ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРмр 81-06-01-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРмр-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 1

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТОВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРмр 81-06-01-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 1

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТОВ

Издание официальное

Салехард 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования.

ТЕРмр 81-06-01-2001 Часть 1. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТОВ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 28 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на капитальный ремонт оборудования (далее - ТЕРмр) предназначены для определения затрат при выполнении работ по капитальному ремонту оборудования и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ. Ямало-Ненецкий автономный округ

ТЕРмр-01-2001

Часть 1. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТОВ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ОТДЕЛ 01. РАБОТЫ ПО ЗАМЕНЕ ОБОРУДОВАНИЯ, УСТРОЙСТВ И КОНСТРУКЦИЙ ЛИФТОВ							
Таблица 01-01-001	**Замена замка распашной двери шахты.**						
	Измеритель: **1 замок**						
	Замена замка распашной двери шахты лифта:						
01-01-001-01	автоматического						4,63
	(зона: 1-4)	41,73	40,51	0,00	0,00	1,22	
01-01-001-02	неавтоматического						6,19
	(зона: 1-4)	54,45	52,86	0,00	0,00	1,59	
Таблица 01-01-002	**Замена оборудования главного привода.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Замена электродвигателя, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-01	1						26,2
	(зона: 1)	340,10	249,69	82,92	6,57	7,49	
	(зона: 2)	341,58	249,69	84,40	6,57	7,49	
	(зона: 3)	339,21	249,69	82,03	6,57	7,49	
	(зона: 4)	340,55	249,69	83,37	6,57	7,49	
01-01-002-02	2						20,6
	(зона: 1)	288,31	199,41	82,92	6,57	5,98	
	(зона: 2)	289,79	199,41	84,40	6,57	5,98	
	(зона: 3)	287,42	199,41	82,03	6,57	5,98	
	(зона: 4)	288,76	199,41	83,37	6,57	5,98	
	Замена полумуфты электродвигателя, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-03	1						17,7
	(зона: 1-4)	150,59	146,20	0,00	0,00	4,39	
01-01-002-04	2						16,5
	(зона: 1-4)	140,38	136,29	0,00	0,00	4,09	
	Замена лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-05	1						52,47
	(зона: 1)	912,39	448,09	450,86	33,80	13,44	
	(зона: 2)	922,22	448,09	460,69	33,80	13,44	
	(зона: 3)	907,65	448,09	446,12	33,80	13,44	
	(зона: 4)	915,03	448,09	453,50	33,80	13,44	
01-01-002-06	2						49,77
	(зона: 1)	888,65	425,04	450,86	33,80	12,75	
	(зона: 2)	898,48	425,04	460,69	33,80	12,75	
	(зона: 3)	883,91	425,04	446,12	33,80	12,75	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	891,29	425,04	453,50	33,80	12,75	
	Замена червячной пары редуктора лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-07	1						41,49
	(зона: 1-4)	419,65	407,43	0,00	0,00	12,22	
01-01-002-08	2						40,68
	(зона: 1-4)	411,46	399,48	0,00	0,00	11,98	
	Замена редуктора лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-09	1						44,6
	(зона: 1)	489,93	395,16	82,92	6,57	11,85	
	(зона: 2)	491,41	395,16	84,40	6,57	11,85	
	(зона: 3)	489,04	395,16	82,03	6,57	11,85	
	(зона: 4)	490,38	395,16	83,37	6,57	11,85	
01-01-002-10	2						39,3
	(зона: 1)	441,57	348,20	82,92	6,57	10,45	
	(зона: 2)	443,05	348,20	84,40	6,57	10,45	
	(зона: 3)	440,68	348,20	82,03	6,57	10,45	
	(зона: 4)	442,02	348,20	83,37	6,57	10,45	
	Замена тормозной полумуфты лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-11	1						24,2
	(зона: 1-4)	215,61	209,33	0,00	0,00	6,28	
01-01-002-12	2						23,4
	(зона: 1-4)	210,89	204,75	0,00	0,00	6,14	
	Замена тормозного устройства, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-13	1						29,5
	(зона: 1-4)	282,28	274,06	0,00	0,00	8,22	
01-01-002-14	2						28,1
	(зона: 1-4)	271,78	263,86	0,00	0,00	7,92	
	Замена канатоведущего шкива лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде:						
01-01-002-15	1						17,91
	(зона: 1)	232,46	162,44	65,15	5,16	4,87	
	(зона: 2)	233,62	162,44	66,31	5,16	4,87	
	(зона: 3)	231,76	162,44	64,45	5,16	4,87	
	(зона: 4)	232,82	162,44	65,51	5,16	4,87	
01-01-002-16	2						16,2
	(зона: 1)	212,99	143,53	65,15	5,16	4,31	
	(зона: 2)	214,15	143,53	66,31	5,16	4,31	
	(зона: 3)	212,29	143,53	64,45	5,16	4,31	
	(зона: 4)	213,35	143,53	65,51	5,16	4,31	
Таблица 01-01-003	**Замена привода дверей кабины лифта.**						
	Измеритель: **1 привод**						
	Замена привода дверей кабины, грузоподъемность лифта:						
01-01-003-01	до 500 кг						6,61
	(зона: 1-4)	61,75	59,95	0,00	0,00	1,80	
01-01-003-02	свыше 500 кг						6,95
	(зона: 1-4)	64,93	63,04	0,00	0,00	1,89	
	Измеритель: **1 редуктор**						
01-01-003-03	Замена редуктора привода дверей кабины						11,6
	(зона: 1-4)	104,55	101,50	0,00	0,00	3,05	
	Измеритель: **1 электродвигатель**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-003-04	Замена электродвигателя привода дверей кабины						7,34
	(зона: 1-4)	75,38	73,18	0,00	0,00	2,20	

Таблица 01-01-004 Замена купе и порога кабины лифта.

Измеритель: **1 кабина**

Замена купе кабины лифта грузоподъемностью:

01-01-004-01	до 400 кг без доработки рамы пола						70,9
	(зона: 1)	669,24	635,26	14,92	0,00	19,06	
	(зона: 2)	670,30	635,26	15,98	0,00	19,06	
	(зона: 3)	668,69	635,26	14,37	0,00	19,06	
	(зона: 4)	668,94	635,26	14,62	0,00	19,06	
01-01-004-02	до 400 кг с доработкой рамы пола						78,3
	(зона: 1)	737,54	701,57	14,92	0,00	21,05	
	(зона: 2)	738,60	701,57	15,98	0,00	21,05	
	(зона: 3)	736,99	701,57	14,37	0,00	21,05	
	(зона: 4)	737,24	701,57	14,62	0,00	21,05	
01-01-004-03	свыше 400 кг без доработки рамы пола						83,7
	(зона: 1)	790,52	749,95	18,07	0,00	22,50	
	(зона: 2)	791,77	749,95	19,32	0,00	22,50	
	(зона: 3)	789,84	749,95	17,39	0,00	22,50	
	(зона: 4)	790,15	749,95	17,70	0,00	22,50	
01-01-004-04	свыше 400 кг с доработкой рамы пола						92
	(зона: 1)	867,12	824,32	18,07	0,00	24,73	
	(зона: 2)	868,37	824,32	19,32	0,00	24,73	
	(зона: 3)	866,44	824,32	17,39	0,00	24,73	
	(зона: 4)	866,75	824,32	17,70	0,00	24,73	
	Измеритель: **1 порог**						
01-01-004-05	Замена порога кабины лифта						17
	(зона: 1-4)	158,82	154,19	0,00	0,00	4,63	

Таблица 01-01-005 Замена дверей и отдельных конструкций дверей шахты лифта.

