

С М Е Т А

Монтаж электросети наружного освещения.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость **1 709 661,70 руб.**

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Коэффициенты		ВСЕГО в базисных ценах, руб.	Коэфф. пере-счета и нормы НР и СП	ВСЕГО в текущих (прогнозных) ценах, руб.
						попра-вочные	зимних удоро-жаний			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел Электромонтажные работы (руб.)

1	4.8-144-1	МОНТАЖ КРОНШТЕЙНОВ АНКЕРНЫХ	<i>шт.</i>	68						
		ЗП			12,74	*1,15*1,15	1,087	1245,38	8,25	10274,42
		ЭМ			0,52	*1,25*1,15	1,087	55,25	6,03	333,17
		в т.ч. ЗПМ			0,12	*1,25*1,15	1,087	(12,75)	8,25	(105,19)
		МР			0,83		1	56,44	4,25	239,87
		НР от ЗП	%	114				1419,74	88	9041,49
		СП от ЗП	%	67				834,41	57	5856,42
		НР и СП от ЗПМ	%	175				22,31	193	203,02
		ЗТР	чел-ч	0,98	*1,15*1,15		1,087	95,8		
								3633,53		25948,39
2	4.8-59-1	МОНТАЖ ЗАЖИМОВ АНКЕРНЫХ	<i>100 шт.</i>	1,16						
		ЗП			519,94	*1,15*1,15	1,047	835,13	8,25	6889,81
		ЭМ			15,41	*1,25*1,15	1,047	26,90	5,09	136,94
		в т.ч. ЗПМ			2,39	*1,25*1,15	1,047	(4,17)	8,25	(34,42)
		МР			84,7		1	98,25	4,25	417,57
		НР от ЗП	%	114				952,05	88	6063,03
		СП от ЗП	%	67				559,54	57	3927,19
		НР и СП от ЗПМ	%	175				7,30	193	66,43
		ЗТР	чел-ч	41,2	*1,15*1,15		1,047	66,18		
								2479,17		17500,97
3	4.8-277-1	ПРОКЛАДКА СИП ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КРОНШТЕЙНАМ	<i>км</i>	1,411						
		ЗП			1041,01	*1,15*1,15	1,067	2072,73	8,25	17099,99
		ЭМ			3856,45	*1,25*1,15	1,067	8346,17	3,91	32633,51
		в т.ч. ЗПМ			832,97	*1,25*1,15	1,067	(1802,72)	8,25	(14872,45)
		НР от ЗП	%	112				2321,45	103	17612,99
		СП от ЗП	%	70				1450,91	57	9746,99
		НР и СП от ЗПМ	%	175				3154,76	193	28703,83
		ЗТР	чел-ч	87,48	*1,15*1,15		1,067	174,18		
								17346,02		105797,31
4	4.8-78-3	ПРОКЛАДКА СИП ПО ОПОРАМ И ЩИТАМ	<i>100 м</i>	0,89						
		ЗП			204,68	*1,15*1,15	1,067	257,05	8,25	2120,70
		ЭМ			1091,5	*1,25*1,15	1,067	1490,00	3,62	5393,80
		в т.ч. ЗПМ			209,71	*1,25*1,15	1,067	(286,27)	8,25	(2361,76)
		МР			172,2		1,081	165,67	4,25	704,11
		НР от ЗП	%	114				293,04	88	1866,22
		СП от ЗП	%	67				172,23	57	1208,80
		НР и СП от ЗПМ	%	175				500,98	193	4558,20
		ЗТР	чел-ч	16,6	*1,15*1,15		1,067	20,85		
								2878,98		15851,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	4.8-218-3	МОНТАЖ АВТОМАТА НА ТОК ДО 250 А								
		А	<i>шт.</i>	17						
		ЗП			32,3 *1,15*1,15		1,047	760,32	8,25	6272,60
		ЭМ			5,4 *1,25*1,15		1,047	138,16	4,2	580,29
		в т.ч. ЗПМ			0,41 *1,25*1,15		1,047	(10,49)	8,25	(86,54)
		МР			31,71		1	539,07	4,25	2291,05
		НР от ЗП	%	114				866,76	88	5519,89
