ШНК4.17.35-06 Сборники ресурсных сметных норм на монтаж оборудования. Сборник 35 "Оборудование сельскохозяйственных производств".

Сборник переработан ОАО "Узшахарсозлик ЛИТИ" на основании Сборника 35 "Оборудование сельскохозяйственных производств" (утвержденного приказом Госкомархитектстроя РУз №73 от 20.08.96)

Рассмотрен и представлен на утверждение Управлением экономических реформ в капитальном строительстве.

Утверждено Госархитектстроем РУз. приказ № 54 от $09.11.2006 \ \Gamma$.

Ташкент 2006 г.

	Градостроительные нормы и правила	ШНК 4.17.35-06
Государственный Комитет	Сборники ресурсных сметных	
Республики Узбекистан по	норм на монтаж оборудования.	Взамен
архитектуре и строительству	Сборник 35.	KMK 4.17.35-96
(Госархитектстрой)	Оборудование сельскохозяйственных	
	производств.	

Техническая часть

- 1. Настоящие Градостроительные сметные нормы (ШНК) предназначены для определения потребности в ресурсах (затратах труда рабочих, строительных машинах, материалах) при выполнении работ по монтажу оборудования сельскохозяйственных производств (отдел 01), а также машин и оборудования мелиоративных и водохозяйственных объектов (отдел 02) и используются для составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом. ШНК являются исходными нормативами для разработки, индивидуальных и укрупненных сметных норм.
- 2. ШНК отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования. ШНК обязательны для применения

всеми предприятиями и организациями, независимо от их принадлежности и форм собственности, осуществляющими капитальное строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

Для строек, финансирование которых осуществляется за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц, ШНК носят рекомендательный характер.

3. Нормы на монтаж оборудования, поставляемого в собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, настоящим сборником не предусмотрены и определяются по сборнику №37 «Оборудование общего назначения».

Внесены ОАО «Узшахарсозлик ЛИТИ»	Утверждены приказом Государственного Комитета Республики Узбекистан по	Срок введения в действие
1	архитектуре и строительству 2006 г.	2006 г.

Издание официальное

ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Вводные указания

- 1. В нормах настоящего отдела учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций по монтажу оборудования, включая затраты на:
 - горизонтальное перемещение оборудования от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м, вертикальное до проектных отметок в пределах этажа;
 - индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.
- 2. В нормах не учтены следующие материалы:
 - контргрузы для подвески электрических брудеров;
 - трубы и арматура для подводки пара и воды к кормоприготовительным агрегатам и смесителям кормов;
 - шланги соединительные для автопоилок ГАО-4А;
 - автопоилки одночашечные ПА-1;
 - автопоилки двухчашечные ПАС-2А;
 - автопоилки самоочищающиеся ПСС-1;
 - автопоилки сосковые ПБС-1;

- автопоилки бесчашечные сосковые ПБП-1;
- материалы, поставляемые в комплекте с оборудованием, перечень которых приведен в приложении.
- 3. В нормах 35-01-001-03 и 35-01-001-04 не учтены затраты на монтаж:
 - насосов центробежных и холодильных агрегатов, определяемые по соответствующим нормам сборника № 7 "Компрессорные установки, насосы и вентиляторы";
 - танков для сбора и хранения молока, определяемые по соответствующим нормам настоящего сборника.
- 4. В норме 35-01-024-01 не учтены затраты на монтаж не поставляемых в комплекте с оборудованием опорных конструкций под бункер-накопитель, определяемые по соответствующему сборнику ШНК.
- 5. В нормах табл. 35-01-070 не учтены затраты на монтаж не поставляемых в комплекте с оборудованием опорных конструкций для подвески кормушек и брудеров, определяемые по соответствующему сборнику ШНК.

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Таблица 35-01-001 Доильные установки

Измеритель: компл. (нормы 1-7,10-14); м (нормы 8,9)

Установка доильная со станками:

35-0	01-001-01	"Тандем" на 8 мест, тип УДТ-8						
35-0	01-001-02	"Елочка" на 16 мест, тип УДЕ-8	8A					
Установка для доения коров в центральный молокопровод, тип:								
35-0	01-001-03	«Молокопровод-100»	35-01-001-05	фирмы «Импульс»				
35-0	01-001-04	«Молокопровод-200»						
35-0	01-001-06	Агрегат для доения коров в пер	еносные ведра, ти	ıп ДАС-2B				
35-0	01-001-07	Установка универсальная доил	ьная, тип УДС-3Б	(передвижная)				
35-0	01-001-08	Молокопровод из стеклянных т	груб диаметром 40) мм для				
		дополнительных участков доил	іьных установок					
35-0	01-001-09	Вакуумпровод из стальных тру	б диаметром 25 м	м для				

дополнительных участков доильных установок

Агрегат доильный с молокопроводом, тип:

35-01-001-10 АДМ-8-100

35-01-001-11 АДМ-8-200

Агрегат доильный, тип:

35-01-001-12 АД-100Б

Установка доильная автоматизированная:

35-01-001-13 "Елочка" на 16 мест, тип УДА-16 35-01-001-14 "Тандем" на 8 мест, тип УДА-8

Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	001-01		001-03		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	277	374	335	691	432
2	Затраты труда машинистов	челч	4,58	4,58	3,48	5,88	3,92
	3 МАШИНЫ И			1,00			- ,
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	2,29	2,29	1,74	2,94	1,96
	работе на монтаже технологического		, -	, -	, ,	,-	,,,
	оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые	машч	2,29	2,29	1,74	2,94	1,96
	грузоподъемностью до 5 т			Ź	ĺ		,
C 978	Лебедки электрические, тяговым	машч	58,35	82,71	69,6	147,32	75,4
	усилием до 31,39 (3,2) кН (т)		,	,	ĺ	,	
	4 MATER	РИАЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	10	10	8	14	8
C 30955	Краски масляные и алкидные	T	0,00055	0,0006	0,0008	0,0016	0,0006
	густотертые: цинковые МА-011-2Н						
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,0011	0,0012	0,0015	0,003	0,0015
	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	0,00145	0,0015	0,0028	0,0042	0,002
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	1,4	1,45	1,5	2	2
	техническая прессованная)						
M 23469	Вода	M^3	0,3	0,3	1,6	3	0,4
C 34259	Натр едкий (сода каустическая)	T			0,0002	0,0004	0,0002
	технический марки ГД						
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч			75	242	81
C 9	Масса оборудования	T	4	3,98	2,7	4,78	3,28
TC			25.01	25.01	25.01	25.01	25.01
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	-	измер.	001-06				001-10
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	205	86,1	1,1	1,1	374
2	Затраты труда машинистов	челч	1,1	2,18	0,34	0,34	1,96
0.766	3 МАШИНЫ И М			1.00	0.17	0.17	0.00
C /66	Краны на автомобильном ходу при	машч	0,55	1,09	0,17	0,17	0,98
	работе на монтаже технологического						
C 2400	оборудования 10 т		0.55	1.00	0.17	0.17	0.00
	Автомобили бортовые	машч	0,55	1,09	0,17	0,17	0,98
	грузоподъемностью до 5 т		40.00				
C 977	Лебедки электрические, тяговым	машч	49,88	_		_	
C 978	усилием 19,62 (2) кН (т)	MOYY		22.42			
C 9/8	Лебедки электрические, тяговым	машч	_	23,43		_	
C 976	усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	MOTH					110.2
C 9/0	Лебедки электрические, тяговым	машч	_	_		_	110,2
	усилием до 12,26 (1,25) кН (т) 4 МАТЕР	 DIA TILI					
C 6/59/	Подкладки металлические		5				12
C 04364	подкладки металлические	ΚΓ	J				12

Код	11	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	001-06	001-07	001-08	001-09	001-10
C 30955	Краски масляные и алкидные	Т	0,00066	_	0,00003	0,00001	0,0009
	густотертые: цинковые МА-011-2Н						
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т	0,00127	_	0,00001	0,00001	0,0022
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	Т	0,0018	_	0,00001	0,00001	_
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	0,7	_	0,11	0,11	
	техническая прессованная)						
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	17	3,5	_	_	25,4
C 34259	Натр едкий (сода каустическая)	Т		0,00007	0,0001	0,00001	
	технический марки ГД						
C 9	Масса оборудования	Т	0,73	2	0,0025	0,0028	1,73

Код	Наумамарамма адамамдар задрад	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-			
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	001-11	001-12	001-13	001-14			
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	751	174	691	690			
2	Затраты труда машинистов	челч	3,48	0,88	4,58	4,58			
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	1,74	0,44	2,29	2,29			
	монтаже технологического оборудования 10 т								
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	1,74	0,44	2,29	2,29			
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до	машч	222,72	48,72	179,8	179,8			
	12,26 (1,25) кH (т)								
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч		4,18					
	(постоянного тока)								
	4 МАТЕРИАЛЫ								
C 64584	Подкладки металлические	КГ	22	4	11	5,5			
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые:	T	0,0018	0,0005	0,0006	0,0003			
	цинковые МА-011-2Н								
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,0042	0,0022	0,0034	0,0015			
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3	0,4	0,1	0,45	0,2			
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	94,4	13	406	203			
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T		0,0055	_				
C 32543	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	T			0,0042	0,0021			
C 9	Масса оборудования	T	3,187	0,72	4,19	4,105			

Таблица 35-01-002 Транспортеры и погрузчики

Измеритель: компл. (нормы 1,3,5,7,9,11); м (нормы 2,4,6,10); секция (норма 8)

35-01-002-01	Транспортер-раздатчик кормов длиной 77,5 м с деревянными
	кормушками, тип ТВК-80А
35-01-002-02	При изменении длины транспортера с деревянными кормушками
	типа ТВК-80А добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-002-03	Транспортер-раздатчик кормов длиной 77,5 м без деревянных
	кормушек, тип ТВК-80А
35-01-002-04	При изменении длины транспортера без деревянных кормушек типа
	ТВК-80А добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-002-05	Транспортер кормов ступенчатый, рабочая длина горизонтального
	транспортера 41,62 м горизонтально-наклонного 14,77 м, тип ТКС-6

	При изменении рабочей длины транспортера кормов ступенчатого типа ТКС-6 добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-002-07	Транспортер тюков, рабочая длина горизонтального транспортера 66,2 м, наклонного -10,27 м, тип ТТ-4
35-01-002-08	При изменении рабочей длины транспортера на промежуточную секцию длиной 1,75 м, добавлять или исключать на каждую 1 секцию
35-01-002-09	Кормораздатчик стационарный внутри кормушек длиной 75 м, тип ТВК-80Б
	При изменении длины кормораздатчика типа ТВК-80Б добавлять или исключать на каждый 1 м
	Раздатчик кормов стационарный, тип РК-50

