

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

Монтажные работы

Сборник

№ 27 Оборудование предприятий полиграфической промышленности

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.....	5
ОТДЕЛ 01. ФОРМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	6
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТЕКСТОВЫХ ФОРМ	6
Таблица КРЕРм 27-01-001	Оборудование для отливки шрифтов.....6
Таблица КРЕРм 27-01-002	Автоматы для отливки линейно-пробельного материала.....6
Таблица КРЕРм 27-01-003	Машины наборные строкоотливные.....7
Таблица КРЕРм 27-01-004	Автоматы фотонаборные.....7
Таблица КРЕРм 27-01-005	Машины фотонаборные.....8
Таблица КРЕРм 27-01-006	Полуавтоматы для литья чушек.....8
Таблица КРЕРм 27-01-007	Вспомогательное оборудование.....8
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОТОФОРМ, ИЛЛЮСТРАЦИЙ И МОНТАЖЕЙ.....	9
Таблица КРЕРм 27-01-017	Оборудование электронно-гравировальное.....9
Таблица КРЕРм 27-01-018	Фотоаппараты репродукционные вертикальные.....10
Таблица КРЕРм 27-01-019	Фотоаппараты репродукционные горизонтальные.....10
Таблица КРЕРм 27-01-020	Фотоаппараты картографические.....11
Таблица КРЕРм 27-01-021	Оборудование проявочное для пленки.....11
Таблица КРЕРм 27-01-022	Станки контактно-копировальные.....11
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ.....	12
Таблица КРЕРм 27-01-032	Машины копировально-множительные.....12
Таблица КРЕРм 27-01-033	Рамы копировальные.....12
Таблица КРЕРм 27-01-034	Центрифуги.....13
Таблица КРЕРм 27-01-035	Шкафы сушильные.....13
Таблица КРЕРм 27-01-036	Установки для обработки офсетных форм.....14
Таблица КРЕРм 27-01-037	Оборудование для изготовления фотополимерных форм.....15
Таблица КРЕРм 27-01-038	Оборудование для изготовления клише.....15
Раздел 4. СТЕРЕОТИПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.....	16
Таблица КРЕРм 27-01-050	Прессы матричные.....16
Таблица КРЕРм 27-01-051	Нагревательные устройства к прессам.....16
Таблица КРЕРм 27-01-052	Автоматы стереотипные круглоотливные.....17
Таблица КРЕРм 27-01-053	Полуавтоматы стереотипные отливные.....17
Таблица КРЕРм 27-01-054	Разное отливное оборудование.....18
Таблица КРЕРм 27-01-055	Автоматы стереотипные отделочные.....18
Таблица КРЕРм 27-01-056	Станки для отделки стереотипов.....18
ОТДЕЛ 02. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	19
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПЕЧАТИ.....	19
Таблица КРЕРм 27-02-001	Машины плоскочечатные малоформатные.....19
Таблица КРЕРм 27-02-002	Машины ротационные ролевые.....20
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ.....	20
Таблица КРЕРм 27-02-012	Машины офсетные малые.....20
Таблица КРЕРм 27-02-013	Машины офсетные листовые.....21
Таблица КРЕРм 27-02-014	Машины офсетные рулонные.....22
Таблица КРЕРм 27-02-015	Машины офсетные ролевые многокрасочные.....23
Раздел 3. СТАНКИ КОРРЕКТУРНЫЕ, ПРОБОПЕЧАТНЫЕ.....	23
Таблица КРЕРм 27-02-025	Станки пробопечатные офсетные.....23
Раздел 4. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.....	24
Таблица КРЕРм 27-02-030	Машины краскотерочные.....24
Таблица КРЕРм 27-02-031	Оборудование специальное.....24
Таблица КРЕРм 27-02-032	Транспортеры газетные.....25
Таблица КРЕРм 27-02-033	Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам.....25
ОТДЕЛ 03. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.....	26
Раздел 1. МАШИНЫ РЕЗАЛЬНЫЕ.....	26
Таблица КРЕРм 27-03-001	Машины листорезальные.....26

Таблица КРЕРм 27-03-002	Машины бумагорезальные одноножевые	27
Таблица КРЕРм 27-03-003	Машины бумагорезальные с программным управлением.....	27
Таблица КРЕРм 27-03-004	Машины бумагорезальные трехножевые.....	28
Таблица КРЕРм 27-03-005	Разные резальные машины и станки.....	28
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАЛЬЦОВКИ, КОМПЛЕКТОВКИ И СКРЕПЛЕНИЯ КНИЖНЫХ БЛОКОВ		29
Таблица КРЕРм 27-03-015	Машины фальцевальные малоформатные	29
Таблица КРЕРм 27-03-016	Машины фальцевальные.....	29
Таблица КРЕРм 27-03-017	Линии для бесшвейного скрепления блоков.....	30
Таблица КРЕРм 27-03-018	Машины листоподборочные	30
Таблица КРЕРм 27-03-019	Агрегаты вкладочно-швейно-резальные	31
Таблица КРЕРм 27-03-020	Машины ниткошвейные и форзацприклеечные	32
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КНИЖНЫХ БЛОКОВ		32
Таблица КРЕРм 27-03-030	Агрегаты блокообработывающие.....	32
Таблица КРЕРм 27-03-031	Машины для обработки книжных блоков.....	33
Таблица КРЕРм 27-03-032	Станки для обработки книжных блоков.....	34
Таблица КРЕРм 27-03-033	Устройства транспортно-передающие	34
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ КРЫШЕК		35
Таблица КРЕРм 27-03-040	Машины крышкоделательные.....	35
Таблица КРЕРм 27-03-041	Машины для изготовления переплетных крышек.....	35
Таблица КРЕРм 27-03-042	Станки для переплетных крышек	36
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВСТАВКИ БЛОКОВ В ПЕРЕПЛЕТНЫЕ КРЫШКИ И ОТДЕЛКИ КНИГ		37
Таблица КРЕРм 27-03-050	Линии для обработки книжных блоков.....	37
Таблица КРЕРм 27-03-051	Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки	38
Раздел 6. ПРЕССЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНО-БРОШЮРОВОЧНЫХ ЦЕХОВ		39
Таблица КРЕРм 27-03-056	Машины для упаковки	39
ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ		39
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ		39
Таблица КРЕРм 27-04-001	Машины для отделки продукции.....	39
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЕ		40
Таблица КРЕРм 27-04-006	Машины копировальные.....	40

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
КЫРГЫЗСКИЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 27

Оборудование предприятий полиграфической промышленности
КРЕРм-27

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие положения

1.0. КРЕРм сборника 27 «Оборудование предприятий полиграфической промышленности» предназначены для определения затрат на монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности.

