

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**  
ЗАО "УК Верх-Исетская"  
Технический директор  
И.Л. Ревков  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 г.

г. Екатеринбург, ул. Metallургов, 18 А

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3**

(локальная смета)

на проведение полного ТО, обследование металлоконструкций шахты при замене лифта гп 400 кг. 8 ост. (подъезд 1)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость  
Сметная стоимость монтажных работ \_\_\_\_\_ **29,703 тыс. руб.**  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1,792 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 88,15 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Новый Раздел</b>																
1	<b>ТЕРмр01-05-001-01</b>	Полное техническое освидетельствование лифта на две остановки <i>НР (746,82 руб.): 80% от ФОТ (933,52 руб.)</i> <i>СП (560,11 руб.): 60% от ФОТ (933,52 руб.)</i>	1 лифт	1	961,53	933,52			961,53	933,52			46,31	46,31		
2	<b>ТЕРмр01-05-001-02</b>	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 41-05-001-01 <i>НР (446,35 руб.): 80% от ФОТ (557,94 руб.)</i> <i>СП (334,76 руб.): 60% от ФОТ (557,94 руб.)</i>	1 остановка	6 8-2	95,78	92,99			574,68	557,94			4,68	28,08		
3	<b>ТЕРмр01-05-005-04</b>	Обследование с применением неразрушающих методов контроля металлоконструкций шахты <i>НР (240,32 руб.): 80% от ФОТ (300,4 руб.)</i> <i>СП (180,24 руб.): 60% от ФОТ (300,4 руб.)</i>	1 остановка	8	38,68	37,55			309,44	300,4			1,72	13,76		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									1845,65	1791,86				88,15		
Накладные расходы									1433,49							
Сметная прибыль									1075,12							
<b>Итого по разделу 1 Новый Раздел :</b>																
Монтаж оборудования									4354,26					88,15		
Итого									4354,26					88,15		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
В том числе:																	
Материалы										53,79							
ФОТ										1791,86							
Накладные расходы										1433,49							
Сметная прибыль										1075,12							
<b>Итого по разделу 1 Новый Раздел</b>										<b>4354,26</b>					<b>88,15</b>		
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										1845,65	1791,86				88,15		
Накладные расходы										1433,49							
Сметная прибыль										1075,12							
<b>Итого по смете:</b>																	
Монтаж оборудования										4354,26					88,15		
Итого										4354,26					88,15		
В том числе:																	
Материалы										53,79							
ФОТ										1791,86							
Накладные расходы										1433,49							
Сметная прибыль										1075,12							
4 354,26 * 5,781										25171,98							
НДС 18%										4530,96							
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>29702,94</b>					<b>88,15</b>		

Составил: \_\_\_\_\_ О.Н. Емельянова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ О.Н. Баранова  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

" " 2014 г.

г. Екатеринбург, ул. Metallургов, д. 18а

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на замену лифта гп 400 кг., на 8 ост. (подъезд 1)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость 1046,394 тыс. руб.

строительных работ 8,308 тыс. руб.

монтажных работ 42,164 тыс. руб.