	•						
Код	Have to vone a vone over a company	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	002-01	002-02	002-03	002-04	002-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	243	3,05	138	1,74	192
2	Затраты труда машинистов	челч	4,36	0,04	1,52	0,02	2,4
	3 МАШИНЫ И	[MEXA]	низмь	I			
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	2,18	0,02	0,76	0,01	1,2
	работе на монтаже технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	2,18	0,02	0,76	0,01	1,2
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	91,64	1,16	42,92	0,27	52,2
	4 MATE	РИАЛЬ	J				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	16		16		0,5
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	27		27		8,1
C 9	Масса оборудования	T	3,92		1,1		2,59
Код ресурса Наименование элементов затрат			Ед. измер.	35-01- 002-06	35-01- 002-07	35-01- 002-08	
1	Затраты труда рабочих-монтажников			челч	2,29	76,3	3,38
2	Затраты труда машинистов		•	чеп -ч	0.04	1.74	0.14

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	паименование элементов затрат	измер.	002-06	002-07	002-08
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	2,29	76,3	3,38
2	Затраты труда машинистов	челч	0,04	1,74	0,14
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЬ	I			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	0,02	0,87	0,07
	технологического оборудования 10 т				
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,02	0,87	0,07
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	0,5	16,82	1,28
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	0,2	1	0,01
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	_	1,1	0,45
C 9	Масса оборудования	Т	_	1,37	

Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	002-09	002-10	002-11
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	207	2,29	291
2	Затраты труда машинистов	челч	3,48	0,04	7,84
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЬ	I			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	1,74	0,02	3,92
	технологического оборудования 10 т				
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	1,74	0,02	3,92
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	52,55	0,43	

Код	Наиманаранна апамантар затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-		
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	002-09	002-10	002-11		
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2)	машч			54,87		
	кН (т)						
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машч			8,82		
	4 МАТЕРИАЛЫ						
C 64584	Подкладки металлические	КГ	20	0,2	1		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	7,3	_	82,3		
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	_		0,01		
C 9	Масса оборудования	T	3,1	_	7,1		

Таблица 35-01-003 Навозоуборочное оборудование

Измеритель: компл. (нормы 1,3,5,7,10,11,13-18); м (нормы 2,4,6,8,12); шт. (норма 9)

35-01-003-01	Транспортер штанговый, длина горизонтального транспортера 170 м, наклонного 6,8 м тип ТШ-30A
35-01-003-02	При изменении длины транспортера типа ТШ-30А добавлять или
	исключать на каждый 1 м
35-01-003-03	Транспортер скребковый, длина цепи горизонатльного 170 м,
	наклонного 13,2 м, тип ТСН-3Б
35-01-003-04	При изменении длины цепи транспортера типа ТСН-3Б добавлять или
	исключать на каждый 1 м
35-01-003-05	Транспортер скребковый, длина цепи 170 м, ТСН-2Б
35-01-003-06	При изменении длины цепи транспортера типа ТСН-2Б добавлять или
	исключать на каждый 1 м
35-01-003-07	Транспортер скребковый, длина цепи горизонтального 50 м, наклонного
	13,04 м, тип ТСН-160А
35-01-003-08	При изменении длины транспортера типа ТСН-160А добавлять или
	исключать на каждый 1 м
35-01-003-09	Вагонетка для навоза электрифицированная, тип ВНЭ-1-Б
35-01-003-10	Установка скреперная для уборки навоза, тип УСН-8
35-01-003-11	Скрепер цепной при длине цепи 170 м, тип УС-15
35-01-003-12	При изменении длины цепи скрепера типа УС-15 добавлять или
	исключать на каждый 1 м
Установка пневматич	еской транспортировки навоза, тип УПН-15, на число помещений:
35-01-003-13	2 35-01-003-15 6
35-01-003-14	4
35-01-003-16	Установка для транспортировки навоза по трубопроводу, тип УТН-10
35-01-003-17	Установка для выгрузки и загрузки навоза, тип УВН-800
35-01-003-18	Установка скреперная для уборки навоза, тип УС-250

Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат		003-01	003-02	003-03	003-04	003-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	152	1,05	261	1,05	274
2	Затраты труда машинистов	челч	1,96		2,62		3,26
	3 МАШИНЫ И	[MEXA]	низмь	I			
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	0,98	_	1,31		1,63
	работе на монтаже технологического						
	оборудования 10 т						

T.C.	I	-	07.01	27.01	27.01	05.01	07.01		
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01			35-01-	35-01-		
pecypca	-	измер.	003-0			003-04	003-05		
C 2499	Автомобили бортовые	машч	0,98		1,31		1,63		
C 977	грузоподъемностью до 5 т	1,0111	16.1	0.00	52.2	0.2	58		
C 9//	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	46,4	0,08	52,2	0,2	38		
		DIA TL	T						
4 МАТЕРИАЛЫ С 64584 Подкладки металлические Кг 30 — 20									
	Электроэнергия	кВт-ч	1,35		24,7	 	20,2		
C 9	Масса оборудования			2,14		2,73			
C)	тиасса оборудования	1	1,5		2,14		2,73		
Код	Have cover over a very cover a company	Ед.	35-01	- 35-01	- 35-01-	35-01-	35-01-		
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	003-0	6 003-0	7 003-08	003-09	003-10		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	1,14	175	1,14	95,9	150		
2	Затраты труда машинистов	челч	0,02	1,3	0,02	1,96	1,52		
	3 МАШИНЫ И	MEXA	низм	Ы					
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	0,01	0,65	0,01	0,98	0,76		
	работе на монтаже технологического								
	оборудования 10 т								
C 2499	Автомобили бортовые	машч	0,01	0,65	0,01	0,98	0,76		
	грузоподъемностью до 5 т								
C 977	Лебедки электрические, тяговым	машч	0,02	30,16	0,15	70,06	26,68		
	усилием 19,62 (2) кН(т)								
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч		2,32	0,08	_			
	(постоянного тока)								
	4 MATE	<u>РИАЛЬ</u>	I		1	T	T		
	Подкладки металлические	КГ		8	0,1	5	14		
	Электроды диаметром 4 мм Э55	T			2 0,00004	1			
	Электроэнергия	кВт-ч		11,9		10,5	29,5		
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ		_	_	2			
~ - 1 (- 1	техническая прессованная)								
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T			_	0,0005			
C 30955	Краски масляные и алкидные	T				0,0001			
G 20057	густотертые: цинковые МА-011-2Н					0.001			
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115:	T				0,001			
C 0	oxpa	_		1.01		1.71	1.2		
C 9	Масса оборудования	T		1,21		1,71	1,3		
Код	11			Ед.	35-01-	35-01-	35-01-		
pecypca	Наименование элементов зат	рат		измер.	003-11	003-12	003-13		
1	Затраты труда рабочих-монтажников			челч	147	1,14	376		
2	Затраты труда машинистов			челч	2,84	0,02	9,82		
	3 МАШИНЫ И	MEXA	низм						
C 766	Краны на автомобильном ходу при рабо	оте на		машч	1,42	0,01	4,91		
	монтаже технологического оборудовани								
	Автомобили бортовые грузоподъемнос	гью до 5	Т	машч	1,42	0,01	4,91		
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (пос			машч	13,92		4,06		
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием	,	` ′	машч	40,6	0,12	73,08		
	4 MATE	РИАЛЬ	J						
C 64584	Подкладки металлические			КГ	20		6		
С 35316 Электроды диаметром 4 мм Э55					0,00622		0,005		
M 23478	Электроэнергия			кВт-ч	1,35	0,02	481		
·						<u></u>			

Код	Чанманоронна эпомонтор затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	003-11	003-12	003-13
C 45407	Прокладки резиновые (пластина техническая		_		4
	прессованная)				
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T			0,003
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T			0,0075
C 30020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1)	T	_	_	0,0025
	толщиной 2 мм				
M 23469	Вода	M^3			18
C 9	Масса оборудования	T	2,5		8,86

Код	Have covered average according	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	003-14	003-15	003-16	003-17	003-18
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	681	961	46,9	87,2	117
2	Затраты труда машинистов	челч	16,56	23,98	8,5	18,53	9,7
	3 МАШИНЫ И	MEXA	низмь	I			
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	8,28	11,99	7,74	16,9	7,85
	работе на монтаже технологического						
	оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые	машч	8,28	11,99	0,76	1,63	1,85
	грузоподъемностью до 5 т						
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	7,77	11,6	5,34		15,78
	(постоянного тока)						
C 977	Лебедки электрические, тяговым	машч	132,24	186,76			27,84
	усилием 19,62 (2) кН (т)						
	4 MATE	РИАЛЬ	I				
C 64584	Подкладки металлические	ΚΓ	10	13	15	20	17
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	6,4	9			
	техническая прессованная)						
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,0048	0,0067			
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115:	T	0,012	0,0163	_		
	oxpa						
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0,01	0,015	0,0035		0,005
	Асбестовый картон общего назначения	T	0,004	0,0056			
	(КАОН-1) толщиной 2 мм						
M 23469	Вода	M^3	36	54			
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	583	616	23,1	42,2	2,7
C 9	Масса оборудования	T	15	21	1,41	3,385	3,3

Таблица 35-01-004 Танки-охладители молока

Измеритель: шт.

