

ФГУП ПО МАЯК

(наименование стройки (ремонтируемого объекта))

Завод 235

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 36С/2014

(локальный сметный расчет)

на капитальный ремонт здания 101 с трубой инв.№ 100555 на 2015г.
(определение начальной (максимальной) цены)

Основание: РВ-25/64-14 от 13.05.2014г.

Сметная стоимость	1 363.453	тыс.руб.
Трудозатраты	11 157.51	чел.-час.
Текущая стоимость	9 396.25976	тыс.руб.
в т.ч. НДС	1 433.32776	тыс.руб.
Средства на оплату труда	155.399	тыс.руб.

Составлен(а) в ценах на январь 2000 года по НБ Челябинская область (редакция 2009 г)

№ п/п	Шифр и № позиций нормативов	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч.	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплата труда рабочих	эксплуатации машин	машинистов	
				оплата труда рабочих	в т.ч. оплата труда машин.				на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТО = 1.13										
МДС 81-38.2004 п.2.3.1 на ТЕР кроме ТЕР46										
на ТЕР, ТЕР46										
МДС 81-35.2004 п.4.7 на ТЕР кроме ТЕР46										
К=ЭММ*1,55, ЗПМ*1,55, ОП*1,55, ТЗ*1,55, ТЗМ*1,55										
К=ЭММ*1,35, ЗПМ*1,35, ОП*1,35, ТЗ*1,35, ТЗМ*1,35										
К=ЭММ*1,25, ЗПМ*1,25, ОП*1,15, ТЗ*1,15, ТЗМ*1,25										
Фасад: ствол трубы с отм.+13,50 до отм.+150,00м										
Ремонт трещин в бетонной поверхности										
1	46-03-012-1	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2	3.5	1 178.35	669.40	4 124.00	1 781.00	2 343.00	37.88	132.58
		100 м		508.95	135.71			475.00	9.87	34.54
		НР (2 482.00 руб.): 110%; СП (1 342.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин		484.29	*1.35=653.79					
		Оплата труда машинистов		88.96	*1.35=120.10					
		Оплата труда рабочих		333.63	*1.35=450.40					
		Затраты труда рабочих		28.06	*1.35=37.88					
		Затраты труда машинистов		7.31	*1.35=9.87					
2	13-06-003-1	Очистка поверхности щетками	40	19.54	0.00	782.00	782.00	0.00	1.60	64.17
		1 м2		19.54	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (704.00 руб.): 90%; СП (465.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин		0.00	*1.25*1.55=0.00					
		Оплата труда машинистов		0.00	*1.25*1.55=0.00					
		Оплата труда рабочих		9.70	*1.15*1.55=17.29					
		Затраты труда рабочих		0.90	*1.15*1.55=1.60					
		Затраты труда машинистов		0.00	*1.25*1.55=0.00					
3	13-06-004-1	Обеспыливание поверхности	40	3.85	1.67	154.00	87.00	67.00	0.18	7.13
		1 м2		2.18	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (78.00 руб.): 90%; СП (52.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин		0.86	*1.25*1.55=1.67					
		Оплата труда машинистов		0.00	*1.25*1.55=0.00					
		Оплата труда рабочих		1.08	*1.15*1.55=1.93					
		Затраты труда рабочих		0.10	*1.15*1.55=0.18					
		Затраты труда машинистов		0.00	*1.25*1.55=0.00					
4	61-25-1	Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом: гладкой с земли и лесов	0.4	1 342.27	1 017.38	537.00	125.00	407.00	24.75	9.90
		100 м2		313.19	170.06			68.00	12.37	4.95
		НР (152.00 руб.): 79%; СП (97.00 руб.): 50%								
		Эксплуатация машин		739.12	*1.35=997.81					
		Оплата труда машинистов		111.48	*1.35=150.50					
		Оплата труда рабочих		205.30	*1.35=277.16					
		Затраты труда рабочих		18.33	*1.35=24.75					
		Затраты труда машинистов		9.16	*1.35=12.37					
4.1	408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	-0.04	117.00	0.00	- 5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		м3		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.04=0.40*- 0.10								
4.2	411-0001	Вода	72	3.11	0.00	224.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		м3		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 72=0.40*180.00								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	69-11-1	Механизированное приготовление растворов в постройных условиях	0.21							
		м3		52.57	14.97	11.00	8.00	3.00	3.38	0.71
		НР (7.00 руб.): 66%; СП (4.00 руб.): 40%		37.60	12.81			3.00	0.93	0.20
		Эксплуатация машин	10.00)*1.35=13.50							
		Оплата труда машинистов	8.40)*1.35=11.34							
		Оплата труда рабочих	24.65)*1.35=33.28							
		Затраты труда рабочих	2.50)*1.35=3.38							
		Затраты труда машинистов	0.69)*1.35=0.93							
6	53-14-1	Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором	35							
		10 м		60.89	0.00	2 131.00	1 641.00	0.00	3.66	128.05
		НР (1 411.00 руб.): 86%; СП (1 149.00 руб.): 70%		46.88	0.00			0.00	0.00	0.00
		Эксплуатация машин	0.00)*1.35=0.00							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.35=0.00							
		Оплата труда рабочих	30.73)*1.35=41.49							
		Затраты труда рабочих	2.71)*1.35=3.66							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.35=0.00							
6.1	прайс	ЕМАКО NANOCRETE R4	420	11.40	0.00	4 786.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		кг		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 420=35.00*12.00								
		Стоимость материалов	0.00=68.01/1.18/5.26*1.02*1.02=0.00							
7	61-25-1	Увлажнение поверхности аппаратом высокого давления "Керхер" (уход за бетоном)	0.4							
		100 м2		1 342.27	1 017.38	537.00	125.00	407.00	24.75	9.90
		НР (152.00 руб.): 79%; СП (97.00 руб.): 50%		313.19	170.06			68.00	12.37	4.95
		Эксплуатация машин	739.12)*1.35=997.81							