Средства на оплату труда 17,478 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1246,35 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. монтажные работы</b>																
1	ТЕРмр01-01-010-03	Замена устройства вводного, количество лифтов в подъезде 1 <i>НР (53,42 руб.): 80% от ФОТ (66,78 руб.) СП (40,07 руб.): 60% от ФОТ (66,78 руб.)</i>	1 устройст во	1	68,78	66,78			68,78	66,78			5,04	5,04		
2	ТЕРмр01-01-002-05	Замена лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде 1 <i>НР (562,13 руб.): 80% от ФОТ (702,66 руб.) СП (421,6 руб.): 60% от ФОТ (702,66 руб.)</i>	1 шт.	1	849,98	646,43	184,16	56,23	849,98	646,43	184,16	56,23	52,47	52,47	3,6	3,6
3	ТЕРмр01-02-011-01	Установка подлебедочной рамы <i>НР (41,19 руб.): 80% от ФОТ (51,49 руб.) СП (30,89 руб.): 60% от ФОТ (51,49 руб.)</i>	1 рама	1	53,03	51,49			53,03	51,49			3,8	3,8		
4	ТЕРмр01-01-010-01	Демонтаж трансформатора, количество лифтов в подъезде 1 <i>(демонтаж ПЗ=0,231 (ОЗП=0,231; ЭМ=0,231 к расх.; ЗПМ=0,231; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,231; ТЗМ=0,231)) НР (10,77 руб.): 80% от ФОТ (13,46 руб.) СП (8,08 руб.): 60% от ФОТ (13,46 руб.)</i>	1 трансфо рматор	1	13,46	13,46			13,46	13,46			1,0926	1,09		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	<b>ТЕРмр01-01-024-01</b>	Замена металлического каркаса кабины <i>НР (331,9 руб.): 80% от ФОТ (414,87 руб.)</i> <i>СП (248,92 руб.): 60% от ФОТ (414,87 руб.)</i>	1 каркас	1	435,98	414,87	8,66		435,98	414,87	8,66		26,56	26,56		
6	<b>ТЕРмр01-01-004-01</b>	Замена купе кабины лифта грузоподъемностью до 400 кг без доработки рамы пола <i>НР (733,96 руб.): 80% от ФОТ (917,45 руб.)</i> <i>СП (550,47 руб.): 60% от ФОТ (917,45 руб.)</i>	1 кабина	1	956,93	917,45	11,96		956,93	917,45	11,96		70,9	70,9		
7	<b>ТЕРмр01-01-012-04</b>	Замена поста «Ревизия» <i>НР (79,29 руб.): 80% от ФОТ (99,11 руб.)</i> <i>СП (59,47 руб.): 60% от ФОТ (99,11 руб.)</i>	1 пост	1	102,08	99,11			102,08	99,11			7,48	7,48		
8	<b>ТЕРмр01-01-004-05</b>	Замена порога кабины лифта <i>НР (178,02 руб.): 80% от ФОТ (222,53 руб.)</i> <i>СП (133,52 руб.): 60% от ФОТ (222,53 руб.)</i>	1 порог	1	229,21	222,53			229,21	222,53			17	17		
9	<b>ТЕРмр01-01-014-01</b>	Замена балки дверей кабины <i>НР (129,4 руб.): 80% от ФОТ (161,75 руб.)</i> <i>СП (97,05 руб.): 60% от ФОТ (161,75 руб.)</i>	1 балка	1	166,6	161,75			166,6	161,75			12,5	12,5		
10	<b>ТЕРмр01-01-006-01</b>	Замена станции управления лифта, количество этажей-9, количество лифтов в подъезде 1 <i>НР (734,58 руб.): 80% от ФОТ (918,22 руб.)</i> <i>СП (550,93 руб.): 60% от ФОТ (918,22 руб.)</i>	1 станция	1	951,62	918,22	5,85		951,62	918,22	5,85		64,8	64,8		
11	<b>ТЕРмр01-01-005-01</b>	Замена двери шахты, грузоподъемность лифта до 500 кг <i>НР (2605,44 руб.): 80% от ФОТ (3256,8 руб.)</i> <i>СП (1954,08 руб.): 60% от ФОТ (3256,8 руб.)</i>	1 дверь	8	436,61	407,1	17,3		3492,88	3256,8	138,4		31,1	248,8		
12	<b>ТЕРмр01-01-009-01</b>	Замена тягового каната <i>НР (853,94 руб.): 80% от ФОТ (1067,43 руб.)</i> <i>СП (640,46 руб.): 60% от ФОТ (1067,43 руб.)</i>	1 канат	3	366,48	355,81			1099,44	1067,43			25,11	75,33		
13	<b>ТЕРмр01-01-009-02</b>	Замена устройство стяжки канатов <i>НР (176,13 руб.): 80% от ФОТ (220,16 руб.)</i> <i>СП (132,1 руб.): 60% от ФОТ (220,16 руб.)</i>	1 устройст во	1	226,76	220,16			226,76	220,16			16	16		
14	<b>ТЕРмр01-01-009-03</b>	Замена ограничителя скорости <i>НР (93,02 руб.): 80% от ФОТ (116,27 руб.)</i> <i>СП (69,76 руб.): 60% от ФОТ (116,27 руб.)</i>	1 ограничи тель	1	122,22	116,27	2,46		122,22	116,27	2,46		8,45	8,45		
15	<b>ТЕРмр01-01-009-04</b>	Замена каната ограничителя скорости <i>НР (126,78 руб.): 80% от ФОТ (158,47 руб.)</i> <i>СП (95,08 руб.): 60% от ФОТ (158,47 руб.)</i>	1 канат	1	163,22	158,47			163,22	158,47			12,4	12,4		
16	<b>ТЕРмр01-01-009-05</b>	Замена натяжного устройство каната ограничителя скорости <i>НР (79,65 руб.): 80% от ФОТ (99,56 руб.)</i> <i>СП (59,74 руб.): 60% от ФОТ (99,56 руб.)</i>	1 устройст во	1	102,55	99,56			102,55	99,56			7,79	7,79		
17	<b>ТЕРмр01-01-015-01</b>	Замена конечного выключателя, путевого, индуктивного или контактного датчиков, работа лифтов одиночная <i>НР (104,03 руб.): 80% от ФОТ (130,04 руб.)</i> <i>СП (78,02 руб.): 60% от ФОТ (130,04 руб.)</i>	1 датчик	2	66,97	65,02			133,94	130,04			5,21	10,42		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	<b>ТЕРмр01-01-030-01</b>	Замена противовеса при подвеске трехканатной <i>НР (235,15 руб.): 80% от ФОТ (293,94 руб.)</i> <i>СП (176,36 руб.): 60% от ФОТ (293,94 руб.)</i>	1 противо вес	1	305,62	293,94	2,86		305,62	293,94	2,86		23	23		