1.1. В расценках сборника 27 учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

1.1.1. перемещение оборудования:

- горизонтальное — в пределах этажа;
- вертикальное — ± 1 м;

1.1.2. индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

1.2. Затраты на монтаж оборудования полиграфической промышленности, поставляемого в полностью собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности; КРЕРм сборника 27 не предусмотрены и определяются по КРЕРм сборника 37 «Оборудование общего назначения».

1.3. В расценках сборника 27 учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2 % от оплаты труда рабочих, учтенной расценками.

Сборник 27. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ОТДЕЛ 01. ФОРМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТЕКСТОВЫХ ФОРМ

Таблица КРЕРМ 27-01-001 Оборудование для отливки шрифтов

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-001-01 Автомат шрифтолитейный мелкокегельный

27-01-001-02 Машина шрифтолитейная крупнокегельная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-001-01	27-01-001-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	62,8	46,4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	0,74
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	1,06	-
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	4,5	1,7
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00232	0,00168
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	1,7	1,22
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		7 718,75	5 703,02
Эксплуатация машин		сом		12,86	4,65
Материальные ресурсы		сом		358,10	258,38
Всего, прямые затраты		сом		8 089,71	5 966,05

Таблица КРЕРМ 27-01-002 Автоматы для отливки линейно-пробельного материала

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-002-01 Автомат линейно-пробельный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-002-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	47,4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,8
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	0,76
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0016
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	1,2
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 825,93
Эксплуатация машин		сом		5,03
Материальные ресурсы		сом		254,41
Всего, прямые затраты		сом		6 085,37

Таблица КРЕРм 27-01-003 Машины наборные строкоотливные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина наборная строкоотливная автоматическая с одновременным набором знаков:

27-01-003-01 360

27-01-003-02 248

27-01-003-03 180

27-01-003-04 Машина наборная крупнокегельная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-	27-01-	27-01-	27-01-
				003-01	003-02	003-03	003-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	192	287	158	31
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	-	-	2,2
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	3,48	4,99	1,62	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	9,7	11	9,8	0,76
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0046	0,0058	0,0046	0,0017
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	3,4	4,2	3,4	1,2
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		23 928,96	35 768,81	19 691,54	3 863,53
Эксплуатация машин		сом		85,78	123,00	39,93	13,84
Материальные ресурсы		сом		885,31	1 221,77	800,73	219,95
Всего, прямые затраты		сом		24 900,05	37 113,58	20 532,20	4 097,32

Таблица КРЕРм 27-01-004 Автоматы фотоаборные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-004-01 Автомат для усложненного вида печати

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-
				004-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	38,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	3,36
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0014
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		4 682,87
Эксплуатация машин		сом		21,13
Материальные ресурсы		сом		160,70
Всего, прямые затраты		сом		4 864,70

Таблица КРЕРм 27-01-005 Машины фотонаборные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-005-01 Машина фотонаборная крупнокегельная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-005-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	34
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	2,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00075
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		4 120,80
Эксплуатация машин		сом		18,24
Материальные ресурсы		сом		118,33
Всего, прямые затраты		сом		4 257,37

Таблица КРЕРм 27-01-006 Полуавтоматы для литья чушек

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-006-01 Полуавтомат для литья чушек к строкоотливным машинам

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-006-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	47,4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	1
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	0,5
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,002
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	1,43
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 907,46
Эксплуатация машин		сом		12,13
Материальные ресурсы		сом		286,26
Всего, прямые затраты		сом		6 205,85

Таблица КРЕРм 27-01-007 Вспомогательное оборудование

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-007-01 Аппарат: наборно-корректирующий

27-01-007-02 Аппарат: верстальный

Устройство:

27-01-007-03 для вывода информации

27-01-007-04 для получения корректурных отпечатков

27-01-007-05 ввода черно-белых иллюстраций и шрифтов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-007-01	27-01-007-02	27-01-007-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	24,7	21,6	26,8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	1,06	1,39	-
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	-	2,2
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00044	0,00073	0,00203
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		2 951,16	2 580,77	3 202,06
Эксплуатация машин		сом		6,67	8,74	26,69
Материальные ресурсы		сом		80,09	86,58	161,24
Всего, прямые затраты		сом		3 037,92	2 676,09	3 389,99
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-007-04	27-01-007-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	28,8	21,6	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	1,39	
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	2,55	-	
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00261	0,00081	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 441,02	2 580,77	
Эксплуатация машин		сом		30,93	8,74	
Материальные ресурсы		сом		193,80	90,41	
Всего, прямые затраты		сом		3 665,75	2 679,92	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОТОФОРМ, ИЛЛЮСТРАЦИЙ И МОНТАЖЕЙ

Таблица КРЕРм 27-01-017 Оборудование электронно-гравировальное

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-017-01 Машина электронно-гравировальная

27-01-017-02 Цветоделитель-цветокорректор

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-017-01	27-01-017-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	67	135
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	12,06	-
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	29
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00171	0,00457
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		8 350,21	16 825,05

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-017-01	27-01-017-02
Эксплуатация машин		сом		75,86	714,85
Материальные ресурсы		сом		248,88	555,33
Всего, прямые затраты		сом		8 674,95	18 095,23

Таблица КРЕРм 27-01-018 Фотоаппараты репродукционные вертикальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-018-01 Фотоаппарат репродукционный вертикальный двухкомнатный, формат 50x60 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-018-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	80,3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	3,25
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	22,4
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00362
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		10 007,79
Эксплуатация машин		сом		39,42
Материальные ресурсы		сом		411,58
Всего, прямые затраты		сом		10 458,79

Таблица КРЕРм 27-01-019 Фотоаппараты репродукционные горизонтальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный, формат, см:

27-01-019-01 70x80

27-01-019-02 50x65

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-019-01	27-01-019-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	224	189
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	4,99
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	11,25	-
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	42	31
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0102	0,0057
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		27 917,12	23 555,07
Эксплуатация машин		сом		341,21	123,00
Материальные ресурсы		сом		1 118,16	796,74
Всего, прямые затраты		сом		29 376,49	24 474,81

Таблица КРЕРм 27-01-020 Фотоаппараты картографические

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-020-01 Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный картографический

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-020-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	179
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	5,8
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	33,9
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0057
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		22 308,77
Эксплуатация машин		сом		142,97
Материальные ресурсы		сом		776,75
Всего, прямые затраты		сом		23 228,49

Таблица КРЕРм 27-01-021 Оборудование проявочное для пленки

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Установка проявочная, формат, см:

27-01-021-01 70x80

27-01-021-02 50x65

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-021-01	27-01-021-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	66	59,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	5,8	3,71
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	10,6	31,6
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00133	0,00171
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		8 225,58	7 440,41
Эксплуатация машин		сом		36,48	23,34
Материальные ресурсы		сом		246,22	284,41
Всего, прямые затраты		сом		8 508,28	7 748,16

