Утверждаю
ЗАО "УК Верх-Исетская"
Генеральный директор

_____ Е.Г.Малахова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

Замена пассажирского лифта г/п 400 кг. на 9 остановок по адресу ул. Викулова, д. 28А , подъезд 2

№ п/п	Наименование смет	Номер сметы	Общая стоимость в руб.
1	Пусконаладочные работы	1	**226 843,22**
2	Проведение полного ТО, обследование м/конструкций шахты и измерение эл/параметров	2	**32 025,57**
3	Проведение обследования технического состояния строительной части	3	**2 888,11**
4	Восстановление ЛДСС	4	**19 788,27**
5	Замена пассажирского лифта 400 кг.	5	**1 479 964,47**
	Итого по лифтам		**1 761 509,64**

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

"_____" _____ 2016 г.

г. Екатеринбург, ул. Викулова, д. 28, корп. А, подъезд № 2
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на пусконаладочные работы лифта гп 400 кг. на 9 остановок
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость прочих _____ **226 843,22 руб.**
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на июль 2016г.

№ пп	Обосно-вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору-дования, т
					Всего	В том числе			Обору-дование	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
Раздел 1. Пусконаладочные работы																
1	**ТЕРп01-14-025-01**	Лифт пассажирский для жилых домов на 10 остановок, грузоподъемность до 630 кг, скорость движения кабины 1 м/с, с микропроцессорными устройствами *(ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; ТЗМ=0,6)*	1 лифт	1	5870,77	5870,77				5 870,77	5870,77			528,47	528,47	
2	**ТЕРп01-14-025-04**	При изменении количества остановок уменьшать или добавлять к расценке 01-14-025-01	1 остановка	-1 *9-10*	192	192				-192,00	-192			10,37	-10,37	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										5 678,77	5678,77				518,1	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Стесненные условия ОЗП=17%; ЭМ=17%; ЗПМ=17%; ТЗ=17% (Поз. 1-2))										6 644,16	6644,16				606,18	
Накладные расходы										4 318,70						
Сметная прибыль										2 657,66						
Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы										**192 240,02**					**606,18**	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										5 678,77	5678,77				518,1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										6 644,16	6644,16				606,18	
В том числе, справочно:																
Стесненные условия ОЗП=17%; ЭМ=17%; ЗПМ=17%; ТЗ=17% (Поз. 1-2)										965,39	965,39				88,077	
Накладные расходы										4 318,70						
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 6644,16) (Поз. 1-2)										4 318,70						
Сметная прибыль										2 657,66						
В том числе, справочно:																
40% ФОТ (от 6644,16) (Поз. 1-2)										2 657,66						
Итоги по смете:																
Итого										13 620,52					606,18	
Перевод в текущие цены 13 620,52 * 14,114										192 240,02						
НДС 18%										34 603,20						
ВСЕГО по смете										**226 843,22**					**606,18**	

Составил: _____Федорцова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Администрация города Екатеринбурга
Контрольно-ревизионное управление
Смета проверена 25.10.2016
Дата
Ф.И.О. Ярошук Ю.В. подпись

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

"___" _____2016 г.

г.Екатеринбург, ул. Викулова, д. 28А, 2 подъезд
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

проведение полного ТО, обследование металлоконструкций шахты при замене лифта гп 400 кг. на 9 остановок
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость прочих _____ **32 025,57 руб.**
Средства на оплату труда _____ 1922,4 руб.
Сметная трудоемкость _____ 94,55 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обосно-вание	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
Раздел 1. Обследование металлоконструкций шахты																
1	ТЕРмр01-05-001-01	Полное техническое освидетельствование лифта на две остановки	1 лифт	1	961,53	933,52			961,53	933,52			46,31	46,31		
2	ТЕРмр01-05-001-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 41-05-001-01	1 остановка	7	95,78	92,99			670,46	650,93			4,68	32,76		
3	ТЕРмр01-05-005-04	Обследование с применением неразрушающих методов контроля металлоконструкций шахты	1 остановка	9	38,68	37,55			348,12	337,95			1,72	15,48		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									1980,11	1922,4				94,55		
Накладные расходы									1134,22							
В том числе, справочно:																
59% = 65%*0,9 ФОТ (от 1922,4) (Поз. 1-3)									1134,22							
Сметная прибыль									768,96							
В том числе, справочно:																
40% ФОТ (от 1922,4) (Поз. 1-3)									768,96							
Итоги по смете:																
Пусконаладочные работы:																
Итого Поз. 1-3									1980,11	1922,4				94,55		
Накладные расходы 59% = 65%*0,9 ФОТ (от 1 922,40)									1134,22							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 1 922,40)									768,96							
Итого с накладными и см. прибылью									3883,29					94,55		
Итого									3883,29					94,55		
Перевод в текущие цены 3 883,29 * 6,989									27140,31							
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									57,71							
ФОТ									1922,4							
Накладные расходы									1134,22							
Сметная прибыль									768,96							
НДС 18%									4 885,26							
ВСЕГО по смете									**32 025,57**					**94,55**		

Составил: _____/Тарапат И.Б./

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Администрация города Екатеринбурга
Контрольно-ревизионное управление
Смета проверена 25.10.2016
дата
Ф.И.О. Арсенчук Ю.В. подпись

Согласовано:

_____

Утверждаю:

_____

СМЕТА № 3

На проведение обследования технического состояния строительной части пассажирского лифта г/п 400 кг, 9 ост., 9этажей по адресу: г. Екатеринбург, ул. Викулова, д. 28, корп. А, подъезд № 2