Танк - охладитель молока, тип:

35-01-004-01 TOB-1 35-01-004-03 TOM-2A

35-01-004-02 TO-2

Резервуар-охладитель молока, тип:

35-01-004-04 РПО-2,5 35-01-004-06 МКА-2000Л

35-01-004-05 РПО-1,6

Код	Наумамарамма адамамдар задрад	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	004-01	004-02	004-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	41,4	39,2	60
2	Затраты труда машинистов	челч	0,88	1,1	2,18
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМ	Ы			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	0,44	0,55	1,09
	технологического оборудования 10 т				
	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,44	0,55	1,09
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кH (т)	машч	7,54	9,51	3,71
	(1,23) КП (1) 4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	2	2,2	20
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	0,0005	0,0005	_
M 23469	Вода	M^3	2	4	_
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	3,9	4,6	11,4
C 9	Масса оборудования	T	0,61	0,81	1,94
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	паименование элементов затрат	измер.	004-04	004-05	004-06
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	24	19,6	28,3
2	Затраты труда машинистов	челч	0,78	0,56	0,7
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМ	Ы			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	0,39	0,28	0,35
	технологического оборудования 10 т				
	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,39	0,28	0,35
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кH (т)	машч	5,92	3,83	5,57
	4 МАТЕРИАЛЫ				
	Подкладки металлические	КГ	8	5	8
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3	2,5	1,6	2
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	3	2,04	13
	la e		0 -0	0.40	0 -1

Таблица 35-01-005 Разное оборудование

0,68

0,48

0,61

Измеритель: шт. (нормы 1-5); компл. (нормы 6-9)

Масса оборудования

C 9

35-01-005-01	Очиститель-охладитель молока, тип ОМ-1
35-01-005-02	Электроизгородь тип ЭК-1М
35-01-005-03	Установка водоохлаждающая, тип АВ-30
35-01-005-04	Установка водоохлаждающая, тип УВ-10
35-01-005-05	Отделитель механических включений для очистки
	жидкого навоза, тип ОМВ-200
35-01-005-06	Оборудование стойловое для коров, тип ОСК-25А
35-01-005-07	Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4
35-01-005-08	Оборудование для содержания телят, тип ОСТ-50
35-01-005-09	Комплект оборудования для содержания телят в
	возрасте до 90 дней, тип КИТ-00.000

Код				Ед.	35-01	- 35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат			измеј			2 005-03	
1	Затраты труда рабочих-монтажников ч			чел			61	42,5
2	Затраты труда машинистов			чел			16,12	10,57
	3 МАШИНЫ И	MEXA	НИ	[ЗМЫ			•	
C 766	Краны на автомобильном ходу при рабо	оте на		маш.	-ч 0,19	_	0,65	
	монтаже технологического оборудования 10 т							
	Автомобили бортовые грузоподъемнос			маш.			0,65	_
C 977	Лебедки электрические, тяговым усили	ем 19,62		маш.	-ч 4,64	_		
G 110	(2) кH (т)					0.01	1100	10.55
C 112	Автопогрузчики 5 т	DIT A TIT		маш.	-q <u> </u>	0,01	14,82	10,57
0.64504	4 MATE	РИАЛЬ	ı		1 1	1	T 4	1 4
	Подкладки металлические	1.0		КГ	1		4	4
	Сталь оцинкованная листовая толщина л			T	0,001		_	
C 30020	Асбестовый картон общего назначения	(KAOH-	·1)	T	0,000	5 —	_	
C 20057	толщиной 2 мм Краски масляные земляные МА-0115: о	vno			0,000	5 —	_	
	Олифа комбинированная К-3	охра		T 	0,000		 -	
	Электроэнергия			кВт-		0,7	52,4	13,6
M 23469				M^3	1	0,7	32,4	13,0
C 9	Масса оборудования			T	0,2	0,09	1,2	0,58
	тисси осорудовины				٥,2	0,07	-,-	3,23
Код		Ед.	35	5-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.		05-05	005-06	005-07	005-08	005-09
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	2	27,3	76,3	43,5	111	271
2	Затраты труда машинистов	челч	C),92	0,8	0,4	1,6	4,4
	3 МАШИНЫ И	MEXA	НИ	[ЗМЫ	[
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	C),46	0,4	0,2	0,8	2,2
	работе на монтаже технологического							
	оборудования 10 т							
	Автомобили бортовые	машч	C),46	0,4	0,2	0,8	2,2
	грузоподъемностью до 5 т		_				22.5	
C 976	Лебедки электрические, тяговым	машч	7	7,08		_	22,8	_
0.075	усилием до 12,26 (1,25) кН (т)				22.2	10.75		
C 975	Лебедки электрические, тяговым	машч		_	23,2	10,56	_	
C 2016	усилием до 5,79 (0,59) кН (т) Установки для сварки ручной дуговой	MOTH			23,2	3,83		
C 2010	(постоянного тока)	машч			23,2	3,03		
	<u>(постоянного тока)</u> 4 МАТЕ	<u>.</u> Риа пь	J.					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	,1	8	10		4	30
	Электроэнергия	кВт-ч	,	2,5		32,6	1,2	
	Электроэнергия Электроды диаметром 4 мм Э55	T			0,0128	0,0028		
	Керосин для технических целей марок	T					0,005	
- 2 - 3 - 3 - 3	KT-1, KT-2						-,000	
C 34280	Сода кальцинированная (натрий	Т				_	0,001	
	углекислый) техническая							
M 23469	Вода	м ³					0,09	
C 9	Масса оборудования	Т	(0,8	0,73	0,35	1,49	4,3

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ СВИНЕЙ

Таблица 35-01-024 Раздатчики кормов

Измеритель: компл. (нормы 1,3,5,7,9,11); м (нормы 4,6,8,10); секция (норма 2)

35-01-024-01	Кормораздатчик с кормопроводом-дозатором и бункером-
	накопителем объемом 10 м3, тип КДС-2, длина кормопровода 88 м
35-01-024-02	При изменении длины кормопровода на промежуточную секцию
	(длиной 4 м) добавлять или исключать на каждую секцию
35-01-024-03	Раздатчик кормов, длина линии раздачи 65,44 м, тип РКС-3000М
35-01-024-04	При изменении длины линии раздачи кормов типа РКС-3000М
	добавлять или исключать на каждый 1м
35-01-024-05	Раздатчик кормов, длина линии раздачи 65,44 м, тип РКС-3000М-П
35-01-024-06	При изменении длины линии раздачи кормов типа РКС-3000М-П
	добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-024-07	Раздатчик кормов автоматический, длина линии раздачи 88 м,
	тип:РКА-1000
35-01-024-08	При изменении длины линии раздачи кормов типа РКА-1000
	добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-024-09	Раздатчик кормов автоматический, длина линии раздачи 88 м,
	тип:РКА-2000
35-01-024-10	При изменении длины линии раздачи кормов типа РКА-2000
	добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-024-11	Раздатчик кормов, тип КЭС-1,7

		1	1	ı		ı	
Код	Наименование элементов зат р ат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca			024-01	024-02	024-03	024-04	024-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	392	10,4	438	5,01	785
2	Затраты труда машинистов	челч	12	0,38	6,76	0,38	9,82
	3 МАШИНЫ	И МЕХА	НИЗМ І	Ы			
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	6	0,19	3,38	0,19	4,91
	работе на монтаже технологического						
	оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые	машч	6	0,19	3,38	0,19	4,91
	грузоподъемностью до 5 т						
C 978	Лебедки электрические, тяговым	машч	76,33	0,55	126,44	1,51	236,64
	усилием до 31,39 (3,2) кН (т)						
	4 MAT	ЕРИАЛ	Ы				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	6		6		8
	Асбестовый картон общего	Т	0,006	0,00007			
	назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм						
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,04	0,00043	0,0019	0,00002	0,0028
C 30955	Краски масляные и алкидные	T	0,002	0,00002	0,0004		0,00055
	густотертые: цинковые МА-011-2Н						
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115:	Т	0,01	0,0001	0,004	0,00003	0,0055
	oxpa						
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	57,6	0,5	61		96,1
M 23469		\mathbf{M}^3	12	0,13			
C 9	Масса оборудования	Т	11,3	0,12	5,93		9,53

1 Затраты труда рабочих-монтажников челч 9,16 283 2,7 2 Затраты труда машинистов челч 0,38 4,14 0,7 З МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ С 766 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т машч 0,19 2,07 0, С 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т машч 0,19 2,07 0, С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 машч 2,32 83,87 0, (3,2) кН (т) 4 МАТЕРИАЛЫ т 0,00003 0,003 0,00 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 —	1-08 29 38 19 19 58 0003 0006
2 Затраты труда машинистов челч 0,38 4,14 0, З МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ С 766 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т машч 0,19 2,07 0, С 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т машч 0,19 2,07 0, С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 машч 2,32 83,87 0, (3,2) кН (т) 4 МАТЕРИАЛЫ 4 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,00 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 <	38 19 19 58 0003 0006 -
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ С 766 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т машч 0,19 2,07 0, С 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т (3,2) кН (т) машч 0,19 2,07 0, С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т) машч 2,32 83,87 0,0 4 МАТЕРИАЛЫ С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,00 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 —	19 19 58 0003 0006 -
С 766 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т машч 0,19 2,07 0, С 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т (3,2) кН (т) машч 0,19 2,07 0, С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т) машч 2,32 83,87 0, 4 МАТЕРИАЛЬ С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,00 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — Код ресурса	19 58 0003 0006 - 0001
Монтаже технологического оборудования 10 т C 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т машч 0,19 2,07 0, C 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 машч 2,32 83,87 0,000 (3,2) кН (т) 4 МАТЕРИАЛЫ Т 0,00003 0,003 0,000	19 58 0003 0006 - 0001
С 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т машч 0,19 2,07 0, С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т) машч 2,32 83,87 0,0 4 МАТЕРИАЛЫ С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,00 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 35-01- 35-01- 35-01- 32	0003 0006 - 0001
С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 машч 2,32 83,87 0, (3,2) кН (т) 4 МАТЕРИАЛЫ С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,000 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 толщиной 2 мм С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: т — 0,0007 0,00 масляные мА-011-2Н кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. 35-01- 35-01- 35-01- 024-09 ресурса	0003 0006 - 0001
4 МАТЕРИАЛЫ С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,000 0,000 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — - С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. 35-01- 35-01- 35-01- 024-09	0003
4 МАТЕРИАЛЫ С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,003 0,00 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 толщиной 2 мм кг — 4 0, С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0, С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. 35-01- 35-01- 35-01- 024-09	0006
С 31651 Олифа комбинированная К-3 т 0,00003 0,000 С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 Т толщиной 2 мм т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2H т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. измер. 024-09 024-10 024	0006
С 30957 Краски масляные земляные MA-0115: охра т 0,00005 0,007 0,00 С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм т — 0,001 0,00 С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. измер. 024-09 024-10 024	0006
С 64584 Подкладки металлические кг — 6 — С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) т — 0,001 0,00 Толщиной 2 мм Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) кг — 4 0,0 С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н т — 0,0007 0,00 М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. измер. 35-01- 024-10 024-10 024-10	0001
С 30020 Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм т — 0,001 0,000 0,	
толщиной 2 мм С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: т — 0,0007 0,00 цинковые МА-011-2Н М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат Код ресурса В Наименование элементов затрат измер. 024-09 024-10 024	
прессованная) С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые:	03
С 30955 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H т — 0,0007 0,00 польные и алкидные густотертые: принковые MA-011-2H М 23478 Электроэнергия кВт-ч — 15 — С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат ресурса Ед. измер. 35-01- 35-01- 024-10 35-01- 024-10 024-10	
Код ресурса Наименование элементов затрат Ед. измер. 35-01- 024-09 35-01- 024-10 35-01- 024-09	0001
С 9 Масса оборудования т — 3,42 — Код ресурса Наименование элементов затрат ресурса Ед. измер. 35-01- 35-01- 024-10 35-01- 024-10 024-10	_
ресурса Наименование элементов затрат измер. 024-09 024-10 024	_
ресурса Наименование элементов затрат измер. 024-09 024-10 024	
ресурса - измер. 024-09 024-10 024	
I Затраты труда раоочих-монтажников челч 3/1 2,29 28	
2.04 0.20 0.	
	92
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	1.0
С 766 Краны на автомобильном ходу при работе на машч 1,42 0,19 0,4 монтаже технологического оборудования 10 т	46
1.7	16
С 2499 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т машч 1,42 0,19 0,4 С 978 Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 машч 100,92 0,66 —	46
(3,2) кН (т)	
С 976 Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 машч — 3,	71
(1,25) кH (т)	
4 МАТЕРИАЛЫ	
	8
	,2
С 45407 Прокладки резиновые (пластина техническая кг — — 1)05
С 30957 Краски масляные земляные МА-0115: охра т — 0,0	
С 9 Масса оборудования т 3,32 — 0.	005