Таблица КРЕРм 27-01-022 Станки контактно-копировальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Станок контактно-копировальный, формат, см:

27-01-022-01 66x37

27-01-022-02 70x80
27-01-022-03 116x142

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-022-01	27-01-022-02	27-01-022-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	42,2	42,2	52,5
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	3,36	3,36	-
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	-	4,06
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	3,2	3,2	4,8
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00091	0,00102	0,00174
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 186,80	5 186,80	6 452,78
Эксплуатация машин		сом		21,13	21,13	49,25
Материальные ресурсы		сом		152,75	158,02	220,54
Всего, прямые затраты		сом		5 360,68	5 365,95	6 722,57

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ

Таблица КРЕРм 27-01-032 Машинны копировально-множительные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-032-01 Машина копировально-множительная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-032-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	227
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	13,34
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	31,2
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,01015
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	7,4
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		28 291,01
Эксплуатация машин		сом		404,60
Материальные ресурсы		сом		1 474,81
Всего, прямые затраты		сом		30 170,42

Таблица КРЕРм 27-01-033 Рамы копировальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Рама копировальная, формат, см:

27-01-033-01 66x73
27-01-033-02 115x140

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-033-01	27-01-033-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	30
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	27,8	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	1,86	1,97
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	0,92	2,8
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00122	0,00125
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 416,90	3 636,00
Эксплуатация машин		сом		11,70	12,39
Материальные ресурсы		сом		128,32	137,33
Всего, прямые затраты		сом		3 556,92	3 785,72

Таблица КРЕРм 27-01-034 Центрифуги

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Центрифуга вертикальная, формат, см:

27-01-034-01 66x73
27-01-034-02 115x140

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-034-01	27-01-034-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	26,8	30
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	1,51	1,97
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	0,84	0,84
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00073	0,00102
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 248,16	3 636,00
Эксплуатация машин		сом		9,50	12,39
Материальные ресурсы		сом		101,35	122,99
Всего, прямые затраты		сом		3 359,01	3 771,38

Таблица КРЕРм 27-01-035 Шкафы сушильные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Шкаф сушильный, формат, см:

27-01-035-01 50x65
27-01-035-02 120x140

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-035-01	27-01-035-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	50,5	51,1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-035-01	27-01-035-02
3 03-0158	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	3,17	3,17
4 01-4510-0002	МАТЕРИАЛЫ Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00101	0,00101
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		6 206,96	6 280,70
Эксплуатация машин		сом		19,94	19,94
Материальные ресурсы		сом		172,50	173,97
Всего, прямые затраты		сом		6 399,40	6 474,61

Таблица КРЕРм 27-01-036 Установки для обработки офсетных форм

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Установка для:

- 27-01-036-01 проявления биметаллических офсетных форм
- 27-01-036-02 обработки биметаллических офсетных форм
- 27-01-036-03 нанесения защитного слоя
- 27-01-036-04 термообработки монометаллических офсетных форм
- 27-01-036-05 Изготовления монометаллических офсетных форм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-036-01	27-01-036-02	27-01-036-03
Норма расхода ресурсов						
1 000-2004-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	87	132	62
3 03-0159	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	-	3,83
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	5,34	-	-
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	9,4	-
4 01-0604-0001	МАТЕРИАЛЫ Электроэнергия	кВт-ч	1,70	40	44	28
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00464	0,00681	0,00203
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		10 693,17	16 224,12	7 620,42
Эксплуатация машин		сом		131,63	239,98	46,46
Материальные ресурсы		сом		504,04	725,37	297,21
Всего, прямые затраты		сом		11 328,84	17 189,47	7 964,09

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-036-04	27-01-036-05
Норма расхода ресурсов					
1 000-2004-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	68	101
3 03-0159	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	4,52	-
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	7,54
4 01-0604-0001	МАТЕРИАЛЫ Электроэнергия	кВт-ч	1,70	132	54
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00223	0,00522
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		8 357,88	12 413,91
Эксплуатация машин		сом		54,83	185,86
Материальные ресурсы		сом		498,34	590,03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-036-04	27-01-036-05
Всего, прямые затраты			сом	8 911,05	13 189,80

Таблица КРЕРм 27-01-037 Оборудование для изготовления фотополимерных форм

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-037-01 Установка: экспонирующая

27-01-037-02 Установка: вымывная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-037-01	27-01-037-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	18,5	33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,61	-
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	1,86
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	16,5	112
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00109	0,00464
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		2 242,20	3 999,60
Эксплуатация машин		сом		3,84	45,85
Материальные ресурсы		сом		125,08	492,57
Всего, прямые затраты		сом		2 371,12	4 538,02

Таблица КРЕРм 27-01-038 Оборудование для изготовления клише

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-038-01 Машина травильная

Станок:

27-01-038-02 цинкорубильный

27-01-038-03 универсальный для обработки плоских стереотипов и клише

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-038-01	27-01-038-02	27-01-038-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	41,2	41,2	52,5
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	3,13	3,25	-
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	-	4,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	2,24	3,1	11
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00099	0,00131	0,0029
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 063,89	5 063,89	6 452,78
Эксплуатация машин		сом		19,69	20,44	56,28
Материальные ресурсы		сом		152,50	169,28	286,62
Всего, прямые затраты		сом		5 236,08	5 253,61	6 795,68

Раздел 4. СТЕРЕОТИПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица КРЕРм 27-01-050 Прессы матричные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Пресс матричный гидравлический для тиснения, наибольшее усилие, кН:

27-01-050-01 2000

27-01-050-02 4000

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-050-01	27-01-050-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	135	205
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			4,99
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	7,42	-
03-0163	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	маш.-ч	<u>198,84</u> 128,38	-	4,99
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	28	48
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,016	0,0093
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	11,6	6,8
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		16 592,85	25 196,55
Эксплуатация машин		сом		189,43	992,21
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом			640,62
Материальные ресурсы		сом		1 725,48	1 370,78
Всего, прямые затраты		сом		18 507,76	27 559,54

Таблица КРЕРм 27-01-051 Нагревательные устройства к прессам

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-051-01 Устройство нагревательное к прессу

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-051-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	46,4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	3,94
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	44,8
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0022
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 703,02
Эксплуатация машин		сом		47,79
Материальные ресурсы		сом		295,56
Всего, прямые затраты		сом		6 046,37

Таблица КРЕРм 27-01-052 Автоматы стереотипные круглоотливные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-052-01 Автомат стереотипный отливной к газетным ротациям

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-052-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	687
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		14,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0163	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	маш.-ч	<u>198,84</u> 128,38	14,38
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	88,5
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0165
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	12,03
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		85 620,81
Эксплуатация машин		сом		2 859,32
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		1 846,10
Материальные ресурсы		сом		3 254,33
Всего, прямые затраты		сом		91 734,46

Таблица КРЕРм 27-01-053 Полуавтоматы стереотипные отливные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Полуавтомат: стереотипный:

27-01-053-01

27-01-053-02 литейный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-053-01	27-01-053-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	71,1	51,5
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	1,86
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	5,92	-
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	65,2	56
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0075	0,0052
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	5,5	3,8
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		8 617,32	6 241,80
Эксплуатация машин		сом		151,14	45,85
Материальные ресурсы		сом		917,27	659,00
Всего, прямые затраты		сом		9 685,73	6 946,65

Таблица КРЕРм 27-01-054 Разное отливное оборудование

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-054-01 Станок для отливки плоских стереотипов

27-01-054-02 Элеватор загрузочный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-054-01	27-01-054-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	51,5	79,3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	2,2
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	4,52	-
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	0,6	1,4
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0018	0,0013
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		6 418,45	9 883,16
Эксплуатация машин		сом		54,83	13,84
Материальные ресурсы		сом		215,58	262,29
Всего, прямые затраты		сом		6 688,86	10 159,29

Таблица КРЕРм 27-01-055 Автоматы стереотипные отделочные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-01-055-01 Автомат отделочный комбинированный для стереотипов к газетным ротационным машинам

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-055-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	286
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	20,53
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	19,4
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,01
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	7,2
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		35 644,18
Эксплуатация машин		сом		622,67
Материальные ресурсы		сом		1 584,63
Всего, прямые затраты		сом		37 851,48

Таблица КРЕРм 27-01-056 Станки для отделки стереотипов

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-01-056-01 Станок: фрезерно-отделочный к газетным ротациям
 27-01-056-02 Станок: для отрезки прилива и снятия фасета
 27-01-056-03 Станок: ростовой для крутых стереотипов
 27-01-056-04 Станок: для отрезки гужки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-01-056-01	27-01-056-02	27-01-056-03	27-01-056-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	27,8	16,5	-
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	-	32
000-2004-2	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	27,8	-	-	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	1,74	-	-
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	2,2	-	2,78	2,44
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	2,8	5,9	4,8	3,1
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0017	0,0012	0,0023	0,0023
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	1,3	0,84	1,7	1,7
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 512,25	3 369,36	1 999,80	3 933,12
Эксплуатация машин		сом		26,69	10,94	33,72	29,60
Материальные ресурсы		сом		221,40	176,87	243,27	279,04
Всего, прямые затраты		сом		3 760,34	3 557,17	2 276,79	4 241,76

ОТДЕЛ 02. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПЕЧАТИ

Таблица КРЕРм 27-02-001 Машины плоскочечатные малоформатные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-02-001-01 Машина плоскочечатная малая
 27-02-001-02 Автомат плоскочечатный формат 46x60 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-001-01	27-02-001-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	128	149
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	9,74	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	4,2	18,8
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00774	0,0116
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	5,63	8,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		15 732,48	18 313,59
Эксплуатация машин		сом		248,66	510,15
Материальные ресурсы		сом		973,85	1 375,60
Всего, прямые затраты		сом		16 954,99	20 199,34

Таблица КРЕРм 27-02-002 Машины ротационные ролевые

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина ротационная газетная, ширина бумажного рулона 84 см:

27-02-002-01 однорольная

27-02-002-02 двухрольная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-002-01	27-02-002-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	1 363	2 321
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		5,89	11,99
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	5,89	11,99
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	101,62	176,55
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	84	168
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,08	0,1624
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	58	118,2
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		169 870,69	289 266,23
Эксплуатация машин		сом		11 244,73	21 970,98
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		967,20	1 968,88
Материальные ресурсы		сом		10 270,34	19 756,09
Всего, прямые затраты		сом		191 385,76	330 993,30

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ

Таблица КРЕРм 27-02-012 Машины офсетные малые

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-02-012-01 Машина офсетная однокрасочная

Машина ротационная однокрасочная листовая, формат, см:

27-02-012-02 56x76

27-02-012-03 48,5x66

27-02-012-04 Машина ротационная двухкрасочная листовая, формат 56x76 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-012-01	27-02-012-02	27-02-012-03	27-02-012-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	107	240	130	470
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.					24,59
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	4,41	-	-	-
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	-	11,37	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	12,3	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-012-01	27-02-012-02	27-02-012-03	27-02-012-04
03-0164	Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т)	маш.-ч	402,20 146,29	-	-	-	24,59
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	3,1	30,8	5,3	6,5
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00203	0,0168	0,0057	0,0244
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	1,48	12,2	4,11	17,7
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			13 335,41	29 911,20	16 201,90	58 576,10
Эксплуатация машин	сом			53,49	373,06	280,27	9 890,10
в том числе оплата труда машинистов	сом						3 597,27
Материальные ресурсы	сом			443,17	2 064,91	811,45	3 235,76
Всего, прямые затраты	сом			13 832,07	32 349,17	17 293,62	71 701,96

Таблица КРЕРм 27-02-013 Машины офсетные листовые

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина офсетная листовая, формат, см:

- 27-02-013-01 90x126, однокрасочная
- 27-02-013-02 70x100, двухкрасочная
- 27-02-013-03 90x120, двухкрасочная
- 27-02-013-04 90x126, двухкрасочная
- 27-02-013-05 100x140, двухкрасочная
- 27-02-013-06 70x100, четырехкрасочная
- 27-02-013-07 90x126, четырехкрасочная
- 27-02-013-08 100x140, четырехкрасочная
- 27-02-013-09 70x100, шестикрасочная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-013-01	27-02-013-02	27-02-013-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	903	776	561
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	68,21	60,32	54,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	43,4	64,4	64,4
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0644	0,0484	0,0458
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	46,8	35,2	33,3
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			112 540,89	96 712,88	69 917,43
Эксплуатация машин	сом			2 068,81	1 829,51	1 657,23
Материальные ресурсы	сом			7 747,85	6 120,97	5 365,58
Всего, прямые затраты	сом			122 357,55	104 663,36	76 940,24
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	1 109	1 196	1 439
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	100,92	97,56	138,04
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	70	70	85,7
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0967	0,1015	0,0813
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	70,4	73,9	59,1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-013-04	27-02-013-05	27-02-013-06
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-монтажников	сом		138 214,67	149 057,48	179 342,57
	Эксплуатация машин	сом		3 060,90	2 958,99	4 186,75
	Материальные ресурсы	сом		11 032,96	11 654,63	10 579,91
	Всего, прямые затраты	сом		152 308,53	163 671,10	194 109,23
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-013-07	27-02-013-08	27-02-013-09
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	1 310	1 889	1 101
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	146,16	155,44	98,25
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	123,2	182	232
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,1624	0,17	0,118
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	118,2	123,6	86
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-монтажников	сом		163 265,30	235 426,07	137 217,63
	Эксплуатация машин	сом		4 433,03	4 714,50	2 979,92
	Материальные ресурсы	сом		17 159,92	19 336,94	13 088,19
	Всего, прямые затраты	сом		184 858,25	259 477,51	153 285,74