		Оплата труда машинистов	111.48)*1.35=150.50							
		Оплата труда рабочих	205.30)*1.35=277.16							
		Затраты труда рабочих	18.33)*1.35=24.75							
		Затраты труда машинистов	9.16)*1.35=12.37							
7.1	408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	-0.04							
		м3		117.00	0.00	- 5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.04=0.40*- 0.10		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
7.2	411-0001	Вода	72	3.11	0.00	224.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		м3		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 72=0.40*180.00								
ИТОГО ПО Ремонт трещин в бетонной поверхности						13 502.00	4 549.00	3 227.00		352.44
Накладные расходы						4 986.00		614.00		44.64
		90 % от ФОТ = 869.00 (по стр. 2 - 3)				782.00				
		110 % от ФОТ = 2 256.00 (по стр. 1)				2 482.00				
		86 % от ФОТ = 1 641.00 (по стр. 6)				1 411.00				
		79 % от ФОТ = 386.00 (по стр. 4, 7)				304.00				
		66 % от ФОТ = 11.00 (по стр. 5)				7.00				
Сметная прибыль						3 206.00				
		70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 869.00 (по стр. 2 - 3)				517.00				
		70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 2 256.00 (по стр. 1)				1 342.00				
		70 % от ФОТ = 1 641.00 (по стр. 6)				1 149.00				
		50 % от ФОТ = 386.00 (по стр. 4, 7)				194.00				
		40 % от ФОТ = 11.00 (по стр. 5)				4.00				
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						21 694.00				
Ремонт непрочиврированных участков бетонной поверхности и ее деструктивного разрушения										
8	46-04-002-1	Разборка монолитных перекрытий бетонных	6.4							
		м3		469.24	281.13	3 003.00	1 204.00	1 799.00	14.86	95.13
		НР (1 726.00 руб.): 110%; СП (934.00 руб.): 59.5%		188.11	56.99			365.00	4.14	26.52
		Эксплуатация машин	203.39)*1.35=274.58							
		Оплата труда машинистов	37.36)*1.35=50.44							
		Оплата труда рабочих	123.31)*1.35=166.47							
		Затраты труда рабочих	11.01)*1.35=14.86							
		Затраты труда машинистов	3.07)*1.35=4.14							
9	13-06-003-1	Очистка поверхности щетками	1740	19.54	0.00	34 000.00	34 000.00	0.00	1.60	2 791.40
		1 м2		19.54	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (30 600.00 руб.): 90%; СП (20 230.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда рабочих	9.70)*1.15*1.55=17.29							
		Затраты труда рабочих	0.90)*1.15*1.55=1.60							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
10	13-06-004-1	Обеспыливание поверхности	1740	3.85	1.67	6 699.00	3 793.00	2 906.00	0.18	310.16
		1 м2		2.18	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (3 414.00 руб.): 90%; СП (2 257.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	0.86)*1.25*1.55=1.67							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда рабочих	1.08)*1.15*1.55=1.93							
		Затраты труда рабочих	0.10)*1.15*1.55=0.18							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
11	13-06-003-1	Очистка поверхности щетками	20	19.54	0.00	391.00	391.00	0.00	1.60	32.09
		1 м2		19.54	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (352.00 руб.): 90%; СП (233.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда рабочих	9.70)*1.15*1.55=17.29							
		Затраты труда рабочих	0.90)*1.15*1.55=1.60							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	61-25-1	Увлажнение поверхности аппаратом высокого давления "Керхер"	17.4							
		100 м2		1 342.27	1 017.38	23 356.00	5 450.00	17 702.00	24.75	430.57
		НР (6 643.00 руб.): 79%; СП (4 205.00 руб.): 50%		313.19	170.06			2 959.00	12.37	215.17
		Эксплуатация машин		739.12	*1.35=997.81					
		Оплата труда машинистов		111.48	*1.35=150.50					
		Оплата труда рабочих		205.30	*1.35=277.16					
		Затраты труда рабочих		18.33	*1.35=24.75					
		Затраты труда машинистов		9.16	*1.35=12.37					
12.1	408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	-1.74							
		м3		117.00	0.00	- 204.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -1.74=17.40* - 0.10		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
12.2	411-0001	Вода	3132	3.11	0.00	9 741.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		м3		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 3132=17.40*180.00						0.00	0.00	0.00
13	69-11-1	Механизированное приготовление растворов в постройных условиях	26.1							
		м3		52.57	14.97	1 372.00	981.00	391.00	3.38	88.09
		НР (868.00 руб.): 66%; СП (526.00 руб.): 40%		37.60	12.81			334.00	0.93	24.31
		Эксплуатация машин		10.00	*1.35=13.50					
		Оплата труда машинистов		8.40	*1.35=11.34					
		Оплата труда рабочих		24.65	*1.35=33.28					
		Затраты труда рабочих		2.50	*1.35=3.38					
		Затраты труда машинистов		0.69	*1.35=0.93					
14	13-03-001-15	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-01, первый слой	0.6							
		100 м2		1 059.35	26.17	635.00	45.00	16.00	4.85	2.91
		НР (41.00 руб.): 90%; СП (27.00 руб.): 59.5%		75.78	0.26			0.00	0.02	0.01
		Эксплуатация машин		13.49	*1.25*1.55=26.14					
		Оплата труда машинистов		0.12	*1.25*1.55=0.23					
		Оплата труда рабочих		37.62	*1.15*1.55=67.06					
		Затраты труда рабочих		2.72	*1.15*1.55=4.85					
		Затраты труда машинистов		0.01	*1.25*1.55=0.02					