19	<b>ТЕРмр01-04-003-01</b>	Балансировка системы «кабина-противовес» <i>НР (162,14 руб.): 80% от ФОТ (202,68 руб.)</i> <i>СП (121,61 руб.): 60% от ФОТ (202,68 руб.)</i>	1 система	1	210,33	202,68	1,57		210,33	202,68	1,57		14,4	14,4		
20	<b>ТЕРмр01-02-001-01</b>	Выберка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м <i>НР (430,94 руб.): 80% от ФОТ (538,68 руб.)</i> <i>СП (323,21 руб.): 60% от ФОТ (538,68 руб.)</i>	1 направл яющая длиной 2 м	2	277,42	269,34			554,84	538,68			20,1	40,2		
21	<b>ТЕРмр01-02-001-02</b>	На каждые последующие 2 м высоты подъема лифта добавлять к расценке 41-02-001-01 <i>НР (751,91 руб.): 80% от ФОТ (939,89 руб.)</i> <i>СП (563,93 руб.): 60% от ФОТ (939,89 руб.)</i>	2 м высоты подъема	22,48 <i>7*2,8+3,58+1,3-2</i>	43,06	41,81			967,99	939,89			3,12	70,14		
22	<b>ТЕРмр01-02-001-03</b>	Очистка и промывка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м <i>НР (135,39 руб.): 80% от ФОТ (169,24 руб.)</i> <i>СП (101,54 руб.): 60% от ФОТ (169,24 руб.)</i>	1 направл яющая длиной 2 м	2	87,16	84,62			174,32	169,24			6,7	13,4		
23	<b>ТЕРмр01-02-001-04</b>	На каждые последующие 2 м высоты подъема лифта добавлять к расценке 41-02-001-03 <i>НР (172,65 руб.): 80% от ФОТ (215,81 руб.)</i> <i>СП (129,49 руб.): 60% от ФОТ (215,81 руб.)</i>	2 м высоты подъема	22,48 <i>7*2,8+3,58+1,3-2</i>	9,89	9,6			222,33	215,81			0,76	17,08		
24	<b>ТЕРмр01-01-012-01</b>	Замена аппарата вызывного, работа лифта одиночная <i>НР (567,17 руб.): 80% от ФОТ (708,96 руб.)</i> <i>СП (425,38 руб.): 60% от ФОТ (708,96 руб.)</i>	1 аппарат	8	91,28	88,62			730,24	708,96			6,77	54,16		
25	<b>ТЕРмр01-02-012-01</b>	Установка шунта точной остановки кабины <i>НР (92,22 руб.): 80% от ФОТ (115,28 руб.)</i> <i>СП (69,17 руб.): 60% от ФОТ (115,28 руб.)</i>	1 шунт	8	14,84	14,41			118,72	115,28			1,2	9,6		
26	<b>ТЕРмр01-01-036-01</b>	Замена подвесного кабеля (от середины шахты до кабины) <i>НР (368,78 руб.): 80% от ФОТ (460,98 руб.)</i> <i>СП (276,59 руб.): 60% от ФОТ (460,98 руб.)</i>	1 кабель	3	158,27	153,66			474,81	460,98			11,34	34,02		
27	<b>ТЕРмр01-01-018-01</b>	Монтаж преобразователя частоты ( $P3=0,77$ ( $O3P=0,77$ ; $ЭM=0,77$ к расх.; $ЗПМ=0,77$ ; $МАТ=0$ к расх.; $T3=0,77$ ; $T3M=0,77$ )) <i>НР (167,26 руб.): 80% от ФОТ (209,07 руб.)</i> <i>СП (125,44 руб.): 60% от ФОТ (209,07 руб.)</i>	1 преобраз ователь частоты	1	209,07	209,07			209,07	209,07			10,7492	10,75		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									13136,95	12415,35	355,92	56,23		927,58		3,6
Накладные расходы									9977,26							
Сметная прибыль									7482,95							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итого по разделу 1 монтажные работы :</b>																
Монтаж оборудования									30597,16					927,58		3,6
Итого									30597,16					927,58		3,6
В том числе:																
Материалы									365,68							
Машины и механизмы									355,92							
ФОТ									12471,58							
Накладные расходы									9977,26							
Сметная прибыль									7482,95							
<b>Итого по разделу 1 монтажные работы</b>									<b>30597,16</b>					<b>927,58</b>		<b>3,6</b>
<b>Раздел 2. Электромонтажные работы</b>																
Замена жгута электропроводки, подвешенного кабеля																
28	<b>ТЕРм08-02-401-01</b>	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (монтаж подвешенного кабеля от станции управления до середины шахты) <i>(МАТ=0 к расх.) НР (504,75 руб.): 95% от ФОТ (531,32 руб.) СП (345,36 руб.): 65% от ФОТ (531,32 руб.)</i>	100 м	0,4122 <i>((7*2,8+3,58+1,3)/2)*3+3*1,5)/100</i>	1641,56	683,7	957,86	390,47	676,65	281,82	394,83	160,95	51,6	21,27	24,95	10,28
29	<b>ТЕРм08-02-148-01</b>	Демонтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг (Жгут электроразводки) <i>(Демонтаж жгута электропроводки по шахте ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (18,91 руб.): 95% от ФОТ (19,91 руб.) СП (12,94 руб.): 65% от ФОТ (19,91 руб.)</i>	100 м кабеля	0,2448 <i>((7*2,8+3,58+1,3)*1)/100</i>	213,85	50,41	163,44	17,36	52,35	12,34	40,01	4,25	3,72	0,91	1,017	0,25
30	<b>ТЕРм08-02-407-03</b>	Демонтаж трубы стальной по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм (труба электроразводки) <i>(Демонтаж трубы электроразводки ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (94,25 руб.): 95% от ФОТ (99,21 руб.) СП (64,49 руб.): 65% от ФОТ (99,21 руб.)</i>	100 м	0,2448 <i>(7*2,8+3,58+1,3)/100</i>	600,38	188,42	411,96	149,26	146,97	46,13	100,84	36,54	14,22	3,48	9,513	2,33