Таблица КРЕРм 27-02-014 Машинны офсетные рулонные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина ротационная газетная, формат, см:

- 27-02-014-01 62x42
 27-02-014-02 59,4x42, однорулонная
 27-02-014-03 59,4x42, двухрулонная
 27-02-014-04 Машина ротационная рулонная, ширина бумажного полотна 66 см, четырехкрасочная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-014-01	27-02-014-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	207	599
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	7,89	33,18
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	25,2	88
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0171	0,0464
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	12,4	33,8
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-монтажников	сом		25 442,37	73 623,09
	Эксплуатация машин	сом		239,30	1 006,35
	Материальные ресурсы	сом		1 990,38	5 533,53
	Всего, прямые затраты	сом		27 672,05	80 162,97
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-014-03	27-02-014-04
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	1 095	-
000-2004-2	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	1 313

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-014-03	27-02-014-04
3 03-0162	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	57,07	45,36
4 01-0604-0001 01-4510-0002 06-0503-0100	МАТЕРИАЛЫ Электрознергия Масло индустриальное И-20А Подкладки металлические	кВт-ч т кг	1,70 47 883,91 49,99	176 0,0928 67,5	120 0,0372 27,1
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		136 469,85	165 884,42
Эксплуатация машин		сом		1 730,93	1 375,77
Материальные ресурсы		сом		10 846,56	6 657,70
Всего, прямые затраты		сом		149 047,34	173 917,89

Таблица КРЕРм 27-02-015 Машины офсетные ролевые многокрасочные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-02-015-01 Машина ротационная газетная, ширина бумажного полотна 168 см (двухрольная секция)

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-015-01
Норма расхода ресурсов				
1 000-2004-2	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	33 762
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		635,53
3 02-0048 02-0084 03-0162	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 16 т Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч маш.-ч маш.-ч	652,86 164,21 1 542,71 164,21 30,33	597,38 38,15 146,16
4 01-0604-0001 01-4510-0002 06-0503-0100	МАТЕРИАЛЫ Электрознергия Масло индустриальное И-20А Подкладки металлические	кВт-ч т кг	1,70 47 883,91 49,99	239 0,798 580
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		4 265 491,08
Эксплуатация машин		сом		453 292,93
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		104 360,38
Материальные ресурсы		сом		152 921,68
Всего, прямые затраты		сом		4 871 705,69

Раздел 3. СТАНКИ КОРРЕКТУРНЫЕ, ПРОБОПЕЧАТНЫЕ

Таблица КРЕРм 27-02-025 Станки пробопечатные офсетные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Станок:

27-02-025-01 пробопечатный офсетный, формат 70x104 см

27-02-025-02 офсетно-переводной, формат 92x126 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-025-01	27-02-025-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	113	-
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	128
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	7,54	10,44
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	7,6	4,8
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0125	0,0203
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	9,1	14,8
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		13 501,24	15 513,60
Эксплуатация машин		сом		228,69	316,65
Материальные ресурсы		сом		1 336,40	2 030,32
Всего, прямые затраты		сом		15 066,33	17 860,57

Раздел 4. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица КРЕРм 27-02-030 Машины краскотерочные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-02-030-01 Машина краскотерочная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-030-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	31
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	2,2
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	4,2
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0019
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 810,21
Эксплуатация машин		сом		26,69
Материальные ресурсы		сом		174,32
Всего, прямые затраты		сом		4 011,22

Таблица КРЕРм 27-02-031 Оборудование специальное

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Устройство:

- 27-02-031-01 счетно-комплектующее
 27-02-031-02 приемно-комплектующее, автоматическое
 27-02-031-03 распределительно-транспортирующее

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-031-01	27-02-031-02	27-02-031-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2003-0	Рабочий монтажник среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	-	-	21,6
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	135	126	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-031-01	27-02-031-02	27-02-031-03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	5,92	1,21
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	8,53	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	6,4	22,4	-
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00551	0,00363	0,00218
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	4,01	2,64	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		16 592,85	15 486,66	2 284,42
Эксплуатация машин		сом		210,26	71,81	14,68
Материальные ресурсы		сом		807,04	653,60	150,08
Всего, прямые затраты		сом		17 610,15	16 212,07	2 449,18

Таблица КРЕРм 27-02-032 Транспортёры газетные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт. (нормы 01, 02); 10 м (норма 03)

27-02-032-01 Станция: приемная

27-02-032-02 Станция: выводная

27-02-032-03 Колея транспортера

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-032-01	27-02-032-02	27-02-032-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	73,1	100	-
000-2004-2	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	231
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	2,24	-	0,23
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	5,46	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	12,4	12,4	12,4
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00135	0,0028	0,00038
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		9 110,45	12 463,00	29 184,54
Эксплуатация машин		сом		14,09	66,23	1,45
Материальные ресурсы		сом		267,93	404,41	622,97
Всего, прямые затраты		сом		9 392,47	12 933,64	29 808,96

Таблица КРЕРм 27-02-033 Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-02-033-01 Установка для приготовления увлажняющего раствора

27-02-033-02 Машина пневматическая для загибки офсетных печатных форм

Станок для:

27-02-033-03 пробивки отверстий в офсетных печатных пластинах

27-02-033-04 крепления планок к офсетной резине

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-02-033-01	27-02-033-02	27-02-033-03	27-02-033-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	33	-	-	-
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	-	46,4	32	39,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,48	-	0,44	0,63
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	0,96	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	1,56	1,92	4,2	2,8
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00067	0,00223	0,00069	0,00148
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	0,49	1,62	0,5	1,1
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			4 056,03	5 782,83	3 988,16	4 873,03
Эксплуатация машин	сом			3,02	11,64	2,77	3,96
Материальные ресурсы	сом			140,35	306,68	144,94	228,08
Всего, прямые затраты	сом			4 199,40	6 101,15	4 135,87	5 105,07

ОТДЕЛ 03. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. МАШИНЫ РЕЗАЛЬНЫЕ

Таблица КРЕРм 27-03-001 Машины листорезальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина листорезальная для рулонов, количество рулонов:

27-03-001-01	1
27-03-001-02	2
27-03-001-03	4
27-03-001-04	Машина листорезальная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-001-01	27-03-001-02	27-03-001-03	27-03-001-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	155	196	252	34
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	-	-	2,67
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	11,48	9,98	9,51	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	18,4	26,8	26,8	1,72
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0104	0,0136	0,0142	0,0029
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	7,6	9,9	10,3	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			19 051,05	24 090,36	30 973,32	4 178,94
Эксплуатация машин	сом			348,19	302,69	288,44	32,39
Материальные ресурсы	сом			1 290,21	1 673,49	1 859,88	225,36
Всего, прямые затраты	сом			20 689,45	26 066,54	33 121,64	4 436,69