Измеритель: **1 дверь**

Замена двери шахты, грузоподъемность лифта:

01-01-005-01	до 500 кг						31,1
	(зона: 1)	314,60	282,08	24,06	0,00	8,46	
	(зона: 2)	316,79	282,08	26,25	0,00	8,46	
	(зона: 3)	314,42	282,08	23,88	0,00	8,46	
	(зона: 4)	314,87	282,08	24,33	0,00	8,46	
01-01-005-02	свыше 500 кг						35,2
	(зона: 1)	352,90	319,26	24,06	0,00	9,58	
	(зона: 2)	355,09	319,26	26,25	0,00	9,58	
	(зона: 3)	352,72	319,26	23,88	0,00	9,58	
	(зона: 4)	353,17	319,26	24,33	0,00	9,58	
	Измеритель: **1 балка**						
	Замена верхней балки двери шахты, грузоподъемность лифта:						
01-01-005-03	до 500 кг						15,8
	(зона: 1)	179,97	155,16	20,16	0,00	4,65	
	(зона: 2)	181,88	155,16	22,07	0,00	4,65	

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	179,90	155,16	20,09	0,00	4,65	
	(зона: 4)	180,28	155,16	20,47	0,00	4,65	
01-01-005-04	свыше 500 кг						18,5
	(зона: 1)	214,78	184,45	24,80	0,00	5,53	
	(зона: 2)	217,13	184,45	27,15	0,00	5,53	
	(зона: 3)	214,68	184,45	24,70	0,00	5,53	
	(зона: 4)	215,15	184,45	25,17	0,00	5,53	
	Измеритель: **1 створка**						
	Замена створки дверей шахты, грузоподъемность лифта:						
01-01-005-05	до 500 кг						10,7
	(зона: 1-4)	92,91	90,20	0,00	0,00	2,71	
01-01-005-06	свыше 500 кг						11,4
	(зона: 1-4)	98,98	96,10	0,00	0,00	2,88	
	Измеритель: **1 порог**						
	Замена порога двери шахты, грузоподъемность лифта:						
01-01-005-07	до 500 кг						15
	(зона: 1)	129,55	124,95	0,85	0,00	3,75	
	(зона: 2)	129,60	124,95	0,90	0,00	3,75	
	(зона: 3)	129,52	124,95	0,82	0,00	3,75	
	(зона: 4)	129,53	124,95	0,83	0,00	3,75	
01-01-005-08	свыше 500 кг						16
	(зона: 1)	138,43	133,28	1,15	0,00	4,00	
	(зона: 2)	138,50	133,28	1,22	0,00	4,00	
	(зона: 3)	138,38	133,28	1,10	0,00	4,00	
	(зона: 4)	138,40	133,28	1,12	0,00	4,00	
	Таблица 01-01-006 Замена станции управления лифта.						
	Измеритель: **1 станция**						
	Замена станции управления лифта, количество этажей-9, количество лифтов в подъезде:						
01-01-006-01	1						64,8
	(зона: 1)	663,33	636,34	7,90	0,00	19,09	
	(зона: 2)	663,83	636,34	8,40	0,00	19,09	
	(зона: 3)	663,04	636,34	7,61	0,00	19,09	
	(зона: 4)	663,18	636,34	7,75	0,00	19,09	
01-01-006-02	2, одиночная работа						66,4
	(зона: 1)	679,51	652,05	7,90	0,00	19,56	
	(зона: 2)	680,01	652,05	8,40	0,00	19,56	
	(зона: 3)	679,22	652,05	7,61	0,00	19,56	
	(зона: 4)	679,36	652,05	7,75	0,00	19,56	
01-01-006-03	2, парная работа						71,5
	(зона: 1)	720,78	692,12	7,90	0,00	20,76	
	(зона: 2)	721,28	692,12	8,40	0,00	20,76	
	(зона: 3)	720,49	692,12	7,61	0,00	20,76	
	(зона: 4)	720,63	692,12	7,75	0,00	20,76	
	Измеритель: **1 этаж**						
01-01-006-04	Добавлять или исключать на каждый этаж сверх или менее 9-ти по расценкам 01-01-006-01, -02, -03						3,24
	(зона: 1-4)	32,77	31,82	0,00	0,00	0,95	
	Таблица 01-01-007 Замена системы управления лифта.						
	Измеритель: **1 система управления**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Замена системы управления лифта на 9 этажей, при количестве лифтов в подъезде:						
01-01-007-01	1, одиночная работа						144,9
	(зона: 1)	1855,35	1314,24	501,68	47,19	39,43	
	(зона: 2)	1864,02	1314,24	510,35	47,19	39,43	
	(зона: 3)	1857,71	1314,24	504,04	47,19	39,43	
	(зона: 4)	1866,62	1314,24	512,95	47,19	39,43	
01-01-007-02	1, частотное регулирование						148,5
	(зона: 1)	1942,56	1346,90	555,25	53,18	40,41	
	(зона: 2)	1951,59	1346,90	564,28	53,18	40,41	
	(зона: 3)	1944,88	1346,90	557,57	53,18	40,41	
	(зона: 4)	1954,61	1346,90	567,30	53,18	40,41	
01-01-007-03	2, одиночная работа						144
	(зона: 1)	1846,94	1306,08	501,68	47,19	39,18	
	(зона: 2)	1855,61	1306,08	510,35	47,19	39,18	
	(зона: 3)	1849,30	1306,08	504,04	47,19	39,18	
	(зона: 4)	1858,21	1306,08	512,95	47,19	39,18	
01-01-007-04	2, частотное регулирование						147,6
	(зона: 1)	1934,14	1338,73	555,25	53,18	40,16	
	(зона: 2)	1943,17	1338,73	564,28	53,18	40,16	
	(зона: 3)	1936,46	1338,73	557,57	53,18	40,16	
	(зона: 4)	1946,19	1338,73	567,30	53,18	40,16	
01-01-007-05	2, парная работа						146,7
	(зона: 1)	1876,27	1330,57	505,78	47,19	39,92	
	(зона: 2)	1885,19	1330,57	514,70	47,19	39,92	
	(зона: 3)	1878,48	1330,57	507,99	47,19	39,92	
	(зона: 4)	1887,46	1330,57	516,97	47,19	39,92	
	Измеритель: **1 этаж**						
01-01-007-06	Добавлять или исключать на каждый этаж сверх или менее 9-ти по расценкам 01-01-007-01, -02, -03, -04, -05						7,45
	(зона: 1)	69,47	66,01	1,48	0,00	1,98	
	(зона: 2)	69,56	66,01	1,57	0,00	1,98	
	(зона: 3)	69,41	66,01	1,42	0,00	1,98	
	(зона: 4)	69,44	66,01	1,45	0,00	1,98	
Таблица 01-01-008	**Замена выключателей и переключателей.**						
	Измеритель: **1 выключатель**						
	Замена выключателя автоматического на панели управления, работа лифта:						
01-01-008-01	одиночная						4,06
	(зона: 1-4)	35,71	34,67	0,00	0,00	1,04	
01-01-008-02	парная						5,03
	(зона: 1-4)	44,82	43,51	0,00	0,00	1,31	
	Измеритель: **1 переключатель**						
	Замена переключателя этажного, работа лифта:						
01-01-008-03	одиночная						4,43
	(зона: 1-4)	40,43	39,25	0,00	0,00	1,18	
01-01-008-04	парная						5,42
	(зона: 1-4)	50,02	48,56	0,00	0,00	1,46	
	Замена переключателя режима работы на панели управления, работа лифта:						
01-01-008-05	одиночная						3,6
	(зона: 1-4)	32,07	31,14	0,00	0,00	0,93	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-008-06	парная						4,59
	(зона: 1-4)	41,36	40,16	0,00	0,00	1,20	
Таблица 01-01-009	**Замена канатов, стяжки канатов, ограничителя скорости и натяжного устройства.**						
	Измеритель: **1 канат**						
01-01-009-01	Замена тягового каната						25,11
	(зона: 1-4)	253,98	246,58	0,00	0,00	7,40	
	Измеритель: **1 устройство**						
01-01-009-02	Замена устройство стяжки канатов						16
	(зона: 1-4)	157,05	152,48	0,00	0,00	4,57	
	Измеритель: **1 ограничитель**						
01-01-009-03	Замена ограничителя скорости						8,45
	(зона: 1)	86,38	80,53	3,43	0,00	2,42	
	(зона: 2)	86,60	80,53	3,65	0,00	2,42	
	(зона: 3)	86,26	80,53	3,31	0,00	2,42	
	(зона: 4)	86,32	80,53	3,37	0,00	2,42	
	Измеритель: **1 канат**						
01-01-009-04	Замена каната ограничителя скорости						12,4
	(зона: 1-4)	113,16	109,86	0,00	0,00	3,30	
	Измеритель: **1 устройство**						
01-01-009-05	Замена натяжного устройство каната ограничителя скорости						7,79
	(зона: 1-4)	71,09	69,02	0,00	0,00	2,07	
Таблица 01-01-010	**Замена электрооборудования в машинном помещении лифта.**						
	Измеритель: **1 трансформатор**						
	Замена трансформатора, количество лифтов в подъезде:						
01-01-010-01	1						4,73
	(зона: 1-4)	41,60	40,39	0,00	0,00	1,21	
01-01-010-02	2						5,41
	(зона: 1-4)	47,59	46,20	0,00	0,00	1,39	
	Измеритель: **1 устройство**						
	Замена устройства вводного, количество лифтов в подъезде:						
01-01-010-03	1						5,04
	(зона: 1-4)	47,66	46,27	0,00	0,00	1,39	
01-01-010-04	2						5,82
	(зона: 1-4)	55,03	53,43	0,00	0,00	1,60	
	Замена устройство выпрямительного, работа лифта:						
01-01-010-05	одиночная						3,42
	(зона: 1-4)	30,47	29,58	0,00	0,00	0,89	
01-01-010-06	парная						4,41
	(зона: 1-4)	39,75	38,59	0,00	0,00	1,16	
	Измеритель: **1 реле**						
	Замена реле времени, работа лифта:						
01-01-010-07	одиночная						3,62
	(зона: 1-4)	32,25	31,31	0,00	0,00	0,94	
01-01-010-08	парная						4,61
	(зона: 1-4)	41,55	40,34	0,00	0,00	1,21	
	Измеритель: **1 контактор**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Замена контактора или магнитного пускателя станции (шкафа) управления, количество лифтов в подъезде:						
01-01-010-09	1 *(зона: 1-4)*	48,82	47,40	0,00	0,00	1,42	5,55
01-01-010-10	2, одиночная работа *(зона: 1-4)*	42,84	41,59	0,00	0,00	1,25	4,87
01-01-010-11	2, парная работа *(зона: 1-4)*	52,21	50,69	0,00	0,00	1,52	5,86
	Измеритель: **1 устройство**						
	Замена конденсаторов проходных на вводном устройстве, количество лифтов в подъезде:						
01-01-010-12	1 *(зона: 1-4)*	35,01	33,99	0,00	0,00	1,02	3,98
01-01-010-13	2, одиночная работа *(зона: 1-4)*	30,20	29,32	0,00	0,00	0,88	3,39
01-01-010-14	2, парная работа *(зона: 1-4)*	39,56	38,41	0,00	0,00	1,15	4,39
Таблица 01-01-011	**Замена башмака.**						
	Измеритель: **1 башмак**						
01-01-011-01	Замена башмака *(зона: 1-4)*	73,27	71,14	0,00	0,00	2,13	7,94
	Измеритель: **1 вкладыш**						
01-01-011-02	Замена вкладыша башмака *(зона: 1-4)*	109,51	106,32	0,00	0,00	3,19	12
Таблица 01-01-012	**Замена вызывного и приказного аппаратов и поста «Ревизия».**						
	Измеритель: **1 аппарат**						
	Замена аппарата вызывного, работа лифта:						
01-01-012-01	одиночная *(зона: 1-4)*	63,24	61,40	0,00	0,00	1,84	6,77
01-01-012-02	парная *(зона: 1-4)*	71,77	69,68	0,00	0,00	2,09	7,59
01-01-012-03	Замена аппарата приказного, количество лифтов в подъезде-1 *(зона: 1-4)*	187,21	181,76	0,00	0,00	5,45	19,8
	Измеритель: **1 пост**						
01-01-012-04	Замена поста «Ревизия» *(зона: 1-4)*	70,73	68,67	0,00	0,00	2,06	7,48
Таблица 01-01-013	**Замена верхней балки противовеса.**						
	Измеритель: **1 балка**						
	Замена верхней балки противовеса, количество лифтов в подъезде:						
01-01-013-01	1 *(зона: 1-4)*	148,54	144,21	0,00	0,00	4,33	15,9
01-01-013-02	2 *(зона: 1-4)*	138,27	134,24	0,00	0,00	4,03	14,8
Таблица 01-01-014	**Замена балки дверей кабины.**						
	Измеритель: **1 балка**						
01-01-014-01	Замена балки дверей кабины *(зона: 1-4)*	115,36	112,00	0,00	0,00	3,36	12,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-015	**Замена конечного выключателя, путевого датчика, индуктивного датчика или контактного датчика.**						
	Измеритель: **1 датчик**						
	Замена конечного выключателя, путевого, индуктивного или контактного датчиков, работа лифтов:						
01-01-015-01	одиночная						5,21
	(зона: 1-4)	46,42	45,07	0,00	0,00	1,35	
01-01-015-02	парная						6,2
	(зона: 1-4)	55,88	54,25	0,00	0,00	1,63	
Таблица 01-01-016	**Замена фотодатчика реверса.**						
	Измеритель: **1 фотодатчик**						
01-01-016-01	Замена фотодатчика реверса						21,47
	(зона: 1-4)	198,14	192,37	0,00	0,00	5,77	
Таблица 01-01-017	**Замена тормозного электромагнита.**						
	Измеритель: **1 тормозной электромагнит**						
01-01-017-01	Замена тормозного электромагнита						9,66
	(зона: 1-4)	97,71	94,86	0,00	0,00	2,85	
Таблица 01-01-018	**Замена преобразователя частоты.**						
	Измеритель: **1 преобразователь частоты**						
01-01-018-01	Замена преобразователя частоты						13,96
	(зона: 1-4)	193,82	188,17	0,00	0,00	5,65	
Таблица 01-01-019	**Замена подшипников электродвигателя подъемного механизма.**						
	Измеритель: **1 электродвигатель**						
01-01-019-01	Замена подшипников электродвигателя подъемного механизма						9