здание многоэтажное бескаркасное(категория здания - 2), высота шахты 27,28 м, состояние конструкций -удовлетворительное (категория работ - 2)								
№	Наименование работ	Обоснование расценок	Ед. измер.	Кол-во	Стоимость		Общая стоимость	
					Всего	З/Плат	Всего	З/Плата
Раздел.1 Обследование строительной части лифта								
	Расчет базовой стоимости обследования объекта (БСО)							
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	2,14	19,31	19,31	41,25	41,25
	Расчет стоимости по отдельным видам работ							
2	Обследование перекрытия шахты	Табл. 9, п.6	% БСО	34,20%			14,11	14,11
		ИТОГО:		34,20%			14,11	14,11
	Районный коэффициент К=	С учетом заложенного		1,08			15,24	15,24
	Коэффициент на стесненность К=	Табл.10 п.2 и 6 ОУ, п.10: 1+(0,15+0,15) = 1,3		1,30			19,81	19,81
	Коэффиц. за объем объекта К=	Табл.11		4,30			85,19	85,19
	ИТОГО по разд.1						85,19	
	ИТОГО по разд.1 в ценах 1998 г.						85,19	
	ИТОГО в ценах 20115 года с К=	28,73					2 447,55	
	НДС -	18%					440,56	
	ВСЕГО к оплате:						2 888,11	

Составил:

Администрация города Екатеринбурга
Контрольно-ревизионное управление
Смета проверена 25.10.2016 дата
Ф.И.О Арсентьев О.В., подпись

Расчет объема работ

(2,7*2,5)*27,2 + (3,03*4,67*2,1) = 2,136

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

" _____ " _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

" _____ " _____ 2016 г.

г. Екатеринбург, ул. Викулова, д. 28, корп. А, подъезд № 2

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

(локальная смета)

на восстановление ЛДСС на лифте гп 400 кг. на 9 остановок

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость монтажных работ **19 788,27 руб.**

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на июль 2016 г.

№ пп	Обосно-вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору-дования, т
					Всего	В том числе			Обору-дование	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
Раздел 1. Восстановление ЛДСС лифта																
3	**ТЕРм11-03-001-01**	Демонтаж: Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг(модуль грозозащиты и лифтовой блок) *(Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)*	1 шт.	2	2,18	2,18				4,36	4,36			0,156	0,31	
5	**ТЕРм10-04-101-07**	Демонтаж: Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении *(Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)*	1 шт.	1	7,67	7,67				7,67	7,67			0,6	0,6	
1	**ТЕРм10-01-055-09**	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	100 м провода	0,06 *6/100*	930,23	242,6	62,27	11,48		55,81	14,56	3,74	0,69	20,2	1,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	**ТССЦ-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						
4	**ТЕРм11-03-001-01**	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	2	8,41	7,26				16,82	14,52			0,52	1,04	
6	**ТЕРм10-04-101-07**	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении *(МАТ=0 к расх.)*	1 шт.	1	25,56	25,56				25,56	25,56			2	2	
7	**ТЕРм08-02-144-01**	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 *(МАТ=0 к расх.)*	100 шт.	0,14 *14/100*	130,08	130,08				18,21	18,21			9,6	1,34	
8	**ТЕРм31-01-021-19**	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208(микрофонный усилитель)	1 шт.	1	47,07	41,08				47,07	41,08			3,1	3,1	0,01
9	**ТЕРм10-02-042-05**	Проверка и настройка комплекта соединительных линий, исходящих или входящих, в составе станции, количество линий до 3 *(Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременною хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)*	1 компл.	1	420,42	420,42				420,42	420,42			23,1	23,1	
10	**ТЕРм11-04-028-01**	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	5	2,98	2,92				14,90	14,6			0,22	1,1	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										615,50	560,98	3,74	0,69		33,8	
Накладные расходы										457,80						
Сметная прибыль										340,31						
Итого по разделу 1 Восстановление ЛДСС лифта										**9 879,72**					**33,8**	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										615,50	560,98	3,74	0,69		33,8	
Накладные расходы										457,80						
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 495,63) (Поз. 3, 1-2, 4, 8-9)										396,50						
92% ФОТ (от 47,83) (Поз. 5-6, 10)										44,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
95% ФОТ (от 18,21) (Поз. 7)										17,30						
Сметная прибыль										340,31						
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 495,63) (Поз. 3, 1-2, 4, 8-9)										297,38						
65% ФОТ (от 66,04) (Поз. 5-6, 10, 7)										42,93						
Итоги по смете:																
Итого										1 413,61					33,8	
Перевод в текущие цены 1 413,61 * 6,989										9 879,72						
Лифтовой блок ЛБ 6.0 СМЗ НКУ-МППЛ БПШ2 (к-т)										6 200,00						
Монтажный комплект ЛБ 6.0										290,00						
Переговорный комплект кабины лифта ПКК("Эхо")										400,00						
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах										**16 769,72**						
НДС 18%										3 018,55						
ВСЕГО по смете										**19 788,27**					**33,8**	

Составил: _____Федорцова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Администрация города Екатеринбурга
Контрольно-ревизионное управление
Смета проверена 25.10.2016
дата
Ф.И.О Ярмагулов В.В. подпись

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

"_____" _____ 2016 г.

г. Екатеринбург, ул. Викулова, д. 28А, подъезд № 2
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № №5
(локальная смета)

на замену лифта гп 400 кг. на 9 остановок
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость **1 479 964,47 руб.**
строительных работ 140897,12 руб.
монтажных работ 260762,6 руб.
Средства на оплату труда 17786,29 руб.
Сметная трудоемкость 1338,24 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на июль 2016 г.