Таблица КРЕРм 27-03-002 Машины бумагорезальные одноножевые

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина бумагорезальная одноножевая, длина резания, мм:

27-03-002-01	720
27-03-002-02	1250
27-03-002-03	1390

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-002-01	27-03-002-02	27-03-002-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	99	141	204
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	5,8	-	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	7,89	12,53
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	5,6	22	24
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0044	0,0104	0,0129
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	3,2	7,6	9,4
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		12 168,09	17 330,31	25 073,64
Эксплуатация машин		сом		142,97	239,30	380,03
Материальные ресурсы		сом		623,54	1 261,92	1 629,88
Всего, прямые затраты		сом		12 934,60	18 831,53	27 083,55

Таблица КРЕРм 27-03-003 Машины бумагорезальные с программным управлением

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина бумагорезальная с программным управлением, длина резания, мм:

27-03-003-01	1320
27-03-003-02	1680

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-003-01	27-03-003-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	157	185
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	8,93	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	12,53
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	18,2	21
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,011	0,0174
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	8	12,7
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		19 296,87	22 738,35
Эксплуатация машин		сом		220,12	380,03
Материальные ресурсы		сом		1 343,52	1 958,52
Всего, прямые затраты		сом		20 860,51	25 076,90

Таблица КРЕРм 27-03-004 Машины бумагорезальные трехножевые

Состав работ:

- 01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
- 02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
- 03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
- 04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина бумагорезальная трехножевая, наибольший размер обрезаемых блоков, мм:

27-03-004-01	245x340, автоматическая
27-03-004-02	315x450, полуавтоматическая
27-03-004-03	430x300, автоматическая

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-004-01	27-03-004-02	27-03-004-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	90,6	75,2	131
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	5,22	2,09
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	8,58	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	16,8	11,5	8,4
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0102	0,0093	0,0076
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	7,4	6,8	5,5
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		11 135,65	9 242,83	16 101,21
Эксплуатация машин		сом		260,23	133,27	53,36
Материальные ресурсы		сом		1 109,62	989,66	975,17
Всего, прямые затраты		сом		12 505,50	10 365,76	17 129,74

Таблица КРЕРм 27-03-005 Разные резальные машины и станки

Состав работ:

- 01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
- 02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
- 03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
- 04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина:

27-03-005-01	бобинорезальная
27-03-005-02	картонорезальная
27-03-005-03	Станок картонорезальный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-005-01	27-03-005-02	27-03-005-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	21,6	26,8
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	102	-	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	-	1,51
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	1,16	-
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	1,86	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	24,4	2,8	1,7
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,00068	0,0029	0,00008
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	5	2,11	0,61
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		12 536,82	2 580,77	3 202,06
Эксплуатация машин		сом		47,49	14,07	9,50

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-005-01	27-03-005-02	27-03-005-03
Материальные ресурсы			сом	574,73	300,72	101,25
Всего, прямые затраты			сом	13 159,04	2 895,56	3 312,81

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАЛЬЦОВКИ, КОМПЛЕКТОВКИ И СКРЕПЛЕНИЯ КНИЖНЫХ БЛОКОВ

Таблица КРЕРм 27-03-015 Машины фальцевальные малоформатные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-03-015-01 Автомат фальцевальный кассетный, формат до 30x45 см

27-03-015-02 Машина фальцевальная комбинированная, формат до 45x60 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-015-01	27-03-015-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	42,2
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	41,2	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	3,25	3,36
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	1,72	1,72
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0014	0,0014
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 134,76	5 186,80
Эксплуатация машин		сом		20,44	21,13
Материальные ресурсы		сом		172,66	173,70
Всего, прямые затраты		сом		5 327,86	5 381,63

Таблица КРЕРм 27-03-016 Машины фальцевальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина фальцевальная комбинированная:

27-03-016-01 с устройством для скрепления тетрадей термонитями

27-03-016-02 формат до 71x105 см

Машина фальцевальная кассетная, формат, см:

27-03-016-03 45x84

27-03-016-04 71x108

27-03-016-05 90x125

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-016-01	27-03-016-02	27-03-016-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	168	-	88
000-2004-2	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	144	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	-	-	6,38
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	9,98	-
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	11,95	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-016-01	27-03-016-02	27-03-016-03
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	14	9,32	9,8
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,008	0,0054	0,0025
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		20 937,84	18 192,96	10 967,44
Эксплуатация машин		сом		305,08	121,06	40,13
Материальные ресурсы		сом		825,63	638,27	355,72
Всего, прямые затраты		сом		22 068,55	18 952,29	11 363,29
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-016-04	27-03-016-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч		124,63	180	212
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч		25,53	17,05	16,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70		11,2	17,6
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0066		0,0077
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом			22 433,40	26 421,56
Эксплуатация машин		сом			435,29	411,54
Материальные ресурсы		сом			783,74	927,06
Всего, прямые затраты		сом			23 652,43	27 760,16

Таблица КРЕРм 27-03-017 Линии для бесшвейного скрепления блоков

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-03-017-01 Линия поточная для бесшвейного скрепления книжных блоков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-017-01	
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч		124,63	407
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч		25,53	16,59
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70		91
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91		0,0189
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг		49,99	13,7
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом			50 724,41
Эксплуатация машин		сом			423,54
Материальные ресурсы		сом			2 759,06
Всего, прямые затраты		сом			53 907,01

Таблица КРЕРм 27-03-018 Машины листоподборочные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина листоподборочная с числом станций:

27-03-018-01 12
27-03-018-02 18

27-03-018-03 24
 27-03-018-04 12, швейная
 27-03-018-05 18, швейная
 27-03-018-06 24, швейная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-018-01	27-03-018-02	27-03-018-03	27-03-018-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	226	-	-	-
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	-	280	286	277
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	19,49	-	-	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	25,29	27,03	26,1
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	7,6	9,5	11,5	8,2
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0079	0,0099	0,0119	0,011
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	5,8	7,2	8,7	8
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		27 777,66	34 896,40	35 644,18	34 522,51
Эксплуатация машин		сом		497,58	767,05	819,82	791,61
Материальные ресурсы		сом		1 236,69	1 548,06	1 737,16	1 631,03
Всего, прямые затраты		сом		29 511,93	37 211,51	38 201,16	36 945,15
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-018-05	27-03-018-06		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	322		
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	333	-		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	32,36	33,64		
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	10,3	12		
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0131	0,0155		
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	9,5	11,3		
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		41 501,79	39 577,02		
Эксплуатация машин		сом		981,48	1 020,30		
Материальные ресурсы		сом		1 949,74	2 119,03		
Всего, прямые затраты		сом		44 433,01	42 716,35		