15	прайс	ЕМАКО NANOCRETE AP	120	38.12	0.00	4 574.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		кг		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 120=2*60								
		Стоимость материалов		0.00=227.44/1.18/5.26*1.02*1.02=0.00						
16	61-31-1	Оштукатуривание поверхности дымовых труб	17.4							
		100 м2		3 526.26	3.43	61 357.00	40 947.00	60.00	177.39	3 086.59
		НР (32 348.00 руб.): 79%; СП (20 474.00 руб.): 50%		2 353.30	0.00			0.00	0.00	0.00
		Эксплуатация машин		2.54	*1.35=3.43					
		Оплата труда машинистов		0.00	*1.35=0.00					
		Оплата труда рабочих		1 542.64	*1.35=2 082.56					
		Затраты труда рабочих		131.40	*1.35=177.39					
		Затраты труда машинистов		0.00	*1.35=0.00					
16.1	402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	-31.668							
		м3		642.00	0.00	- 20 331.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -31.668=17.40* - 1.82		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
17	прайс	ЕМАКО NANOCRETE R4	52200	11.40	0.00	595 080.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	13-03-001-5	Огрунтовка бетонной поверхности трубы за 1 раз лаком ХСЛ	22							
		100 м2		1 062.10	13.21	23 367.00	4 426.00	291.00	13.23	290.98
				201.16	0.26			6.00	0.02	0.43
		НР (3 989.00 руб.): 90%; СП (2 637.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	6.80)*1.25*1.55=13.18							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	99.87)*1.15*1.55=178.02							
		Затраты труда рабочих	7.42)*1.15*1.55=13.23							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
20	13-03-001-6	Огрунтовка бетонной поверхности лаком ХСЛ за 2 раз	22							
		100 м2		807.78	13.21	17 772.00	4 426.00	291.00	13.23	290.98
				201.16	0.26			6.00	0.02	0.43
		НР (3 989.00 руб.): 90%; СП (2 637.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	6.80)*1.25*1.55=13.18							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	99.87)*1.15*1.55=178.02							
		Затраты труда рабочих	7.42)*1.15*1.55=13.23							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
21	13-03-003-5	Окраска бетонной поверхности трубы за 3 раза эмалью ХСЭ-1 (белая-50%)	22							
		100 м2		2 402.45	45.60	52 854.00	4 910.00	1 003.00	17.22	378.82
				223.16	0.79			17.00	0.06	1.28
		НР (4 434.00 руб.): 90%; СП (2 932.00 руб.): 59.5%								
		Стоимость материалов	711.23)*3=2 133.69							
		Эксплуатация машин	7.83)*3)*1.25*1.55=45.51							
		Оплата труда машинистов	0.12)*3)*1.25*1.55=0.70							
		Оплата труда рабочих	36.93)*3)*1.15*1.55=197.48							
		Затраты труда рабочих	3.22)*3)*1.15*1.55=17.22							
		Затраты труда машинистов	0.01)*3)*1.25*1.55=0.06							
22	13-03-003-5	Окраска бетонной поверхности трубы за 1 раз - последний слой (4-ый) эмали и лака (50% белая)	22							
		100 м2		800.82	15.20	17 618.00	1 637.00	334.00	5.74	126.27
				74.39	0.26			6.00	0.02	0.43
		НР (1 479.00 руб.): 90%; СП (978.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	7.83)*1.25*1.55=15.17							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	36.93)*1.15*1.55=65.83							
		Затраты труда рабочих	3.22)*1.15*1.55=5.74							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
22.1	113-0223	Эмаль ХВ-785 белая	т	-0.484	25 550.00	0.00	- 12 366.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.484=22.00*- 0.022			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
22.2	113-0223	Эмаль ХСЭ-1 белая	т	0.275	25 550.00	0.00	7 026.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.275=22.00*0.0125			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
22.3	113-0090	Лак ХСЛ химстойкий	т	0.22	30 230.00	0.00	6 651.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.22=22.00*0.01			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
23	13-03-001-5	Огрунтовка бетонной поверхности трубы за 2 раза лак ХС-76, первый слой	22							
		100 м2		1 062.10	13.21	23 367.00	4 426.00	291.00	13.23	290.98
				201.16	0.26			6.00	0.02	0.43
		НР (3 989.00 руб.): 90%; СП (2 637.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	6.80)*1.25*1.55=13.18							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	99.87)*1.15*1.55=178.02							
		Затраты труда рабочих	7.42)*1.15*1.55=13.23							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
24	13-03-001-6	Огрунтовка бетонной поверхности трубы лаком ХС-76, последующий слой	22							
		100 м2		807.78	13.21	17 772.00	4 426.00	291.00	13.23	290.98
				201.16	0.26			6.00	0.02	0.43
		НР (3 989.00 руб.): 90%; СП (2 637.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	6.80)*1.25*1.55=13.18							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	99.87)*1.15*1.55=178.02							
		Затраты труда рабочих	7.42)*1.15*1.55=13.23							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
25	13-03-003-5	Окраска бетонной поверхности трубы за 3 раза (50% красная)	22							
		100 м2		2 402.45	45.60	52 854.00	4 910.00	1 003.00	17.22	378.82
				223.16	0.79			17.00	0.06	1.28
		НР (4 434.00 руб.): 90%; СП (2 932.00 руб.): 59.5%								
		Стоимость материалов	711.23)*3=2 133.69							
		Эксплуатация машин	7.83)*3)*1.25*1.55=45.51							
		Оплата труда машинистов	0.12)*3)*1.25*1.55=0.70							
		Оплата труда рабочих	36.93)*3)*1.15*1.55=197.48							
		Затраты труда рабочих	3.22)*3)*1.15*1.55=17.22							