Таблица 35-01-025 Навозоуборочное оборудование

Измеритель: шт. (нормы 1,3,5,6); секция (нормы 2,4); компл. (норма 7)

35-01-025-01 Транспортер скребковый продольный, длина 96 м, тип ТС-1-01 При изменении длины транспортера типа ТС-1-01 на промежуточную секцию длиной 22 м добавлять или исключать на каждую секцию

	3	5-01-025-03	Транспортер скребковый поперечни	ый, дли	на 120 м	, тип ТС	C-1-02			
	3	5-01-025-04	При изменении длины транспортера	а типа 🛚	ГС-1-02 I	на пром	ежуточ	ную		
секцию длиной 22 м добавлять или исключать на каждую секцию				секцию						
35-01-025-05 Навозопогрузчик ковшовый с цепной передачей, тип НПК-30					-30					
			Насос шнековый стационарный, тиг	Насос шнековый стационарный, тип НШ-50-1						
			Установка скреперная для уборки н	авоза, т	гип УС-1	12				
ı	TC			П	25.01	25.01	25.01	25.01		
	Код	Наи	менование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-		

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-		
pecypca	паименование элементов заграт	измер.	025-01	025-02	025-03	025-04		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	145	12,6	165	12,6		
2	Затраты труда машинистов	челч	2,84	0,4	3,06	0,34		
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	1,42	0,2	1,53	0,17		
	монтаже технологического оборудования 10 т							
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	1,42	0,2	1,53	0,17		
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до	машч	40,6	0,03	44,89	0,03		
	31,39 (3,2) кH (т)							
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	1,39		1,51			
	(постоянного тока)							
	4 МАТЕРИАЛЫ			•				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	15		15			
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0,0012		0,0019	_		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	3,7		3,7			
C 9	Масса оборудования	Т	2,25		2,45			
I/			Г-	25.01	25 01	25.01		
Код	Наименование элементов затрат		Ед. измер.	35-01-	35-01-	35-01-		
pecypca	a				025-06	025-07		
1	Затраты труда рабочих-монтажников			153	44,7	78,5		
2	Затраты труда машинистов	IDA II I	Челч	1,52	0,72	1,3		
0.766	3 МАШИНЫ И МЕХАНИ	1	0.76	0.26	0.65			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монт	аже	машч	0,76	0,36	0,65		
G 2 400	технологического оборудования 10 т			0.76	0.26	0.65		
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		машч	0,76	0,36	0,65		
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН	` '	машч	26,68				
	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25)		машч		16,59	22,04		
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного то	ка)	машч			12,76		
	4 МАТЕРИАЛЫ	1	1	T				
	Подкладки металлические		КГ	6	3	8		
	Электроэнергия		кВт-ч	16,1	24,8	3,7		
	Олифа комбинированная К-3		T	—	0,0012			
	Краски масляные земляные МА-0115: охра		T		0,003	0,0005		
C 30020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1)		T		0,002			
	толщиной 2 мм							
	Прокладки резиновые (пластина техническая прессован	нная)	ΚΓ		1			
C 33501	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали		T	_	0,002	_		
	углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной							
0.200.55	10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки Ст6сп				0.00005			
C 30955	55 Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые		T		0,00005	_		
1.600 : ::	MA-011-2H		2		210			
M 23469			M^3	—	210			
	Электроды диаметром 4 мм Э55		T			0,0086		
C 9	Масса оборудования		T	1,35	0,6	1,1		

Таблица 35-01-026 Кормушки

Измеритель: шт. (нормы 1,2); 100 шт. (норма 3)

35-01-026-01	Кормушка для сухих кормов односторонняя на 5 мест, тип СМ-1
35-01-026-02	Кормушка для сухих кормов двухсторонняя на 12 мест, тип АКТ
35-01-026-03	Кормушка унифицированная бункерная для поросят, тип КУБ-4

Код	Harrison areas areas areas	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-			
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	026-01	026-02	026-03			
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	3,49	2,29	36			
2	Затраты труда машинистов	челч	0,1	0,38	1,4			
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗ	ВМЫ						
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,05	0,19	0,7			
	монтаже технологического оборудования 10 т							
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,05	0,19	0,7			
C 975	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79	машч	0,65	0,77	_			
	(0,59) кH (т)							
C 521	Дрели электрические	машч			2,5			
	4 МАТЕРИАЛЫ							
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3			4			
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч		_	0,8			
C 9	Масса оборудования	T	0,11	0,18	1,35			

Таблица 35-01-027 Автопоилки

Измеритель: шт. (нормы 1,3); 100 шт. (нормы 4,5)

35-01-027-01	Автопоилка групповая для свиней, тип АГС-24
35-01-027-02	Автопоилка двухчашечная для свиней, тип ПАС-2А
35-01-027-03	Автопоилка самоочищающаяся, тип ПСС-1
35-01-027-04	Автопоилка сосковая для свиней, тип ПБС-1
35-01-027-05	Автопоилка бесчашечная сосковая для поросят-сосунков, тип ПБП-1

Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	027-01	027-02	027-03	027-04	027-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	11,2	0,52	1,03	69	53,6
2	Затраты труда машинистов	челч	0,74	0,34	0,34		
	3 МАШИНЫ И	[MEXA]	низмь	I			
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	0,37	0,17	0,17		
	работе на монтаже технологического						
	оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые	машч	0,37	0,17	0,17	_	_
	грузоподъемностью до 5 т						
C 976	Лебедки электрические, тяговым	машч	2,67	_	_		
	усилием до 12,26 (1,25) кН (т)						
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	_	_	0,03	4,62	3,57
	(постоянного тока)						
4 МАТЕРИАЛЫ							
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	_	_	0,00016	0,003	0,003
C 9	Масса оборудования	T	0,72	0,01	0,006	0,025	0,015

Таблица 35-01-028 Станки

Измеритель: компл. (нормы 1,2); блок (нормы 3,4)

35-01-028-01	Станок для свиноматок, тип ССИ-2
35-01-028-02	Оборудование станочное для 60 подсосных свиноматок, тип ОСМ-60-1
35-01-028-03	Блок станков для свиней на откорме, тип ОСК 54.02.000
35-01-028-04	Блок станков для хряков, тип КПС-108.13.00.000

Код	Цанманаранна адамантар затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	028-01	028-02	028-03	028-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	31	709	98	183
2	Затраты труда машинистов	челч	0,66	17,88	1,8	7
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИ	ІЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,33	8,94	0,9	3,5
	монтаже технологического оборудования 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,33	8,94	0,9	3,5
C 975	Лебедки электрические, тяговым усилием до $5,79$ $(0,59)$ кH (T)	машч	10,44	_	_	_
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	машч	_	288,84	_	
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч		22,27	16	93,3
	(постоянного тока)					
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	Т	0,001	0,009	_	_
C 32501	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	T	0,0015			
C 36122	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные	\mathbf{M}^3	0,02			
	длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной					
	44 мм и более IV сорта					
C 30956	Краски масляные земляные МА-0115: мумия,	T	0,001		_	
	сурик железный					
M 23469		м ³	2			
	Электроэнергия	кВт-ч	0,79	29,5		—
	Подкладки металлические	КГ		30	13	40
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	Т		0,013	0,0114	0,064
	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T		0,0007		
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T		0,0005		
C 9	Масса оборудования	T	0,55	15,7	1,745	6,82

Таблица 35-01-029 Разное оборудование

Измеритель: компл.

35-01-029-01 Установка для приготовления искусственного молока из порошка, тип КПС 108.49.00.000

Код	Поличенование одомомител сопрот	Ед.	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	029-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	185
2	Затраты труда машинистов	челч	4,58

Код ресурса	Наименование элементов затрат		35-01- 029-01		
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	машч	2,29		
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	2,29		
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	машч	49,07		
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	100		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	12,2		
C 9	Масса оборудования	T	4		

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ КОРМОЦЕХОВ

Таблица 35-01-050 Оборудование для приготовления кормов

Измеритель: компл.