Таблица КРЕРМ 27-03-019 Агрегаты вкладочно-швейно-резальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-03-019-01 Агрегат вкладочно-швейно-резальный, формат до 32x48 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-019-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	716
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	15,08
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	16,1
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0203

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-019-01
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	14,7
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		89 235,08
Эксплуатация машин		сом		457,38
Материальные ресурсы		сом		3 518,96
Всего, прямые затраты		сом		93 211,42

Таблица КРЕРм 27-03-020 Машины ниткошвейные и форзацприклеечные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-03-020-01 Машина для приклейки форзацев
 27-03-020-02 Автомат ниткошвейный
 27-03-020-03 Машина ниткошвейная полуавтоматическая
 27-03-020-04 Полуавтомат ниткошвейный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-020-01	27-03-020-02	27-03-020-03	27-03-020-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	24,7	-	-	-
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	-	-	85,5	97
000-2004-2	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	238	-	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	4,52	-	4,64	-
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	7,66	-	7,54
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электрэнергия	кВт-ч	1,70	3,1	8,4	2,3	5,6
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0023	0,0038	0,0028	0,0035
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		3 035,88	30 068,92	10 655,87	12 089,11
Эксплуатация машин		сом		54,83	188,82	56,28	185,86
Материальные ресурсы		сом		176,12	797,62	351,10	418,89
Всего, прямые затраты		сом		3 266,83	31 055,36	11 063,25	12 693,86

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КНИЖНЫХ БЛОКОВ

Таблица КРЕРм 27-03-030 Агрегаты блокообработывающие

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-03-030-01 Агрегат: клеечно-резальный
 27-03-030-02 Агрегат: блокообработывающий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-030-01	27-03-030-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	1 600	1 054

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-030-01	27-03-030-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		2,62	1,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	2,62	1,74
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	62,06	43,73
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	61,6	22,3
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0392	0,0279
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	28,5	20,3
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		199 408,00	131 360,02
Эксплуатация машин		сом		5 513,18	3 737,69
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		430,23	285,73
Материальные ресурсы		сом		7 394,65	5 015,87
Всего, прямые затраты		сом		212 315,83	140 113,58

Таблица КРЕРм 27-03-031 Машины для обработки книжных блоков

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-03-031-01 Машина книгоставочная
 27-03-031-02 Устройство сушильно-передающее
 27-03-031-03 Машина: оклеечно-капталная
 27-03-031-04 Машина: кругильно-кашировальная
 27-03-031-05 Машина: прессовально-штриховальная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-031-01	27-03-031-02	27-03-031-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	141	-
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	315	-	213
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	13,22	11,83
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	13,11	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	14,2	38,4	6,2
01-4510-0002	Масло индустриальное И-20А	т	47 883,91	0,0087	0,0056	0,0052
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	6,33	4,1	3,8
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		39 258,45	17 330,31	26 546,19
Эксплуатация машин		сом		334,70	325,87	291,61
Материальные ресурсы		сом		1 542,34	885,00	980,42
Всего, прямые затраты		сом		41 135,49	18 541,18	27 818,22
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-031-04	27-03-031-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	162	
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	228	-	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	13,69	
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	4,64	-	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-031-04	27-03-031-05
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	7,3	7,1
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0097	0,0093
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	7,1	6,8
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		28 415,64	19 911,42
Эксплуатация машин		сом		140,73	349,51
Материальные ресурсы		сом		1 400,12	1 195,55
Всего, прямые затраты		сом		29 956,49	21 456,48

Таблица КРЕМ 27-03-032 Станки для обработки книжных блоков

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Станок:

- 27-03-032-01 блокзаклеечный
- 27-03-032-02 кругильный
- 27-03-032-03 для проклейки каптала
- 27-03-032-04 гидравлический для обжима корешков книжных блоков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-032-01	27-03-032-02	27-03-032-03	27-03-032-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	41,2	41,2	38,1	41,2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	3,25	3,25	2,78	3,25
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	1,7	2,3	7,8	6,2
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00088	0,00132	0,00077	0,0011
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		5 063,89	5 063,89	4 682,87	5 063,89
Эксплуатация машин		сом		20,44	20,44	17,49	20,44
Материальные ресурсы		сом		146,31	168,40	143,79	164,49
Всего, прямые затраты		сом		5 230,64	5 252,73	4 844,15	5 248,82

Таблица КРЕМ 27-03-033 Устройства транспортно-передающие

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-03-033-01 Устройство транспортно-синхронизирующее
- 27-03-033-02 Транспортёр удлинительный
- 27-03-033-03 Транспортёр поворотный
- 27-03-033-04 Транспортёр загрузочный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-033-01	27-03-033-02	27-03-033-03	27-03-033-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2003-9	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	23,7	25,8	18,5	33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	2,2	1,74	1,11	2,78

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-033-01	27-03-033-02	27-03-033-03	27-03-033-04
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		2 872,44	3 126,96	2 242,20	3 999,60
Эксплуатация машин		сом		13,84	10,94	6,98	17,49
Материальные ресурсы		сом		57,93	63,02	45,32	80,47
Всего, прямые затраты		сом		2 944,21	3 200,92	2 294,50	4 097,56

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ КРЫШЕК

Таблица КРЕРм 27-03-040 Машины крышкоделательные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина: крышкоделательная:

27-03-040-01

27-03-040-02 универсальная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-040-01	27-03-040-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	168
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	297	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	9,16
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	19,84	-
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	21,2	11,6
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0119	0,0067
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	8,7	4,9
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		37 015,11	20 648,88
Эксплуатация машин		сом		601,75	233,85
Материальные ресурсы		сом		1 781,07	998,47
Всего, прямые затраты		сом		39 397,93	21 881,20

Таблица КРЕРм 27-03-041 Машины для изготовления переплетных крышек

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-03-041-01 Машина для изготовления штукоек переплета

Пресс печатно-позолотный:

27-03-041-02 тигельный

27-03-041-03 автоматический

27-03-041-04 полуавтоматический

27-03-041-05 ручной

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-041-01	27-03-041-02	27-03-041-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	84,5	89,6	65

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-041-01	27-03-041-02	27-03-041-03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	6,15	-
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	6,15	-	-
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	-	5,22
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	6,7	18,7	12,9
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0037	0,0032	0,0093
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	2,7	2,3	6,8
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			10 385,90	11 012,74	7 989,15
Эксплуатация машин	сом			151,60	74,60	133,27
Материальные ресурсы	сом			531,25	520,25	966,96
Всего, прямые затраты	сом			11 068,75	11 607,59	9 089,38
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-041-04	27-03-041-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	42,2	51,5	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	-	4,64	
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	2,2	-	
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	15,2	7,6	
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0081	0,0026	
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	5,9	1,9	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			5 186,80	6 329,87	
Эксплуатация машин	сом			56,17	56,28	
Материальные ресурсы	сом			812,38	359,00	
Всего, прямые затраты	сом			6 055,35	6 745,15	