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	<b>ТЕРм08-02-401-01</b>	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (Монтаж жгута электроразводки по шахте) <i>(Монтаж жгута электроразводки по шахте МАТ=0 к расх.)</i> НР (899,31 руб.): 95% от ФОТ (946,64 руб.) СП (615,32 руб.): 65% от ФОТ (946,64 руб.)	100 м	0,7344 <i>((7*2,8+3,58+1,3)*3)/100</i>	1641,56	683,7	957,86	390,47	1205,56	502,11	703,45	286,76	51,6	37,9	24,95	18,32
32	<b>ТЕРм08-03-545-03</b>	Демонтаж коробки (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм <sup>2</sup> , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 32 <i>(ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i> НР (257,09 руб.): 95% от ФОТ (270,62 руб.) СП (175,9 руб.): 65% от ФОТ (270,62 руб.)	1 шт.	8	29,72	28,14	1,58	0,05	237,76	225,12	12,64	0,4	2,1	16,8	0,003	0,02
Подключение и прокладка кабелей, проводов по МП																
33	<b>ТЕРм08-02-412-02</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого	100 м	0,042 <i>1*4,2/100</i>	318,79	89,31	5,85	0,36	13,39	3,75	0,25	0,02	6,74	0,28	0,02	
34	<b>ТЕРм08-02-412-09</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (от станции управления до вводного устройства 5ПВ 1х4 в существующей металлической трубе) НР (5,85 руб.): 95% от ФОТ (6,16 руб.) СП (4 руб.): 65% от ФОТ (6,16 руб.)	100 м	0,168 <i>4*4,2/100</i>	248,1	30,34	2,92	0,18	41,68	5,1	0,49	0,03	2,29	0,38	0,01	
35	<b>ТЕРм08-02-410-02</b>	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр до 50 мм (от станции управления к лебедке 5ПВ 1х4) <i>824,43 = 845,80 - 1 x 21,37</i> НР (7,58 руб.): 95% от ФОТ (7,98 руб.) СП (5,19 руб.): 65% от ФОТ (7,98 руб.)	100 м	0,026 <i>(3,6-1,0)/100</i>	824,43	253,08	44,51	2,55	21,44	6,58	1,16	0,07	19,1	0,5	0,14	
36	<b>ТЕРм08-02-412-02</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (от станции управления к лебедке 5ПВ 1х4) <i>318,79 = 676,59 - 0,05 x 7 156,00</i> НР (3,68 руб.): 95% от ФОТ (3,87 руб.) СП (2,52 руб.): 65% от ФОТ (3,87 руб.)	100 м	0,036 <i>1*3,6/100</i>	318,79	89,31	5,85	0,36	11,48	3,22	0,21	0,01	6,74	0,24	0,02	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<b>ТЕРм08-02-412-09</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (от станции управления к лебедке 5ПВ 1х4) <i>НР (5,02 руб.): 95% от ФОТ (5,28 руб.)</i> <i>СП (3,43 руб.): 65% от ФОТ (5,28 руб.)</i>	100 м	0,144 <i>4*3,6/100</i>	248,1	30,34	2,92	0,18	35,73	4,37	0,42	0,03	2,29	0,33	0,01	
38	<b>ТЕРм08-02-412-01</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> (от станции управления к ограничителю скорости 5ПВ 1 х 0,75) <i>300,25 = 658,05 - 0,05 x 7 156,00</i> <i>НР (2,47 руб.): 95% от ФОТ (2,6 руб.)</i> <i>СП (1,69 руб.): 65% от ФОТ (2,6 руб.)</i>	100 м	0,029 <i>1*2,9/100</i>	300,25	74,33	2,92	0,18	8,71	2,16	0,08	0,01	5,61	0,16	0,01	
39	<b>ТЕРм08-02-410-02</b>	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр до 50 мм (от станции управления к ограничителю скорости 5ПВ 1 х 0,75) <i>824,43 = 845,80 - 1 x 21,37</i> <i>НР (5,54 руб.): 95% от ФОТ (5,83 руб.)</i> <i>СП (3,79 руб.): 65% от ФОТ (5,83 руб.)</i>	100 м	0,019 <i>(2,9-1)/100</i>	824,43	253,08	44,51	2,55	15,66	4,81	0,85	0,05	19,1	0,36	0,14	
40	<b>ТЕРм08-02-412-09</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup> (от станции управления к ограничителю скорости 5ПВ 1 х 0,75) <i>НР (4,03 руб.): 95% от ФОТ (4,24 руб.)</i> <i>СП (2,76 руб.): 65% от ФОТ (4,24 руб.)</i>	100 м	0,116 <i>4*2,9/100</i>	248,1	30,34	2,92	0,18	28,78	3,52	0,34	0,02	2,29	0,27	0,01	
43	<b>ТЕРм08-03-574-01</b>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> (подключение жгута электропроводки к станции управления) <i>389,39 = 1 652,15 - 102 x 12,38</i> <i>НР (112,46 руб.): 95% от ФОТ (118,38 руб.)</i> <i>СП (76,95 руб.): 65% от ФОТ (118,38 руб.)</i>	100 жил	0,42 <i>(18-4)*3/100</i>	389,39	234,7	2,92	0,18	163,54	98,57	1,23	0,08	16,8	7,06	0,01	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	<b>ТЕРМ08-03-574-01</b>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> (подключение подвешенного кабеля к станции управления) 389,39 = 1 652,15 - 102 x 12,38 НР (112,46 руб.): 95% от ФОТ (118,38 руб.) СП (76,95 руб.): 65% от ФОТ (118,38 руб.)	100 жил	0,42 <i>(18-4)*3/100</i>	389,39	234,7	2,92	0,18	163,54	98,57	1,23	0,08	16,8	7,06	0,01	
45	<b>ТЕРМ08-03-574-01</b>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> (вводное устройство-станция, лебедка-частотный преобразователь, ограничитель скорости-станция управления, частотный преобразователь - станция управления, станция управления №1-станция управления №2) 389,39 = 1 652,15 - 102 x 12,38 НР (85,68 руб.): 95% от ФОТ (90,19 руб.) СП (58,62 руб.): 65% от ФОТ (90,19 руб.)	100 жил	0,32 <i>(5*2+5+5*2+(3*2+1))/100</i>	389,39	234,7	2,92	0,18	124,6	75,1	0,93	0,06	16,8	5,38	0,01	
46	<b>ТЕРМ08-02-410-02</b>	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр до 50 мм (подвесной кабель, жгут электропроводки по машинному помещению) 824,43 = 845,80 - 1 x 21,37 НР (17,48 руб.): 95% от ФОТ (18,4 руб.) СП (11,96 руб.): 65% от ФОТ (18,4 руб.)	100 м	0,06 <i>2*(4-1)/100</i>	824,43	253,08	44,51	2,55	49,47	15,18	2,67	0,15	19,1	1,15	0,14	0,01
47	<b>ТЕРМ08-02-148-01</b>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг(Подвесной кабель по машинному помещению) НР (30,89 руб.): 95% от ФОТ (32,52 руб.) СП (21,14 руб.): 65% от ФОТ (32,52 руб.)	100 м кабеля	0,12 <i>3*4/100</i>	798,84	168,02	544,81	57,87	95,86	20,16	65,38	6,94	12,4	1,49	3,39	0,41
48	<b>ТЕРМ08-02-148-01</b>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг (Жгут электропроводки по машинному помещению) НР (30,89 руб.): 95% от ФОТ (32,52 руб.) СП (21,14 руб.): 65% от ФОТ (32,52 руб.)	100 м кабеля	0,12 <i>3*4/100</i>	798,84	168,02	544,81	57,87	95,86	20,16	65,38	6,94	12,4	1,49	3,39	0,41
Поэтажная разводка, подключени кнопок вызова, табло индикации, выключателей ДШ																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	<b>ТЕРм08-03-574-01</b>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 (подключение кнопок вызова, табло индикации на этаже, выключателей ДШ) 389,39 = 1 652,15 - 102 x 12,38 НР (176,72 руб.): 95% от ФОТ (186,02 руб.) СП (120,91 руб.): 65% от ФОТ (186,02 руб.)	100 жил	0,66 $(3*8+1*10+8*4)/100$	389,39	234,7	2,92	0,18	257	154,9	1,93	0,12	16,8	11,09	0,01	0,01
50	<b>ТЕРм08-02-413-01</b>	Провод, количество проводов в резинокабельной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 (прокладка провод для кнопок вызова, табло индикации, выключателей ДШ) 543,42 = 1 497,34 - 3,2 x 298,10 НР (65,04 руб.): 95% от ФОТ (68,46 руб.) СП (44,5 руб.): 65% от ФОТ (68,46 руб.)	100 м трубок	0,21 $(8*(1+1,5)+1)/100$	543,42	267,65	64,3	4	114,12	56,21	13,5	0,84	20,2	4,24	0,22	0,05
<b>Монтаж электрооборудования приемка</b>																
51	<b>ТЕРм08-03-591-08</b>	Розетка штепсельная неутепленного типа при открытой проводке НР (13,77 руб.): 95% от ФОТ (14,49 руб.) СП (9,42 руб.): 65% от ФОТ (14,49 руб.)	100 шт.	0,02 $2/100$	813,8	603,5	29,99	0,73	16,28	12,07	0,6	0,01	43,2	0,86	0,04	
52	<b>ТЕРм08-01-081-01</b>	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2 НР (36,57 руб.): 95% от ФОТ (38,49 руб.) СП (25,02 руб.): 65% от ФОТ (38,49 руб.)	1 шт.	2	29,8	15,31	11,69	0,73	59,6	30,62	23,38	1,46	1,13	2,26	0,04	0,08
53	<b>ТЕРм08-03-591-01</b>	Выключатель одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке НР (6,3 руб.): 95% от ФОТ (6,63 руб.) СП (4,31 руб.): 65% от ФОТ (6,63 руб.)	100 шт.	0,01	758,17	551,82	27,07	0,55	7,58	5,52	0,27	0,01	39,5	0,4	0,03	
<b>Монтаж освещения шахты</b>																
54	<b>ТЕРм08-03-593-06</b>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый 4 806,99 = 5 292,51 - 1,02 x 476,00 НР (218,95 руб.): 95% от ФОТ (230,47 руб.) СП (149,81 руб.): 65% от ФОТ (230,47 руб.)	100 шт.	0,1 $(8+2)/100$	4806,99	1233,55	1915,67	687,03	480,7	123,36	191,57	68,7	88,3	8,83	43,76	4,38