Агрегат для приготовления комбикормов, тип:

35-01-050-01 АКН-1М 35-01-050-02 АПК-10А

Агрегат комбикормовый автоматизированный, тип:

35-01-050-03 ОКЦ-30 35-01-050-04 ОКЦ-15

Агрегат кормоприготовительный, тип ЗПК-4
Агрегат для приготовления заменителя молока, тип АЗМ-0,8
Комплект оборудования кормоцеха, тип "Маяк-6"
Комплект оборудования для приготовления рассыпных кормосмесей, тип КОРК-15
Оборудование для гранулирования комбикормов, тип ОКГ-3
Агрегат для приготовления хлопьев из зерна, тип ПЗ-3
Комплект оборудования кормоцеха для обработки пищевых отходов, тип КПО-150
Оборудование цеха комбикормов, тип ОЦК-4-1

35-01-050-13 Агрегат картофелезапарочный, тип АЗК-3

Код	Иомионовина эномонтов затват	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	050-01	050-02	050-03	050-04	050-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	24,1	93,8	610	461	33,3
2	Затраты труда машинистов	челч	0,76	13,52	10,46	23,98	1,04
	3 МАШИНЫ И МЕ	ХАНИ	ЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,38	6,76	5,23	11,99	0,52
	монтаже технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	0,38	6,76	5,23	11,99	0,52
	до 5 т						
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч	4,06				4,41
	до 12,26 (1,25) кН (т)						
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч		153,12	116	143,84	
	19,62 (2) кН (т)						
4 МАТЕРИАЛЫ							
C 64584	Подкладки металлические	КГ	2	15	12	15	4
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	0,5	3,5	2,8	1,5	1
	техническая прессованная)						

Код	Наименование элементов затрат	Ед.		35-01-			35-01-
pecypca	1	измер.				050-04	050-05
	Олифа комбинированная К-3	T		0,0045		<u> </u>	
	Краски масляные и алкидные густотертые:	T	0,00004	0,002	0,0016	0,0006	
	цинковые МА-011-2Н		0.0004	0.007	0.0026	0.0052	0.001
	Краски масляные земляные МА-0115: охра		0,0004			0,0053	,
	Электроэнергия	кВт-ч	17,6	122	1571	811	8,1
	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм	T		0,004	0,0032	0,0018	0,0007
	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	Т		0,002	0,0016		
M 23469		M^3					0,8
C 9	Масса оборудования	Т	0,7	3,3	11,57	8,52	1,18
	15:-	1	1	,			·
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-		35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	•	измер.		050-07			050-10
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	37,1	656	597	128	81,8
2	Затраты труда машинистов	челч	23,76	1,22	5,24	4,36	2,84
CEC	3 МАШИНЫ И МЕ	1		0.55		0.10	1 15
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	машч	11,88	0,61	2,62	2,18	1,42
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	11,88	0,61	2,62	2,18	1,42
C 2477	до 5 т	Mam4	11,00	0,01	2,02	2,10	1,72
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч	160,08	_	_	8	_
	до 12,26 (1,25) кН (т)						
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч		6,03	_		_
	19,62 (2) кН (т)						
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч		3,36	_		_
	(постоянного тока)						
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч		_	22,27		21,46
	до 31,39 (3,2) кН (т)						
	4 МАТЕРИА	АЛЫ		•	_		
	Подкладки металлические	КГ	100	3	70	30	7,5
	Электроэнергия	кВт-ч	33,2	2115	122	122	54,1
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	ΚΓ		0,5			
	техническая прессованная)						
	Олифа комбинированная К-3	T		0,0002			_
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые:	T	_	0,00006	_		_
0.20057	цинковые МА-011-2Н	-		0.0007	-		-
	Краски масляные земляные МА-0115: охра	1		0,0005	\vdash	-	
C 30020	Асбестовый картон общего назначения	T	_	0,001	-		_
M 22460	(КАОН-1) толщиной 2 мм	м ³		1 5			
M 23469				1,5	0,0025		
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0.92	21.2		1	2 05
<u> </u>	Масса оборудования	T	0,83	21,2	21,448	4,65	3,85
Код	Наиманования опомонтов сотто			Ед. 3	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	L 	И	змер.	50-11	050-12	050-13
1	Затраты труда рабочих-монтажников		ч	елч	1417	1368	95,9
2	Затраты труда машинистов		ч	елч	77,5	13,3	3,48
	3 МАШИНЫ И МЕ						
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе н	на монта	аже м	ашч	34,88	6,65	1,74
	технологического оборудования 10 т						

Код	Полимом организа от от от от от от от	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	050-11	050-12	050-13
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	34,88	6,65	1,74
C 979	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	машч	348	_	
C 112	Автопогрузчики 5 т	машч	7,74	_	
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	машч		249,4	15,31
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машч		16,47	
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	100	76	20
M 23474	Пар	КГ	200	_	_
M 23469	Вода	M^3	30	_	5
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	3265	1342	20,7
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T		0,0094	
C 9	Масса оборудования	T	62,97	15,8	3

Таблица 35-01-051 Измельчители кормов

Измеритель: шт.

35-01-051-01	Измельчитель кормов универсальный, тип "Волгарь-5"
35-01-051-02	Измельчитель-камнеуловитель тип ИКМ-5
35-01-051-03	Дробилка кормов, тип КДУ-2.0-1
35-01-051-04	Дробилка зерна, тип ДБ-5-1
35-01-051-05	Дробилка зерна, тип Ф-1M
35-01-051-06	Измельчитель кормов повышенной влажности, тип ИРТ-165

I/or		E	35-01-	35-01-	35-01-
Код	Наименование элементов затрат	Ед. измер.			
pecypca	-		051-01		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	27,3	24	37,1
2	Затраты труда машинистов	челч	1,3	1,04	1,44
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	0,65	0,52	0,72
	технологического оборудования 10 т				
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,65	0,52	0,72
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25)	машч	7,89	3,94	10,79
	кН (т)				
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	3,4	8	4
C 45407	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	КГ	0,9	_	_
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т	0,00042	_	_
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые	T	0,00007		
	MA-011-2H				
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	Т	0,00068		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	26,2	7,1	39
M 23469	Вода	м ³		2	
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т			0,006
C 32203	Масло зимнее М-ВДМ	Т	_		0,004
C 9	Масса оборудования	Т	1,1	0,95	1,29

Код	Цанманоранна эламантор затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат		051-04	051-05	051-06
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	26,2	21,8	54,5
2	Затраты труда машинистов	челч	1,28	0,8	26,53
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	0,64	0,4	19,1
	технологического оборудования 10 т				
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,64	0,4	7,43
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25)	машч	8,24	_	
	кН (т)				
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	_	6,84	
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	4	4	8
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	0,006	0,006	_
C 32203	Масло зимнее М-ВДМ	Т	0,004	0,004	
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	38	25	295
C 9	Масса оборудования	Т	1,14	0,7	4

Таблица 35-01-052 Оборудование для приготовления и гранулирования травяной муки

Измеритель: компл.

Агрегат для приготовления витаминной муки, тип:

35-01-052-01 ABM-0,4 35-01-052-03 ABM-0,65P

35-01-052-02 ABM-1,5 35-01-052-04 ABM-3

Установка для гранулирования травяной муки, тип:

35-01-052-05 ΟΓM-0,8A 35-01-052-06 ΟΓM-1,5

35-01-052-07 Агрегат для приготовления травяной муки, тип М804/0-1,5

Оборудование для прессования кормов, тип:

35-01-052-08 ОПК-2 35-01-052-09 ОПК-3

TC		Ед.	25.01	05.01	25.01	25.01
Код	Наименование элементов затрат		35-01-			35-01-
pecypca			052-01	052-02	052-03	052-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	156	1041	300	1369
2	Затраты труда машинистов	челч	10,24	30,08	17	315
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИ	ІЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	5,12	15,04	8,5	36,51
	монтаже технологического оборудования 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	5,12	15,04	8,5	36,51
C 979	Лебедки электрические, тяговым усилием до	машч	18,21	131,08	41,41	254,04
	49,05 (5) кН (т)					
C 112	Автопогрузчики 5 т	машч		_	_	241,98
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	12	30	80	100
C 45407	Прокладки резиновые (пластина техническая	ΚΓ	3	6	_	
	прессованная)					
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	0,012	0,03		
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,005	0,015		
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые:	T	0,002	0,005		
	цинковые МА-011-2Н					

TC			Г	25 01	25.01	25.01	25.01
Код	Наименование элементов затрат		Ед.	35-01-			35-01-
pecypca	-	AOII 1)	измер.	1	052-02	052-03	052-04
C 30020	Асбестовый картон общего назначения (К	AOH-I)	T	0,004	0,008	_	_
NA 22 470	толщиной 2 мм		D	210	1057	704	4070
	Электроэнергия		кВт-ч	310	1057	784	4070
C 9	Масса оборудования		Т	9,9	38,8	15,24	66
Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.				052-08	l I
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	148	359	1210	280	533
2	Затраты труда машинистов	челч	3,92	6,32	43,39	76,63	19,62
	3 МАШИНЫ И М			5,5 =	10,00	, ,,,,,	
C 766	Краны на автомобильном ходу при	машч	1,96	3,16	26,49	70,31	9,81
	работе на монтаже технологического		,	- , -	-, -	,-	- ,-
	оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые	машч	1,96	3,16	16,9	6,32	9,81
	грузоподъемностью до 5 т		,	,	Ź	,	ĺ
	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч	31,9	99,88	223,88	_	50,46
	до 49,05 (5) кН (т)						
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч				19,95	26,68
	(постоянного тока)						
	4 MATEPI	ІАЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	5	6	200	80	100
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	3	4			
	техническая прессованная)						
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	Т	0,002	0,0025			
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т	0,001	0,0013			
C 30020	Асбестовый картон общего назначения	Т	0,0035	0,0045			
	(КАОН-1) толщиной 2 мм						
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3	0,5	0,6	_	_	_
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	119	223	552	70,6	194
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	Т				0,0098	0,0153
C 9	Масса оборудования	Т	3,4	5,4	40	11,3	17,35

Таблица 35-01-053 Смесители

Измеритель: шт. (нормы 1-7); компл. (нормы 8,9)

35-01-053-01	Смеситель-запарник кормов, тип С-2
35-01-053-02	Смеситель-запарник кормов, тип С-12
35-01-053-03	Агрегат для приготовления кормовых смесей, тип АПС-6
35-01-053-04	Котел-парообразователь, тип КВ-300М
35-01-053-05	Парообразователь, тип Д721А
35-01-053-06	Оборудование с пультом управления, тип ПНГ-2
35-01-053-07	Установка для смешивания мелассы с карбамидом, тип СМ-1,7
35-01-053-08	Оборудование для накопления кормов, тип ОНК-1,5
35-01-053-09	Оборудование для накопления кормов, тип ОНК-3

Код	Наименование элементов затрат		35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca			053-01	053-02	053-03	053-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	74,1	102	104	93,7
2	Затраты труда машинистов	челч	3,26	6,1	5,66	1,62