		Затраты труда машинистов	0.01)*3)*1.25*1.55=0.06							
26	13-03-003-5	Окраска бетонной поверхности трубы за 1 раз последний (4-ый) слой эмали и лака (50% красная)	22							
		100 м2		800.82	15.20	17 618.00	1 637.00	334.00	5.74	126.27
				74.39	0.26			6.00	0.02	0.43
		НР (1 479.00 руб.): 90%; СП (978.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	7.83)*1.25*1.55=15.17							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	36.93)*1.15*1.55=65.83							
		Затраты труда рабочих	3.22)*1.15*1.55=5.74							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26.1	113-0223	Эмаль ХВ-785 белая	-0.484	25 550.00	0.00	- 12 366.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Т		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.484=22.00*- 0.022								
26.2	113-0223	Эмаль ХСЭ-26 красная	0.275	25 550.00	0.00	7 026.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Т		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.275=22.00*0.0125								
26.3	113-0090	Лак ХСЛ химстойкий	0.22	30 230.00	0.00	6 651.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Т		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.22=22.00*0.01								
ИТОГО ПО Окраска фасада трубы						225 844.00	30 798.00	3 838.00		2 174.10
Накладные расходы						27 782.00		70.00		5.14
90 % от ФОТ = 30 868.00 (по стр. 19 - 26)						27 782.00				
Сметная прибыль						18 368.00				
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 30 868.00 (по стр. 19 - 26)						18 368.00				
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						271 994.00				
Грозозащита										
27	09-06-001-2	Демонтаж грозозащиты состоящей из металлических элементов (сталь 3) согласно проекта (токоприемники 8шт., стяжные кольца, крепления и т.д.)	0.45							
		Т		830.13	158.84	373.00	302.00	71.00	55.11	24.80
				671.29	2.40			1.00	0.13	0.06
		НР (273.00 руб.): 90%; СП (219.00 руб.): 72.25%								
		Стоимость материалов		116.96)*0=0.00						
		Эксплуатация машин		146.14)*0,7*1.55=158.56						
		Оплата труда машинистов		1.96)*0,7*1.55=2.13						
		Оплата труда рабочих		547.52)*0,7*1.55=594.06						
		Затраты труда рабочих		50.79)*0,7*1.55=55.11						
		Затраты труда машинистов		0.12)*0,7*1.55=0.13						
28	09-06-001-2	Монтаж грозозащиты состоящей из металлических элементов (сталь 3) согласно проекта (токоприемники 8шт., стяжные кольца, крепления и т.д.)	0.45							
		Т		1 503.43	283.64	677.00	496.00	128.00	90.53	40.74
				1 102.83	4.29			2.00	0.23	0.10
		НР (448.00 руб.): 90%; СП (360.00 руб.): 72.25%								
		Эксплуатация машин		146.14)*1.25*1.55=283.15						
		Оплата труда машинистов		1.96)*1.25*1.55=3.80						
		Оплата труда рабочих		547.52)*1.15*1.55=975.95						
		Затраты труда рабочих		50.79)*1.15*1.55=90.53						
		Затраты труда машинистов		0.12)*1.25*1.55=0.23						
28.1	201-0777	Грозозащита состоящая из металлических элементов (сталь 3) согласно проекта (токоприемники 8шт., стяжные кольца, крепления и т.д.)	0.45							
		Т		12 980.00	0.00	5 841.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.45=0.45*1.00								
29	09-06-001-2	Демонтаж токоотвода (трос 16*19+1-7,7)	0.06							
		Т		830.13	158.84	50.00	40.00	10.00	55.11	3.31
				671.29	2.40			0.00	0.13	0.01
		НР (36.00 руб.): 90%; СП (29.00 руб.): 72.25%								
		Стоимость материалов		116.96)*0=0.00						
		Эксплуатация машин		146.14)*0,7*1.55=158.56						
		Оплата труда машинистов		1.96)*0,7*1.55=2.13						
		Оплата труда рабочих		547.52)*0,7*1.55=594.06						
		Затраты труда рабочих		50.79)*0,7*1.55=55.11						
		Затраты труда машинистов		0.12)*0,7*1.55=0.13						
30	09-06-001-2	Монтаж токоотвода (трос 16*19+1-7,7)	0.06							
		Т		1 503.43	283.64	90.00	66.00	17.00	90.53	5.43
				1 102.83	4.29			0.00	0.23	0.01
		НР (59.00 руб.): 90%; СП (48.00 руб.): 72.25%								
		Эксплуатация машин		146.14)*1.25*1.55=283.15						
		Оплата труда машинистов		1.96)*1.25*1.55=3.80						
		Оплата труда рабочих		547.52)*1.15*1.55=975.95						
		Затраты труда рабочих		50.79)*1.15*1.55=90.53						
		Затраты труда машинистов		0.12)*1.25*1.55=0.23						
30.1	201-0777	Токоотвод из стального троса диам.2 жил 19	0.06							
		Т		12 980.00	0.00	779.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.06=0.06*1.00								
31	69-2-1	Сверление отверстий: для крепления токоотвода	0.76							
		100 шт.		104.62	14.34	80.00	69.00	11.00	7.41	5.63
				90.28	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (54.00 руб.): 78%; СП (35.00 руб.): 50%								
		Эксплуатация машин		10.62)*1.35=14.34						
		Оплата труда машинистов		0.00)*1.35=0.00						
		Оплата труда рабочих		59.18)*1.35=79.89						
		Затраты труда рабочих		5.49)*1.35=7.41						
		Затраты труда машинистов		0.00)*1.35=0.00						
31.1	509-9900	Строительный мусор	0.00456	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Т		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.00456=0.76*0.006								
31.2	101-1728	Дюбели распорные с гайкой	0.76	102.00	0.00	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		100 шт.		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.76=0.76*1.00								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	13-03-002-3	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	0.3							
