

«СОГЛАСОВАНО»

« » » 20 г.



(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(локальный сметный расчет)

на монтаж устройств сбора и передачи данных (УСПД) в количестве 31 шт.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: от

Сметная стоимость:
Средства на оплату труда:
Нормативная трудоемкость:

12 836,652 тыс. руб.
3 725,083 тыс. руб.
12 079,770 чел.-час

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коеф. поправочные к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Индексы пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Затраты труда рабочих чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы: Базовая станция										
1	ТЕРм10-04-087-02	Устройство антенное развязывающее	1 устройство	31 1*31	510,43			ТЕРм10-04-087-02		664,02 23,56
		ЗП			137,55	1,4	5 969,67	23,5	140 287,40	
		ЭМ			67,54		2 093,74	16,53	34 609,64	
		в т.ч. ЗПМ			(7,14)		(221,34)	23,5	(5201,49)	
		МР			305,34		9 465,54	2,63	24 894,24	
		НР от ФОТ	%	92			5 695,73	92	133 849,78	
		СП от ФОТ	%	65			4 024,16	65	94 567,78	
		Всего по позиции					27 248,84		428 208,84	
2	ТЕРм10-04-100-01	Оборудование радиотрансляционных узлов: шкаф или станив (стойка), масса до 100 кг	1 шт.	31 1*31	119,21			ТЕРм10-04-100-01		564,2
		ЗП			116,87	1,4	5 072,22	23,5	119 195,62	
		ЭМ						23,5		
		в т.ч. ЗПМ			2,34		72,54	23,48	1 703,45	
		МР	%	92			4 666,44	92	109 659,97	
		НР от ФОТ	%	65			3 296,94	65	77 477,15	
		Всего по позиции					13 108,14		308 036,19	
3	Прайс-лист	УСПД ВАВИОТ UPS GSM	шт	31 1*31	104 166,67	1,02			3 293 750,00	
4	Прайс-лист	Прибор контроля качества сети ПККС-1	шт	1	9 146,67	1,02			9 329,60	
5	ТЕРм08-03-599-10	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	1 шт.	31 1*31	80,56			ТЕРм08-03-599-10		103,54 0,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			30,96		959,76	23,5	10	11
		ЭМ			4,76		147,56	8,06	1	189,47
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)		(7,75)	23,5	(182,28)	
		МР			44,84		1 390,04	6,84	9 507,70	
		НР от ФОТ	%	95			919,13	95	21 599,81	
		СП от ФОТ	%	65			628,88	65	14 778,82	
		Всего по позиции					4 045,37		69 630,16	
6	Прайс-лист	Щит монтажный ЩМП 650х500х220 IP54 У2	шт	31	4 960,00	1,02			156 835,20	
7	ТЕРм08-03-600-01	металлический ЩМП-3-0		1*31				ТЕРм08-03-600-01		8,68
		Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	1 шт.	31	4,97			23,5	1 894,10	0,31
		ЗП			2,60		80,60	9,18	549,32	
		ЭМ			1,93		59,83	23,5	(94,86)	
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)		(4,03)	20,41	278,38	
		МР			0,44		13,64	95	1 889,51	
		НР от ФОТ	%	95			80,40	65	1 292,82	
		СП от ФОТ	%	65			55,01		5 904,13	
		Всего по позиции					289,48		113 041,50	
8	Прайс-лист	Прибор учета однофазный ФОБОС 1 230В 5(60)А IOL-C	шт	31	3 575,00	1,02				48,36
9	ТЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	31	38,09			ТЕРм08-03-526-01		
		ЗП			13,87		429,97	23,5	10 104,45	
		ЭМ			1,13		35,03	4,5	157,79	
		в т.ч. ЗПМ						23,5		
		МР			23,09		715,79	8,43	6 033,84	
		НР от ФОТ	%	95			408,47	95	9 599,23	
		СП от ФОТ	%	65			279,48	65	6 567,89	
		Всего по позиции					1 868,74		32 463,20	
10	Прайс-лист	Выключатель автоматический однополюсный 16А С SH201 6,0кА (SH201 C16)	шт	31	260,83	1,02			8 247,55	
11	ТЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 жил	4,96	259,46			ТЕРм08-03-574-01		116,66
		ЗП		0,16*31	155,74	1,4	1 081,48	23,5	25 414,30	0,05
		ЭМ			1,93		9,57	9,18	87,89	
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)		(0,64)	23,5	(15,18)	
		МР			101,79		504,88	3,89	1 963,96	
		НР от ФОТ	%	95			1 028,01	95	24 158,01	
		СП от ФОТ	%	65			703,38	65	16 529,16	
		Всего по позиции					3 327,32		68 153,32	
12	ТЕРм08-02-152-03	Конструкция сварная	1 т	0,062	560,32			ТЕРм08-02-152-03		3,12
		ЗП		0,002*31	323,64	1,4	28,09	23,5	660,16	0,01
		ЭМ			137,80		8,54	5,84	49,89	