		СП от ЗП	%	67				509,41	57	3575,38
		НР и СП от ЗПМ	%	175				18,36	193	167,02
		ЗТР	чел-ч	2,38	*1,15*1,15		1,047	56,02		
								2832,08		18406,23
6	4.8-150-1	МОНТАЖ ЭЛ.ЩИТОВ НА ОПОРУ	<i>шт.</i>	17						
		ЗП			13,63 *1,15*1,15		1,087	333,10	8,25	2748,05
		ЭМ			2,61 *1,25*1,15		1,087	69,33	6,03	418,07
		в т.ч. ЗПМ			0,62 *1,25*1,15		1,087	(16,47)	8,25	(135,87)
		МР			2,09		1	35,53	4,25	151,00
		НР от ЗП	%	114				379,73	88	2418,28
		СП от ЗП	%	67				223,17	57	1566,39
		НР и СП от ЗПМ	%	175				28,82	193	262,23
		ЗТР	чел-ч	0,99	*1,15*1,15		1,087	24,19		
								1069,68		7564,02
7	4.8-168-1	МОНТАЖ ПЕРЕМЫЧЕК ПРОВОДОМ СЕЧЕНИЕМ ДО 16 ММ2 (ЗАЕМЛЕНИЕ ОПОР, ЭЛ.ЩИТОВ, КРОНШТЕЙНОВ)	<i>100 м</i>	1,04						
		ЗП			406,89 *1,15*1,15		1,047	585,94	8,25	4834,00
		ЭМ			263,23 *1,25*1,15		1,047	412,03	4,29	1767,59
		в т.ч. ЗПМ			19,33 *1,25*1,15		1,047	(30,26)	8,25	(249,62)
		МР			15,47		1	16,09	4,25	68,38
		НР от ЗП	%	114				667,97	88	4253,92
		СП от ЗП	%	67				392,58	57	2755,38
		НР и СП от ЗПМ	%	175				52,95	193	481,77
		ЗТР	чел-ч	33	*1,15*1,15		1,047	47,52		
								2127,55		14161,04
8	4.8-143-1	МОНТАЖ КРОНШТЕЙНОВ НА ОПОРАХ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ	<i>шт.</i>	18						
		ЗП			37,63 *1,15*1,15		1,087	973,72	8,25	8033,15
		ЭМ			150,65 *1,25*1,15		1,087	4237,20	4	16948,80
		в т.ч. ЗПМ			29,88 *1,25*1,15		1,087	(840,41)	8,25	(6933,37)
		МР			5,72		1	102,96	4,25	437,58
		НР от ЗП	%	114				1110,04	88	7069,17
		СП от ЗП	%	67				652,39	57	4578,90
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1470,71	193	13381,40
		ЗТР	чел-ч	2,94	*1,15*1,15		1,087	76,08		
								8547,01		50449,00
9	4.8-149-2	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПОЙ НАТРИЕВОЙ	<i>шт.</i>	18						
		ЗП			27,82 *1,15*1,15		1,087	719,87	8,25	5938,94
		ЭМ			94,41 *1,25*1,15		1,087	2655,39	4	10621,55
		в т.ч. ЗПМ			18,73 *1,25*1,15		1,087	(526,80)	8,25	(4346,12)
		МР			0,25		1	4,50	4,25	19,13
		НР от ЗП	%	114				820,65	88	5226,27
		СП от ЗП	%	67				482,31	57	3385,20
		НР и СП от ЗПМ	%	175				921,90	193	8388,01
		ЗТР	чел-ч	2,02	*1,15*1,15		1,087	52,27		
								5604,63		33579,10
10	4.8-168-5	ПРОКЛАДКА ПРОВОДА В КРОНШТЕЙНАХ И ОПОРАХ	<i>100 м</i>	1						
		ЗП			584,44 *1,15*1,15		1,047	809,25	8,25	6676,31
		ЭМ			407,15 *1,25*1,15		1,047	612,79	4,89	2996,52
		в т.ч. ЗПМ			52,76 *1,25*1,15		1,047	(79,41)	8,25	(655,11)
		МР			23,38		1	23,38	4,25	99,37
		НР от ЗП	%	114				922,54	88	5875,15
		СП от ЗП	%	67				542,20	57	3805,50
		НР и СП от ЗПМ	%	175				138,96	193	1264,36
		ЗТР	чел-ч	47,4	*1,15*1,15		1,047	65,63		
								3049,12		20717,21