		100 м2		683.53	21.69	205.00	43.00	7.00	9.50	2.85
		НР (39.00 руб.): 90%; СП (26.00 руб.): 59.5%		144.50	0.26			0.00	0.02	0.01
		Эксплуатация машин	11.18)*1.25*1.55=21.66							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	71.74)*1.15*1.55=127.88							
		Затраты труда рабочих	5.33)*1.15*1.55=9.50							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
32.1	101-2467	Растворитель марки Р-4	-0.0021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.0021=0.30*0.007	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
32.2	113-0174	Сольвент каменноугольный технический, марки А	0.0021	8 200.00	0.00	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.0021=0.30*0.007	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
32.3	113-0442	Краска "Цинол"	7.5	49.09	0.00	368.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 7.5=0.30*25.00	кг	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Стоимость материалов	65.10=237.03/5.07*1.05=0.00							
33	13-03-004-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей грозозащиты за 2 раза композицией "Цинол"	0.3							
		100 м2		723.14	15.20	217.00	17.00	5.00	4.40	1.32
		НР (15.00 руб.): 90%; СП (10.00 руб.): 59.5%		57.06	0.26			0.00	0.02	0.01
		Эксплуатация машин	7.83)*1.25*1.55=15.17							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	28.33)*1.15*1.55=50.50							
		Затраты труда рабочих	2.47)*1.15*1.55=4.40							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
33.1	101-2467	Растворитель марки Р-4	-0.0024	16 570.00	0.00	- 40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.0024=0.30*0.008	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
33.2	113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	-0.0057	27 280.00	0.00	- 155.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.0057=0.30*0.019	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
33.3	113-0442	Краска "Цинол"	7.5	49.09	0.00	368.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 7.5=0.30*25.00	кг	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Стоимость материалов	65.10=237.03/5.07*1.05=0.00							
33.4	113-0174	Сольвент каменноугольный технический, марки А	0.0021	8 200.00	0.00	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.0021=0.30*0.007	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
ИТОГО ПО Грозозащита						8 965.00	1 033.00	249.00		84.08
Накладные расходы								3.00		0.20
90 % от ФОТ = 907.00 (по стр. 27 - 30)						924.00				
90 % от ФОТ = 60.00 (по стр. 32 - 33)						816.00				
78 % от ФОТ = 69.00 (по стр. 31)						54.00				
Сметная прибыль						54.00				
85 %*0.85 = 72.25 % от ФОТ = 907.00 (по стр. 27 - 30)						727.00				
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 60.00 (по стр. 32 - 33)						656.00				
50 % от ФОТ = 69.00 (по стр. 31)						36.00				
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						35.00				
						10 616.00				
Ремонт светофорных площадок										
34	09-05-003-1	Восстановление затяжки болтовых соединений с заменой отдельных болтов	3.5							
		100 шт.		280.93	6.01	983.00	962.00	21.00	21.21	74.24
		НР (866.00 руб.): 90%; СП (695.00 руб.): 72.25%		274.92	0.00			0.00	0.00	0.00
		Эксплуатация машин	3.10)*1.25*1.55=6.01							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда рабочих	136.49)*1.15*1.55=243.29							
		Затраты труда рабочих	11.90)*1.15*1.55=21.21							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
34.1	101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	280	17.30	0.00	4 844.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 280=3.50*80.00	кг	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
35	46-01-013-1	Усиление сварных швов (наплавкой)	16	82.41	15.47	1 319.00	707.00	248.00	3.12	49.90
		М		44.19	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (778.00 руб.): 110%; СП (421.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	11.46)*1.35=15.47							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.35=0.00							
		Оплата труда рабочих	28.97)*1.35=39.11							
		Затраты труда рабочих	2.31)*1.35=3.12							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.35=0.00							
36	46-01-013-2	Устранение электросваркой трещин при толщине металла до 16 мм с постановкой ребер жесткости	3	855.03	233.58	2 566.00	1 519.00	701.00	32.85	98.54
		М		506.25	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (1 671.00 руб.): 110%; СП (904.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	173.02)*1.35=233.58							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.35=0.00							
		Оплата труда рабочих	331.86)*1.35=448.01							
		Затраты труда рабочих	24.33)*1.35=32.85							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.1	201-0777	Затраты труда машинистов Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0.00)*1.35=0.00 0.04							
		Объем: 0.04=3.00*0.013333								
37	46-01-012-3	Ремонт решетчатых металлических поверхностей с заменой отдельных деталей	0.8							
		НР (2 655.00 руб.): 110%; СП (1 436.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	741.08)*1.35=1 000.46							
		Оплата труда машинистов	5.06)*1.35=6.83							
		Оплата труда рабочих	1 972.87)*1.35=2 663.37							