№ пп	Обосно-вание	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
Раздел 1. Монтажные работы																
1	**ТЕРмр01-01-010-03**	Замена устройства вводного, количество лифтов в подъезде 1	1 устройство	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	1 шт.	1	849,98	646,43	184,16	51,01	849,98	646,43	184,16	51,01	52,47	52,47	3,6	3,6
3	**ТЕРмр01-02-011-01**	Установка подлебедочной рамы	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	1 трансфо	1	13,46	13,46			13,46	13,46			1,0926	1,09		
5	**ТЕРмр01-01-024-01**	Замена металлического каркаса кабины	1 каркас	1	435,98	414,87	8,66		435,98	414,87	8,66		26,56	26,56		
6	**ТЕРмр01-01-004-01**	Замена купе кабины лифта грузоподъемностью до 400 кг без доработки рамы пола	1 кабина	1	956,93	917,45	11,96		956,93	917,45	11,96		70,9	70,9		
7	**ТЕРмр01-01-012-04**	Замена поста «Ревизия»	1 пост	1	102,08	99,11			102,08	99,11			7,48	7,48		
8	**ТЕРмр01-01-004-05**	Замена порога кабины лифта	1 порог	1	229,21	222,53			229,21	222,53			17	17		
9	**ТЕРмр01-01-014-01**	Замена балки дверей кабины	1 балка	1	166,6	161,75			166,6	161,75			12,5	12,5		
10	**ТЕРмр01-01-006-01**	Замена станции управления лифта, количество этажей-9, количество лифтов в подъезде 1	1 станция	1	951,62	918,22	5,85		951,62	918,22	5,85		64,8	64,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	**ТЕРмр01-01-005-01**	Замена двери шахты, грузоподъемность лифта до 500 кг	1 дверь	9	436,61	407,1	17,3		3929,49	3663,9	155,7		31,1	279,9		
12	**ТЕРмр01-01-009-01**	Замена тягового каната	1 канат	3	366,48	355,81			1099,44	1067,43			25,11	75,33		
13	**ТЕРмр01-01-009-02**	Замена устройство стяжки канатов	1 устройство	1	226,76	220,16			226,76	220,16			16	16		
14	**ТЕРмр01-01-009-03**	Замена ограничителя скорости	1 ограничитель	1	122,22	116,27	2,46		122,22	116,27	2,46		8,45	8,45		
15	**ТЕРмр01-01-009-04**	Замена каната ограничителя скорости	1 канат	1	125,68	122,02			125,68	122,02			9,548	9,55		
16	**ТЕРмр01-01-009-05**	Замена натяжного устройство каната ограничителя скорости	1 устройство	1	102,55	99,56			102,55	99,56			7,79	7,79		
17	**ТЕРмр01-01-015-01**	Замена конечного выключателя, путевого, индуктивного или контактного датчиков, работа лифтов одиночная	1 датчик	2	66,97	65,02			133,94	130,04			5,21	10,42		
18	**ТЕРмр01-01-030-01**	Замена противовеса при подвеске трехканатной	1 противовес	1	305,62	293,94	2,86		305,62	293,94	2,86		23	23		
19	**ТЕРмр01-04-003-01**	Балансировка системы «кабина-противовес»	1 система	1	210,33	202,68	1,57		210,33	202,68	1,57		14,4	14,4		
20	**ТЕРмр01-02-001-01**	Выверка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м	1 направля	2	277,42	269,34			554,84	538,68			20,1	40,2		
21	**ТЕРмр01-02-001-02**	На каждые последующие 2 м высоты подъема лифта добавлять к расценке 41-02-001-01(8*2,8 в/п+1,3 приямок+3,58 верхний этаж-2)	2 м высоты подъема	25,23	43,06	41,81			1086,4	1054,87			3,12	78,72		
22	**ТЕРмр01-02-001-03**	Очистка и промывка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м	1 направля	2	87,16	84,62			174,32	169,24			6,7	13,4		
23	**ТЕРмр01-02-001-04**	На каждые последующие 2 м высоты подъема лифта добавлять к расценке 41-02-001-03	2 м высоты подъема	25,23	9,89	9,6			249,52	242,21			0,76	19,17		
24	**ТЕРмр01-01-012-01**	Замена аппарата вызывного, работа лифта одиночная	1 аппарат	9	91,28	88,62			821,52	797,58			6,77	60,93		
25	**ТЕРмр01-02-012-01**	Установка шунта точной остановки кабины	1 шунт	9	14,84	14,41			133,56	129,69			1,2	10,8		
26	**ТЕРмр01-01-036-01**	Замена подвесного кабеля(от середины шахты до кабины)	1 кабель	3	158,27	153,66			474,81	460,98			11,34	34,02		
27	**ТЕРмр01-01-018-01**	Замена преобразователя частоты	1 преобраз	1	209,07	209,07			209,07	209,07			10,7492	10,75		
Раздел 2. Электромонтажные работы																
Замена жгута электропроводки, подвесного кабеля																
28	**ТЕРм08-02-401-01**	Демонтаж:Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(подвесного кабеля от середины шахты до перекрытия шахты)	100 м	0,40845	191,34	164,09	27,25	1,14	78,15	67,02	11,13	0,47	12,384	5,06	0,06	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	**ТЕРм08-02-401-01**	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(ой ответвительных коробок(подвесного кабеля от середины шахты до перекрытия шахты)	100 м	0,40845	929,73	546,96	90,83	3,81	379,75	223,41	37,1	1,56	41,28	16,86	0,2	0,08
30	**ТЕРм08-02-148-01**	Демонтаж: Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг(жгут электроразводки)	100 м кабеля	0,2723	61,89	40,33	21,56	1,14	16,85	10,98	5,87	0,31	2,976	0,81	0,06	0,02
31	**ТЕРм08-02-407-03**	Демонтаж: Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм (труба электроразводки)	100 м	0,2728	226,31	150,73	75,58	4,17	61,74	41,12	20,62	1,14	11,376	3,1	0,219	0,06
32	**ТЕРм08-02-401-01**	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(прокладка 3-х жгутов ПУВПГ 18х0,5 по стене шахты до перекрытия шахты)	100 м	0,8169	929,73	546,96	90,83	3,81	759,5	446,81	74,2	3,11	41,28	33,72	0,2	0,16
33	**ТЕРм08-03-545-03**	Демонтаж: Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 32	1 шт.	9	29,69	28,14	1,55	0,06	267,21	253,26	13,95	0,54	2,1	18,9	0,003	0,03
Подключение и прокладка кабелей, проводов по МП																
34	**ТЕРм08-02-412-02**	Демонтаж: провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Демонтаж кабеля от СУ до ВУ)	100 м	0,038	23,12	21,43	1,69	0,11	0,88	0,82	0,06		1,617	0,06	0,006	
35	**ТЕРм08-02-412-02**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2(от станции управления до вводного устройства 1ПВ 1х4 в существующей металлической трубе)	100 м	0,038	103,69	71,42	5,64	0,38	3,94	2,71	0,21	0,01	5,39	0,2	0,02	
36	**ТЕРм08-02-412-09**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2(от станции управления до вводного устройства 4ПВ 1х4 в существующей металлической трубе)	100 м	0,152	46,95	24,25	2,82	0,19	7,14	3,69	0,43	0,03	1,83	0,28	0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	**ТЕРм08-02-412-02**	Демонтаж: проводов из проложенных труб и металлических рукавов первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (от станции управления к лебедке)	100 м	0,0177	23,12	21,43	1,69	0,11	0,41	0,38	0,03		1,617	0,03	0,006	