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	<b>ТЕРм08-02-401-01</b>	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (шахта + машинное помещение) (МАТ=0 к расх.) НР (360,99 руб.): 95% от ФОТ (379,99 руб.) СП (246,99 руб.): 65% от ФОТ (379,99 руб.)	100 м	0,2948 (7*2,8+3,58+1,3+5)/100	1641,56	683,7	957,86	390,47	483,93	201,55	282,38	115,11	51,6	15,21	24,95	7,36
56	<b>ТСЦ-501-8190</b>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,02948 (7*2,8+3,58+1,3+5)/1000	6962,8				205,26							
57	<b>ТЕРм08-03-591-08</b>	Розетка штепсельная неутропленного типа при открытой проводке НР (6,9 руб.): 95% от ФОТ (7,26 руб.) СП (4,72 руб.): 65% от ФОТ (7,26 руб.)	100 шт.	0,01	813,8	603,5	29,99	0,73	8,14	6,04	0,3	0,01	43,2	0,43	0,04	
58	<b>ТСЦ-503-0468</b>	Розетка открытой проводки	шт.	1	6,05				6,05							
59	<b>ТСЦ-509-1380</b>	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	шт	10	16,25				162,5							
60	<b>ТСЦ-509-0741</b>	Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные криптоновые типа БК220-230-100	10 шт.	1	27,7				27,7							
61	<b>ТЕРм08-02-472-06</b>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 НР (85,77 руб.): 95% от ФОТ (90,28 руб.) СП (58,68 руб.): 65% от ФОТ (90,28 руб.)	100 м	0,2948 (7*2,8+3,58+1,3+5)/100	1351,39	251,75	85,67	3,46	398,39	74,22	25,26	1,02	19	5,6	0,19	0,06
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									5416,28	2093,26	1931,58	690,67		155,43		43,97
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Стесненные условия ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;									6221,25	2511,91	2317,9	828,8		186,52		52,76
Накладные расходы									3173,67							
Сметная прибыль									2171,46							
<b>Итого по разделу 2 Электромонтажные работы :</b>																
Электромонтажные работы на других объектах									11170,92					186,52		52,76
Материалы для монтажных работ									395,46							
Итого									11566,38					186,52		52,76
В том числе:																
Материалы									1391,44							
Машины и механизмы									2317,9							
ФОТ									3340,71							
Накладные расходы									3173,67							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									2171,46							
<b>Итого по разделу 2 Электромонтажные работы</b>									<b>11566,38</b>					<b>186,52</b>		<b>52,76</b>
<b>Раздел 3. Строительные работы</b>																
62	<b>ТЕР46-03-009-06</b>	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 25 см <i>НР (87,73 руб.): 110% от ФОТ (79,75 руб.)</i> <i>СП (55,83 руб.): 70% от ФОТ (79,75 руб.)</i>	100 шт.	0,09	2719,16	657,74	2061,42	228,36	244,72	59,2	185,52	20,55	50,83	4,57	14,62	1,32
63	<b>ТЕРр53-21-15</b>	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором снизу <i>НР (245,81 руб.): 86% от ФОТ (285,82 руб.)</i> <i>СП (200,07 руб.): 70% от ФОТ (285,82 руб.)</i>	100 м восстано вленной герметиз ации стыков	0,4	747,26	714,54	1,09		298,9	285,82	0,44		49,69	19,88		
64	<b>ТЕРр62-41-1</b>	Очистка вручную поверхности шахты <i>НР (290,77 руб.): 80% от ФОТ (363,46 руб.)</i> <i>СП (181,73 руб.): 50% от ФОТ (363,46 руб.)</i>	100 м2 расчище нной поверхно сти	1,59 <i>окр((1,7+1,55)*2*(2,8*7+3,58+1,3)/100;2)</i>	228,59	228,59			363,46	363,46			20,8	33,07		
Машинное помещение - потолок																
65	<b>ТЕРр61-4-9</b>	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм <i>НР (83,87 руб.): 79% от ФОТ (106,16 руб.)</i> <i>СП (53,08 руб.): 50% от ФОТ (106,16 руб.)</i>	100 м2 отремон тированн ой поверхно сти	0,037 <i>окр(2,85*4,34*0,3/100;3)</i>	4406,33	2857,79	29,02	11,25	163,03	105,74	1,07	0,42	226,27	8,37	0,72	0,03
66	<b>ТЕРр61-26-1</b>	Перетирка штукатурки потолков <i>НР (23,59 руб.): 79% от ФОТ (29,86 руб.)</i> <i>СП (14,93 руб.): 50% от ФОТ (29,86 руб.)</i>	100 м2 перетерт ой поверхно сти	0,087 <i>окр(2,85*4,34*0,7/100;3)</i>	368,03	341,61	4,03	1,56	32,02	29,72	0,35	0,14	28,07	2,44	0,1	0,01
67	<b>ТЕР15-04-005-02</b>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>НР (24,41 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ (25,69 руб.)</i> <i>СП (12,07 руб.): 47%=55%*0,85 от ФОТ (25,69 руб.)</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,12 <i>окр(2,85*4,34/100;2)</i>	1452,87	213,95	10,23	0,16	174,34	25,67	1,23	0,02	16,94	2,03	0,01	
68	<b>ТЕР15-04-030-02</b>	Масляная окраска металлической балки (двутавр №20), количество окрасок 2 <i>НР (3,62 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ (3,81 руб.)</i> <i>СП (1,79 руб.): 47%=55%*0,85 от ФОТ (3,81 руб.)</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,025	709,24	152,38	3,68	0,16	17,73	3,81	0,09		12,21	0,31	0,01	
Машинное помещение - стены																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	ТЕРп61-2-9	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм НР (151,05 руб.): 79% от ФОТ (191,2 руб.) СП (95,6 руб.): 50% от ФОТ (191,2 руб.)	100 м2 отремонтированной поверхности	0,097 $окр(((2,85+4,34)*2^2,3-0,8*0,8)*0,3/100);3)$	3434,85	1960,61	27	10,47	333,18	190,18	2,62	1,02	157,1	15,24	0,67	0,07
70	ТЕРп61-26-1	Перетирка штукатурки стен НР (59,64 руб.): 79% от ФОТ (75,49 руб.) СП (37,75 руб.): 50% от ФОТ (75,49 руб.)	100 м2 перетертой поверхности	0,22 $окр(((2,85+4,34)*2^2,3-0,8*2,1)*0,7/100);3)$	368,03	341,61	4,03	1,56	80,97	75,15	0,89	0,34	28,07	6,18	0,1	0,02
71	ТЕР15-04-005-01	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску НР (57,24 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ (60,25 руб.) СП (28,32 руб.): 47%=55%*0,85 от ФОТ (60,25 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,314 $окр(((2,85+4,34)*2^2,3-0,8*2,1)/100);3)$	1320,88	191,72	9,14	0,16	414,76	60,2	2,87	0,05	15,18	4,77	0,01	
машинное помещение -двери																
72	ТЕРп56-10-1	Снятие дверных полотен НР (5,59 руб.): 82% от ФОТ (6,82 руб.) СП (4,23 руб.): 62% от ФОТ (6,82 руб.)	100 м2 дверных полотен	0,0168 $0,8*2,1/100$	405,97	405,97			6,82	6,82			36,28	0,61		
73	ТЕРп56-9-1	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах НР (17,04 руб.): 82% от ФОТ (20,78 руб.) СП (12,88 руб.): 62% от ФОТ (20,78 руб.)	100 коробок	0,01 $1/100$	2614,19	2024,3	589,89	53,79	26,14	20,24	5,9	0,54	179,3	1,79	3,97	0,04
74	ТЕР09-06-001-01	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер (дверь + люк) НР (70,22 руб.): 81%=90%*0,9 от ФОТ (86,69 руб.) СП (73,69 руб.): 85%=85%*85 от ФОТ (86,69 руб.)	1 т конструкций	0,08	1280,57	1074,77	159,08	8,92	102,45	85,98	12,73	0,71	89,49	7,16	0,49	0,04
75	ТСЦ-201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,08	13506,5				1080,52							
76	ТСЦ-101-0951	Замок врезной оцинкованный с цилиндрическим механизмом из латуни	компл.	1	117,71				117,71							