		Затраты труда рабочих	155.10)*1.35=209.39							
		Затраты труда машинистов	0.31)*1.35=0.42							
37.1	201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0.8							
		Объем: 0.8=0.80*1.00								
38	13-06-003-1	Очистка поверхности щетками	136							
		НР (2 391.00 руб.): 90%; СП (1 581.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
		Оплата труда рабочих	9.70)*1.15*1.55=17.29							
		Затраты труда рабочих	0.90)*1.15*1.55=1.60							
		Затраты труда машинистов	0.00)*1.25*1.55=0.00							
39	13-07-001-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм уайт-спиритом	1.36							
		Объем: 1.36=1.36*1.00								
		НР (248.00 руб.): 90%; СП (164.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	3.20)*1.25*1.55=6.20							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	100.33)*1.15*1.55=178.84							
		Затраты труда рабочих	9.08)*1.15*1.55=16.19							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
40	13-03-002-4	Пропитка решетчатых металлических поверхностей проникающим ингибитором ржавчины Sika Ferrogard 903	1.36							
		Объем: 1.36=1.36*1.00								
		НР (176.00 руб.): 90%; СП (117.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	10.15)*1.25*1.55=19.67							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	71.47)*1.15*1.55=127.40							
		Затраты труда рабочих	5.31)*1.15*1.55=9.47							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
40.1	прайс	Состав Sika Ferrogard 903 (расход 0.4кг/м2) (237.04евро за 25кг)	54.4							
		Объем: 54.4=1.36*40.00								
		Стоимость материалов	0.00=237.04*64.15/25/1.18/5.26*1.02*1.02=0.00							
41	13-03-002-3	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	1.36							
		Объем: 1.36=1.36*1.00								
		НР (177.00 руб.): 90%; СП (117.00 руб.): 59.5%								
		Эксплуатация машин	11.18)*1.25*1.55=21.66							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	71.74)*1.15*1.55=127.88							
		Затраты труда рабочих	5.33)*1.15*1.55=9.50							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
41.1	101-2467	Растворитель марки Р-4	-0.00952							
		Объем: -0.00952=1.36*-0.007								
41.2	113-0174	Сольвент каменноугольный технический, марки А	0.00952							
		Объем: 0.00952=1.36*0.007								
41.3	113-0442	Краска "Цинол"	34							
		Объем: 34=1.36*25.00								
		Стоимость материалов	65.10=237.03/5.07*1.05=0.00							
42	13-03-004-6	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей грунтовыми за 2 раза композицией "Цинол"	1.36							
		Объем: 1.36=1.36*1.00								
		НР (70.00 руб.): 90%; СП (46.00 руб.): 59.5%								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Эксплуатация машин	7.83)*1.25*1.55=15.17							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	28.33)*1.15*1.55=50.50							
		Затраты труда рабочих	2.47)*1.15*1.55=4.40							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
42.1	101-2467	Растворитель марки Р-4	-0.01088	16 570.00	0.00	-180.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.01088=1.36*-0.008	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
42.2	113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	-0.02584	27 280.00	0.00	-705.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.02584=1.36*-0.019	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
42.3	113-0442	Краска "Цинол"	34	49.09	0.00	1 669.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 34=1.36*25.00	кг	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Стоимость материалов	65.10=237.03/5.07*1.05=0.00							
42.4	113-0174	Сольвент каменноугольный технический, марки А	0.00952	8 200.00	0.00	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 0.00952=1.36*0.007	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
ИТОГО ПО Ремонт светофорных площадок						38 446.00	8 999.00	1 856.00		662.16
Накладные расходы						9 032.00		6.00		0.45
90 % от ФОТ = 962.00 (по стр. 34)						866.00				
90 % от ФОТ = 3 403.00 (по стр. 38 - 42)						3 062.00				
110 % от ФОТ = 4 640.00 (по стр. 35 - 37)						5 104.00				
Сметная прибыль						5 481.00				
85 %*0.85 = 72.25 % от ФОТ = 962.00 (по стр. 34)						695.00				
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 3 403.00 (по стр. 38 - 42)						2 025.00				
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 4 640.00 (по стр. 35 - 37)						2 761.00				
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						52 959.00				
Непроектная ходовая лестница на северо-западной части фасада										
43	09-03-029-1	Демонтаж ходовой лестницы с отм.+11,0 до +55,0	0.4	1 289.20	817.32	516.00	189.00	327.00	35.12	14.05
		НР (211.00 руб.): 90%; СП (169.00 руб.): 72.25%	Т	471.88	112.99			45.00	6.12	2.45
		Стоимость материалов	100.67)*0=0.00							
		Эксплуатация машин	741.31)*0,7*1.55=804.32							
		Оплата труда машинистов	92.16)*0,7*1.55=99.99							
		Оплата труда рабочих	384.88)*0,7*1.55=417.59							
		Затраты труда рабочих	32.37)*0,7*1.55=35.12							
		Затраты труда машинистов	5.64)*0,7*1.55=6.12							
ИТОГО ПО Непроектная ходовая лестница на северо-западной части фасада						516.00	189.00	327.00		14.05
Накладные расходы						211.00		45.00		2.45
90 % от ФОТ = 234.00 (по стр. 43)						211.00				
Сметная прибыль						169.00				