Код			Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат		измер.	053-01	053-02		
respress	3 МАШИНЫ И МЕ	CXAH					
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе н		машч	1,63	3,05	2,83	0,81
	монтаже технологического оборудования 10			ŕ	•		ŕ
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до	5 т	машч	1,63	3,05	2,83	0,81
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 1 (2) кН (т)	9,62	машч	8,93	11,95	10,9	26,68
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой		машч				0,89
C 2010	(постоянного тока)		wani. 1				0,00
	4 MATEPUA	АЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические		КГ	1,5	2	2	14
	Олифа комбинированная К-3		Т	0,00025	0,00013	0,00025	
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H		Т	0,00002	0,00002	0,00003	
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра		Т	0,00035	0,0002	0,0004	
M 23478	Электроэнергия		кВт-ч	17,4	52,3	47,7	_
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55		T		_	_	0,00045
C 9	Масса оборудования		T	3	6,1	5,4	1,53
1							
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01		- 35-01-		
pecypca	-	измеј	L	5 053-06	-		+
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел			74,1	177	222
2	Затраты труда машинистов	чел		0,38	2,1	9,6	18,74
0.766	3 МАШИНЫ И МЕ			0.10	1.07	1.0	0.07
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш	-ч 1,04	0,19	1,05	4,8	9,37
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш	-ч 1,04	0,19	1,05	4,8	9,37
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием	маш	-ч 7,54	10,79	9,05	25,52	31,32
C 2016	до 12,26 (1,25) кН (т) Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш	-ч 0,89	3,48	_	14,5	23,78
	4 МАТЕРИА	АЛЫ	•	1	-	•	1
C 64584	Подкладки металлические	ΚГ	10	5	5	10	20
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	Т	0,0004	15 0,0016	<u> 5 — </u>	0,0126	0,0206
M 23478	Электроэнергия	кВт-	ч 11,3	0,21	13,7	3,4	8
	Олифа комбинированная К-3	T			0,0006	<u> </u>	
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H	T	_	_	0,00005	5 —	_
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	_		0,0012	0,002	0,004
	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	КГ		_	1,3	_	_
	Керосин для технических целей марок КТ- 1, КТ-2	Т	_	<u> </u>	_	0,007	0,014
C 32203	Масло зимнее М-ВДМ	Т	_		1 —	0,03	
C 9	Масса оборудования	Т	1,87	0,2	1,88	8,6	17,1

Таблица 35-01-054 Транспортеры, питатели, элеваторы

Измеритель: шт.

35-01-054-01	Транспортер скребковый, тип ТС-40М
35-01-054-02	Транспортер для корнеплодов, тип ТК-3
35-01-054-03	Транспортер для корнеплодов, тип ТК-5
35-01-054-04	Питатель концентрированных кормов, тип ПК-6
35-01-054-05	Питатель-дозатор кормов, тип КПГ-10.46.15.000

Код	***	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	054-01	054-02	054-03	054-04	054-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	24	24	56,7	32,7	193
2	Затраты труда машинистов	челч	0,62	0,58	1,02	0,66	7,42
	3 МАШИНЫ И МЕ	ХАНИ	ЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	машч	0,31	0,29	0,51	0,33	3,71
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,31	0,29	0,51	0,33	3,71
C 975	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	машч	5,22	5,22		_	_
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	машч			21,34	7,31	
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кH (т)	машч					44,89
	4 МАТЕРИА	АЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	1,2	1,2	2	1,5	50
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,00076	0,00076	0,00089	0,00025	_
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	0,0013	0,0015	0,002	0,0005	
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H	Т	0,0001	0,0001	0,0002	_	_
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	3,3	2	5,5	4,6	10,8
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3					30
C 9	Масса оборудования	Т	0,44	0,49	0,94	0,62	6,621

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ Таблица 35-01-070

Комплекты оборудования для напольного содержания птиц

Измеритель: компл. (нормы 1,3,5-9,11,13,15-18); м (нормы 2,4,10,12,14)

35-01-070-01	Комплект оборудования для выращивания 10 тыс. цыплят
	(бройлеров), рабочая длина 80 м, тип ЦБК-10В
35-01-070-02	При изменении рабочей длины оборудования типа ЦБК-10В добавлять
	или исключать на каждый 1 м
35-01-070-03	Комплект оборудования для выращивания 20 тыс. цыплят
	(бройлеров), рабочая длина 89 м, тип ЦБК-20В
35-01-070-04	При изменении рабочей длины оборудования типа ЦБК-208 добавлять
	или исключать на каждый 1 м
35-01-070-05	Комплект оборудования для содержания кур-несушек, тип КМК-4 (в
	зданиях 12х84 м)

35-01-070-06	Комплект оборудования для содержания кур-несушек, тип КМК-7 (в зданиях 18х96 м)
35-01-070-07	Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка кур, тип КРМ-11 (в зданиях 18х96 м)
35-01-070-08	Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка кур, тип КРМ-18,5
35-01-070-09	Комплект оборудования для содержания маточного стада индеек, тип ИВС-1.8A, рабочая длина 90 м
35-01-070-10	При изменении рабочей длины оборудования типа ИВС-1.8A добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-070-11	Комплект оборудования для выращивания индюшат на 4500 голов, тип ИМС-4,5В, рабочая длина 90 м
35-01-070-12	При изменении рабочей длины оборудования типа ИМС-4,5В добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-070-13	Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка индеек, тип ИРС-2.3B, рабочая длина 90 м
35-01-070-14	При изменении рабочей длины оборудования типа ИРС-2.3B добавлять или исключать на каждый 1 м
35-01-070-15	Комплект оборудования, для выращивания ремонтного молодняка уток, тип КРУ-3.5
35-01-070-16	Комплект оборудования, для содержания маточного стада уток, тип КНУ-3
35-01-070-17	Комплект оборудования, для выращивания утят на мясо, тип КМУ-10
35-01-070-18	Комплект оборудования, для выращивания 30 тыс. цыплят (бройлеров) в зданиях 18х96 м, тип ЦБК-30

И ол		Ед.	25 01	35-01-	25 01	35-01-	35-01-
Код	Наименование элементов затрат						
pecypca		-		070-02			-
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	799	9	1443	14	912
2	Затраты труда машинистов	челч	7,64	0,04	8,5	0,06	13,96
	3 МАШИНЫ И МЕ	СХАНИ	ЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	3,82	0,02	4,25	0,03	6,98
	монтаже технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	3,82	0,02	4,25	0,03	6,98
	до 5 т						
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч	85,49		155,44		
	до 31,39 (3,2) кН (т)				,		
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	4,52		9,28		7,42
2010	(постоянного тока)	main. I	1,52		7,20		7,12
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч			<u> </u>		133,4
0 711	19,62 (2) кН (т)	Mam1					133,7
0.64504	4 МАТЕРИА						00
	Подкладки металлические	КГ	6		6		80
C 32501	Поковки из квадратных заготовок массой	T	0,01	_	0,01		
	1.8 кг						
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	T	0,007		0,0125		0,015
C 30020	Асбестовый картон общего назначения	T	0,002		0,0025		
	(КАОН-1) толщиной 2 мм						
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	2	İ	2,5		3
,	техническая прессованная)		_		_,-		
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	Т	0,008		0,013		0,01
	Олифа комбинированная К-3	T	0,0082		0,0052		0,0085
C 31031	олифа комоинированная к-3	1	0,0002		0,0032		0,0003

Код	Наиманорания апамантар затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	070-01	070-02	070-03	070-04	070-05
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H	Т	0,0008	_	0,0012		0,002
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	Т	0,0026	_	0,0056		0,005
M 23469		м ³	2		3		1
	Электроэнергия	кВт-ч	332	<u> </u>	1160		41
C 9	Масса оборудования	Т	6,3		7,87		13,07
	1 37 1	1		1		1	
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-		35-01-		35-01-
pecypca	•	измер.		070-07			
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	1431	774	1031	872	8,72
2	Затраты труда машинистов	челч	21,8	6,54	10,02	23,32	0,24
	3 МАШИНЫ И МЕ	СХАНИ	ЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	10,9	3,27	5,01	11,66	0,12
	монтаже технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	10,9	3,27	5,01	11,66	0,12
	до 5 т						
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	204,16	_	_	32,02	4,41
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машч	11,25	11,25	11,6	2,9	0,03
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	машч		107,88	249,4	_	
	до 51,57 (5,2) кн (1) 4 МАТЕРИА	A TILI					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	100	50	50	20	2
	Проволока светлая диаметром 1.1 мм		0,015	0,015	0,002	0,01	0,0001
	Прокладки резиновые (пластина	T	3	3	3	0,01	0,0001
C 43407	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	КГ	3	3	3	_	
C 21651	техническая прессованная) Олифа комбинированная К-3		0.0005	0,0085	0.00084		
		T		_	0,00084	_	
	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые MA-011-2H	T	0,002	0,002	_		
	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	0,01	0,01	0,0017		
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0,0075	0,005	0,006	0,0012	0,00013
M 23469	Вода	M^3	1	1	1		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	212	398	883	231	
C 30956	Краски масляные земляные МА-0115:	T				0,0006	0,00001
	мумия, сурик железный						
C 41656	Эмаль антикислотная N 1	ΚГ	_		_	1,2	
C 9	Масса оборудования	Т	21,6	6,1	8,99	19,8	
TC			1	Г	25.01	25.01	25.01
Код	Наименование элементов затра	T				35-01-	35-01-
pecypca	-						070-13
1	Затраты труда рабочих-монтажников			челч	719	5	598
2	Затраты труда машинистов			челч	6,76	0,06	4,58
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т			машч	3,38	0,03	2,29
C 2499	17			машч	3,38	0,03	2,29
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,2		/ \	машч	77,37		64,61
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (посто			машч	4,87	0,03	4,87
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,			машч		0,73	
	The second of th	. (*)			0,,0		

Код	Hawaayanayya ayayayran aarraar	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	070-11	070-12	070-13
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	ΚГ	10	1	4
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	T	0,01	0,001	0,006
C 30956	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	0,0006		0,0007
C 41656	Эмаль антикислотная N 1	КГ	1,2		
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0,0029	0,0001	0,0029
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	248		147
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т	_	_	0,0004
M 23469	Вода	м ³	_		0,05
C 9	Масса оборудования	T	5		4

Код	Наумонаранна адамантар затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	070-14	070-15	070-16	070-17	070-18
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	7,63	519	680	694	1827
2	Затраты труда машинистов	челч	0,04	9,16	11,12	9,16	12,64
	3 МАШИНЫ И МЕ	ХАНИ	ЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,02	4,58	5,56	4,58	6,32
	монтаже технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	0,02	4,58	5,56	4,58	6,32
	до 5 т						
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч	18,21				
	до 12,26 (1,25) кН (т)						
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	0,03				18,68
	(постоянного тока)						
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч		123,31	118,32	142,68	194,88
	до 31,39 (3,2) кН (т)						
	4 МАТЕРИА						
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	T	0,00007	0,0208	0,0208	0,022	0,0125
C 30956	Краски масляные земляные МА-0115:	T	0,00001				
	мумия, сурик железный						
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,00001			0,00076	
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0,0002				0,0093
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	0,98	16,8	10,4	74,8	77,4
C 64584	Подкладки металлические	КГ	_	40	40	10	80
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T		0,0155	0,015	0,015	
C 9	Масса оборудования	Т		8,29	10,1	8,3	11,7