77	ТЕР15-04-030-02	Масляная окраска металлических поверхностей дверей, количество окрасок 2 (дверь+люк) НР (8,07 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ (8,49 руб.) СП (3,99 руб.): 47%=55%*0,85 от ФОТ (8,49 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,05568 $(0,8*2,1+0,8*0,8)*2,4/100$	709,24	152,38	3,68	0,16	39,49	8,48	0,2	0,01	12,21	0,68	0,01	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	<b>ТЕРр56-12-1 прим.</b>	Установка петель для навесного замка (МАТ=0 к расх.) НР (19,61 руб.): 82% от ФОТ (23,92 руб.) СП (14,83 руб.): 62% от ФОТ (23,92 руб.)	100 шт. приборо в	0,02	1196,2	1196,2			23,92	23,92			99,6	1,99		
79	<b>ТСЦ-101-0950 прим.</b>	Замок навесной	компл.	1	81,32				81,32							
80	<b>ТЕРр62-6-1</b>	Простая масляная окраска ранее окрашенных полов без подготовки с расчисткой старой краски до 10% НР (15,66 руб.): 80% от ФОТ (19,58 руб.) СП (9,79 руб.): 50% от ФОТ (19,58 руб.)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,14125 (4,5*3,43-0,8*1,2-0,5*0,7)/100	402,15	137,03	8,4	1,56	56,8	19,36	1,19	0,22	11,26	1,59	0,1	0,01
Прямок																
81	<b>ТЕР46-04-001-02</b>	Разборка бетонных фундаментов НР (10,82 руб.): 110% от ФОТ (9,84 руб.) СП (6,89 руб.): 70% от ФОТ (9,84 руб.)	1 м3	0,06 0,2*0,2*0,5*3	598,67	119,68	478,99	44,36	35,92	7,18	28,74	2,66	9,59	0,58	2,84	0,17
82	<b>ТЕР46-04-009-01</b>	Разборка бетонного основания прямка НР (43,31 руб.): 110% от ФОТ (39,37 руб.) СП (27,56 руб.): 70% от ФОТ (39,37 руб.)	1 м3	0,2635 1,7*1,55*0,1	495,3	114,13	381,17	35,3	130,51	30,07	100,44	9,3	8,93	2,35	2,26	0,6
83	<b>ТЕР11-01-011-01</b>	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм НР (13,51 руб.): 111%=123%*0,9 от ФОТ (12,17 руб.) СП (7,79 руб.): 64%=75%*0,85 от ФОТ (12,17 руб.)	100 м2 стяжки	0,02635 1,7*1,55/100	1959,54	442,12	56,26	19,84	51,63	11,65	1,48	0,52	39,51	1,04	1,27	0,03
84	<b>ТЕР11-01-011-02</b>	Устройство стяжек на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) НР (1,57 руб.): 111%=123%*0,9 от ФОТ (1,41 руб.) СП (0,9 руб.): 64%=75%*0,85 от ФОТ (1,41 руб.)	100 м2 стяжки	0,02635 1,7*1,55/100	2258,28	33,6	58,56	19,68	59,51	0,89	1,54	0,52	3	0,08	1,26	0,03
85	<b>ТЕР06-01-015-07</b>	Установка закладных деталей весом до 4 кг НР (49,84 руб.): 95%=105%*0,9 от ФОТ (52,46 руб.) СП (28,85 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (52,46 руб.)	1 т	0,019	9942,61	2758,18	42,05	2,73	188,91	52,41	0,8	0,05	215,82	4,1	0,15	
обрамление проемов дверей шахты																
86	<b>ТЕР09-06-001-01</b>	Монтаж обрамлений проемов НР (131,67 руб.): 81%=90%*0,9 от ФОТ (162,56 руб.) СП (138,18 руб.): 85%=85%*0,85 от ФОТ (162,56 руб.)	1 т конструк ций	0,15 18,75*8/1000	1280,57	1074,77	159,08	8,92	192,09	161,22	23,86	1,34	89,49	13,42	0,49	0,07
87	<b>ТСЦ-201-0773</b>	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,15 18,75*8/1000	10374				1556,1							
Погрузка и вывоз мусора																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	<b>ФССЦпг01-01-01-043</b>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного (п. 1.1.9 ОП Прил.1. Поясной коэффициент: Пермский край (кроме Красновишерского, Чердынского, Гайнского, Косинского, Кочевского районов), Республика Башкортостан, Республика Алтай, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская области ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1) ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1))	т	0,5	4,18				2,09							
89	<b>ФССЦпг03-21-01-015</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (п. 1.1.9 ОП Прил.1. Поясной коэффициент: Пермский край (кроме Красновишерского, Чердынского, Гайнского, Косинского, Кочевского районов), Республика Башкортостан, Республика Алтай, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская области ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1) ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	т	0,5	14,72		14,72		7,36		7,36					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									5882,4	1627,17	379,32	38,41		132,25		2,44
Накладные расходы									1414,62							
Сметная прибыль									1010,73							
<b>Итого по разделу 3 Строительные работы :</b>																
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение									643,28					7,5		2,09
Стены (ремонтно-строительные)									744,78					19,88		
Малярные работы (ремонтно-строительные)									918,21					34,66		0,01
Штукатурные работы (ремонтно-строительные)									1128,7					32,23		0,13
Отделочные работы									785,82					7,79		
Проемы (ремонтно-строительные)									212,39					4,39		0,04
Строительные металлические конструкции									3462,62					20,58		0,11
Полы									134,9					1,12		0,06
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве									267,6					4,1		
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках									2,09							
Перевозка грузов автомобильным транспортом									7,36							
Итого									8307,75					132,25		2,44
В том числе:																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Материалы								3875,91							
	Машины и механизмы								379,32							
	ФОТ								1665,58							
	Накладные расходы								1414,62							
	Сметная прибыль								1010,73							
	<b>Итого по разделу 3 Строительные работы</b>								<b>8307,75</b>					<b>132,25</b>		<b>2,44</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								24435,63	16135,78	2666,82	785,31		1215,26		50,01
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Стесненные условия ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;								25240,6	16554,43	3053,14	923,44		1246,35		58,8
	Накладные расходы								14565,55							
	Сметная прибыль								10665,14							
	<b>Итого по смете:</b>															
	Итого по разделу 1 монтажные работы								30597,16					927,58		3,6
	Итого по разделу 2 Электромонтажные работы								11566,38					186,52		52,76
	Итого по разделу 3 Строительные работы								8307,75					132,25		2,44
	Итого								50471,29					1246,35		58,8
	В том числе:															
	Материалы								5633,03							
	Машины и механизмы								3053,14							
	ФОТ								17477,87							
	Накладные расходы								14565,55							
	Сметная прибыль								10665,14							
	50 471,29 * 5,781								291774,53							
	Лифт пассажирский на 8 ост., гп. 400 кг. с транспортными расходами								595000							
	<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>								<b>886774,53</b>							
	НДС 18%								159619,42							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>1046393,95</b>					<b>1246,35</b>		<b>58,8</b>