85 %*0.85 = 72.25 % от ФОТ = 234.00 (по стр. 43)						169.00				
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						896.00				
Проектная ходовая лестница										
44	09-03-029-1	Демонтаж ходовой лестницы с отм.+11,0 до +150,0	2.47	1 289.20	817.32	3 185.00	1 166.00	2 019.00	35.12	86.75
		НР (1 301.00 руб.): 90%; СП (1 044.00 руб.): 72.25%	Т	471.88	112.99			279.00	6.12	15.11
		Стоимость материалов	100.67)*0=0.00							
		Эксплуатация машин	741.31)*0,7*1.55=804.32							
		Оплата труда машинистов	92.16)*0,7*1.55=99.99							
		Оплата труда рабочих	384.88)*0,7*1.55=417.59							
		Затраты труда рабочих	32.37)*0,7*1.55=35.12							
		Затраты труда машинистов	5.64)*0,7*1.55=6.12							
45	09-03-029-1	Монтаж ходовой лестницы с отм.+11,0 до +150,0	2.47	2 335.40	1 459.50	5 769.00	1 915.00	3 605.00	57.70	142.52
		НР (2 172.00 руб.): 90%; СП (1 743.00 руб.): 72.25%	Т	775.23	201.77			498.00	10.93	26.99
		Эксплуатация машин	741.31)*1.25*1.55=1 436.29							
		Оплата труда машинистов	92.16)*1.25*1.55=178.56							
		Оплата труда рабочих	384.88)*1.15*1.55=686.05							
		Затраты труда рабочих	32.37)*1.15*1.55=57.70							
		Затраты труда машинистов	5.64)*1.25*1.55=10.93							
45.1	201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	2.47	12 980.00	0.00	32 061.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: 2.47=2.47*1.00	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
46	13-03-002-3	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	0.88	683.53	21.69	601.00	127.00	19.00	9.50	8.36
		НР (114.00 руб.): 90%; СП (76.00 руб.): 59.5%	100 м2	144.50	0.26			0.00	0.02	0.02
		Эксплуатация машин	11.18)*1.25*1.55=21.66							
		Оплата труда машинистов	0.12)*1.25*1.55=0.23							
		Оплата труда рабочих	71.74)*1.15*1.55=127.88							
		Затраты труда рабочих	5.33)*1.15*1.55=9.50							
		Затраты труда машинистов	0.01)*1.25*1.55=0.02							
46.1	101-2467	Растворитель марки Р-4	-0.00616	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.00616=0.88*-0.007	Т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46.2	113-0174	Сольвент каменноугольный технический, марки А	0.00616							
		Объем: $0.00616=0.88*0.007$		8 200.00	0.00	51.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
46.3	113-0442	Краска "Цинол"	22	49.09	0.00	1 080.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: $22=0.88*25.00$		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Стоимость материалов	65.10=237.03/5.07*1.05=0.00							
47	13-03-004-6	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей грозозащиты за 2 раза композицией "Цинол"	0.88							
		100 м2		723.14	15.20	636.00	50.00	13.00	4.40	3.87
		НР (45.00 руб.): 90%; СП (30.00 руб.): 59.5%		57.06	0.26			0.00	0.02	0.02
		Эксплуатация машин		7.83)*1.25*1.55=15.17						
		Оплата труда машинистов		0.12)*1.25*1.55=0.23						
		Оплата труда рабочих		28.33)*1.15*1.55=50.50						
		Затраты труда рабочих		2.47)*1.15*1.55=4.40						
		Затраты труда машинистов		0.01)*1.25*1.55=0.02						
47.1	101-2467	Растворитель марки Р-4	-0.00704	16 570.00	0.00	- 117.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: $-0.00704=0.88*-0.008$		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
47.2	113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	-0.01672	27 280.00	0.00	- 456.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: $-0.01672=0.88*-0.019$		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
47.3	113-0442	Краска "Цинол"	22	49.09	0.00	1 080.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: $22=0.88*25.00$		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
		Стоимость материалов	65.10=237.03/5.07*1.05=0.00							
47.4	113-0174	Сольвент каменноугольный технический, марки А	0.00616							
		Объем: $0.00616=0.88*0.007$		8 200.00	0.00	51.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
ИТОГО ПО Проектная ходовая лестница						43 941.00	3 258.00	5 656.00		241.50
Накладные расходы						3 632.00		777.00		42.14
90 % от ФОТ = 3 858.00 (по стр. 44 - 45)						3 473.00				
90 % от ФОТ = 177.00 (по стр. 46 - 47)						159.00				
Сметная прибыль						2 893.00				
85 %*0.85 = 72.25 % от ФОТ = 3 858.00 (по стр. 44 - 45)						2 787.00				
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 177.00 (по стр. 46 - 47)						106.00				
Итого с накладными расходами и сметной прибылью						50 466.00				
Прочие работы										
48	м37-02-013-15	Установка электролебедки с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие, кН (тс): 20 (2)	2							
		электролебедка		884.90	753.33	1 770.00	260.00	1 507.00	11.14	22.29
		НР (313.00 руб.): 80%; СП (235.00 руб.): 60%		130.08	65.51			131.00	3.55	7.10
		Эксплуатация машин		481.16)*1.55=745.80						
		Оплата труда машинистов		37.40)*1.55=57.97						
		Оплата труда рабочих		74.27)*1.55=115.12						
		Затраты труда рабочих		7.19)*1.55=11.14						
		Затраты труда машинистов		2.29)*1.55=3.55						
49	м37-02-013-26	Установка электролебедок. Добавлять на каждый следующий 1 м подъема на отметку выше 3 м, тяговое усилие, кН (тс): 20 (2)	2							
		электролебедка		8 373.99	6 453.93	16 748.00	3 796.00	12 908.00	162.56	325.13
		НР (4 433.00 руб.): 80%; СП (3 325.00 руб.): 60%		1 898.21	872.56			1 745.00	47.41	94.83