		в т.ч. ЗПМ			(2,52)		(0,16)	23,5	(3,67)	
		МР			98,88		6,14	7,06	43,29	
		НР от ФОТ	%	95			26,84	95	630,64	
		СП от ФОТ	%	65			18,36	65	431,49	
		Всего по позиции					87,97		1 815,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Прайс-лист	Труба профилированная оцинкованная 30х30х1,5мм	Т	0,062 0,002*31	53 333,33	1,02			3 372,80	
14	ТЕРм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	6,2 0,2*31	574,62			ТЕРм08-02-407-01		213,88 2,36
		ЗП			216,59	1,4	1 880,03	23,5	44 180,02	
		ЭМ			125,36		777,23	7,15	5 557,18	
		в т.ч. ЗПМ			(4,8)		(29,76)	23,5	(699,36)	
		МР			232,67		1 442,55	7,02	10 126,78	
		НР от ФОТ	%	95			1 814,30	95	42 635,41	
		СП от ФОТ	%	65			1 241,36	65	29 171,60	
		Всего по позиции					7 155,47		131 670,99	
15	ТССЦ-103-0014	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	М	620 20*31	66,45				41 199,00	
16	ТССЦ-103-0074	Угольники прямые из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм	10 шт.	15,5 5*3,1	263,62				4 086,11	
17	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	6,2 0,2*31	234,99			ТЕРм08-02-409-01		165,27 0,56
		ЗП			167,36	1,4	1 452,66	23,5	34 138,07	
		ЭМ			42,94		266,23	6,18	1 645,29	
		в т.ч. ЗПМ			(1,14)		(7,07)	23,5	(166,1)	
		МР			24,69		153,08	9,59	1 468,04	
		НР от ФОТ	%	95			1 386,74	95	32 588,96	
		СП от ФОТ	%	65			948,82	65	22 297,71	
		Всего по позиции					4 207,53		92 138,07	
18	Прайс-лист	Труба гофрированная ПНД 25 мм с протяжкой оранжевая	М	62 2*31	23,30	1,02			1 473,74	
19	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	13,02 0,42*31	65,63			ТЕРм08-02-412-02		98,25 0,26
		ЗП			47,38	1,4	863,62	23,5	20 295,58	
		ЭМ			3,87		50,39	9,15	461,04	
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)		(3,26)	23,5	(76,56)	
		МР			14,38		187,22	7,05	1 319,96	
		НР от ФОТ	%	95			823,54	95	19 353,53	
		СП от ФОТ	%	65			563,47	65	13 241,89	
		Всего по позиции					2 488,24		54 672,00	
20	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	9,3 0,3*31	674,70			ТЕРм08-02-401-01		537,47 1,86
		ЗП			362,85	1,4	4 724,31	23,5	111 021,26	
		ЭМ			64,72		601,90	7,11	4 279,49	
		в т.ч. ЗПМ			(2,52)		(23,44)	23,5	(550,75)	
		МР			247,13		2 298,30	3,56	8 181,95	
		НР от ФОТ	%	95			4 510,36	95	105 993,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ФОТ	%	65			3 086,04	65	72 521,81	
		Всего по позиции					15 220,91		301 997,92	
21	ТЕРм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	9,3 0,3*31	524,94			ТЕРм08-02-472-10		418,72 0,28
		ЗП			282,69	1,4	3 680,66	23,5	86 494,65	
		ЭМ			30,76		286,07	4,84	1 384,58	
		в т.ч. ЗПМ			(0,38)		(3,53)	23,5	(83,05)	
		МР			211,49		1 966,86	2,56	5 035,12	
		НР от ФОТ	%	95			3 499,98	95	82 248,82	
		СП от ФОТ	%	65			2 394,72	65	56 275,51	
		Всего по позиции					11 828,29		231 438,68	
22	Прайс-лист	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (N)-0,660 однопроволочный	м	1612 52*31	36,08	1,02			59 321,60	
23	Прайс-лист	Провод силовой ПУГВ 1х6 желто-зеленый ТРТС многопроволочный	м	1550 50*31	34,42	1,02			54 420,50	
24	ТЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям	1 линия	31 1*31	3,83			ТЕРп01-11-028-01		9,92
		ЗП			3,83		118,73	23,5	2 790,31	
		ЭМ						23,5		
		в т.ч. ЗПМ								
		МР	%	65			77,17	65	1 813,70	
		НР от ФОТ	%	40			47,49	40	1 116,12	
		СП от ФОТ					243,39		5 720,13	
25	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	31 1*31	14,60			ТЕРп01-11-013-01		37,82
		ЗП			14,60		452,60	23,5	10 636,10	
		ЭМ						23,5		
		в т.ч. ЗПМ								
		МР	%	65			294,19	65	6 913,47	
		НР от ФОТ	%	40			181,04	40	4 254,44	
		СП от ФОТ					927,83		21 804,01	
26	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,31 0,01*31	155,13			ТЕРп01-11-011-01		4,02
		ЗП			155,13		48,09	23,5	1 130,12	
		ЭМ						23,5		
		в т.ч. ЗПМ								
		МР	%	65			31,26	65	734,58	
		НР от ФОТ	%	40			19,24	40	452,05	
		СП от ФОТ					98,59		2 316,75	