Стоимость лифтового оборудования принята в смете на основании мониторинга цен, проведенного Заказчиком  
Возврат стоимости демонтируемого оборудования - 1 комплект.

Составил: \_\_\_\_\_ О.Н. Емельянова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ О.Н. Баранова  
(должность, подпись, расшифровка)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
ЗАО "УК Верх-Исетская"  
Технический директор  
И.Л. Ревков  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 г.

г. Екатеринбург, ул. Metallургов, 18 А  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5  
(локальная смета)

на на восстановление ЛДСС на лифте гп 400 кг. на 8 ост.(подъезд №1)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость  
Сметная стоимость монтажных работ \_\_\_\_\_ **16,440 тыс. руб.**  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 0,566 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 34,14 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Восстановление ЛДСС</b>																
1	ТЕРм10-01-055-09	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по стене бетонной <i>НР (12,26 руб.): 80% от ФОТ (15,32 руб.) СП (9,19 руб.): 60% от ФОТ (15,32 руб.)</i>	100 м провода	0,06	930,23	242,6	62,27	12,65	55,81	14,56	3,74	0,76	20,2	1,21	0,81	0,05
2	ТСЦ-502-0580	Провода телефонные распределительные однопарные марки ТРВ с медными однопроволочными жилами диаметром 0,5 мм с поливинилхлоридной изоляцией	1000 м	0,006 6/1000	780				4,68							
2	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (демонтаж лифтового блока и модуля грозозащиты) <i>(демонтаж ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)) НР (3,49 руб.): 80% от ФОТ (4,36 руб.) СП (2,62 руб.): 60% от ФОТ (4,36 руб.)</i>	1 шт.	2 1+1	2,18	2,18			4,36	4,36			0,156	0,31		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм11-03-001-01</b>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (монтаж лифтового блока и модуля грозозащиты) <i>НР (11,62 руб.): 80% от ФОТ (14,52 руб.)</i> <i>СП (8,71 руб.): 60% от ФОТ (14,52 руб.)</i>	1 шт.	2 1+1	8,41	7,26			16,82	14,52			0,52	1,04		
9	<b>ТЕРм10-04-101-07</b>	Демонтаж громкоговорителя или звуковой колонки в помещении <i>(Демонтаж ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))</i> <i>НР (7,06 руб.): 92% от ФОТ (7,67 руб.)</i> <i>СП (4,99 руб.): 65% от ФОТ (7,67 руб.)</i>	1 шт.	1	7,67	7,67			7,67	7,67			0,6	0,6		
4	<b>ТЕРм10-04-101-07</b>	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении <i>НР (23,52 руб.): 92% от ФОТ (25,56 руб.)</i> <i>СП (16,61 руб.): 65% от ФОТ (25,56 руб.)</i>	1 шт.	1	49,43	25,56			49,43	25,56			2	2		
5	<b>ТЕРм08-02-144-01</b>	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> <i>(МАТ=0 к расх.)</i> <i>НР (21,62 руб.): 95% от ФОТ (22,76 руб.)</i> <i>СП (14,79 руб.): 65% от ФОТ (22,76 руб.)</i>	100 шт.	0,14	162,6	162,6			22,76	22,76			12	1,68		
10	<b>ТЕРм31-01-021-19</b>	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208 (микрофонный усилитель) <i>НР (32,86 руб.): 80% от ФОТ (41,08 руб.)</i> <i>СП (24,65 руб.): 60% от ФОТ (41,08 руб.)</i>	1 шт.	1	47,07	41,08			47,07	41,08			3,1	3,1		
6	<b>ТЕРм10-02-042-05</b>	Проверка и настройка комплекта соединительных линий, исходящих или входящих, в составе станции, количество линий до 3 <i>(ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)</i> <i>НР (336,34 руб.): 80% от ФОТ (420,42 руб.)</i> <i>СП (252,25 руб.): 60% от ФОТ (420,42 руб.)</i>	1 компл.	1	428,83	420,42			428,83	420,42			23,1	23,1		
8	<b>ТЕРм11-04-028-01</b>	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт. <i>НР (13,43 руб.): 92% от ФОТ (14,6 руб.)</i> <i>СП (9,49 руб.): 65% от ФОТ (14,6 руб.)</i>	1 разъем	5	2,98	2,92			14,9	14,6			0,22	1,1		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									652,33	565,53	3,74	0,76	34,14	0,05		
Накладные расходы									462,18							
Сметная прибыль									343,3							
<b>Итого по разделу 1 Восстановление ЛДСС :</b>																
Монтаж оборудования									1251,55				28,76	0,05		
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									147,09				3,7			
Электромонтажные работы на других объектах									59,17				1,68			
Прокладка и монтаж сетей связи																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									1457,81					34,14		0,05
В том числе:																
Материалы									83,06							
Машины и механизмы									3,74							
ФОТ									566,29							
Накладные расходы									462,18							
Сметная прибыль									343,3							
<b>Итого по разделу 1 Восстановление ЛДСС</b>									<b>1457,81</b>					<b>34,14</b>		<b>0,05</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									652,33	565,53	3,74	0,76		34,14		0,05
Накладные расходы									462,18							
Сметная прибыль									343,3							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									1251,55					28,76		0,05
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									147,09					3,7		
Электромонтажные работы на других объектах									59,17					1,68		
Прокладка и монтаж сетей связи																
Итого									1457,81					34,14		0,05
В том числе:																
Материалы									83,06							
Машины и механизмы									3,74							
ФОТ									566,29							
Накладные расходы									462,18							
Сметная прибыль									343,3							
1 457,81 * 5,781									8427,6							
Лифтовой блок ЛБ 6.0 - УКЛ/УЛ (1 шт. х 4 750 р.)									4750							
Монтажный комплект ЛБ 1шт*295р.									295							
Переговорный комплект кабины лифта ПКК 1 шт *460р									460							
<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>									<b>13932,6</b>							
НДС 18%									2507,87							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>16440,47</b>					<b>34,14</b>		<b>0,05</b>

Стоимость лифтового оборудования принята в смете на основании мониторинга цен, проведенного Заказчиком  
Возврат стоимости демонтируемого оборудования - 1 комплект.