38	**ТЕРм08-02-412-02**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (от СУ до лебедки 1ПВ1х4)	100 м	0,0177	103,69	71,42	5,64	0,38	1,84	1,26	0,1	0,01	5,39	0,1	0,02	
39	**ТЕРм08-02-412-09**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2(от станции управления к лебедке 3ПВ 1х4+4ПВ1х1,5)	100 м	0,1239	46,95	24,25	2,82	0,19	5,82	3	0,35	0,02	1,83	0,23	0,01	
40	**ТЕРм08-02-412-01**	Демонтаж: проводов из проложенных труб и металлических рукавов первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (от ОС до СУ)	100 м	0,026	18,69	17,85	0,84	0,06	0,49	0,47	0,02		1,347	0,04	0,003	
41	**ТЕРм08-02-412-01**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100 м	0,026	85,54	59,49	2,82	0,19	2,22	1,55	0,07		4,49	0,12	0,01	
42	**ТЕРм08-02-412-09**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (от СУ до ограничителя скорости 4*ПВ3*0,75)	100 м	0,104	46,95	24,25	2,82	0,19	4,88	2,52	0,29	0,02	1,83	0,19	0,01	
43	**ТЕРм08-02-412-03**	Демонтаж проводов из проложенных труб и металлических первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (жгут ПУВПГ18*0,5 от шахты до СУ)	100 м	0,013	27,54	25	2,54	0,17	0,36	0,33	0,03		1,887	0,02	0,009	
44	**ТЕРм08-02-412-03**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (жгут ПУПВГ 18*0,5 от шахты до СУ)	100 м	0,013	138,24	83,34	8,46	0,57	1,8	1,08	0,11	0,01	6,29	0,08	0,03	
45	**ТЕРм08-02-412-10**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 (жгут ПУПВГ 18*0,5 от шахты до СУ)	100 м	0,026	116,27	59,49	16,92	1,14	3,02	1,55	0,44	0,03	4,49	0,12	0,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	**ТЕРм08-02-412-03**	Демонтаж проводов из проложенных труб и металлических первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (Демонтаж кабеля подвесного от перекрытия шахты до СУ)	100 м	0,013	27,54	25	2,54	0,17	0,36	0,33	0,03		1,887	0,02	0,009	
47	**ТЕРм08-02-412-03**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (кабель подвесной 18*0,75=1шт от шахты до СУ)	100 м	0,013	138,24	83,34	8,46	0,57	1,8	1,08	0,11	0,01	6,29	0,08	0,03	
48	**ТЕРм08-02-412-10**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 (кабель подвесной 18*0,75=2шт от шахты до СУ)	100 м	0,026	116,27	59,49	16,92	1,14	3,02	1,55	0,44	0,03	4,49	0,12	0,06	
49	**ТЕРм08-03-574-01**	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение жгута электропроводки к станции управления)	100 жил	0,42	366	234,7	2,82	0,19	153,72	98,57	1,18	0,08	16,8	7,06	0,01	
50	**ТЕРм08-03-574-01**	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение подвесного кабеля к станции управления)	100 жил	0,42	366	234,7	2,82	0,19	153,72	98,57	1,18	0,08	16,8	7,06	0,01	
51	**ТЕРм08-03-574-01**	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение: вводное устр-во-станция; лебедка-частотный преобразователь;ограничитель скорости-станц.управл.; частотн. преобразователь-станц. управл.)	100 жил	0,32	366	234,7	2,82	0,19	117,12	75,1	0,9	0,06	16,8	5,38	0,01	
Поэтажная разводка, подключение кнопок вызова, табло индикации на этаже, выключателей дверей шахты(ДШ)																
52	**ТЕРм08-03-574-01**	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение кнопок вызова, табло индикации на этаже, выключателей ДШ)	100 жил	0,73	366	234,7	2,82	0,19	267,18	171,33	2,06	0,14	16,8	12,26	0,01	0,01
53	**ТЕРм08-02-413-01**	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2(провод для кнопок вызова; табло индикации;выключат. ДШ)	100 м трубок	0,219	344,96	214,12	50,75	3,43	75,55	46,89	11,11	0,75	16,16	3,54	0,18	0,04
Монтаж электрооборудования приямка																
54	**ТЕРм08-03-591-08**	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,02	625,17	482,8	19,09	0,57	12,5	9,66	0,38	0,01	34,56	0,69	0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	**ТЕРм08-01-081-01**	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2	1 шт.	2	27,91	15,31	11,28	0,76	55,82	30,62	22,56	1,52	1,13	2,26	0,04	0,08
56	**ТЕРм08-03-591-01**	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,01	582,99	441,45	19,09	0,57	5,83	4,41	0,19	0,01	31,6	0,32	0,03	
Монтаж освещения шахты																
57	**ТЕРм08-03-593-06**	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,11	1855,18	986,84	293,88	16,75	204,07	108,55	32,33	1,84	70,64	7,77	0,88	0,1
58	**ТЕРм08-02-401-01**	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(шахта+машинное помещение)	100 м	0,3223	637,79	546,96	90,83	3,81	205,56	176,29	29,27	1,23	41,28	13,3	0,2	0,06
59	**ТССЦ-501-8190**	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	0,03223	6962,8				224,41							
60	**ТЕРм08-03-591-08**	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,01	625,17	482,8	19,09	0,57	6,25	4,83	0,19	0,01	34,56	0,35	0,03	
61	**ТССЦ-503-0468**	Розетка открытой проводки	шт.	1	6,05				6,05							
62	**ТССЦ-509-1380**	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	шт.	11	16,25				178,75							
63	**ТССЦ-509-0741**	Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные криптоновые типа БК220-230-100	10 шт.	1,1	27,7				30,47							
64	**ТЕРм08-02-472-06**	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,4123	431,17	251,75	83,71	3,62	177,77	103,8	34,51	1,49	19	7,83	0,19	0,08
Раздел 3. Строительные работы																
Машинное помещение (Sм.п.=12,9м2, Рм.п.=14,5м, Н=2,74м)																
65	**ТЕР09-06-001-01**	Демонтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	1 т конструкций	0,06	863,7	752,34	111,36	6,52	51,82	45,14	6,68	0,39	62,643	3,76	0,343	0,02
66	**ТЕР09-06-001-01**	Монтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	1 т конструкций	0,06	1280,57	1074,77	159,08	9,32	76,83	64,49	9,54	0,56	89,49	5,37	0,49	0,03
67	**ТССЦ-201-0778**	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,06	13506,5				810,39							
68	**ТССЦ-101-0950**	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом	компл.	1	81,32				81,32							
69	**ТЕР09-06-001-01**	Демонтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	1 т конструкций	0,08	863,7	752,34	111,36	6,52	69,1	60,19	8,91	0,52	62,643	5,01	0,343	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	**ТЕР09-04-013-01**	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	1 м2 проема	1,665	106,69	29,77	12,48		177,64	49,57	20,78		2,07	3,45		
