94)	
		МР			130,17		23,43		8,55	200,33	
		НР от ФОТ	%	95			79,5		95*0.85	2110,26	
		СП от ФОТ	%	65			54,39		65*0.8	1358,93	
		Всего по позиции					244,8			6303,55	35019,72
6	ТЕРм08-01-080-04 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Блок (прим) питания	1 шт.	1	37,12			Июнь 2020 г. п/п 345_			1,530,15
		ЗП			10,87	1,35	14,67		31,23	458,14	
		ЭМ			24,4	1,35	32,94		8,84	291,19	
		в т.ч. ЗПМ			(1,49)	1,35	(2,01)		31,23	(62,77)	
		МР			1,85		1,85		11,42	21,13	
		НР от ФОТ	%	95			15,85		95*0.85	420,63	
		СП от ФОТ	%	65			10,84		65*0.8	270,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции					76,15			1461,96	1461,96
7	ТЕРм08-02-472-10 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,14	519,97			Июнь 2020 г. п/п 1063_			6,080,01
		ЗП			302,3	1,35	57,14		31,23	1784,48	
		ЭМ			31,61	1,35	5,97		4,8	28,66	
		в т.ч. ЗПМ			(0,41)	1,35	(0,08)		31,23	(2,5)	
		МР			186,06		26,05		1,86	48,45	
		НР от ФОТ	%	95			54,36		95*0.85	1442,99	
		СП от ФОТ	%	65			37,19		65*0.8	929,23	
		Всего по позиции					180,71			4233,81	30241,5
8	ТЕРм10-05-020-02 МДС35 пр.1 т.2 п.5.1.	Комплексная настройка базовой станции (прим)	1 станция	1	180,65			Июнь 2020 г. п/п 773_			16,97
		ЗП			177,11	1,35	239,1		31,23	7467,09	
		ЭМ				1,35					
		в т.ч. ЗПМ				1,35			31,23		
		МР			3,54		3,54		31,25	110,63	
		НР от ФОТ	%	100			239,1		100*0.85	6347,03	
		СП от ФОТ	%	65			155,42		65*0.8	3882,89	
		Всего по позиции					637,16			17807,64	17807,64
		Итого по разделу 1 Монтажные работы					3573,5			69240,04	

Раздел 2. ПНР

9	ТЕРп01-10-002-01	Схема образования участка передачи сигнала-информации (центральной, технологич и др. данных)	1 участок	1	274,78			Июнь 2020 г. п/п 1_			23,49
		ЗП			274,78		274,78		31,23	8581,38	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							31,23		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			178,61		65*0.85	4741,21	
		СП от ФОТ	%	40			109,91		40*0.8	2746,04	
		Всего по позиции					563,3			16068,63	16068,63
		Итого по разделу 2 ПНР					563,3			16068,63	

Раздел 3. Материал

10	прайс лист	Контроллер для телеметрии и диспетчеризации ПЛК 110-24.30- ТЛ	шт	1	4503,32		4503,32		4,53	20400,04	
11	прайс лист	GSM/GPRS модем ПМ01-24.АВ	шт	1	479,67		479,67		9,59	4600,04	
12	прайс лист	GSM-антенна АНТ-1	шт	1	9,6		9,60		31,26	300,1	
13	прайс лист	Кабель ПЛК-Модем (ПЛК110 М02) КАБЕЛЬ КС17	м	1	40,33		40,33		6,82	275,05	
14	прайс лист	Блок питания БП30А-24	шт	1	192,65		192,65		11,42	2200,06	
15	прайс лист	Кабель (провод) ParLan U/UTP категория 5е 4х2х0.5 2 PVC	м	12	6,01		72,12		6,82	491,88	
16	прайс лист	Кабель заземления	м	14	14,83		207,62		1,86	386,12	
		Итого по разделу 3 Материал					5505,31			28653,29	

Раздел 4. Транспортные затраты на перебазировку

17	ТСЭМ-400302	Спецавтомашины типа УАЗ	маш.-ч	1	114,32			Июнь 2020 г. п/п 1603_			
		ЗП									
		ЭМ			114,32		114,32		9,15	1046,03	
		в т.ч. ЗПМ			(11,6)		(11,6)		31,23	(362,27)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			9,28		80*0.85	246,34	
		СП от ФОТ	%	60			6,96		60*0.8	173,89	
		Всего по позиции					130,56			1466,26	1466,26
		Итого по разделу 4 Транспортные затраты на перебазировку					130,56			1 466,26	
		Итого прямые затраты по смете									
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								71 804,01	
		В том числе (справочно):									
		фонд оплаты труда (ФОТ)					1139,87			35598,14	
		материалы					5505,31			34560,61	
		эксплуатация машин и механизмов					279,67			2414,15	
		Накладные расходы					1011,25			26843,94	
		Сметная прибыль					671,64			16780,27	
		ВСЕГО по смете									
		Итого Строительные работы					1133,72			29 492,29	
		Итого Монтажные работы					8075,65			69 867,30	
		Итого Прочие затраты					563,3			16 068,63	
		Итого					9772,67			115 428,22	
		Непредвиденные затраты 2%								2 308,56	
		Итого с непредвиденными								117 736,78	
		НДС 20%								23 547,36	
		ВСЕГО по смете								141 284,14	

Составил: 

Проверил: _____