Составил: \_\_\_\_\_ О.Н. Емельянова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ О.Н. Баранова  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Утверждаю:  
 ЗАО "УК Верх-Исетская "  
 Технический директор  
 \_\_\_\_\_ И.Л. Ревков

**пассажирского лифта г/п 400 кг, 8 ост., 9этажей по адресу: г. Екатеринбург, ул. Metallургов,18 А,  
 подъезд №1**

здание многоэтажное бескаркасное(категория здания - 2), высота шахты 24,48 м, состояние конструкций -удовлетворительное (категория работ - 2)								
№	Наименование работ	Обоснование расценок	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость		Общая стоимость	
					Всего	З/Плат	Всего	З/Плата
<b>Раздел.1 Обследование строительной части лифта</b>								
<b>Расчет базовой стоимости обследования объекта ( БСО)</b>								
1.	Обследование конструкций многоэтажных зданий	Справочник базовых цен на обмерные работы и обследование зданий ГП "Центринвестпроект" 1998 г.Табл.4 (для КР-2, КЗ-2, Высота здания 30 м)	100 м3	3,54	19,31	19,31	68,37	68,37
<b>Расчет стоимости по отдельным видам работ</b>								
2	Обследование перекрытия шахты	Табл. 14	% БСО	34,20%			23,38	23,38
		<b>ИТОГО:</b>		34,20%			23,38	23,38
	Районный коэффициент К=	С учетом заложенного		1,08			25,25	25,25
	Коэффициент на стесненность К=	Табл.10 п.2,6		1,30			32,83	32,83
	Коэффиц. за объем объекта К=	Табл.11		4,30			141,15	141,15
	<b>ИТОГО по разд.1</b>						141,15	
	<b>ИТОГО по разд.1 в ценах 1998 г.</b>						141,15	
	<b>ИТОГО в ценах 2013 года с К=</b>	28,05					3 959,19	
	<b>НДС - 18%</b>						712,65	
	<b>ВСЕГО к оплате:</b>						4 671,84	

Составил:

О.Н. Емельянова

Расчет объема работ

$$306,75+47,29 =354,04$$

$$(2,85*4,34*(7*2,8+3,5+1,3+0,4))=306,75$$

$$(2,85+2*0,5)*(4,34+2*0,5)*2,3=47,29$$

**Утверждаю**

ЗАО "УК Верх-Исетская"

Технический директор

\_\_\_\_\_ И.Л. Ревков

**ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА**

**Замена пассажирского лифта г/п 400 кг. на 8 остановок  
по адресу ул. Metallургов,18 а, подъезд №1**

№ п/п	Наименование смет	Номер сметы	Общая стоимость в руб.
1	Замена пассажирского лифта	1	<b>1 046 394,00</b>
2	Пусконаладочные работы	2	<b>394 406,40</b>
3	Проведение полного ТО, обследование м/конструкций шахты и измерение эл/параметров	3	<b>29 702,94</b>
4	Проведение обследования технического состояния строительной части	4	<b>4 671,84</b>
5	Восстановление ЛДСС	5	<b>16 440,47</b>
	Итого по лифту		<b>1 491 615,65</b>



" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
ЗАО "УК Верх-Исетская"  
Технический директор  
И.Л. Ревков  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 г.

г. Екатеринбург, ул. Metallургов, 18 а  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2  
(локальная смета)

на пусконаладочные работы лифта г п 400 кг. на 8 ост. (подъезд №1)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость прочих \_\_\_\_\_ **394,406 тыс. руб.**

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 15,276 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 825,08 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе								
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
<b>Раздел 1. Пусконаладочные работы</b>																	
1	<b>ТЕРп01-14-025-01</b>	Лифт пассажирский для жилых домов на 10 остановок, грузоподъемность до 630 кг, скорость движения кабины 1 м/с, с микропроцессорными устройствами НР (10335,2 руб.): 65% от ФОТ (15900,31 руб.) СП (6360,12 руб.): 40% от ФОТ (15900,31 руб.)	1 лифт	1	13590,01	13590,01				13590,01	13590,01			734	734		
2	<b>ТЕРп01-14-025-04</b>	При изменении количества остановок уменьшать или добавлять к расценке 01-14-025-01 НР (-405,53 руб.): 65% от ФОТ (-623,89 руб.) СП (-249,56 руб.): 40% от ФОТ (-623,89 руб.)	1 остановка	-2 8-10	266,62	266,62				-533,24	-533,24			14,4	-28,8		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										13056,77	13056,77				705,2		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Стесненные условия ОЗП=17%; ЭМ=17%; ЗПМ=17%; ТЗ=17% (Поз. 1-2))										15276,42	15276,42				825,08		
Накладные расходы										9929,67							
Сметная прибыль										6110,57							
<b>Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы :</b>																	
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										31316,66					825,08		
Итого										31316,66					825,08		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
В том числе:																	
ФОТ										15276,42							
Накладные расходы										9929,67							
Сметная прибыль										6110,57							
<b>Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы</b>										<b>31316,66</b>					<b>825,08</b>		
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										13056,77	13056,77				705,2		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Стесненные условия ОЗП=17%; ЭМ=17%; ЗПМ=17%; ТЗ=17% (Поз. 1-2))										15276,42	15276,42				825,08		
Накладные расходы										9929,67							
Сметная прибыль										6110,57							
<b>Итого по смете:</b>																	
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										31316,66					825,08		
Итого										31316,66					825,08		
В том числе:																	
ФОТ										15276,42							
Накладные расходы										9929,67							
Сметная прибыль										6110,57							
31 316,66 * 10,673										334242,71							
НДС 18%										60163,69							
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>394406,40</b>					<b>825,08</b>		

Составил: \_\_\_\_\_ О.Н. Емельянова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ О.Н. Баранова  
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----