

Заказчик: ООО "Искра"
Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

Согласовано:
Директор ООО "Управляющая компания Искра"
М.А.Соболев

Председатель совета МКД № 15 м-н Строителей
Галыга А.А.
старший по подъезду № 9 Перов И.Д.

СМЕТА

Капитальный ремонт инженерных систем электроснабжения (установка светильников
внутридворового освещения с прокладкой питающей линии) в многоквартирном доме №15
м-н Строителей

Основание: Акт технического осмотра, признания необходимости проведения ремонта.
Ведомость объемов работ. ГЭСНм-2017 МДС81-35.2004г. МДС 81-33. 2001, МДС 81-25. 2004
Составлена в ценах: в текущих ценах 2020г.

Утверждена:
Решением общего собрания собственников МКД № 15 мкр. Строителей
Протокол от 28 февраля 2020 г.

Приложение к протоколу общего собрания
собственников помещений МКД № 15 м-н Строителей

Сметная стоимость: 190 000,00 руб.

Оплата труда: 35 530,28 руб.

Трудозатраты: 140,13 чел.-ч

95% 65%Электромонтажные работы								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
					Цена	На единицу	Всего	На единицу
1	ГЭСНм 08-03-593-6	Светильник потолочный	100 шт.	0,14				145 116,44
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 4,2	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	263,31		70,64	9,8896	18 600,15
Итого:						70,64	9,8896	18 600,15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
331451		Перфораторы электрические	маш.-ч	50,00	0,9	0,126		45,00
М-001171		Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	50,00	0,8	0,112		40,00
Итого:								85,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
ООО"Энергия"		светильник светодиодный ЛУЧ 220-С 64МВФ с датчиком движения	шт.	1 244,00	100	14		124 400,00
ООО"Энергия"-1		Дюбели пластмассовые, диаметр 6 мм	шт.	0,80	200	28		160,00
ИП Тумакова Н.И.		бур 6мм	шт.	113,58	7,142857173	1,000000004		811,29
ООО"Энергия"-2		СИЗ 5	шт.	2,40	300	42		720,00
ИП Тумакова		шуруп саморез 55 мм	шт.	1,70	200	28		340,00
Итого:								126 431,29
Накладные расходы 95%* 0,7 от ФОТ								66,50%
Сметная прибыль 65%*0,9 от ФОТ								58,50%

2	ГЭСНм 08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам	100 шт.	0,09			67 285,45	6 055,69
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 4,2	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	263,31	91,2	8,208	24 013,78	2 161,24
Итого:					91,2	8,208	24 013,78	2 161,24
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
331451	Перфораторы электрические		маш.-ч	50,00	0,9	0,081	45,00	4,05
М-001171	Шуруповёрты строительно-монтажные		маш.-ч	50,00	0,8	0,072	40,00	3,60
Итого:							85,00	7,65
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
ИП Молчанов-2	Дюбели распорные		шт.	12,00	400	36	4 800,00	432,00
ООО "Энергия"-2	СИЗ 5		шт.	2,40	300	27	720,00	64,80
ООО "Сибэлектростиль"	кронштейн для светильника КРС		шт.	360,00	100	9	36 000,00	3 240,00
ООО Тумакова	диск отрезной		шт.	30,00	55,55555556	5	1 666,67	150,00
Итого:							43 186,67	3 886,80
Накладные расходы 95%* 0,7 от ФОТ							66,50%	1 509,09
Сметная прибыль 65%*0,9 от ФОТ							58,50%	1 327,54
3	прайс лист	светильник консольный светодиодный Вт	шт	9			3 686,10	33 174,90
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
ООО "Сибэлектростиль"	светильник светодиодный консольный		шт.	3 686,10	1	9	3 686,10	33 174,90
Итого:							3 686,10	33 174,90
4	прайс лист	кабель ВВГнг 4х1,5мм2	п.м.	380			69,72	26 493,60
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
ООО "Энергия"-1-1	кабель ВВГнг 4х1,5мм2		п.м.	69,72	1	380	69,72	26 493,60
Итого:							69,72	26 493,60
5	прайс лист	кабель ВВГнг 3х1,5мм2	п.м.	100			57,77	5 777,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
ООО "Энергия"-2	кабель ВВГнг 3х1,5мм2		п.м.	57,77	1	100	57,77	5 777,00
Итого:							57,77	5 777,00
6	ГЭСНм 08-02-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 м	4,8			1 346,21	6 461,82
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 3,8	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	249,76	5,39	25,872	1 346,21	6 461,82
Итого:					5,39	25,872	1 346,21	6 461,82
Накладные расходы 95%* 0,7 от ФОТ							66,50%	4 511,96
Сметная прибыль 65%*0,9 от ФОТ							58,50%	3 969,17