27	ТЕР46-03-010-04	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	6,2 0,2*31	773,44			ТЕР46-03-010-04		177,94 35,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗП				182,25	1,4	1 581,93	23,5	37 175,39	
	ЭМ				591,19	1,4	5 131,55	6,34	32 533,88	
	в т.ч. ЗПМ				(54,52)		(338,02)	23,5	(7943,56)	
	МР									
	НР от ФОТ		%	110			2 111,95	110	49 630,85	
	СП от ФОТ		%	70			1 343,97	70	31 583,27	
	Всего по позиции						10 169,40		150 923,39	
28	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов	1 проход кабеля	124 4*31	19,97			ТЕРм08-02-155-01		65,97
	ЗП				3,42	1,4	593,96	23,5	13 952,48	
	ЭМ									
	в т.ч. ЗПМ				16,55			23,5		
	МР						2 052,20	7,82	16 048,08	
	НР от ФОТ		%	95			564,26	95	13 254,86	
	СП от ФОТ		%	65			386,07	65	9 069,11	
	Всего по позиции						3 596,49		52 324,53	
29	Прайс-лист	Герметик силиконовый морозостойкий Н30	шт	930 30*31	199,17	1,02			188 929,50	
30	ТЕРп02-02-001-01	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	1 инсталляция	31 1*31	36,55			ТЕРп02-02-001-01		77,19
	ЗП				36,55		1 133,05	23,5	26 626,83	
	ЭМ							23,5		
	в т.ч. ЗПМ									
	МР									
	НР от ФОТ		%	65			736,48	65	17 307,44	
	СП от ФОТ		%	40			453,22	40	10 650,73	
	Всего по позиции						2 322,75		54 585,00	
31	ТЕРп02-02-002-01	Функциональная настройка общего программного обеспечения АС, количество функций - 1	1 функция	31 1*31	57,31			ТЕРп02-02-002-01		120,9
	ЗП				57,31		1 776,61	23,5	41 750,49	
	ЭМ							23,5		
	в т.ч. ЗПМ									
	МР									
	НР от ФОТ		%	65			1 154,80	65	27 137,82	
	СП от ФОТ		%	40			710,64	40	16 700,20	
	Всего по позиции						3 642,05		85 588,51	
32	ТЕРп02-02-004-03	Автономная наладка АС: III категории сложности	1 система	31 1*31	694,98			ТЕРп02-02-004-03		1465,68
	ЗП				694,98		21 544,38	23,5	506 292,93	
	ЭМ									
	в т.ч. ЗПМ							23,5		
	МР									
	НР от ФОТ		%	65			14 003,85	65	329 090,40	
	СП от ФОТ		%	40			8 617,75	40	202 517,17	
	Всего по позиции						44 165,98		1 037 900,50	
33	ТЕРп02-02-005-03	Комплексная наладка АС: III категории сложности	1 система	31 1*31	657,84			ТЕРп02-02-005-03		1395,31
	ЗП				657,84		20 393,04	23,5	479 236,44	
	ЭМ									
	в т.ч. ЗПМ							23,5		
	МР									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НР от ФОТ		%	65			13 255,48	65	311 503,69	
	СП от ФОТ		%	40			8 157,22	40	191 694,58	
	Всего по позиции						41 805,74		982 434,71	
34	ТЕРп02-02-006-03	Предварительные испытания АС: III категории сложности	1 система	31 1*31	935,61			ТЕРп02-02-006-03		1974,08
	ЗП				935,61			23,5	681 592,04	
	ЭМ							23,5		
	в т.ч. ЗПМ									
	МР									
	НР от ФОТ		%	65			18 852,54	65	443 034,83	
	СП от ФОТ		%	40			11 601,56	40	272 636,82	
	Всего по позиции						59 458,01		1 397 263,69	
35	ТЕРп02-02-007-03	Приемосдаточные испытания АС: III категории сложности	1 система	31 1*31	1 774,39			ТЕРп02-02-007-03		3742,94
	ЗП				1 774,39		55 006,09	23,5	1 292 643,27	
	ЭМ									
	в т.ч. ЗПМ							23,5		
	МР									
	НР от ФОТ		%	65			35 753,96	65	840 218,13	
	СП от ФОТ		%	40			22 002,44	40	517 057,31	
	Всего по позиции						112 762,49		2 649 918,71	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по разделу 1 Монтажные работы: Базовая станция :										
Итого Строительные работы										
Итого Монтажные работы										
Итого Прочие затраты										
Итого										
Итого по разделу 1 Монтажные работы: Базовая станция										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по смете:										
Итого Строительные работы										
Итого Монтажные работы										
Итого Прочие затраты										
Итого										
Непредвиденные затраты 2% от 12100915,96										
Итого с непредвиденными										
Проектно-изыскательские работы 4% от 12342934,28										
ВСЕГО по смете										

Составил:  (тел.:)  (тел.:) 848762-693-83

Проверил: _____ (тел.:)