	(зона: 1-4)	87,05	84,51	0,00	0,00	2,54	
Таблица 01-01-020	**Замена ограждения шахты.**						
	Измеритель: **1 м^2**						
01-01-020-01	Замена сетки ограждения шахты						1,44
	(зона: 1)	12,38	11,48	0,56	0,00	0,34	
	(зона: 2)	12,41	11,48	0,59	0,00	0,34	
	(зона: 3)	12,35	11,48	0,53	0,00	0,34	
	(зона: 4)	12,36	11,48	0,54	0,00	0,34	
	Измеритель: **1 лист**						
	Замена стального листа ограждения шахты, площадь, м^2:						
01-01-020-02	до 1						1,2
	(зона: 1)	12,11	9,56	2,26	0,00	0,29	
	(зона: 2)	12,26	9,56	2,41	0,00	0,29	
	(зона: 3)	12,03	9,56	2,18	0,00	0,29	
	(зона: 4)	12,07	9,56	2,22	0,00	0,29	
01-01-020-03	св. 1						2,2
	(зона: 1)	21,27	17,53	3,21	0,00	0,53	
	(зона: 2)	21,48	17,53	3,42	0,00	0,53	
	(зона: 3)	21,16	17,53	3,10	0,00	0,53	
	(зона: 4)	21,21	17,53	3,15	0,00	0,53	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-021	**Замена распашной двери шахты.**						
	Измеритель: **1 дверь**						
01-01-021-01	Замена распашной двери шахты						0,84
	(зона: 1-4)	6,89	6,69	0,00	0,00	0,20	
Таблица 01-01-022	**Замена притворных стояков распашной двери шахты.**						
	Измеритель: **1 стояк**						
01-01-022-01	Замена притворного стояка						3,9
	(зона: 1)	34,94	32,49	1,48	0,00	0,97	
	(зона: 2)	35,03	32,49	1,57	0,00	0,97	
	(зона: 3)	34,88	32,49	1,42	0,00	0,97	
	(зона: 4)	34,91	32,49	1,45	0,00	0,97	
Таблица 01-01-023	**Замена направляющих кабины лифта и противовеса.**						
	Измеритель: **1 м направляющих**						
	Замена направляющих:						
01-01-023-01	кабины						3,74
	(зона: 1)	37,65	35,12	1,48	0,00	1,05	
	(зона: 2)	37,74	35,12	1,57	0,00	1,05	
	(зона: 3)	37,59	35,12	1,42	0,00	1,05	
	(зона: 4)	37,62	35,12	1,45	0,00	1,05	
01-01-023-02	противовеса						1,74
	(зона: 1)	17,57	16,34	0,74	0,00	0,49	
	(зона: 2)	17,62	16,34	0,79	0,00	0,49	
	(зона: 3)	17,54	16,34	0,71	0,00	0,49	
	(зона: 4)	17,55	16,34	0,72	0,00	0,49	
Таблица 01-01-024	**Замена металлического каркаса кабины.**						
	Измеритель: **1 каркас**						
01-01-024-01	Замена металлического каркаса кабины						26,56
	(зона: 1)	307,65	287,38	11,65	0,00	8,62	
	(зона: 2)	308,38	287,38	12,38	0,00	8,62	
	(зона: 3)	307,22	287,38	11,22	0,00	8,62	
	(зона: 4)	307,41	287,38	11,41	0,00	8,62	
Таблица 01-01-025	**Выверка балансира кабины.**						
	Измеритель: **1 балансир**						
	Выверка трехплечевого балансира кабины:						
01-01-025-01	со снятием нагрузки						6,76
	(зона: 1-4)	58,00	56,31	0,00	0,00	1,69	
01-01-025-02	без снятия нагрузки						1,22
	(зона: 1-4)	10,46	10,16	0,00	0,00	0,30	
	Выверка четырехплечевого балансира кабины:						
01-01-025-03	со снятием нагрузки						7,24
	(зона: 1-4)	62,12	60,31	0,00	0,00	1,81	
01-01-025-04	без снятия нагрузки						1,52
	(зона: 1-4)	13,04	12,66	0,00	0,00	0,38	
Таблица 01-01-026	**Замена рамки слабины подъемных канатов.**						
	Измеритель: **1 рамка**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-026-01	Замена рамки слабины подъемных канатов						3,22
	(зона: 1-4)	27,62	26,82	0,00	0,00	0,80	
Таблица 01-01-027	**Замена клиньев ловителей лифта.**						
	Измеритель: **1 компл. клиньев**						
	Замена клиньев ловителей лифта, скорость движения кабины, м/с:						
01-01-027-01	до 1, мгновенного действия						17,56
	(зона: 1-4)	160,25	155,58	0,00	0,00	4,67	
01-01-027-02	св. 1, плавного торможения						15,88
	(зона: 1-4)	144,92	140,70	0,00	0,00	4,22	
Таблица 01-01-028	**Замена отводки для лифта с распашными дверями.**						
	Измеритель: **1 отводка**						
	Замена отводки:						
01-01-028-01	комбинированной						3,64
	(зона: 1-4)	31,23	30,32	0,00	0,00	0,91	
01-01-028-02	электромагнитной						3,08
	(зона: 1-4)	26,43	25,66	0,00	0,00	0,77	
	Измеритель: **1 тяга**						
01-01-028-03	Замена тяги электромагнитной отводки						1,22
	(зона: 1-4)	10,01	9,72	0,00	0,00	0,29	
Таблица 01-01-029	**Замена узлов и деталей раздвижных дверей кабины лифта.**						
	Измеритель: **1 створка дверей**						
	Замена:						
01-01-029-01	башмаков створки дверей кабины						2,28
	(зона: 1-4)	19,56	18,99	0,00	0,00	0,57	
01-01-029-02	резины притвора створок дверей кабины						2,2
	(зона: 1-4)	18,88	18,33	0,00	0,00	0,55	
	Измеритель: **1 обрамление**						
01-01-029-03	обрамления дверного проема кабины						9,46
	(зона: 1-4)	81,16	78,80	0,00	0,00	2,36	
	Измеритель: **1 отводка**						
01-01-029-04	отводки дверей кабины						1,9
	(зона: 1-4)	16,30	15,83	0,00	0,00	0,47	
	Измеритель: **1 упор**						
01-01-029-05	упора каретки дверей кабины						4,92
	(зона: 1-4)	42,21	40,98	0,00	0,00	1,23	
	Измеритель: **1 линейка**						
01-01-029-06	линейки дверей кабины						4,34
	(зона: 1-4)	37,23	36,15	0,00	0,00	1,08	
Таблица 01-01-030	**Замена противовеса и отдельных узлов противовеса.**						
	Измеритель: **1 противовес**						
	Замена противовеса при подвеске:						
01-01-030-01	трехканатной						23
	(зона: 1)	213,59	203,78	3,70	0,00	6,11	
	(зона: 2)	213,82	203,78	3,93	0,00	6,11	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	213,45	203,78	3,56	0,00	6,11	
	(зона: 4)	213,51	203,78	3,62	0,00	6,11	
01-01-030-02	четырехканатной						23,84
	(зона: 1)	221,63	211,22	4,07	0,00	6,34	
	(зона: 2)	221,88	211,22	4,32	0,00	6,34	
	(зона: 3)	221,48	211,22	3,92	0,00	6,34	
	(зона: 4)	221,54	211,22	3,98	0,00	6,34	
	Измеритель: **1 пружина**						
	Замена узлов противовеса:						
01-01-030-03	лопнувших пружин канатодержателей						4,24
	(зона: 1-4)	38,70	37,57	0,00	0,00	1,13	
	Измеритель: **1 болт**						
01-01-030-04	ушковых болтов подвески						6,7
	(зона: 1-4)	61,14	59,36	0,00	0,00	1,78	
	Измеритель: **1 груз**						
01-01-030-05	Снятие верхнего груза противовеса						0,48
	(зона: 1-4)	4,12	4,00	0,00	0,00	0,12	
Таблица 01-01-031	**Замена блока и подшипников блока натяжного устройства каната ограничителя скорости.**						
	Измеритель: **1 блок**						
	Замена:						
01-01-031-01	блока						5,68
	(зона: 1-4)	54,94	53,34	0,00	0,00	1,60	
	Измеритель: **2 подшипника**						
01-01-031-02	подшипников блока натяжного устройства каната ограничителя скорости						4,46
	(зона: 1-4)	38,26	37,15	0,00	0,00	1,11	
Таблица 01-01-032	**Замена блок-контакта ловителей.**						
	Измеритель: **1 блок-контакт**						
01-01-032-01	Замена блок-контакта ловителей						3,3
	(зона: 1-4)	31,92	30,99	0,00	0,00	0,93	
Таблица 01-01-033	**Замена электропроводки освещения шахты и электропроводки по кабине.**						
	Измеритель: **1 этаж**						
01-01-033-01	Замена электропроводки освещения шахты						2,76
	(зона: 1-4)	23,68	22,99	0,00	0,00	0,69	
	Измеритель: **1 кабина**						
	Замена электропроводки по кабине с дверями:						
01-01-033-02	раздвижными, грузоподъемность лифта, кг до 400						6,26
	(зона: 1-4)	60,54	58,78	0,00	0,00	1,76	
01-01-033-03	раздвижными, грузоподъемность лифта, кг св. 400						8,04
	(зона: 1-4)	77,76	75,50	0,00	0,00	2,26	
01-01-033-04	распашными						3,56
	(зона: 1-4)	34,43	33,43	0,00	0,00	1,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-034	**Замена силовой электропроводки машинного помещения.**						
	Измеритель: **1 провод**						
01-01-034-01	Снятие силовой электропроводки машинного помещения *(зона: 1-4)*	4,29	4,17	0,00	0,00	0,12	0,5
	Измеритель: **1 м провода**						
01-01-034-02	Прокладка проводов силовой электропроводки в трубах *(зона: 1-4)*	4,75	4,61	0,00	0,00	0,14	0,54
	Измеритель: **1 провод**						
01-01-034-03	Подключение проводов электропроводки *(зона: 1-4)*	2,74	2,66	0,00	0,00	0,08	0,3
Таблица 01-01-035	**Замена электропроводки цепей управления и сигнализации.**						
	Измеритель: **1 шкаф**						
	Отсоединение проводов от:						
01-01-035-01	шкафа управления, количество концов - 80 *(зона: 1-4)*	15,44	14,99	0,00	0,00	0,45	1,8
	Измеритель: **10 концов**						
01-01-035-02	на каждые 10 концов меньше или больше 80 уменьшать или добавлять (к расценке 01-01-035-01) *(зона: 1-4)*	1,88	1,83	0,00	0,00	0,05	0,22
	Измеритель: **1 блок-контакт**						
01-01-035-03	блок-контакта распашной, раздвижной двери шахты, концевого выключателя *(зона: 1-4)*	2,40	2,33	0,00	0,00	0,07	0,28
	Измеритель: **1 аппарат**						
01-01-035-04	вызывного аппарата *(зона: 1-4)*	3,94	3,83	0,00	0,00	0,11	0,46
	Измеритель: **1 переключатель, датчик**						
01-01-035-05	этажного переключателя или датчика селекции *(зона: 1-4)*	2,06	2,00	0,00	0,00	0,06	0,24
	Измеритель: **1 коробка**						
01-01-035-06	центральной распаячной коробки *(зона: 1-4)*	12,70	12,33	0,00	0,00	0,37	1,48
01-01-035-07	этажной распаячной коробки *(зона: 1-4)*	4,63	4,50	0,00	0,00	0,13	0,54
	Измеритель: **1 этаж**						
01-01-035-08	Снятие электропроводки, проложенной в трубах *(зона: 1-4)*	9,61	9,33	0,00	0,00	0,28	1,12
	Измеритель: **1 м**						
01-01-035-09	Заготовка проводов *(зона: 1-4)*	2,23	2,17	0,00	0,00	0,06	0,26
	Измеритель: **1 п. м**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-035-10	Заготовка жгута (до 10 **жил**) *(зона: 1-4)*	4,25	4,13	0,00	0,00	0,12	0,44
	Измеритель: **1 струна**						
01-01-035-11	Установка струны (несущего троса) *(зона: 1-4)*	16,43	15,95	0,00	0,00	0,48	1,8
	Измеритель: **1 этаж**						
	Прокладка жгута электропроводки:						
01-01-035-12	по шахте *(зона: 1-4)*	4,92	4,78	0,00	0,00	0,14	0,54
	Измеритель: **1 п. м**						
01-01-035-13	в трубах к шкафу управления *(зона: 1-4)*	4,56	4,43	0,00	0,00	0,13	0,5
	Измеритель: **1 коробка**						
	Подсоединение проводов к:						
01-01-035-14	центральной распаячной коробке *(зона: 1-4)*	15,88	15,42	0,00	0,00	0,46	1,74
01-01-035-15	этажной распаячной коробке *(зона: 1-4)*	7,66	7,44	0,00	0,00	0,22	0,84
	Измеритель: **1 аппарат**						
01-01-035-16	электрическим аппаратам, установленным в шахте и приямке лифта *(зона: 1-4)*	5,84	5,67	0,00	0,00	0,17	0,64
	Измеритель: **1 провод**						
01-01-035-17	шкафу управления лифтом *(зона: 1-4)*	0,55	0,53	0,00	0,00	0,02	0,06
	Измеритель: **1 коробка**						
	Прозвонка электропроводки от шкафа управления до распаянной коробки:						
01-01-035-18	центральной *(зона: 1-4)*	11,32	10,99	0,00	0,00	0,33	1,24
01-01-035-19	этажной *(зона: 1-4)*	5,48	5,32	0,00	0,00	0,16	0,6
	Измеритель: **1 шкаф**						
	Подсоединение проводов цепи управления к шкафу управления лифтом с дверями:						
01-01-035-20	распашными *(зона: 1-4)*	33,58	32,60	0,00	0,00	0,98	3,68
01-01-035-21	раздвижными *(зона: 1-4)*	53,20	51,65	0,00	0,00	1,55	5,83
	Измеритель: **1 лифт**						
01-01-035-22	Опробование работы лифта на всех режимах *(зона: 1-4)*	7,16	6,95	0,00	0,00	0,21	0,74
Таблица 01-01-036	**Замена подвесного кабеля.**						
	Измеритель: **1 кабель**						
01-01-036-01	Замена подвесного кабеля *(зона: 1-4)*	109,67	106,48	0,00	0,00	3,19	11,34