Таблица КРЕРм 27-03-042 Ставки для переплетных крышек

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-03-042-01 Машина клеемазальная универсальная

27-03-042-02 Станок для каландрирования переплетных крышек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-042-01	27-03-042-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	22,7	30,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	1,06	1,43
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	0,76	1,3
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0005	0,00086
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников	сом			2 790,06	3 797,92
Эксплуатация машин	сом			6,67	8,99
Материальные ресурсы	сом			81,03	119,35
Всего, прямые затраты	сом			2 877,76	3 926,26

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВСТАВКИ БЛОКОВ В ПЕРЕЛЕТНЫЕ КРЫШКИ И ОТДЕЛКИ КНИГ

Таблица КРЕРм 27-03-050 Линии для обработки книжных блоков

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

- 27-03-050-01 Самонаклад к автомату
 27-03-050-02 Пресс для обжима книжных блоков
 27-03-050-03 Машина для заклейки и сушки корешков блоков
 27-03-050-04 Устройство для формирования стопы блоков
 27-03-050-05 Машина: кругильно-кашировальная
 27-03-050-06 Машина: оклеечно-капальная
 Машина:
 27-03-050-07 книговставочная автоматическая
 27-03-050-08 для штриховки и обжима книг
 27-03-050-09 Транспортёр: криволинейный
 27-03-050-10 Транспортёр: прямолинейный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-050-01	27-03-050-02	27-03-050-03	27-03-050-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	140	292	266	100
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,08	0,9	0,43	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,08	0,9	0,43	-
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	2,24	-	-	1,97
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	-	14,04	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	18,1	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	1,4	5,9	28	1,2
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0018	0,0122	0,0069	0,001
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников			сом	17 448,20	36 391,96	33 151,58	12 463,00
Эксплуатация машин			сом	124,96	1 796,23	954,35	12,39
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			сом	13,14	147,79	70,61	
Материальные ресурсы			сом	437,53	1 322,05	1 041,03	299,18
Всего, прямые затраты			сом	18 010,69	39 510,24	35 146,96	12 774,57
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-050-05	27-03-050-06	27-03-050-07	27-03-050-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	361	256	322	376
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,82	0,2	0,35	0,78
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
02-0082	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	<u>1 385,84</u> 164,21	0,82	0,2	0,35	0,78

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-050-05	27-03-050-06	27-03-050-07	27-03-050-08
03-0160	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	24,65	-	8,24	-	-
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	-	7,66	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	18,79	-	-	22,39
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	62	10,5	9,2	28
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0116	0,0045	0,007	0,0105
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		44 991,43	31 905,28	40 130,86	46 860,88
Эксплуатация машин		сом		1 706,29	480,29	680,60	1 760,05
в том числе оплата труда машинистов		сом		134,65	32,84	57,47	128,08
Материальные ресурсы		сом		1 560,68	871,44	1 153,45	1 487,60
Всего, прямые затраты		сом		48 258,40	33 257,01	41 964,91	50 108,53
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-050-09	27-03-050-10		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч		124,63	89		101
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч		6,29	0,19		0,19
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч		1,70	5,6		5,6
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т		47 883,91	0,00044		0,00044
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом			11 092,07		12 587,63
Эксплуатация машин		сом			1,20		1,20
Материальные ресурсы		сом			252,43		282,34
Всего, прямые затраты		сом			11 345,70		12 871,17

Таблица КРЕРм 27-03-051 Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

27-03-051-01 Машина для крытья мягкой обложкой

27-03-051-02 Станок штриховальный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-051-01	27-03-051-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч		122,91	99
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч		124,63	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч		6,29	-
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч		12,13	5,57
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч		1,70	13,8
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т		47 883,91	0,0036
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг		49,99	2,6
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом			12 168,09
Эксплуатация машин		сом			67,56
Материальные ресурсы		сом			569,17
Всего, прямые затраты		сом			12 804,82

Раздел 6. ПРЕССЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНО-БРОШЮРОВОЧНЫХ ЦЕХОВ

Таблица КРЕРм 27-03-056 Машины для упаковки

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина для упаковки:

- 27-03-056-01 пачек
27-03-056-02 книг и журналов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-03-056-01	27-03-056-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	85,5	229
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	6,03	-
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	-	16,59
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	2,2	3,4
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0023	0,0086
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		10 655,87	28 540,27
Эксплуатация машин		сом		73,14	423,54
Материальные ресурсы		сом		326,99	988,39
Всего, прямые затраты		сом		11 056,00	29 952,20

ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

Таблица КРЕРм 27-04-001 Машины для отделки продукции

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина:

- 27-04-001-01 бронзировавшая комбинированная
27-04-001-02 лакирующая
27-04-001-03 для целлофанования

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-04-001-01	27-04-001-02	27-04-001-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	298	-
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	173	-	251
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,53	3,13	-	-
03-0162	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	30,33	-	25,87	17,4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-04-001-01	27-04-001-02	27-04-001-03
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	21	67,2	112
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0086	0,0261	0,0159
06-0503-0100	Подкладки металлические	кг	49,99	6,2	19	11,6
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		21 560,99	36 627,18	31 282,13
Эксплуатация машин		сом		79,91	784,64	527,74
Материальные ресурсы		сом		1 188,66	3 046,36	2 157,27
Всего, прямые затраты		сом		22 829,56	40 458,18	33 967,14

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЕ

Таблица КРЕРм 27-04-006 Машины копировальные

Состав работ:

01. Комплекс монтажных работ, определенный на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж.
02. Горизонтальное перемещение в пределах этажа.
03. Вертикальное перемещение до ± 1 м.
04. Индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

Измеритель: шт.

Машина:

- 27-04-006-01 ротационная электрографическая
27-04-006-02 электрографическая копировально-множительная
27-04-006-03 Аппарат светокопировальный
27-04-006-04 Станок для обрезки светокопий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	27-04-006-01	27-04-006-02	27-04-006-03	27-04-006-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-2003-8	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	-	-	10,3
000-2004-0	Рабочий монтажник среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	51,5	-	-	-
000-2004-1	Рабочий монтажник среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	-	57,7	32	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т).	маш.-ч	6,29	-	0,12	2,09	0,03
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т).	маш.-ч	12,13	4,7	-	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0604-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,70	22	1,4	4,3	-
01-4510-0002	Масло промышленное И-20А	т	47 883,91	0,0029	0,00031	0,00046	0,0001
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-монтажников		сом		6 329,87	7 191,15	3 988,16	1 230,64
Эксплуатация машин		сом		57,01	0,75	13,15	0,19
Материальные ресурсы		сом		302,86	161,04	109,10	29,40
Всего, прямые затраты		сом		6 689,74	7 352,94	4 110,41	1 260,23