71	**ТССЦ-203-8115**	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900х1900 мм	шт.	1	3009,27				3009,27							
72	**ТЕР09-06-001-02**	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	1 т конструкций	0,04	886,85	609,99	152,41	2,28	35,47	24,4	6,1	0,09	50,79	2,03	0,12	
73	**ТССЦ-116-0468**	Решетка ограждения "Кронштадт", размеры 1230х880 мм	шт.	1	1068,16				1068,16							
74	**ТЕРр62-46-1** *применительно*	Очистка поверхностей от стойких химических загрязнений	100 м2 очищаем	0,062	1002,99	985,9			62,19	61,13			82,09	5,09		
75	**ТССЦ-101-0488**	Купорос медный марки А	т	0,00155	14875				23,06							
76	**ТЕРр61-26-1**	Перетирка штукатурки: внутренних помещений (потолок)	100 м2 перетерт	0,09	368,03	341,61	4,03	1,9	33,12	30,74	0,36	0,17	28,07	2,53	0,1	0,01
77	**ТЕРр61-4-9**	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 10 м2 толщиной слоя до 10 мм	100 м2 отремонтированной	0,039	4406,33	2857,79	29,02	13,7	171,85	111,45	1,13	0,53	226,27	8,82	0,72	0,03
78	**ТЕР15-04-005-04**	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2 окрашиваемой	0,129	2165,7	680,76	18,27	0,38	279,38	87,82	2,36	0,05	53,9	6,95	0,02	
79	**ТЕРр61-26-1**	Перетирка штукатурки: внутренних помещений (стены)	100 м2 перетерт	0,278	368,03	341,61	4,03	1,9	102,31	94,97	1,12	0,53	28,07	7,8	0,1	0,03
80	**ТЕРр61-2-9**	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отремонтированной	0,119	3434,85	1960,61	27	12,75	408,75	233,31	3,21	1,52	157,1	18,69	0,67	0,08
81	**ТЕР15-04-025-08**	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	100 м2 окрашив	0,397	1802,85	651,91	12,41	0,19	715,73	258,81	4,93	0,08	51,01	20,25	0,01	
82	**ТЕР11-01-011-01**	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	0,129	1959,54	442,12	56,26	24,17	252,78	57,03	7,26	3,12	39,51	5,1	1,27	0,16
83	**ТЕРр61-7-1**	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных	100 м2 отремонтированной	0,002	7777,57	4838,05	46,75	22,07	15,56	9,68	0,09	0,04	383,06	0,77	1,16	
84	**ТЕР15-04-025-04**	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	100 м2 окрашиваемой	0,08	1897,9	1185,09	10,23	0,19	151,83	94,81	0,82	0,02	92,73	7,42	0,01	
85	**ТЕР15-04-025-03**	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов	100 м2 окрашив	0,129	1720,78	656,51	12,81	0,38	221,98	84,69	1,65	0,05	51,37	6,63	0,02	
86	**ТЕРр69-19-1** *применительно*	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100	1 м3 бетона	0,005	497,82	116,98	380,84		2,49	0,58	1,91		9,74	0,05		
87	**ТЕР11-01-011-01**	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	0,005	1959,54	442,12	56,26	24,17	9,8	2,21	0,28	0,12	39,51	0,2	1,27	0,01
88	**ТЕР11-01-011-02**	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	100 м2 стяжки	0,005	376,38	5,6	9,76	4	1,88	0,03	0,05	0,02	0,5		0,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
89	**ТЕР13-03-004-26**	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашив	0,042	630,91	48,95	6,68	0,14	26,5	2,06	0,28	0,01	3,83	0,16	0,01	
Шахта лифта (Sш.=1,8*1,6=2,9м2, Рш.=1,8*2+1,6*2=6,8м, Н=27,5м)																
90	**ТЕР46-04-001-02**	Разборка: бетонных фундаментов	1 м3	0,1	541,9	119,68	422,22	40,24	54,19	11,97	42,22	4,02	9,59	0,96	2,84	0,28
91	**ТЕР11-01-011-01**	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	0,029	1959,54	442,12	56,26	24,17	56,83	12,82	1,63	0,7	39,51	1,15	1,27	0,04
92	**ТЕРр56-23-1** *применительно*	Обрамление проемов угловой сталью	1 т	0,59	656,61	555,72	30,09	7,23	387,4	327,87	17,75	4,27	44	25,96	0,38	0,22
93	**ТССЦ-201-0773**	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,59	10374				6120,66							
94	**ТЕРр53-21-15**	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором снизу	100 м восстано	0,423	747,26	714,54	1,09		316,09	302,25	0,46		49,69	21,02		
95	**ТЕРр62-41-1**	Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2 расчище нной	1,87	228,59	228,59			427,46	427,46			20,8	38,9		
96	**ТССЦпг-01-01-01-041**	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,5	51,74		51,74		25,87		25,87					
97	**ТССЦпг-03-21-01-015**	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	0,5	16,37		16,37		8,19		8,19					
98	**ТЕР06-01-015-08** *применительно*	Установка закладных деталей весом: до 20 кг (портальные пластины)	1 т	0,0565	7992,38	807,95	42,05	2,85	451,57	45,65	2,38	0,16	63,22	3,57	0,15	0,01
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									32971,16	17525,08	850,63	82,5		1324,07		5,29
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									33163,37	17702,62	865,3	83,67		1338,24		5,35
В том числе, справочно:																
2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 65-73, 78, 81, 84-85, 82, 87-88, 91, 98)									192,21	177,53	14,67	1,18		14,178		0,06
Накладные расходы									13640,94							
В том числе, справочно:																
78% ФОТ (от 0,58) (Поз. 86)									0,45							
79% ФОТ (от 482,94) (Поз. 76-77, 79-80, 83)									381,52							
80% ФОТ (от 488,59) (Поз. 74, 95)									390,87							
72% = 80%*0,9 ФОТ (от 13081,42) (Поз. 1-27)									9418,62							
82% ФОТ (от 332,14) (Поз. 92-93)									272,35							
86% ФОТ (от 302,25) (Поз. 94)									259,94							
81% = 90%*0.9 ФОТ (от 296,49) (Поз. 65-73, 89)									240,16							
95% ФОТ (от 2008,06) (Поз. 28-58, 60-61, 64)									1907,66							
95% = 105%*0.9 ФОТ (от 686,57) (Поз. 78, 81, 84-85, 98)									652,24							
99% = 110%*0.9 ФОТ (от 15,99) (Поз. 90)									15,83							
111% = 123%*0.9 ФОТ (от 91,26) (Поз. 82, 87-88, 91)									101,3							
Сметная прибыль									10665,96							
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50% ФОТ (от 972,11) (Поз. 74, 95, 76-77, 79-80, 83, 86)									486,06							
47% = 55%*0.85 ФОТ (от 631,6) (Поз. 78, 81, 84-85)									296,85							
60% ФОТ (от 13081,42) (Поз. 1-27)									7848,85							
62% ФОТ (от 332,14) (Поз. 92-93)									205,93							
65% ФОТ (от 2008,06) (Поз. 28-58, 60-61, 64)									1305,24							
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 54,97) (Поз. 98)									30,23							