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

ОТДЕЛ 02. РАБОТЫ ПО УСТАНОВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ, УСТРОЙСТВ И КОНСТРУКЦИЙ ЛИФТА

Таблица 01-02-001 Выверка, очистка и промывка направляющих кабины лифта (противовеса).

Измеритель: **1 направляющая длиной 2 м**

01-02-001-01	Выверка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м						20,1
	(зона: 1-4)	192,33	186,73	0,00	0,00	5,60	
	Измеритель: **2 м высоты подъема**						
01-02-001-02	На каждые последующие 2 м высоты подъема лифта добавлять к расценке 01-02-001-01						3,12
	(зона: 1-4)	29,85	28,98	0,00	0,00	0,87	
	Измеритель: **1 направляющая длиной 2 м**						
01-02-001-03	Очистка и промывка направляющих кабины (противовеса), длиной 2 м						6,7
	(зона: 1-4)	60,39	58,63	0,00	0,00	1,76	
	Измеритель: **2 м высоты подъема**						
01-02-001-04	На каждые последующие 2 м высоты подъема лифта добавлять к расценке 01-02-001-03						0,76
	(зона: 1-4)	6,85	6,65	0,00	0,00	0,20	

Таблица 01-02-002 Установка смазывающего устройства.

Измеритель: **1 устройство**

01-02-002-01	Установка смазывающего устройства						6,95
	(зона: 1)	64,32	61,58	0,89	0,00	1,85	
	(зона: 2)	64,37	61,58	0,94	0,00	1,85	
	(зона: 3)	64,28	61,58	0,85	0,00	1,85	
	(зона: 4)	64,30	61,58	0,87	0,00	1,85	

Таблица 01-02-003 Установка блока сигнализации (БС).

