

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
СИСТЕМА СМЕТНЫХ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**

**Монтажные работы**

## **Сборник**

### **№ 36 Оборудование предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНТСТВО АРХИТЕКТУРЫ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО -КОМУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**



**Бишкек 2015**

**Утвержден приказом:** Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики от 28 марта 2016 года № 2 - нпа

**Разработан:** Отделом анализа, ценообразования и внешних связей Госстроя Кыргызской Республики (под руководством Асановой Г. Э.)

**Внесен:** Отделом анализа, ценообразования и внешних связей Госстроя Кыргызской Республики

**Зарегистрирован:** В государственном реестре Министерства юстиции Кыргызской Республики от 29 марта 2016 года № 34

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного Государственного органа по делам архитектуры, строительства и ЖКХ Кыргызской Республики.**

Вводится в действие с 1 января 2016 года

## СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	4
ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРАЧЕЧНЫХ.....	5
Таблица КРЕРм 36-01-001	Центрифуги автоматизированные.....5
Таблица КРЕРм 36-01-002	Машины или установки стиральные .....5
Таблица КРЕРм 36-01-003	Катки сушильно-гладильные вакуумные.....6
Таблица КРЕРм 36-01-004	Прессы гладильные полуавтоматические .....6
Таблица КРЕРм 36-01-005	Машины сушильно-растрясочные .....7
Таблица КРЕРм 36-01-006	Оборудование для отжима, загрузки и замачивания белья .....7
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ И КРАШЕНИЯ.....	8
Таблица КРЕРм 36-02-001	Машины для химической чистки.....8
Таблица КРЕРм 36-02-002	Станки пятновыводные.....9
Таблица КРЕРм 36-02-003	Оборудование сушильно-гладильное.....9
Таблица КРЕРм 36-02-004	Оборудование разное .....10
ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И ПРИБОРОВ.....	11
Таблица КРЕРм 36-03-001	Оборудование для ремонта бытовых машин и приборов.....11

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**  
**КЫРГЫЗСКИЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

---

*Сборник № 36*

**Оборудование предприятий бытового обслуживания и  
коммунального хозяйства**

**КРЕРм-36**

---

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**1. Общие положения**

1.0. КРЕРм сборника 36 «Оборудование предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства» предназначены для определения затрат на монтаж оборудования прачечных, предприятий химической чистки и крашения, ремонта бытовых машин и приборов.

1.1. Расценками учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

1.1.1. перемещение оборудования: горизонтальное от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м, вертикальное – до проектных отметок;

1.1.2. индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

1.2 КРЕРм сборника 36 не учтены работы по присоединению к оборудованию трубопроводов, определяемые по соответствующим КРЕРм сборника 12 «Технологические трубопроводы».

1.3. Затраты на монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства, поставляемого в полностью собранном виде в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, КРЕРм сборника 36 не предусмотрены и определяются по КРЕРм сборника 37 «Оборудование общего назначения».

1.4. В КРЕРм сборника 36 учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2 % от оплаты труда рабочих, учтенной расценками.

# Сборник 36. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

## ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРАЧЕЧНЫХ

**Таблица КРЕРм 36-01-001 Центрифуги автоматизированные**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель: шт.**

Центрифуга автоматизированная, масса, т:

- 36-01-001-01 до 0,2  
36-01-001-02 до 0,5  
36-01-001-03 до 2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-001-01	36-01-001-02	36-01-001-03
<b>Норма расхода ресурсов</b>						
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
000-2003-5	Рабочий монтажник среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	22,5	23,5	37,1
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		0,19	0,22	0,73
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,19	0,22	0,73
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,41	0,53	0,85
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	0,18	0,21	0,4
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,19	0,22	0,73
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
01-0604-0001	Электрос энергия	кВт-ч	1,70	4,4	8,8	22
01-2604-0081	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	92,69	1	2	4
<b>Стоимостные показатели</b>						
	Оплата труда рабочих-монтажников	сом		2 572,65	2 686,99	4 242,01
	Эксплуатация машин	сом		356,87	413,56	1 365,01
	<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		31,20	36,13	119,87
	Материальные ресурсы	сом		151,62	254,08	493,00
	<b>Всего, прямые затраты</b>	сом		<b>3 081,14</b>	<b>3 354,63</b>	<b>6 100,02</b>

**Таблица КРЕРм 36-01-002 Машины или установки стиральные**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель: шт.**

Машина стиральная автоматизированная, масса:

- 36-01-002-01 свыше 1 т до 2 т  
36-01-002-02 до 4 т  
36-01-002-03 Установка стиральная, масса 6,5 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-002-01	36-01-002-02	36-01-002-03
<b>Норма расхода ресурсов</b>						
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
000-2003-7	Рабочий монтажник среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	37,1	50,6	-
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	-	175