70% ФОТ (от 302,25) (Поз. 94)									211,58							
60% = 70%*0.85 ФОТ (от 18,06) (Поз. 89-90)									10,83							
64% = 75%*0.85 ФОТ (от 91,26) (Поз. 82, 87-88, 91)									58,41							
72% = 85%*0.85 ФОТ (от 294,42) (Поз. 65-73)									211,98							
Итоги по смете:																
Итоги по Строительным работам																
Материалы:																
Итого Поз. 59, 62-63, 75									456,69							
Строительные металлические конструкции:																
Итого Поз. 65-73									5380	243,79	52,01	1,56		19,62		0,08
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									5439,16	292,55	62,41	1,87		23,54		0,1
Накладные расходы 81% = 90%*0.9 ФОТ (от 294,42)									238,48							
Сметная прибыль 72% = 85%*0.85 ФОТ (от 294,42)									211,98							
Итого с накладными и см. прибылью									5889,62					23,54		0,1
Малярные работы (ремонтно-строительные):																
Итого Поз. 74, 95									489,65	488,59				43,99		
Накладные расходы 80% ФОТ (от 488,59)									390,87							
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 488,59)									244,3							
Итого с накладными и см. прибылью									1124,82					43,99		
Штукатурные работы (ремонтно-строительные):																
Итого Поз. 76-77, 79-80, 83									731,59	480,15	5,91	2,79		38,61		0,15
Накладные расходы 79% ФОТ (от 482,94)									381,52							
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 482,94)									241,47							
Итого с накладными и см. прибылью									1354,58					38,61		0,15
Отделочные работы:																
Итого Поз. 78, 81, 84-85									1368,92	526,13	9,76	0,2		41,25		
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									1476,1	631,36	11,71	0,24		49,5		
Накладные расходы 95% = 105%*0.9 ФОТ (от 631,60)									600,02							
Сметная прибыль 47% = 55%*0.85 ФОТ (от 631,60)									296,85							
Итого с накладными и см. прибылью									2372,97					49,5		
Полы:																
Итого Поз. 82, 87-88, 91									321,29	72,09	9,22	3,96		6,45		0,21
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									337,55	86,51	11,06	4,75		7,74		0,25
Накладные расходы 111% = 123%*0.9 ФОТ (от 91,26)									101,3							
Сметная прибыль 64% = 75%*0.85 ФОТ (от 91,26)									58,41							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого с накладными и см. прибылью									497,26					7,74		0,25
Прочие ремонтно-строительные работы:																
Итого Поз. 86									2,49	0,58	1,91			0,05		
Накладные расходы 78% ФОТ (от 0,58)									0,45							
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 0,58)									0,29							
Итого с накладными и см. прибылью									3,23					0,05		
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:																
Итого Поз. 89									26,5	2,06	0,28	0,01		0,16		
Накладные расходы 81% = 90%*0.9 ФОТ (от 2,07)									1,68							
Сметная прибыль 60% = 70%*0.85 ФОТ (от 2,07)									1,24							
Итого с накладными и см. прибылью									29,42					0,16		
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов):																
Итого Поз. 90									54,19	11,97	42,22	4,02		0,96		0,28
Накладные расходы 99% = 110%*0.9 ФОТ (от 15,99)									15,83							
Сметная прибыль 60% = 70%*0.85 ФОТ (от 15,99)									9,59							
Итого с накладными и см. прибылью									79,61					0,96		0,28
Проемы (ремонтно-строительные):																
Итого Поз. 92-93									6508,06	327,87	17,75	4,27		25,96		0,22
Накладные расходы 82% ФОТ (от 332,14)									272,35							
Сметная прибыль 62% ФОТ (от 332,14)									205,93							
Итого с накладными и см. прибылью									6986,34					25,96		0,22
Стены (ремонтно-строительные):																
Итого Поз. 94									316,09	302,25	0,46			21,02		
Накладные расходы 86% ФОТ (от 302,25)									259,94							
Сметная прибыль 70% ФОТ (от 302,25)									211,58							
Итого с накладными и см. прибылью									787,61					21,02		
Погрузо-разгрузочные работы:																
Итого Поз. 96									25,87		25,87					
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 97									8,19		8,19					
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве:																
Итого Поз. 98									451,57	45,65	2,38	0,16		3,57		0,01
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									461,18	54,78	2,86	0,19		4,28		0,01
Накладные расходы 95% = 105%*0.9 ФОТ (от 54,97)									52,22							
Сметная прибыль 55% = 65%*0.85 ФОТ (от 54,97)									30,23							
Итого с накладными и см. прибылью									543,63					4,28		0,01
Итого									20159,84					215,81		1,01
Перевод в текущие цены 20 159,84 * 6,989									140897,12							
Итоги по Монтажным работам																
Монтаж оборудования:																
Итого Поз. 1-27									13787,74	13030,41	373,22	51,01		974,47		3,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы 72% = 80%*0,9 ФОТ (от 13 081,42)									9418,62							
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 13 081,42)									7848,85							
Итого с накладными и см. прибылью									31055,21					974,47		3,6
Электромонтажные работы на других объектах:																
Итого Поз. 28-58, 60-61, 64									3042,32	1993,54	301,45	14,52		147,96		0,74
Накладные расходы 95% ФОТ (от 2 008,06)									1907,66							
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 2 008,06)									1305,24							
Итого с накладными и см. прибылью									6255,22					147,96		0,74
Итого									37310,43					1122,43		4,34
Перевод в текущие цены 37 310,43 * 6,989									260762,6							
Итого									401659,72					1338,24		5,35
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									14595,45							
Машины и механизмы									865,3							
ФОТ									17786,29							
Накладные расходы									13640,94							
Сметная прибыль									10665,96							
Лифт ЛП0401БМЭ 9 ост., 1м/с, Е-30									852547,46							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									**1 254 207,18**							
НДС 18%									225 757,29							
ВСЕГО по смете									**1 479 964,47**					**1338,24**		**5,35**
Стоимость лифтового оборудования учтена в смете по результатам мониторинга цен, проведенного заказчиком. -																
Возврат стоимости лифтового оборудования 1 компл																