Измеритель: **1 блок**

	Установка блока сигнализации, количество этажей-9, работа лифта:						
01-02-003-01	одиночная						10,62
	(зона: 1)	111,33	107,37	0,74	0,00	3,22	
	(зона: 2)	111,38	107,37	0,79	0,00	3,22	
	(зона: 3)	111,30	107,37	0,71	0,00	3,22	
	(зона: 4)	111,31	107,37	0,72	0,00	3,22	
01-02-003-02	парная						11,52
	(зона: 1)	120,70	116,47	0,74	0,00	3,49	
	(зона: 2)	120,75	116,47	0,79	0,00	3,49	
	(зона: 3)	120,67	116,47	0,71	0,00	3,49	
	(зона: 4)	120,68	116,47	0,72	0,00	3,49	
	Измеритель: **1 этаж**						
01-02-003-03	Добавлять или исключать на каждый этаж сверх или менее 9-ти по нормам 01-02-003-01, -02						0,37
	(зона: 1-4)	3,85	3,74	0,00	0,00	0,11	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-004	**Установка дополнительного устройства контроля слабины тяговых канатов (ДУСК).**						
	Измеритель: **1 устройство**						
01-02-004-01	Установка дополнительного устройства контроля слабины тяговых канатов (ДУСК)						11,9
	(зона: 1)	123,77	116,86	3,40	0,00	3,51	
	(зона: 2)	123,99	116,86	3,62	0,00	3,51	
	(зона: 3)	123,65	116,86	3,28	0,00	3,51	
	(зона: 4)	123,70	116,86	3,33	0,00	3,51	
Таблица 01-02-005	**Установка устройства безопасности (типа УБ1, УБМО).**						
	Измеритель: **1 устройство**						
	Установка устройства безопасности, количество этажей-9, работа лифта:						
01-02-005-01	одиночная						38,3
	(зона: 1)	354,21	343,17	0,74	0,00	10,30	
	(зона: 2)	354,26	343,17	0,79	0,00	10,30	
	(зона: 3)	354,18	343,17	0,71	0,00	10,30	
	(зона: 4)	354,19	343,17	0,72	0,00	10,30	
01-02-005-02	парная						39,3
	(зона: 1)	363,43	352,13	0,74	0,00	10,56	
	(зона: 2)	363,48	352,13	0,79	0,00	10,56	
	(зона: 3)	363,40	352,13	0,71	0,00	10,56	
	(зона: 4)	363,41	352,13	0,72	0,00	10,56	
	Измеритель: **1 этаж**						
01-02-005-03	Добавлять или исключать на каждый этаж сверх или менее 9-ти по расценкам 01-02-005-01, -02						2,8
	(зона: 1-4)	25,55	24,81	0,00	0,00	0,74	
Таблица 01-02-006	**Установка фотодатчика реверса.**						
	Измеритель: **1 фотодатчик**						
01-02-006-01	Установка фотодатчика реверса						25,1
	(зона: 1)	240,29	230,42	2,96	0,00	6,91	
	(зона: 2)	240,47	230,42	3,14	0,00	6,91	
	(зона: 3)	240,18	230,42	2,85	0,00	6,91	
	(зона: 4)	240,23	230,42	2,90	0,00	6,91	
Таблица 01-02-007	**Установка промежуточного реле, реле времени.**						
	Измеритель: **1 реле**						
	Установка промежуточного реле, реле времени, работа лифта:						
01-02-007-01	одиночная						3,44
	(зона: 1)	31,39	29,76	0,74	0,00	0,89	
	(зона: 2)	31,44	29,76	0,79	0,00	0,89	
	(зона: 3)	31,36	29,76	0,71	0,00	0,89	
	(зона: 4)	31,37	29,76	0,72	0,00	0,89	
01-02-007-02	парная						4,44
	(зона: 1)	40,76	38,85	0,74	0,00	1,17	
	(зона: 2)	40,81	38,85	0,79	0,00	1,17	
	(зона: 3)	40,73	38,85	0,71	0,00	1,17	
	(зона: 4)	40,74	38,85	0,72	0,00	1,17	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-008	**Установка щита с электроаппаратурой на кирпичную или бетонную стену.**						
	Измеритель: **1 щит**						
	Установка щита с электроаппаратурой на кирпичной или бетонной стене, работа лифта:						
01-02-008-01	одиночная						4,9
	(зона: 1)	45,05	41,85	1,94	0,00	1,26	
	(зона: 2)	45,16	41,85	2,05	0,00	1,26	
	(зона: 3)	45,08	41,85	1,97	0,00	1,26	
	(зона: 4)	45,12	41,85	2,01	0,00	1,26	
01-02-008-02	парная						5,89
	(зона: 1)	54,42	50,95	1,94	0,00	1,53	
	(зона: 2)	54,53	50,95	2,05	0,00	1,53	
	(зона: 3)	54,45	50,95	1,97	0,00	1,53	
	(зона: 4)	54,49	50,95	2,01	0,00	1,53	
Таблица 01-02-009	**Установка блока электронного селектора.**						
	Измеритель: **1 блок**						
	Установка блока электронного селектора, количество лифтов в подъезде:						
01-02-009-01	1						12
	(зона: 1)	123,97	119,64	0,74	0,00	3,59	
	(зона: 2)	124,02	119,64	0,79	0,00	3,59	
	(зона: 3)	123,94	119,64	0,71	0,00	3,59	
	(зона: 4)	123,95	119,64	0,72	0,00	3,59	
01-02-009-02	2, работа лифта одиночная						11,6
	(зона: 1)	119,86	115,65	0,74	0,00	3,47	
	(зона: 2)	119,91	115,65	0,79	0,00	3,47	
	(зона: 3)	119,83	115,65	0,71	0,00	3,47	
	(зона: 4)	119,84	115,65	0,72	0,00	3,47	
01-02-009-03	2, работа лифта парная						12,6
	(зона: 1)	130,13	125,62	0,74	0,00	3,77	
	(зона: 2)	130,18	125,62	0,79	0,00	3,77	
	(зона: 3)	130,10	125,62	0,71	0,00	3,77	
	(зона: 4)	130,11	125,62	0,72	0,00	3,77	
Таблица 01-02-010	**Установка устройства защиты электродвигателя главного привода.**						
	Измеритель: **1 устройство**						
	Установка устройства защиты электродвигателя главного привода, работа лифта:						
01-02-010-01	одиночная						7,66
	(зона: 1-4)	79,76	77,44	0,00	0,00	2,32	
01-02-010-02	парная						8,65
	(зона: 1-4)	90,07	87,45	0,00	0,00	2,62	
Таблица 01-02-011	**Установка подлебедочной рамы.**						
	Измеритель: **1 рама**						
01-02-011-01	Установка подлебедочной рамы						3,8
	(зона: 1-4)	36,75	35,68	0,00	0,00	1,07	
Таблица 01-02-012	**Установка шунтов.**						
	Измеритель: **1 шунт**						
	Установка шунта:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-012-01	точной остановки кабины						1,2
	(зона: 1-4)	10,30	10,00	0,00	0,00	0,30	
01-02-012-02	замедления движения кабины						6
	(зона: 1-4)	58,03	56,34	0,00	0,00	1,69	
Таблица 01-02-013	**Установка поручня в кабине.**						
	Измеритель: **1 п. м**						
01-02-013-01	Установка поручня в кабине						3,93
	(зона: 1)	39,12	36,90	1,11	0,00	1,11	
	(зона: 2)	39,19	36,90	1,18	0,00	1,11	
	(зона: 3)	39,08	36,90	1,07	0,00	1,11	
	(зона: 4)	39,10	36,90	1,09	0,00	1,11	
ОТДЕЛ 03. РАБОТЫ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ, УСТРОЙСТВ И КОНСТРУКЦИЙ ЛИФТА							
Таблица 01-03-001	**Ремонт замка распашной двери шахты.**						
	Измеритель: **1 замок**						
	Ремонт замка автоматического распашной двери шахты, работа лифта:						
01-03-001-01	одиночная						4,95
	(зона: 1-4)	45,68	44,35	0,00	0,00	1,33	
01-03-001-02	парная						5,94
	(зона: 1-4)	55,50	53,88	0,00	0,00	1,62	
01-03-001-03	Ремонт замка неавтоматического распашной двери шахты:						3,66
	(зона: 1-4)	32,61	31,66	0,00	0,00	0,95	
Таблица 01-03-002	**Ремонт верхней балки противовеса.**						
	Измеритель: **1 балка**						
	Ремонт верхней балки противовеса, количество лифтов в подъезде:						
01-03-002-01	1						17,4
	(зона: 1-4)	164,52	159,73	0,00	0,00	4,79	
01-03-002-02	2						18,6
	(зона: 1-4)	175,87	170,75	0,00	0,00	5,12	
Таблица 01-03-003	**Ремонт ограничителя скорости и натяжного устройства каната ограничителя скорости.**						
	Измеритель: **1 ограничитель**						
01-03-003-01	Ремонт ограничителя скорости						13,2
	(зона: 1)	136,94	129,62	3,43	0,00	3,89	
	(зона: 2)	137,16	129,62	3,65	0,00	3,89	
	(зона: 3)	136,82	129,62	3,31	0,00	3,89	
	(зона: 4)	136,88	129,62	3,37	0,00	3,89	
	Измеритель: **1 устройство**						
01-03-003-02	Ремонт натяжного устройства каната ограничителя скорости						13,1
	(зона: 1-4)	119,55	116,07	0,00	0,00	3,48	
Таблица 01-03-004	**Ремонт электрооборудования в машинном помещении.**						
	Измеритель: **1 устройство**						
	Ремонт вводного устройства (ВУ), работа лифта:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-004-01	одиночная						5,02
	(зона: 1-4)	47,46	46,08	0,00	0,00	1,38	
01-03-004-02	парная						6,01
	(зона: 1-4)	56,83	55,17	0,00	0,00	1,66	
	Измеритель: **1 трансформатор**						
	Ремонт трансформатора, работа лифта:						
01-03-004-03	одиночная						3,66
	(зона: 1-4)	34,20	33,20	0,00	0,00	1,00	
01-03-004-04	парная						4,68
	(зона: 1-4)	43,72	42,45	0,00	0,00	1,27	
	Измеритель: **1 контактор**						
	Ремонт контактора или магнитного пускателя станции (шкафа) управления, работа лифта:						
01-03-004-05	одиночная						3,07
	(зона: 1-4)	27,36	26,56	0,00	0,00	0,80	
01-03-004-06	парная						4,07
	(зона: 1-4)	36,68	35,61	0,00	0,00	1,07	
Таблица 01-03-005	**Ремонт створки дверей шахты (кабины).**						
	Измеритель: **1 створка дверей**						
	Ремонт створки дверей шахты (кабины), грузоподъемность лифта:						
01-03-005-01	до 500 кг						17,1
	(зона: 1)	161,71	153,22	3,89	0,00	4,60	
	(зона: 2)	161,95	153,22	4,13	0,00	4,60	
	(зона: 3)	161,56	153,22	3,74	0,00	4,60	
	(зона: 4)	161,62	153,22	3,80	0,00	4,60	
01-03-005-02	свыше 500 кг						19,4
	(зона: 1)	185,87	175,96	4,63	0,00	5,28	
	(зона: 2)	186,15	175,96	4,91	0,00	5,28	
	(зона: 3)	185,69	175,96	4,45	0,00	5,28	
	(зона: 4)	185,77	175,96	4,53	0,00	5,28	
Таблица 01-03-006	**Ремонт верхней балки дверей шахты.**						
	Измеритель: **1 балка**						
	Ремонт верхней балки дверей шахты, грузоподъемность лифта:						
01-03-006-01	до 500 кг						26,9
	(зона: 1)	298,62	260,39	30,42	0,00	7,81	
	(зона: 2)	301,47	260,39	33,27	0,00	7,81	
	(зона: 3)	298,47	260,39	30,27	0,00	7,81	
	(зона: 4)	299,05	260,39	30,85	0,00	7,81	
01-03-006-02	свыше 500 кг						29,6
	(зона: 1)	335,83	286,53	40,70	0,00	8,60	
	(зона: 2)	339,68	286,53	44,55	0,00	8,60	
	(зона: 3)	335,67	286,53	40,54	0,00	8,60	
	(зона: 4)	336,45	286,53	41,32	0,00	8,60	