ГЭСНм 08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4,8			8 574,68	41 158,46
ТРУДОЗАТРАТЫ:							
р. Разряд: 3,6	Затраты труда рабочих-монтажников разряд 3,6	чел.-ч	243,97	15,2	72,96	3 708,34	17 800,05
Итого:				15,2	72,96	3 708,34	17 800,05
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
331451	Перфораторы Электрические	маш.-ч	50,00	1,3	6,24	65,00	312,00
М-001171	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	50,00	1,5	7,2	75,00	360,00
Итого:						140,00	672,00
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
ООО "Энергия"-1-1-1	труба гофрированная ПНД 20мм2	п.м.	20,80	101,2	485,76	2 104,96	10 103,81
ООО "Энергия"-1-1-2	Коробка распределительная	шт.	124,00	4,375	21	542,50	2 604,00
500-9816	Полоса монтажная 1	м	43,20	32,4	155,52	1 399,68	6 718,46
ИП Тумакова Н.И.	бур 6мм	шт.	113,58	0,625	3	70,99	340,74
ИП ТУМАКОВА-1	Дюбель-гвоздь 6х50мм	шт.	2,40	177,7777778	853,3333333	426,67	2 048,00
ООО "Энергия"-1	изолента	шт.	70,00	0,833333333	4	58,33	280,00
ООО "Энергия"-4	клеммы WAGO 412	шт.	20,40	4,375	21	89,25	428,40
ООО "Диск"-5	дюбель-хомут 6мм	100шт	81,50	0,416666667	2	33,96	163,00
Итого:						4 726,34	22 686,41
Накладные расходы 95%* 0,7 от ФОТ						66,50%	12 428,88
Сметная прибыль 65%*0,9 от ФОТ						58,50%	10 933,68

Итого прямых затрат

Стоимость Зарплата

139 437,77 29 027,13

Вредные и (или) опасные условия труда

5 %

1 451,36

Итого по оплате труда

30 478,48

Накладные расходы 95%* 0,7

66,5 %

20 268,19

Сметная прибыль 65%*0,9

58,5 %

17 829,91

Итого:

178 987,23

68 576,59

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ

178 987,23

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	116,93	248,24	29 027,13

Вредные и (или) опасные условия труда

5 %

1 451,36

Всего

30 478,48

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,45	50,00	322,35
2	М-001171	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	7,38	50,00	369,20

На сумму:

691,55

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	ООО "Энергия"	светильник светодиодный ЛУЧ 220-С 64МВФ с датчиком движения	шт.	14,00	1 244,00	17 416,00

2	ООО"Энергия"-1	Дюбели пластмассовые, диаметр 6 мм	шт.	28,00	0,80	22,40
3	ИП Тумакова Н.И.	бур 6мм	шт.	4,00	113,58	454,32
4	ООО"Энергия"-2	СИЗ 5	шт.	69,00	2,40	165,60
5	ИП Тумакова	шуруп саморез 55 мм	шт.	28,00	1,70	47,60
6	ИП Молчанов-2	Дюбели распорные	шт.	36,00	12,00	432,00
7	ООО"Сибэлектростиль"	кронштейн для светильника КРС	шт.	9,00	360,00	3 240,00
8	ООО Тумакова	диск отрезной +	шт.	5,00	30,00	150,00
9	ООО"СибэлектрСтиль"	светильник светодиодный консольный	шт.	9,00	3 686,10	33 174,90
10	ООО "Энергия"-1-1	кабель ВВГнг 4х1,5мм2	п.м.	380,00	69,72	26 493,60
11	ООО "Энергия"-2	кабель ВВГнг 3х1,5мм2	п.м.	100,00	57,77	5 777,00
12	ООО "Энергия"-1-1-1	труба гофрированная ПНД 20мм2	п.м.	485,76	20,80	10 103,81
13	ООО "Энергия"-1-1-2	Коробка распределительная	шт.	21,00	124,00	2 604,00
14	500-9816	Полоса монтажная 1	м	155,52	43,20	6 718,46
15	ИП ТУМАКОВА-1	Дюбель-гвоздь 6х50мм	шт.	853,33	2,40	2 048,00
16	ООО "Энергия"-1	изолента	шт.	4,00	70,00	280,00
17	ООО"Энергия"-4	клеммы WAGO 412	шт.	21,00	20,40	428,40
18	ООО"Диск"-5	дюбель-хомут 6мм	100шт	2,00	81,50	163,00

На сумму:

109 719,09

Итого по ресурсам

110 410,64

85% 65% Ремонтные электромонтажные работы								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
				Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
8	ГЭСНр 67-3-1	Демонтаж кабеля С учётом коэффициента: ТР=0,6	100 м	3,9			1 198,47	4 674,04
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2	Затраты труда рабочих-строителей (К = 0,6)	чел.-ч	207,20	5,784	22,5576	1 198,47	4 674,04
Итого:					5,784	22,5576	1 198,47	4 674,04
Накладные расходы 85%* 0,7 от ФОТ							59,50%	2 920,10
Сметная прибыль 65%* 0,9 от ФОТ							58,50%	2 871,03
9	ГЭСНр 67-4-5	Демонтаж осветительных приборов С учётом коэффициента: ТР=0,6	100 шт.	0,06			2 286,58	137,19
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2,3	Затраты труда рабочих-строителей (К = 0,6)	чел.-ч	213,02	10,734	0,64404	2 286,58	137,19
Итого:					10,734	0,64404	2 286,58	137,19
Накладные расходы 85%* 0,7 от ФОТ							59,50%	85,71
Сметная прибыль 65%* 0,9 от ФОТ							58,50%	84,27

			Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат			4 811,23	4 811,23
	Вредные и (или) опасные условия труда	5 %		240,56
	Итого по оплате труда			5 051,79
	Накладные расходы 85%* 0,7	59,5 %		3 005,82
	Сметная прибыль 65%* 0,9	58,5 %		2 955,30
	Итого:		11 012,91	11 012,91
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			11 012,91	

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудовозатраты рабочих	чел.-ч	23,20	207,37	4 811,23
		Вредные и (или) опасные условия труда		5 %		240,56
		Всего				5 051,79

			Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			144 249,00	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ			190 000,00	35 530,28
	В том числе: Накладные расходы	65,5 % от ФОТ	23 274,01	
	В том числе: Сметная прибыль	58,5 % от ФОТ	20 785,21	
	В том числе: Лимитированные затраты	1,173 % от прямых затрат	1 691,92	

Оплата труда рабочих

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудовозатраты рабочих	чел.-ч	140,13	241,48	33 838,36
		Накрутки на зарплату		5 %		1 691,92
		Всего				35 530,28

Эксплуатация машин

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,45	50,00	322,35
2	М-001171	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	7,38	50,00	369,20
		На сумму:				691,55

Использование материалов

№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	ООО"Энергия"	светильник светодиодный ЛУЧ 220-С 64МВФ с датчиком движения	шт.	14,00	1 244,00	17 416,00
2	ООО"Энергия"-1	Дюбели пластмассовые, диаметр 6 мм	шт.	28,00	0,80	22,40
3	ИП Тумакова Н.И.	бур 6мм	шт.	4,00	113,58	454,32
4	ООО"Энергия"-2	СИЗ 5	шт.	69,00	2,40	165,60
5	ИП Тумакова	шуруп саморез 55 мм	шт.	28,00	1,70	47,60
6	ИП Молчанов-2	Дюбели распорные	шт.	36,00	12,00	432,00
7	ООО"Сибэлектростиль"	кронштейн для светильника КРС	шт.	9,00	360,00	3 240,00
8	ООО Тумакова	диск отрезной	шт.	5,00	30,00	150,00
9	ООО"СибэлектрСтиль"	светильник светодиодный консольный	шт.	9,00	3 686,10	33 174,90
10	ООО "Энергия"-1-1	кабель ВВГнг 4х1,5мм2	п.м.	380,00	69,72	26 493,60
11.	ООО "Энергия"-2	кабель ВВГнг 3х1,5мм2	п.м.	100,00	57,77	5 777,00

12	ООО "Энергия"-1-1-1	труба гофрированная ПНД 20мм2	п.м.	485,76	20,80	10 103,81
13	ООО "Энергия"-1-1-2	Коробка распределительная	шт.	21,00	124,00	2 604,00
14	500-9816	Полоса монтажная 1	м	155,52	43,20	6 718,46
15	ИП ТУМАКОВА-1	Дюбель-гвоздь 6x50мм	шт.	853,33	2,40	2 048,00
16	ООО "Энергия"-1	изолента	шт.	4,00	70,00	280,00
17	ООО "Энергия"-4	клеммы WAGO 412	шт.	21,00	20,40	428,40
18	ООО "Диск"-5	дюбель-хомут 6мм	100шт	2,00	81,50	163,00

На сумму:

109 719,09

Итого по ресурсам

110 410,64

Составил:  Энергетик ООО "Управляющая компания Искра" Швидко Н.С.

Проверил:  директор ООО "Искра" Соболев М.А.