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-002-01	36-01-002-02	36-01-002-03
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,88	1,53	2,73
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,88	1,53	2,73
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,81	0,92	1,51
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	0,4	0,7	4,18
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,88	1,53	2,73
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	12	58,4	173
01-2604-0081	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	92,69	4	10	16
<b>Стоимостные показатели</b>						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		4 369,27	5 959,16	20 909,00
Эксплуатация машин		сом		1 643,70	2 854,75	5 108,53
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		144,50	251,24	448,29
Материальные ресурсы		сом		478,55	1 145,36	2 195,32
Всего, прямые затраты		сом		6 491,52	9 959,27	28 212,85

**Таблица КРЕРм 36-01-003 Катка сушильно-гладильные вакуумные**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель:** шт.

36-01-003-01 Каток сушильно-гладильный вакуумный, масса свыше 5 т до 10 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-003-01
<b>Норма расхода ресурсов</b>				
1	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>			
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	94,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		2,83
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	2,83
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,8
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	2,32
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	2,83
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	80
01-2604-0081	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	92,69	16
<b>Стоимостные показатели</b>				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		11 266,96
Эксплуатация машин		сом		5 280,13
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		464,71
Материальные ресурсы		сом		1 844,38
Всего, прямые затраты		сом		18 391,47

**Таблица КРЕРм 36-01-004 Прессы гладильные полуавтоматические**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель:** шт.

36-01-004-01 Пресс гладильный полуавтоматический, масса свыше 0,5 т до 1 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-004-01
<b>Норма расхода ресурсов</b>				
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>			
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	41,5
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		1,04
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	1,04
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,3
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	0,47
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	1,04
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	13,8
01-2604-0081	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	92,69	4
<b>Стоимостные показатели</b>				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		4 958,42
Эксплуатация машин		сом		1 938,40
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		170,78
Материальные ресурсы		сом		493,39
Всего, прямые затраты		сом		7 390,21

**Таблица КРЕРм 36-01-005 Машины сушильно-растрясочные**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

Измеритель: шт.

36-01-005-01 Машина сушильно-растрясочная, масса 6,3 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-005-01
<b>Норма расхода ресурсов</b>				
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>			
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	184
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		2,18
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	2,18
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	1,11
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	2,09
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	2,18
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	354
01-2604-0081	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	92,69	16
<b>Стоимостные показатели</b>				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		22 300,80
Эксплуатация машин		сом		4 072,09
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		357,98
Материальные ресурсы		сом		2 530,86
Всего, прямые затраты		сом		28 903,75

**Таблица КРЕРм 36-01-006 Оборудование для отжима, загрузки и замачивания белья**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

Измеритель: шт.

Устройство:

36-01-006-01

отжимное, масса 3,5 т

36-01-006-02

для загрузки и замачивания белья, масса 1 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-01-006-01	36-01-006-02
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>				
000-2003-7	Рабочий монтажник среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	46	46
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		1,74	0,95
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	1,74	0,95
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,63	0,84
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	1,62	0,75
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	1,74	0,95
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	48	3
01-2604-0081	Резина листовая вулканизированная цветная	кг	92,69	10	2
<b>Стоимостные показатели</b>					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 417,42	5 417,42
Эксплуатация машин		сом		3 248,33	1 775,92
в том числе оплата труда машинистов		сом		285,73	156,00
Материальные ресурсы		сом		1 116,85	298,83
Всего, прямые затраты		сом		9 782,60	7 492,17

## ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ И КРАШЕНИЯ

Таблица КРЕРм 36-02-001 Машинны для химической чистки

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

Измеритель: шт.

Машина для химической чистки:

36-02-001-01

одежды автоматизированная, масса 2,9 т

36-02-001-02

ковров, ковровых изделий и одежды автоматизированная, масса 6 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-001-01	36-02-001-02
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>				
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	68,5	102
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		1,42	2,07
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	1,42	2,07
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	2,09	2,67
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	0,17	1,39
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	1,42	2,07
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	63,9	176
01-2604-0081	Резина листовая вулканизированная цветная	кг	92,69	5	16
<b>Стоимостные показатели</b>					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		8 184,38	12 186,96

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-001-01	36-02-001-02
Эксплуатация машин		сом		2 654,72	3 873,62
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		233,18	339,91
Материальные ресурсы		сом		735,77	2 025,98
Всего, прямые затраты		сом		11 574,87	18 086,56

**Таблица КРЕРМ 36-02-002 Станки пятновыводные**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель: шт.**

36-02-002-01 Станок пятновыводной, масса 0,33 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-002-01
<b>Норма расхода ресурсов</b>				
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>			
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	16,9
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		0,26
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,26
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,37
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	0,23
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,26
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	8
<b>Стоимостные показатели</b>				
	Оплата труда рабочих-монтажников	сом		2 048,28
	Эксплуатация машин	сом		487,06
	<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		42,69
	Материальные ресурсы	сом		54,57
	Всего, прямые затраты	сом		2 589,91