Таблица 01-03-007	**Ремонт ловителей кабины (противовеса) лифта.**						
	Измеритель: **1 ловитель**						
01-03-007-01	Ремонт ловителя кабины (противовеса) лифта						15,7
	(зона: 1-4)	156,54	151,98	0,00	0,00	4,56	
Таблица 01-03-008	**Ремонт вызывного и приказного аппаратов.**						
	Измеритель: **1 аппарат**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ремонт аппарата вызывного, работа лифта:						
01-03-008-01	одиночная *(зона: 1-4)*	71,56	69,48	0,00	0,00	2,08	7,66
01-03-008-02	парная *(зона: 1-4)*	80,81	78,46	0,00	0,00	2,35	8,65
01-03-008-03	Ремонт аппарата приказного *(зона: 1-4)*	215,68	209,40	0,00	0,00	6,28	22,3
Таблица 01-03-009	**Ремонт механизма подвижного пола кабины лифта (с проверкой и регулировкой грузовзвешивающей системы).**						
	Измеритель: **1 механизм**						
	Ремонт механизма подвижного пола кабины лифта (с проверкой и регулировкой грузовзвешивающей системы), работа лифта:						
01-03-009-01	одиночная *(зона: 1-4)*	72,55	70,44	0,00	0,00	2,11	7,95
01-03-009-02	парная *(зона: 1-4)*	81,59	79,21	0,00	0,00	2,38	8,94
Таблица 01-03-010	**Ремонт редуктора лебедки главного привода.**						
	Измеритель: **1 редуктор**						
01-03-010-01	Ремонт редуктора лебедки главного привода *(зона: 1-4)*	358,74	348,29	0,00	0,00	10,45	35,98
Таблица 01-03-011	**Ремонт балки дверей кабины.**						
	Измеритель: **1 балка**						
01-03-011-01	Ремонт балки дверей кабины *(зона: 1-4)*	278,36	270,25	0,00	0,00	8,11	27,52
Таблица 01-03-012	**Ремонт привода дверей кабины.**						
	Измеритель: **1 привод дверей**						
01-03-012-01	Ремонт привода дверей кабины *(зона: 1-4)*	198,17	192,40	0,00	0,00	5,77	20,71
Таблица 01-03-013	**Ремонт тормозного устройства лифтовой лебедки.**						
	Измеритель: **1 тормозное устройство**						
01-03-013-01	Ремонт тормозного устройства лифтовой лебедки *(зона: 1-4)*	327,16	317,63	0,00	0,00	9,53	33,33
Таблица 01-03-014	**Ремонт тормозного электромагнита лифтовой лебедки.**						
	Измеритель: **1 тормозной электромагнит**						
01-03-014-01	Ремонт тормозного электромагнита лифтовой лебедки *(зона: 1-4)*	97,71	94,86	0,00	0,00	2,85	9,66
Таблица 01-03-015	**Ремонт преобразователя частоты частотно-регулируемого электропривода лифта.**						
	Измеритель: **1 преобразователь частоты**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-015-01	Ремонт преобразователя частоты частотно-регулируемого электропривода лифта *(зона: 1-4)*	284,79	276,50	0,00	0,00	8,29	19,49
Таблица 01-03-016	**Ремонт купе кабины лифта.**						
	Измеритель: **1 купе**						
	Ремонт купе кабины, с дверями:						
01-03-016-01	раздвижными, грузоподъемность лифта, кг до 400 *(зона: 1-4)*	379,14	368,10	0,00	0,00	11,04	34,02
01-03-016-02	раздвижными, грузоподъемность лифта, кг св. 400 *(зона: 1-4)*	451,58	438,43	0,00	0,00	13,15	40,52
01-03-016-03	распашными *(зона: 1-4)*	407,38	395,51	0,00	0,00	11,87	42,12
Таблица 01-03-017	**Ремонт блоков.**						
	Измеритель: **1 блок**						
	Ремонт блоков со снятием и установкой на баки:						
01-03-017-01	горизонтальные, масса блока, кг до 50 *(зона: 1-4)*	55,90	54,27	0,00	0,00	1,63	5,78
01-03-017-02	горизонтальные, масса блока, кг св.50 *(зона: 1-4)*	63,25	61,41	0,00	0,00	1,84	6,54
01-03-017-03	вертикальные *(зона: 1-4)*	75,06	72,87	0,00	0,00	2,19	7,76
Таблица 01-03-018	**Ремонт станции управления лифтом.**						
	Измеритель: **1 станция**						
	Станция управления лифтами:						
01-03-018-01	релейно-контакторная, скорость движения кабины, м/с до 1 *(зона: 1-4)*	121,86	118,31	0,00	0,00	3,55	12,6
01-03-018-02	релейно-контакторная, скорость движения кабины, м/с св. 1 *(зона: 1-4)*	134,83	130,90	0,00	0,00	3,93	13,94
01-03-018-03	на микропроцессорных устройствах и микроэлектронике (с заменой плат) *(зона: 1-4)*	92,84	90,14	0,00	0,00	2,70	9,6
	ОТДЕЛ 04. ПРОЧИЕ РАБОТЫ						
Таблица 01-04-001	**Перевод одного из лифтов с групповым управлением в одиночный режим работы.**						
	Измеритель: **1 лифт**						
01-04-001-01	Перевод лифта в одиночный режим работы *(зона: 1-4)*	276,11	268,07	0,00	0,00	8,04	25,1
Таблица 01-04-002	**Переоборудование лифта в подъемное средство подмащивания.**						
	Измеритель: **1 лифт**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-04-002-01	Переоборудование лифта в подъемное средство подмащивания						24,9
	(зона: 1-4)	243,08	236,00	0,00	0,00	7,08	
Таблица 01-04-003	**Балансировка системы «кабина-противовес».**						
	Измеритель: **1 система**						
01-04-003-01	Балансировка системы «кабина-противовес»						14,4
	(зона: 1)	146,69	140,44	2,04	0,00	4,21	
	(зона: 2)	146,81	140,44	2,16	0,00	4,21	
	(зона: 3)	146,61	140,44	1,96	0,00	4,21	
	(зона: 4)	146,64	140,44	1,99	0,00	4,21	
Таблица 01-04-004	**Передвижение кабины и противовеса ручным способом.**						
	Измеритель: **1 м**						
	Передвижение кабины и противовеса при помощи маховика (штурвала):						
01-04-004-01	вверх						0,44
	(зона: 1-4)	3,62	3,51	0,00	0,00	0,11	
01-04-004-02	вниз						0,14
	(зона: 1-4)	1,15	1,12	0,00	0,00	0,03	
	Передвижение кабины и противовеса при помощи рычага:						
01-04-004-03	вверх						0,88
	(зона: 1-4)	7,22	7,01	0,00	0,00	0,21	
01-04-004-04	вниз						0,28
	(зона: 1-4)	2,30	2,23	0,00	0,00	0,07	
ОТДЕЛ 05. РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И ОБСЛЕДОВАНИЮ ЛИФТОВ							
Таблица 01-05-001	**Полное техническое освидетельствование лифта.**						
	Измеритель: **1 лифт**						
01-05-001-01	Полное техническое освидетельствование лифта на две остановки						46,31
	(зона: 1-4)	666,27	646,86	0,00	0,00	19,41	
	Измеритель: **1 остановка**						
01-05-001-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 01-05-001-01						4,68
	(зона: 1-4)	66,37	64,44	0,00	0,00	1,93	
Таблица 01-05-002	**Периодическое техническое освидетельствование лифта.**						
	Измеритель: **1 лифт**						
01-05-002-01	Периодическое техническое освидетельствование лифта на две остановки						24,64
	(зона: 1-4)	343,20	333,20	0,00	0,00	10,00	
	Измеритель: **1 остановка**						
01-05-002-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 01-05-002-01						2,1
	(зона: 1-4)	28,63	27,80	0,00	0,00	0,83	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-05-003	**Частичное техническое освидетельствование лифта после замены или ремонта оборудования.**						
	Измеритель: **1 лифт**						
	Частичное техническое освидетельствование лифта на две остановки после:						
01-05-003-01	замены канатоведущего шкива (КВШ) лебедки *(зона: 1-4)*	153,02	148,56	0,00	0,00	4,46	11,08
01-05-003-02	изменения принципиальной электрической схемы, замены электропроводки силовой цепи или цепи управления *(зона: 1-4)*	122,78	119,20	0,00	0,00	3,58	8,89
01-05-003-03	замены или ремонта лебедки, редуктора, тормозного устройства *(зона: 1-4)*	159,23	154,59	0,00	0,00	4,64	11,53
01-05-003-04	замены системы, шкафа, устройства управления *(зона: 1-4)*	128,30	124,56	0,00	0,00	3,74	9,29
01-05-003-05	замены тяговых канатов лифта *(зона: 1-4)*	156,19	151,64	0,00	0,00	4,55	11,31
01-05-003-06	замены или ремонта ловителей *(зона: 1-4)*	132,16	128,31	0,00	0,00	3,85	9,57
01-05-003-07	замены или ремонта ограничителя скорости *(зона: 1-4)*	137,28	133,28	0,00	0,00	4,00	9,94
01-05-003-08	замены или ремонта буфера *(зона: 1-4)*	131,20	127,38	0,00	0,00	3,82	9,5
	Измеритель: **1 остановка**						
01-05-003-09	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценкам 01-05-003-01, -02, -03, -04, -05, -06, -07, -08 *(зона: 1-4)*	12,95	12,57	0,00	0,00	0,38	0,95
	Измеритель: **1 лифт**						
01-05-003-10	замены кабины *(зона: 1-4)*	124,44	120,82	0,00	0,00	3,62	9,01
	Измеритель: **1 остановка**						
01-05-003-11	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 01-05-003-10 *(зона: 1-4)*	11,43	11,10	0,00	0,00	0,33	0,84
Таблица 01-05-004	**Техническое диагностирование лифта, отработавшего назначенный срок службы.**						
	Измеритель: **1 лифт**						
01-05-004-01	Техническое диагностирование отработавшего назначенный срок службы лифта на две остановки *(зона: 1-4)*	1144,89	1111,54	0,00	0,00	33,35	74,68
	Измеритель: **1 остановка**						
01-05-004-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 01-05-004-01 *(зона: 1-4)*	53,61	52,05	0,00	0,00	1,56	3,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-05-005	**Обследование металлоконструкций лифта с применением неразрушающих методов контроля.**						
	Измеритель: **1 кабина**						
	Обследование с применением неразрушающих методов контроля металлоконструкций:						
01-05-005-01	кабины *(зона: 1-4)*	255,34	247,90	0,00	0,00	7,44	16,64
	Измеритель: **1 противовес**						
01-05-005-02	противовеса *(зона: 1-4)*	233,31	226,51	0,00	0,00	6,80	15,19
	Измеритель: **1 лебедка**						
01-05-005-03	лебедки *(зона: 1-4)*	33,97	32,98	0,00	0,00	0,99	2,18
	Измеритель: **1 остановка**						
01-05-005-04	шахты *(зона: 1-4)*	26,80	26,02	0,00	0,00	0,78	1,72