11	4.8-278-1	УСТАНОВКА СЕТЕВЫХ И ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ ЗАЖИМОВ	<i>шт.</i>	208						
		ЗП			2,86 *1,15*1,15		1,067	839,44	8,25	6925,38
		ЭМ			18,87 *1,25*1,15		1,067	6020,15	3,91	23538,80
		в т.ч. ЗПМ			5,29 *1,25*1,15		1,067	(1687,68)	8,25	(13923,40)
		НР от ЗП	%	112				940,17	103	7133,14
		СП от ЗП	%	70				587,61	57	3947,47
		НР и СП от ЗПМ	%	175				2953,45	193	26872,16
		ЗТР	чел-ч	0,24	*1,15*1,15		1,067	70,44		
								11340,82		68416,95
12	4.8-241-4	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 70 ММ2	<i>100 жил</i>	1,08						
		ЗП			522,21 *1,15*1,15		1,047	780,93	8,25	6442,66
		ЭМ			20,25 *1,25*1,15		1,047	32,92	4,79	157,67
		в т.ч. ЗПМ			2,08 *1,25*1,15		1,047	(3,38)	8,25	(27,89)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МР			341,6		1	368,93	4,25	1567,94
		НР от ЗП	%	114				890,26	88	5669,54
		СП от ЗП	%	67				523,22	57	3672,32
		НР и СП от ЗПМ	%	175				5,92	193	53,83
		ЗТР	чел-ч	40,17		*1,15*1,15	1,047	60,07		
								2602,17		17563,96
13	4.8-241-3	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 35 ММ2		100 жил	0,06					
		ЗП				435,37 *1,15*1,15	1,047	36,17	8,25	298,40
		ЭМ				14,92 *1,25*1,15	1,047	1,35	4,79	6,45
		в т.ч. ЗПМ				1,51 *1,25*1,15	1,047	(0,14)	8,25	(1,12)
		МР				333,9	1	20,03	4,25	85,14
		НР от ЗП	%	114				41,23	88	262,59
		СП от ЗП	%	67				24,23	57	170,09
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,24	193	2,16
		ЗТР	чел-ч	33,49		*1,15*1,15	1,047	2,78		
								123,25		824,83
14	4.8-76-6	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ, ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ: ДО 70 ММ2		100 шт.	0,02					
		ЗП				350,17 *1,15*1,15	1,067	9,88	8,25	81,53
		МР				4,2	1,081	0,09	4,25	0,39
		НР от ЗП	%	114				11,27	88	71,75
		СП от ЗП	%	67				6,62	57	46,47
		ЗТР	чел-ч	28,4		*1,15*1,15	1,067	0,8		
								27,86		200,14
16	4.8-147-3	ДЕМОНТАЖ ПРОВОДА А-35		км	6					
		ЗП				286,55 *0,3	1,087	560,66	8,25	4625,48
		ЭМ				1339,09 *0,3	1,087	2620,06	4	10480,25
		в т.ч. ЗПМ				265,5 *0,3	1,087	(519,48)	8,25	(4285,69)
		НР от ЗП	%	114				639,16	88	4070,42
		СП от ЗП	%	67				375,65	57	2636,52
		НР и СП от ЗПМ	%	175				909,09	193	8271,38
		ЗТР	чел-ч	21,4		*0,3	1,087	41,87		
								5104,61		30084,05
17	4.8-125-4	ДЕМОНТАЖ ТРАВЕРС С ОПОР		шт.	74					
		ЗП				4,21 *0,3	1,087	101,59	8,25	838,14
		ЭМ				19,76 *0,3	1,087	476,84	4	1907,35
		в т.ч. ЗПМ				4,26 *0,3	1,087	(102,80)	8,25	(848,10)
		НР от ЗП	%	114				115,82	88	737,56
		СП от ЗП	%	67				68,07	57	477,74
		НР и СП от ЗПМ	%	175				179,90	193	1636,83
		ЗТР	чел-ч	0,35		*0,3	1,087	8,45		
								942,21		5597,62
		Итого						69708,71		432662,65