**Таблица КРЕРМ 36-02-003 Оборудование сушильно-гладильное**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель: шт.**

36-02-003-01 Установка для растяжки и сушки гардинно-тюлевых изделий, масса, 1,5 т

36-02-003-02 Машина гладильная, масса 0,75 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-003-01	36-02-003-02
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>				
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	40,4	19,1
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		1,04	0,49
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	1,04	0,49
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	1,51	0,6
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	1,04	0,49
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	3,5	3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-003-01	36-02-003-02
<b>Стоимостные показатели</b>					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		4 896,48	2 314,92
Эксплуатация машин		сом		1 943,51	914,99
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		170,78	80,46
Материальные ресурсы		сом		103,88	51,40
Всего, прямые затраты		сом		6 943,87	3 281,31

**Таблица КРЕРм 36-02-004 Оборудование разное**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель:** шт.

- 36-02-004-01 Установка компрессорная, масса 0,63 т  
Установка конвейерная, масса, т:
- 36-02-004-02 0,33  
36-02-004-03 0,65
- Установка конвейерная в:  
36-02-004-04 базовом исполнении, масса 0,29 т  
36-02-004-05 модульном исполнении, масса 0,71 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-004-01	36-02-004-02	36-02-004-03
<b>Норма расхода ресурсов</b>						
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
000-2003-7	Рабочий монтажник среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	-	22,5	25,8
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	19,1	-	-
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		0,47	0,82	1
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,47	0,82	1
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,58	0,93	1,11
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	-	-	0,12
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,47	0,82	1
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	11	1,1	1,1
<b>Стоимостные показатели</b>						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		2 282,07	2 649,83	3 038,47
Эксплуатация машин		сом		877,67	1 530,75	1 867,25
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		77,18	134,65	164,21
Материальные ресурсы		сом		64,34	54,87	62,64
Всего, прямые затраты		сом		3 224,08	4 235,45	4 968,36
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-004-04	36-02-004-05	
<b>Норма расхода ресурсов</b>						
<b>1</b>	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	18	-	
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	38,2	
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.-ч.		0,25	0,82	
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,25	0,82	
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,35	0,93	
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	0,17	0,51	
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,25	0,82	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-02-004-04	36-02-004-05
<b>4</b> 01-0604-0001	<b>МАТЕРИАЛЫ</b> Электроэнергия	кВт-ч	1,70	1,1	1,1
<b>Стоимостные показатели</b>					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		2 150,64	4 629,84
Эксплуатация машин		сом		468,01	1 533,46
в том числе оплата труда машинистов		сом		41,05	134,65
Материальные ресурсы		сом		44,88	94,47
Всего, прямые затраты		сом		2 663,53	6 257,77

## ОТДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕМОНТА БЫТОВЫХ МАШИН И ПРИБОРОВ

**Таблица КРЕРм 36-03-001 Оборудование для ремонта бытовых машин и приборов**

*Состав работ:*

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических требований и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м.
03. Вертикальное перемещение до проектных отметок.
04. Индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

**Измеритель: шт.**

- 36-03-001-01 Установка для испытания холодильных агрегатов бытовых холодильников на герметичность, масса 0,51 т
- 36-03-001-02 Печь вакуумная универсальная, масса 0,36 т  
Камера:
- 36-03-001-03 окрасочная, масса 0,71 т
- 36-03-001-04 сушильная, масса 1,45 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	36-03-001-01	36-03-001-02	36-03-001-03	36-03-001-04
<b>Норма расхода ресурсов</b>							
<b>1</b> 000-2004-0	<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b> Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	25,8	18	28,1	32,7
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,41	0,3	0,58	0,99
<b>3</b> 02-0082	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b> Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,41	0,3	0,58	0,99
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,52	0,41	0,69	1,1
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0.5 т	маш.-ч	5,32	-	0,35	0,29	0,41
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,41	0,3	0,58	0,99
<b>4</b> 01-0604-0001	<b>МАТЕРИАЛЫ</b> Электроэнергия	кВт-ч	1,70	45,9	5,4	42	50,8
<b>Стоимостные показатели</b>							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 171,08	2 212,38	3 453,77	4 019,16
Эксплуатация машин		сом		765,71	562,33	1 084,47	1 850,13
в том числе оплата труда машинистов		сом		67,33	49,26	95,24	162,57
Материальные ресурсы		сом		141,45	53,43	140,48	166,74
Всего, прямые затраты		сом		4 078,24	2 828,14	4 678,72	6 036,03