Составил: _____/Тарапат И.Б./

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Администрация города Екатеринбурга
Контрольно-ревизионное управление
Смета проверена 25.10.2016
дата
Ф.И.О. Арсенчук Ю.В. подпись

Утверждаю

Дефектная ведомость

замена пассажирского лифта 400 кг. на 9 остановок

г. Екатеринбург, ул. Викулова, д. 28А, 2 подъезд

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Монтажные работы				
1	Замена устройства вводного, количество лифтов в подъезде 1	шт.	1	
2	Замена лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде 1	шт.	1	
3	Установка подлебедочной рамы	шт.	1	
4	Демонтаж трансформатора, количество лифтов в подъезде 1	шт.	1	
5	Замена металлического каркаса кабины	шт.	1	
6	Замена купе кабины лифта грузоподъемностью до 400 кг без доработки рамы пола	шт.	1	
7	Замена поста «Ревизия»	шт.	1	
8	Замена порога кабины лифта	шт.	1	
9	Замена балки дверей кабины	шт.	1	
10	Замена станции управления лифта, количество этажей-9, количество лифтов в подъезде 1	шт.	1	
11	Замена двери шахты, грузоподъемность лифта до 500 кг	шт.	9	
12	Замена тягового каната	шт.	3	
13	Замена устройство стяжки канатов	шт.	1	
14	Замена ограничителя скорости	шт.	1	
15	Замена каната ограничителя скорости	шт.	1	
16	Замена натяжного устройство каната ограничителя скорости	шт.	1	
17	Замена конечного выключателя, путевого, индуктивного или контактного датчиков, работа лифтов одиночная	шт.	2	
18	Замена противовеса при подвеске трехканатной	шт.	1	
19	Балансировка системы «кабина-противовес»	шт.	1	
20	Выверка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м	шт.	2	
22	Очистка и промывка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м	шт.	2	
24	Замена аппарата вызывного, работа лифта одиночная	шт.	9	
25	Установка шунта точной остановки кабины	шт.	9	
26	Замена подвесного кабеля(от середины шахты до кабины)	шт.	3	
27	Замена преобразователя частоты	шт.	1	
Раздел 2. Электромонтажные работы				
Замена жгута электропроводки, подвесного кабеля				
28	Демонтаж:Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(подвесного кабеля от середины шахты до перекрытия шахты)	м	40,845	