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 1. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТОВ . . . 3
ОТДЕЛ 01. РАБОТЫ ПО ЗАМЕНЕ ОБОРУДОВАНИЯ, УСТРОЙСТВ И КОНСТРУКЦИЙ ЛИФТОВ . . . 3
Таблица 01-01-001 Замена замка распашной двери шахты. . . . 3
Таблица 01-01-002 Замена оборудования главного привода. . . . 3
Таблица 01-01-003 Замена привода дверей кабины лифта. . . . 4
Таблица 01-01-004 Замена купе и порога кабины лифта. . . . 5
Таблица 01-01-005 Замена дверей и отдельных конструкций дверей шахты лифта. . . . 5
Таблица 01-01-006 Замена станции управления лифта. . . . 6
Таблица 01-01-007 Замена системы управления лифта. . . . 6
Таблица 01-01-008 Замена выключателей и переключателей. . . . 7
Таблица 01-01-009 Замена канатов, стяжки канатов, ограничителя скорости и натяжного устройства. . . . 8
Таблица 01-01-010 Замена электрооборудования в машинном помещении лифта. . . . 8
Таблица 01-01-011 Замена башмака. . . . 9
Таблица 01-01-012 Замена вызывного и приказного аппаратов и поста «Ревизия». . . . 9
Таблица 01-01-013 Замена верхней балки противовеса. . . . 9
Таблица 01-01-014 Замена балки дверей кабины. . . . 9
Таблица 01-01-015 Замена конечного выключателя, путевого датчика, индуктивного датчика или контактного датчика. . . . 10
Таблица 01-01-016 Замена фотодатчика реверса. . . . 10
Таблица 01-01-017 Замена тормозного электромагнита. . . . 10
Таблица 01-01-018 Замена преобразователя частоты. . . . 10
Таблица 01-01-019 Замена подшипников электродвигателя подъемного механизма. . . . 10
Таблица 01-01-020 Замена ограждения шахты. . . . 10
Таблица 01-01-021 Замена распашной двери шахты. . . . 11
Таблица 01-01-022 Замена притворных стояков распашной двери шахты. . . . 11
Таблица 01-01-023 Замена направляющих кабины лифта и противовеса. . . . 11
Таблица 01-01-024 Замена металлического каркаса кабины. . . . 11
Таблица 01-01-025 Выверка балансира кабины. . . . 11
Таблица 01-01-026 Замена рамки слабины подъемных канатов. . . . 11
Таблица 01-01-027 Замена клиньев ловителей лифта. . . . 12
Таблица 01-01-028 Замена отводки для лифта с распашными дверями. . . . 12
Таблица 01-01-029 Замена узлов и деталей раздвижных дверей кабины лифта. . . . 12
Таблица 01-01-030 Замена противовеса и отдельных узлов противовеса. . . . 12
Таблица 01-01-031 Замена блока и подшипников блока натяжного устройства каната ограничителя скорости. . . . 13
Таблица 01-01-032 Замена блок-контакта ловителей. . . . 13
Таблица 01-01-033 Замена электропроводки освещения шахты и электропроводки по кабине. . . . 13
Таблица 01-01-034 Замена силовой электропроводки машинного помещения. . . . 14
Таблица 01-01-035 Замена электропроводки цепей управления и сигнализации. . . . 14
Таблица 01-01-036 Замена подвесного кабеля. . . . 15
ОТДЕЛ 02. РАБОТЫ ПО УСТАНОВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ, УСТРОЙСТВ И КОНСТРУКЦИЙ ЛИФТА . . . 16
Таблица 01-02-001 Выверка, очистка и промывка направляющих кабины лифта (противовеса). . . . 16
Таблица 01-02-002 Установка смазывающего устройства. . . . 16
Таблица 01-02-003 Установка блока сигнализации (БС). . . . 16
Таблица 01-02-004 Установка дополнительного устройства контроля слабины тяговых канатов (ДУСК). . . . 17
Таблица 01-02-005 Установка устройства безопасности (типа УБ1, УБМО). . . . 17
Таблица 01-02-006 Установка фотодатчика реверса. . . . 17
Таблица 01-02-007 Установка промежуточного реле, реле времени. . . . 17
Таблица 01-02-008 Установка щита с электроаппаратурой на кирпичную или бетонную стену. . . . 18
Таблица 01-02-009 Установка блока электронного селектора. . . . 18
Таблица 01-02-010 Установка устройства защиты электродвигателя главного привода. . . . 18
Таблица 01-02-011 Установка подлебедочной рамы. . . . 18
Таблица 01-02-012 Установка шунтов. . . . 18
Таблица 01-02-013 Установка поручня в кабине. . . . 19
ОТДЕЛ 03. РАБОТЫ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ, УСТРОЙСТВ И КОНСТРУКЦИЙ ЛИФТА . . . 19
Таблица 01-03-001 Ремонт замка распашной двери шахты. . . . 19
Таблица 01-03-002 Ремонт верхней балки противовеса. . . . 19
Таблица 01-03-003 Ремонт ограничителя скорости и натяжного устройства каната ограничителя скорости. . . . 19
Таблица 01-03-004 Ремонт электрооборудования в машинном помещении. . . . 19
Таблица 01-03-005 Ремонт створки дверей шахты (кабины). . . . 20
Таблица 01-03-006 Ремонт верхней балки дверей шахты. . . . 20
Таблица 01-03-007 Ремонт ловителей кабины (противовеса) лифта. . . . 20
Таблица 01-03-008 Ремонт вызывного и приказного аппаратов. . . . 20
Таблица 01-03-009 Ремонт механизма подвижного пола кабины лифта (с проверкой и регулировкой грузовзвешивающей системы). . . . 21
Таблица 01-03-010 Ремонт редуктора лебедки главного привода. . . . 21
Таблица 01-03-011 Ремонт балки дверей кабины. . . . 21