Таблица 35-01-071 Узлы оборудования для напольного содержания птиц

Измеритель: компл. (нормы 1-3); м (норма 4)

35-01-071-01	Автопоилка чашечная, тип П-4А
35-01-071-02	Брудер пожаробезопасный электрический, тип БП-1А
35-01-071-03	Транспортер универсальный и унифицированный,
	длина 16,65 м, тип ТУУ-2
35-01-071-04	При изменении длины транспортера типа ТТУ-2
	добавлять или исключать на каждый 1 м

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	паименование элементов затрат	измер.	071-01	071-02	071-03	071-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	1,1	14,2	74,1	4,69
2	Затраты труда машинистов	челч	0,34	0,38	0,52	0,04
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИ	ІЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,17	0,19	0,26	0,02
	монтаже технологического оборудования 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,17	0,19	0,26	0,02
C 975	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79	машч	_	1,08	17,28	1,86
	(0,59) кН (т)					
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	0,5		2	
C 30322	Болты строительные с гайками и шайбами	Т	0,0005			
M 23469	Вода	м ³	0,05	_	_	_
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	_	0,3	5,8	0,06
C 9	Масса оборудования	Т	0,01	0,475	0,425	

Таблица 35-01-072 Батареи клеточные

Измеритель: компл. (нормы 1,3,5); батарея (нормы 2,7,9,11,13); секция (нормы 4,6,8,10,12)

35-01-072-01	Комплект оборудования для выращивания молодняка кур от 1 до 140 дней в одноярусных клеточных батареях, тип БГО-140-6
35-01-072-02	Батарея каскадная 3-ступенчатая, тип БКМ-3, длина 87,5 м
35-01-072-03	Комплект оборудования для содержания кур-несушек в
	одноярусных горизонтальных механизированных клеточных
	батареях, тип ОБН-1 (на 4 батареи), рабочая длина 85,4 м
35-01-072-04	При изменении рабочей длины батареи типа ОБН-1 (на 4 батареи)
	на промежуточную секцию длиной 2,44 м добавлять или исключать
	на каждую секцию
35-01-072-05	Комплект оборудования для содержания кур-несушек в
	одноярусных горизонтальных механизированных клеточных
	батареях, тип ОБН-1 (на 6 батарей), рабочая длина 85,4 м
35-01-072-06	При изменении рабочей длины батареи типа ОБН-1 (на 6 батарей)
	на промежуточную секцию длиной 2,44 м добавлять или исключать
	на каждую секцию
35-01-072-07	Батарея клеточная, трехступенчатая каскадная для содержания кур-
	несушек тип БКН-3, рабочая длина 92,9 м
35-01-072-08	При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию
	длиной 1,8 м добавлять или исключать на каждую секцию
35-01-072-09	Батарея клеточная двухъярусная для выращивания молодняка кур-
	несушек, тип 2Б-3, рабочая длина 62,3 м
35-01-072-10	При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию
	длиной 1,04 м добавлять или исключать на каждую секцию
35-01-072-11	Батарея клеточная механизированная для беспересадочного
	выращивания молодняка кур, тип КБУ-3, рабочая длина 38,6 м
35-01-072-12	При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию
25 04 052 12	длиной 1,8 м добавлять или исключать на каждую секцию
35-01-072-13	Батарея клеточная механизированная двухъярусная длина 81,2 м, тип КБР-2

IC	T	Г	25.01	25.01	25.01	25.01	25.01
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-01-	35-01- 072-02		35-01- 072-04	35-01-
pecypca	Pormory i mayiro nofoliyiy Moyirowyyyyon	измер.	3534	955	3054	85	4520
2	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	23,54				
<u> </u>	Затраты труда машинистов	челч		8,72	19,2	0,6	26,2
0.766	З МАШИНЫ И МЕ		1	1.26	0.6	0.2	12.1
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	машч	11,77	4,36	9,6	0,3	13,1
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	11,77	4,36	9,6	0,3	13,1
C 2477	до 5 т	Mam1	11,//	7,50	7,0	0,3	13,1
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	1,97				
2010	(постоянного тока)	Maii. 1	1,77				
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием	маш -ч	537.08	329,44			
C 770	до 31,39 (3,2) кН (т)	Maii. 1	337,00	327,44			
	4 MATEPIA	<u> </u>					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	26	20	50	1	70
	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	0,0015				70
	Прокладки резиновые (пластина	КГ	3				
C 43407	техническая прессованная)	KI	3				
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т	0.0085	0,00037			
	Краски масляные и алкидные густотертые:	T	0,003	0,00037			
0 30733	цинковые МА-011-2Н	1	0,002				
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	Т	0,01				
	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	T	0,015	0,006			
	Электроэнергия	кВт-ч	946	256	89,5	2,7	136
M 23469		M ³	740	0,05	67,5	2,1	130
C 9	Масса оборудования	T	22,75	7,73	18,9	0,52	25,8
	пиасса оборудования	1	22,13	1,13	10,7	0,32	23,0
Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
ресурса	Наименование элементов затрат	измер.		072-07		072-09	1
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	127	1027	8,18	596	7,09
2	Затраты труда машинистов	челч	0,8	9,38	0,38	8,06	0,38
	3 МАШИНЫ И МЕ			7,50	0,50	0,00	0,50
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,4	4,69	0,19	4,03	0,19
0 700	монтаже технологического оборудования 10 т	Maii. 1	0,1	1,00	0,17	1,03	0,17
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью	машч	0,4	4,69	0,19	4,03	0,19
	до 5 т		,			ŕ	
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием	машч	_	302,76	4,64	177,48	2,67
	до 31,39 (3,2) кН (т)						
	4 МАТЕРИА	АЛЫ		•	•		
C 64584	Подкладки металлические	КГ	2	20	0,4	10	
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	4	842	2,7	23,1	
	Олифа комбинированная К-3	Т	_		0,00002	,	0,00001
	Краски масляные земляные МА-0115:	Т	_	0,00096	0,00002	0,00054	0,00001
	мумия, сурик железный						
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-	Т		0,04	0,0007		
	1, KT-2						
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	Т	_	0,006	0,0001	0,01	0,00017
M 23469		м ³		0,05	0,001	_	
C 9	Масса оборудования	Т	0,74	8,4	0,16	7,3	0,12
C 9	масса оборудования	T	0,74	8,4	0,16	/,3	0,12

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	35-01- 072-11	35-01- 072-12	35-01- 072-13
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	392	7,09	493
2	Затраты труда машинистов	челч	5,66	0,26	8,72
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМ	Ы			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	машч	2,83	0,13	4,36
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	машч	93,96	4,18	104,98
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	2,83	0,13	4,36
	4 МАТЕРИАЛЫ				
C 64584	Подкладки металлические	КГ	80	4	50
C 30956	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	0,003	0,00014	
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,0015	0,00007	
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	T	0,003	0,00014	
M 23469	Вода	M^3	5	0,23	_
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	T	0,026	0,001	
C 45407	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	КГ	2	0,001	
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	110	4,9	1,57
C 9	Масса оборудования	T	5,07	0,24	7,898

Таблица 35-01-073 Вспомогательное оборудование клеточных батарей

Измеритель: компл.

35-01-073-01 Бункер-хранилище, тип БСК-10 35-01-073-02 Бункер для хранения кормов, тип БСК-25 35-01-073-03 Бункер вентилируемый, тип БВ-25

Код	Наименование элементов затрат	Ед.		35-01-			
pecypca	паименование элементов затрат		073-01	073-02	073-03		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	56,7	102	55,6		
2	Затраты труда машинистов	челч	12,7	22,84	15,37		
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	12,32	22,13	14,06		
	технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,38	0,71	1,31		
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машч		_	3,6		
	4 МАТЕРИАЛЫ						
C 64584	Подкладки металлические	КГ	10	10	16		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	7,3	13,2	15,4		
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T		_	0,0018		
C 9	Масса оборудования	T	0,75	1,25	2,36		

Таблица 35-01-074 Инкубаторы

Измеритель: шт.

Инкубатор:

35-01-074-01 "Универсал-55" 35-01-074-02 тип ЦКП-90 "Кавказ"

Код	Наиманорания апамантар затрат	Ед.	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат и		074-01	074-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	305	564
2	Затраты труда машинистов	челч	3,26	8,94
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	1,63	4,47
	технологического оборудования 10 т			
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	1,63	4,47
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	машч	87,35	150,8
	4 МАТЕРИАЛЫ			
C 64584	Подкладки металлические	КГ	20	
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	70,5	59
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т		0,00012
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T		0,00024
C 9	Масса оборудования	Т	3,8	10,5

Таблица 35-01-075 Разное оборудование

Измеритель: компл. (нормы 1,2); шт. (нормы 3,4)

35-01-075-01 Линия для обработки яиц, тип ЛОЯ-7.2 35-01-075-02 Комплект вентиляционного оборудования, тип "Климат-2" 35-01-075-03 Машина яйцесортировочная, тип ЯС-1 Стол-овоскоп, тип СМУ-4

Код	Поличенование эдементов сетвет	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	075-01	075-02	075-03	075-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	103	179	16	6,5
2	Затраты труда машинистов	челч	1,46	5,02	6	4,3
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИ	ІЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,73	2,51		_
	монтаже технологического оборудования 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,73	2,51		_
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до	машч	17,5		_	_
	12,26 (1,25) кН (т)					
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до	машч		22,97		_
	31,39 (3,2) кН (т)					
C 112	Автопогрузчики 5 т	машч			6	4,3
4 МАТЕРИАЛЫ						
C 64584	Подкладки металлические	ΚΓ	10	4	5	5
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	221	6,2	0,38	0,26
C 9	Масса оборудования	T	1,4	4,43	0,16	0,098

Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ПУНКТОВ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ

Таблица 35-01-090 Оборудование для стрижки овец

Измеритель: компл. (нормы 1,2,5); шт. (нормы 3,4)

Комплект технологического оборудования стригального пункта, тип:

35-01-090-01 KTO-24 35-01-090-02 KTO-48

35-01-090-03 Агрегат электростригальный, тип ЭСА-12-Г 35-01-090-04 Агрегат для стрижки овец, тип АСТ-36 Цех выносной стригальный, тип ВСЦ-24/200

Код	11	Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	090-01	090-02	090-03	090-04	090-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	143	185	15,3	74,1	383
2	Затраты труда машинистов	челч	2,9	6,98	0,4	1,6	16,78
	3 МАШИНЫ И МЕ	ХАНИ	ЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	1,45	3,49	0,2	0,8	8,39
	монтаже технологического оборудования 10 т						
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	1,45	3,49	0,2	0,8	8,39
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	27,49	41,76		—	
C 975	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	машч			2,7		
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	машч	_		_	16,24	
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	машч	_		_	_	95,12
	4 МАТЕРИА	АЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	ΚΓ	6,5	9	1	3	60
C 45407	Прокладки резиновые (пластина	КГ	3	4	_	_	
	техническая прессованная)						
C 31651	Олифа комбинированная К-3	T	0,0005	0,0006			
C 30957	Краски масляные земляные МА-0115: охра	T	0,00012	0,0001		_	
C 30955	Краски масляные и алкидные густотертые:	Т	0,0012	0,001			
	цинковые МА-011-2Н						
	Электроэнергия	кВт-ч	77,4	120	1,3	20,8	44,6
C 97117	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	КГ	_			0,25	
C 9	Масса оборудования	Т	2,6	5,63	0,24	0,99	15

Таблица 35-01-091 Групповые поилки для овец

Измеритель: шт.