Раздел Пусконаладочные работы (руб.)

1	5.10-36-1	УСТАНОВКИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ		опора	18					
		ЗП				127,46	1	2294,28	8,25	18927,81
		НР от ЗП	%	75				1720,71	78	14763,69
		СП от ЗП	%	70				1606,00	57	10788,85
		ЗТР	чел-ч	8			1	144		
								5620,99		44480,35
		Итого						5620,99		44480,35

Раздел Материалы (руб.)

1	ЦЕНА ПОСТ. П2718. Комплект промежуточной подвески ES1500E			шт	10					
		МР				382,92	1	3829,20	1	3829,20
								3829,20		3829,20
2	---"--- П2712. Кронштейн CS10.3 для 2 анкерных зажимов			шт	58					
		МР				149,19	1	8653,02	1	8653,02
								8653,02		8653,02
3	---"--- П2705. Зажим анкерный РА1500 (Спров=50-54,6-70мм2)			шт	116					
		МР				397,01	1	46053,16	1	46053,16
								46053,16		46053,16
4	---"--- П2788. Скрепа NC20 для ленты крепления			шт	136					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		MP			8,94		1	1215,84	1	1215,84
								1215,84		1215,84
5	---	П2786. Лента крепления F207 стальная 0,7x20 мм MP	м	136	54,34		1	7390,24	1	7390,24
								7390,24		7390,24
6	---	Кабель СИП 2А-3х95+1х70+2х25 MP	м	1500	230,92		1	346380,00	1	346380,00
								346380,00		346380,00
7	---	Г9507. Наконечник ВМ 031433 медный 95мм2 (95-10) луженый для автоматич. выключателей MP	шт	108	77,67		1	8388,36	1	8388,36
								8388,36		8388,36
8	---	Г9505. Наконечник ВМ 019433 медный 70мм2 (70-10) луженый для автоматич. выключателей MP	шт	36	56,62		1	2038,32	1	2038,32
								2038,32		2038,32
9	---	Г4821. Гильза ГМЛ 25-8 медная 25мм2 луженая под опрессовку MP	шт	6	12,82		1	76,92	1	76,92
								76,92		76,92
10	---	А1470. Автоматический выключатель ВА 5135-340010 160А/3п/ 380В 18кА MP	шт	17	2771,04		1	47107,68	1	47107,68
								47107,68		47107,68
11	---	Е5903. Шкаф SR4315 навесной 400x300x150мм серо-зеленый с монтажной платой IP65 MP	шт	17	2281,38		1	38783,46	1	38783,46
								38783,46		38783,46
12	---	П11040. Провод ПВ1 6,0 кв.мм желто-зеленый MP	м	104	23,63		1	2457,52	1	2457,52
								2457,52		2457,52
13	---	Кронштейн 1К1-1,2-0,5-П2Ц MP	шт	18	2428,53		1	43713,54	1	43713,54
								43713,54		43713,54
14	---	С7451. Светильник ЖКУ21-70-004 "Гелиос" ДНАТ 70Вт Е27 со стеклом IP54/IP23 MP	шт	18	1900,54		1	34209,72	1	34209,72
								34209,72		34209,72
15	---	Л2003. Лампа 70Вт ДНАТ-70ц Е-27 натриевая MP	шт	18	281,93		1	5074,74	1	5074,74
								5074,74		5074,74
16	---	П2434. Провод ПВС 3х1,5 кв.мм MP	м	100	26,95		1	2695,00	1	2695,00
								2695,00		2695,00
17	---	П2722. Зажим сетевой P70 (P95) (Sмаг=16-150, Sотв=16-95мм2) MP	шт	68	200,71		1	13648,28	1	13648,28
								13648,28		13648,28
18	---	П2721. Зажим сетевой N70 (Sмаг=25-150, Sотв=16-95мм2) MP	шт	68	325,39		1	22126,52	1	22126,52
								22126,52		22126,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
19	---										
		П2726. Зажим ответвительный Р616 (Sмаг=6-95,Sотв=1,5-16мм2) МР	ШТ	72			115,11	1	8287,92	1	8287,92
									8287,92		8287,92
									642129,44		642129,44
											89898,12
											552231,32
											1029374,32
											419491,53
											1448865,85
											260795,85
											1709661,70

Составил: _____ /Л.Г. Нестеренко/
 [должность,подпись(инициалы,фамилия)]

Проверил: _____
 [должность,подпись(инициалы,фамилия)]