1	2	3	4	5
29	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(ой ответвительных коробок(подвесного кабеля от середины шахты до перекрытия шахты)	м	40,845	
30	Демонтаж: Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг(жгут электроразводки)	м	27,23	
31	Демонтаж: Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм (труба электроразводки)	м	27,28	
32	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(прокладка 3-х жгутов ПУВПГ 18х0,5 по стене шахты до перекрытия шахты)	м	81,69	
33	Демонтаж: Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 32	шт.	9	
Подключение и прокладка кабелей, проводов по МП				
34	Демонтаж: провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (Демонтаж кабеля от СУ до ВУ)	м	3,8	
35	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2(от станции управления до вводного устройства 1ПВ 1х4 в существующей металлической трубе)	м	3,8	
36	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2(от станции управления до вводного устройства 4ПВ 1х4 в существующей металлической трубе)	м	15,2	
37	Демонтаж: проводов из проложенных труб и металлических рукавов первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (от станции управления к лебедке)	м	1,77	
38	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (от СУ до лебедки 1ПВ1х4)	м	1,77	
39	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2(от станции управления к лебедке 3ПВ 1х4+4ПВ1х1,5)	м	12,39	

1	2	3	4	5
40	Демонтаж: проводов из проложенных труб и металлических рукавов первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (от ОС до СУ)	м	2,6	
41	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	2,6	
42	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (от СУ до ограничителя скорости 4*ПВ3*0,75)	м	10,4	
43	Демонтаж проводов из проложенных труб и металлических первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (жгут ПУВПГ18*0,5 от шахты до СУ)	м	1,3	
44	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (жгут ПУПВГ 18*0,5 от шахты до СУ)	м	1,3	
45	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 (жгут ПУПВГ 18*0,5 от шахты до СУ)	м	2,6	
46	Демонтаж проводов из проложенных труб и металлических первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (Демонтаж кабеля подвесного от перекрытия шахты до СУ)	м	1,3	
47	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 (кабель подвесной 18*0,75=1шт от шахты до СУ)	м	1,3	
48	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 (кабель подвесной 18*0,75=2шт от шахты до СУ)	м	2,6	
49	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение жгута электропроводки к станции управления)	1 жила	42	
50	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение подвесного кабеля к станции управления)	1 жила	42	

1	2	3	4	5
51	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение: вводное устр-во-станция; лебедка-частотный преобразователь;ограничитель скорости-станц.управл.; частотн. преобразователь-станц. управл.)	1 жила	32	
	Поэтажная разводка, подключение кнопок вызова, табло индикации на этаже, вык			
52	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2(подключение кнопок вызова, табло индикации на этаже, выключателей ДШ)	жил	73	
53	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2(провод для кнопок вызова; табло индикации;выключат. ДШ)	м	21,9	
	Монтаж электрооборудования приямка			
54	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке	шт.	2	
55	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2	шт.	2	
56	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	шт.	1	
	Монтаж освещения шахты			
57	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	шт.	11	
58	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок(шахта+машинное помещение)	м	32,23	
59	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	м	32,23	
60	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке	шт.	1	
61	Розетка открытой проводки	шт.	1	
62	Светильник ПСХ-60 настенный (IP 54)	шт.	11	
63	Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные криптоновые типа БК220-230-100	шт.	11	
64	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2	м	41,23	
	Раздел 3. Строительные работы			
	Машинное помещение (Sм.п.=12,9м2, Рм.п.=14,5м, Н=2,74м)			
65	Демонтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	т	0,06	
66	Монтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	т	0,06	

1	2	3	4	5
67	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,06	
68	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом	компл.	1	
69	Демонтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	1 т	0,08	
70	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	1,665	
71	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900х1900 мм	шт.	1	
72	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,04 *40/1000*	
73	Решетка ограждения "Кронштадт", размеры 1230х880 мм	шт.	1	
74	Очистка поверхностей от стойких химических загрязнений	м2	6,2	
75	Купорос медный марки А	т	0,00155	
76	Перетирка штукатурки: внутренних помещений (потолок)	м2	9	
77	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 10 м2 толщиной слоя до 10 мм	м2	3,9	
78	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке потолков	м2	12,9	
79	Перетирка штукатурки: внутренних помещений (стены)	м2	27,8	
80	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм	м2	11,9	
81	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	м2	39,77	
82	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	м2	12,9	
83	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных	м2	0,2	
84	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	м2	8	
85	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов	м2	12,9	
86	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100	м3	0,005	
87	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	м2	0,5	
88	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	м2	0,5	
89	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	4,2	
Шахта лифта (Sш.=1,8*1,6=2,9м2, Рш.=1,8*2+1,6*2=6,8м, Н=27,5м)				
90	Разборка: бетонных фундаментов	м3	0,1	
91	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	м2	2,9	
92	Обрамление проемов угловой сталью	т	0,59	

1	2	3	4	5
93	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,59	
94	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором снизу	м	12,3	
95	Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	м2	187	
96	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,5	
97	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	т	0,5	
98	Установка закладных деталей весом: до 20 кг (портальные пластины)	т	0,0565	