		Стоимость материалов		0.05)*437=21.85						
		Эксплуатация машин		9.38)*437)*1.55=6 353.54						
		Оплата труда машинистов		1.14)*437)*1.55=772.18						
		Оплата труда рабочих		2.48)*437)*1.55=1 679.83						
		Затраты труда рабочих		0.24)*437)*1.55=162.56						
		Затраты труда машинистов		0.07)*437)*1.55=47.41						
50	м37-02-013-37	Снятие электролебедки, тяговое усилие, кН (тс): 20 (2)	2							
		электролебедка		635.56	569.66	1 270.00	130.00	1 139.00	5.58	11.16
		НР (169.00 руб.): 80%; СП (127.00 руб.): 60%		65.14	40.62			81.00	2.20	4.40
		Эксплуатация машин		364.52)*1.55=565.01						
		Оплата труда машинистов		23.19)*1.55=35.94						
		Оплата труда рабочих		37.19)*1.55=57.64						
		Затраты труда рабочих		3.60)*1.55=5.58						
		Затраты труда машинистов		1.42)*1.55=2.20						
51	030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч							
				6.74	6.74	37 627.00	0.00	37 627.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
52	6002029-1	Погрузочные работы при автомобильных перевозках-Мусор строительный	20							
				3.30	3.30	66.00	0.00	66.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
53	601-9005	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 5 км (1-й класс груза)	20							
				10.30	0.00	206.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
54	14-02-015-2	Покрытие пленкой автомобилей для вывоза мусора строительного	0.3							
				858.63	2.00	258.00	37.00	1.00	10.30	3.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100 м2 покрытия		123.41	0.00					
		НР (38.00 руб.): 103%; СП (24.00 руб.): 63.75%						0.00	0.00	0.00
		Эксплуатация машин		1.03)*1.25*1.55=2.00						
		Оплата труда машинистов		0.00)*1.25*1.55=0.00						
		Оплата труда рабочих		61.27)*1.15*1.55=109.21						
		Затраты труда рабочих		5.78)*1.15*1.55=10.30						
		Затраты труда машинистов		0.00)*1.25*1.55=0.00						
54.1	101-1805	Гвозди строительные		-0.00037	9 190.00	0.00	- 3.00	0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.000372=0.30*- 0.00124	т	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
54.2	203-0526	Шталик (раскладка) размером 10х19 мм		-0.0009				0.00	0.00	0.00
		Объем: -0.0009=0.30*- 0.003	м3	12 530.00	0.00	- 11.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
54.3	507-0589	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм		-1.086						
		Объем: -1.086=0.30*- 3.62	10 м	54.00	0.00	- 59.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
ИТОГО ПО Прочие работы					57 872.00		4 223.00	53 248.00		361.67
Накладные расходы					4 953.00			1 957.00		106.33
103 % от ФОТ = 37.00 (по стр. 54)					38.00					
104 % от ФОТ = 0.00 (по стр. 52 - 53)					0.00					
80 % от ФОТ = 6 143.00 (по стр. 48 - 50)					4 915.00					
Сметная прибыль					3 711.00					
75 %*0.85 = 63.75 % от ФОТ = 37.00 (по стр. 54)					24.00					
60 % от ФОТ = 0.00 (по стр. 52 - 53)					0.00					
60 % от ФОТ = 6 143.00 (по стр. 48 - 50)					3 687.00					
Итого с накладными расходами и сметной прибылью					66 536.00					
ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 141 652.00		145 310.00	108 977.00		11 157.51
Итого прямые затраты					1 141 652			10 089.00		682.53
Накладные расходы					134 155					
Сметная прибыль					87 646					
Итого					1 363 453					
Накладные расходы					134 155.00					
90 % от ФОТ = 5 961.00 (по стр. 27 - 30, 34, 43 - 45)					5 366.00					
90 % от ФОТ = 73 606.00 (по стр. 2 - 3, 9 - 11, 14, 19 - 26, 32 - 33, 38 - 42, 46 - 47)					66 246.00					
103 % от ФОТ = 37.00 (по стр. 54)					38.00					
110 % от ФОТ = 8 465.00 (по стр. 1, 8, 35 - 37)					9 312.00					
86 % от ФОТ = 1 641.00 (по стр. 6)					1 411.00					
79 % от ФОТ = 58 151.00 (по стр. 4, 7, 12, 16, 18)					45 938.00					
104 % от ФОТ = 0.00 (по стр. 52 - 53)					0.00					
78 % от ФОТ = 69.00 (по стр. 31)					54.00					
66 % от ФОТ = 1 326.00 (по стр. 5, 13)					875.00					
80 % от ФОТ = 6 143.00 (по стр. 48 - 50)					4 915.00					
Сметная прибыль					87 646.00					
85 %*0.85 = 72.25 % от ФОТ = 5 961.00 (по стр. 27 - 30, 34, 43 - 45)					4 307.00					
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 73 606.00 (по стр. 2 - 3, 9 - 11, 14, 19 - 26, 32 - 33, 38 - 42, 46 - 47)					43 799.00					
75 %*0.85 = 63.75 % от ФОТ = 37.00 (по стр. 54)					24.00					
70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 8 465.00 (по стр. 1, 8, 35 - 37)					5 037.00					
70 % от ФОТ = 1 641.00 (по стр. 6)					1 149.00					
50 % от ФОТ = 58 151.00 (по стр. 4, 7, 12, 16, 18)					29 078.00					
60 % от ФОТ = 0.00 (по стр. 52 - 53)					0.00					
50 % от ФОТ = 69.00 (по стр. 31)					35.00					
40 % от ФОТ = 1 326.00 (по стр. 5, 13)					530.00					
60 % от ФОТ = 6 143.00 (по стр. 48 - 50)					3 687.00					
Итого с накладными расходами и сметной прибылью					1 363 453.00					
ВСЕГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ					7 171 763.00					
Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации 1 кв.2015г., уральский										
Фед. округ(прочие объекты)										
ПЕРЕВОЗКА										
СОДЕРЖАНИЕ САНПРОПУСКНИКА (13.01.14г.										
№23.2.1/41)										
ИТОГО										
НДС										
ВСЕГО С НДС										

Составил

И.В.Новичкова

Проверил

Т.И.Хаваева