Таблица 01-03-012 Ремонт привода дверей кабины. . . . 21
Таблица 01-03-013 Ремонт тормозного устройства лифтовой лебедки. . . . 21
Таблица 01-03-014 Ремонт тормозного электромагнита лифтовой лебедки. . . . 21
Таблица 01-03-015 Ремонт преобразователя частоты частотно-регулируемого электропривода лифта. . . . 21
Таблица 01-03-016 Ремонт купе кабины лифта. . . . 22
Таблица 01-03-017 Ремонт блоков. . . . 22
Таблица 01-03-018 Ремонт станции управления лифтом. . . . 22
ОТДЕЛ 04. ПРОЧИЕ РАБОТЫ 22
Таблица 01-04-001 Перевод одного из лифтов с групповым управлением в одиночный режим работы. . . . 22
Таблица 01-04-002 Переоборудование лифта в подъемное средство подмащивания. . . . 22
Таблица 01-04-003 Балансировка системы «кабина-противовес». . . . 23
Таблица 01-04-004 Передвижение кабины и противовеса ручным способом. . . . 23
ОТДЕЛ 05. РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И ОБСЛЕДОВАНИЮ ЛИФТОВ 23
Таблица 01-05-001 Полное техническое освидетельствование лифта. . . . 23
Таблица 01-05-002 Периодическое техническое освидетельствование лифта. . . . 23
Таблица 01-05-003 Частичное техническое освидетельствование лифта после замены или ремонта оборудования. . . . 24
Таблица 01-05-004 Техническое диагностирование лифта, отработавшего назначенный срок службы. . . . 24
Таблица 01-05-005 Обследование металлоконструкций лифта с применением неразрушающих методов контроля. . . . 25

gost.e-ecolog.ru