Автопоилка, тип:

35-01-091-01 AO-3 35-01-091-02 ΓΑΟ-4A

Код	Поличанования одомонтов затват	Ед.	35-01-	35-01-		
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	091-01	091-02		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	10,1	1,03		
2	Затраты труда машинистов	челч	0,22			
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
C 112	Автопогрузчики 5 т	машч	0,22			
C 976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	машч	2,2			
4 МАТЕРИАЛЫ						
M 23469	Вода	M^3		0,5		
C 9	Масса оборудования	T	1,4	0,007		

Таблица 35-01-092 Оборудование для мойки овец

Измеритель: компл. (норма 1); шт. (норма 2)

35-01-092-01 Установка для купания овец, тип КУП-1

35-01-092-02 Ванна осевая купочная, тип ОКВ

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	35-01- 092-01	35-01- 092-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	123	380
2	Затраты труда машинистов	челч	2,4	6,2
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	1,2	3,1
	технологического оборудования 10 т			
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	1,2	3,1
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машч	0,45	9
	4 МАТЕРИАЛЫ			
C 64584	Подкладки металлические	КГ	10	7
C 31651	Олифа комбинированная К-3	Т	0,0005	0,00013
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	Т	0,0004	0,0058
C 30956	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	Т	0,001	0,00026
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	29,6	102
C 9	Масса оборудования	Т	2,34	6,1

Раздел 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ

Таблица 35-01-100 Оборудование водоподъемное

Измеритель: компл. (нормы 1,4); шт. (нормы 2,3)

35-01-100-01	Установка водоподъемная автоматическая, тип ВУ-10-30
35-01-100-02	Водоподъемник дифрагменный пастбищный, тип ВДП-50
35-01-100-03	Башня водонапорная стальная, тип БР-15У
35-01-100-04	Установка для водоснабжения с гидроаккумулятором, тип ВУ-6.3-85

Код		Ед.	35-01-	35-01-	35-01-	35-01-
ресурса	Наименование элементов затрат	измер.	100-01	100-02		100-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	32,7	33,8	53,7	32
2	Затраты труда машинистов	челч	0,66	0,9	8,83	9,8
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИ	ІЗМЫ				
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на	машч	0,33	0,45	7,09	
	монтаже технологического оборудования 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,33	0,45	1,74	_
C 975	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79	машч	0,46	0,12	_	_
	(0,59) кH (т)					
C 978	Лебедки электрические, тяговым усилием до	машч	_	_	1,04	
	31,39 (3,2) кН (т)					
C 2016	Установки для сварки ручной дуговой	машч	_		5,34	
	(постоянного тока)					
C 112	Автопогрузчики 5 т	машч				9,8

Код	Наименование элементов затрат	Ед.		35-01-		
pecypca	Tianmenobaline onementob sarpar	измер.	100-01	100-02	100-03	100-04
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	0,5	5	3	8
C 35316	Электроды диаметром 4 мм Э55	T	_		0,0026	
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3			15	95
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	_	_	2,9	3,4
C 9	Масса оборудования	T	0,58	0,87	3,16	0,72

Раздел 7. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРОЛИКОВ

Таблица 35-01-105 Батареи клеточные

Измеритель: компл. (норма 1); м (норма 2)

35-01-105-01 Оборудование кролеферм, рабочая длина 86,3 м, тип ОКФ-1 35-01-105-02 При изменении рабочей длины оборудования добавлять или исключать на каждый 1 м

Код	Hayryayanayyya awayyyyan aarmar	Ед.	35-01-	35-01-		
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	105-01	105-02		
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	1945	17,2		
2	Затраты труда машинистов	челч	24,96	0,14		
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
C 766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	машч	18,42	0,07		
	технологического оборудования 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	6,54	0,07		
C 977	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	машч	55,1			
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 64584	Подкладки металлические	КГ	90	100		
M 23478	Электроэнергия	кВт-ч	32			
C 9	Масса оборудования	Т	11	_		

ОТДЕЛ 02. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

Вводные указания

- 1. В настоящем отделе приведены элементные сметные нормы на монтаж машин и оборудования мелиоративных и водохозяйственных объектов, включая:
 - дождевальные машины фронтального действия;
 - дождевальные машины кругового действия;
 - дождевальные агрегаты, шлейфы, комплекты;
 - мелиоративное оборудование.
- 2. В сметных нормах учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе

соответствующих технических условий и инструкций на монтаж дождевальных машин и оборудования, включая затраты на индивидуальные испытания на холостом ходу.

- 3. В нормах не учтены затраты на:
- монтаж гидрантов, определяемые по сборнику ШНК 4.02.22-05 "Водопровод наружные сети";
- транспортировку машин, оборудования и материалов, а также погрузочноразгрузочные работы, определяемые по соответствующим нормативам в зависимости от расстояния транспортирования и массы перевозимых грузов.

4. В сборнике приведены нормы на монтаж дождевальных машин с базовым комплектом тележек, ферм или секций. При изменении количества тележек ферм

или секций базового комплекта нормы корректируются с учетом норм на монтаж отдельной тележки, фермы или секции.

Раздел 1. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ

Таблица 35-02-001

Машины дождевальные фронтального действия "Волжанка" (широкозахватные колесные дождевальные трубопроводы)

Состав работ

01. Подготовительные работы. 02. Монтаж секции начальной. 03. Монтаж секции рядовой. 04. Монтаж приводной тележки с силовой секцией. 05. Монтаж секции концевой. 06. Монтаж трубопроводов поливного крыла. 07. Монтаж дождевальных аппаратов. 08. Гидравлические испытания дождевателя на холостом ходу.

Измеритель: компл.

35-02-001-01 Машина дождевальная "Волжанка", ширина захвата 792 м, количество секций - 60

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-02-
pecypca	•		001-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	177
2	Затраты труда машинистов	челч	21,27
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	5,23
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	9,59
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	6,45
	производительностью 30-140 л.с.		
	4 МАТЕРИАЛЫ		
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	T	0,002
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,01
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3	696,6
C 9	Масса оборудования	T	5,56

Таблица 35-02-002 Секции машины дождевальной "Волжанка"

Состав работ

01. Подготовительные работы. 02. Монтаж секции рядовой. 03. Монтаж трубопровода поливного. 04. Монтаж дождевальных аппаратов. 05. Гидравлические испытания секции на холостом ходу.

Измеритель: секция

35-02-002-01 Секция машины дождевальной "Волжанка"

		1	
Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-02-
pecypca	паименование элементов затрат	измер.	002-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	2,68
2	Затраты труда машинистов	челч	0,26
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,08
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	0,08
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	0,1
	производительностью 30-140 л.с.		
	4 МАТЕРИАЛЫ		
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	0,0003
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	M^3	0,0002
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
M 23469	Вода	м ³	1,11
C 9	Масса оборудования	Т	0,08

Раздел 2. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ

Таблица 35-02-013 Машины дождевальные кругового действия "Фрегат" (колесные, многоопорные, самодвижущиеся)

Состав работ

01. Подготовительные работы. 02. Монтаж неподвижной опоры. 03. Монтаж тележек с гидроприводом. 04. Монтаж секций. 05. Монтаж системы тросов. 06. Монтаж механической и гидравлической защиты. 07. Монтаж дождевальных аппаратов и опорных колес. 08. Гидравлические испытания на холостом ходу.

Измеритель: компл.

35-02-013-01 Машина дождевальная "Фрегат", ширина захвата 572 м, количество тележек - 16

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-02-			
pecypca	1	измер.	013-01			
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	358			
2	Затраты труда машинистов	челч	152,4			
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	68,2			
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т					
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	76,3			
C 1846	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном	машч	2,4			
	строительстве 29 (40) кВт (л.с.)					
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	5,5			
	производительностью 30-140 л.с.					
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	M^3	0,2			
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта					
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	T	0,002			
C 32679	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	КГ	0,2			

Код	Цанманоранна адамантар аатрат	Ед.	35-02-
pecypca	Наименование элементов затрат	измер.	013-01
M 23469	Вода	\mathbf{M}^3	594
C 9	Масса оборудования	T	15

Таблица 35-02-014 Тележки машины дождевальной "Фрегат"

Состав работ

01. Подготовительные работы. 02. Монтаж тележки с гидроприводом. 03. Монтаж секций. 04. Монтаж системы тросов, механической и гидравлической защиты. 05. Монтаж дождевальных аппаратов и опорных колес.

Измеритель: тележка

35-02-014-01 Тележка машины дождевальной "Фрегат"

Код	. Помиченование одомонтов сответ	Ед.	35-02-
pecypca	Наименование элементов затрат		014-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	20,5
2	Затраты труда машинистов	челч	9,9
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	5,45
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		
C 2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	4,19
C 1846	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном	машч	0,26
строительстве 29 (40) кВт (л.с.)			
	4 МАТЕРИАЛЫ		
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,013
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
C 32679	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	КГ	0,013
C 9	Масса оборудования	T	0,8

Раздел 3. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ, КОМПЛЕКТЫ, ШЛЕЙФЫ Таблица 35-02-025 Агрегаты дождевальные двухконсольные ДДА-100МА

Состав работ

01. Распаковка и проверка комплектности. 02. Монтаж всасывающих и напорных линий, узлов и конструкций дождевателя. 03. Гидравлические испытания агрегата на холостом ходу.

Измеритель: агрегат

35-02-025-01 Агрегат дождевальный ДДА-100 МА, ширина захвата 120 м

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-02-
pecypca		измер.	025-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	103
2	Затраты труда машинистов	челч	21,07
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	16,13
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	35-02- 025-01
	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	4,94
	производительностью 30-140 л.с.		
	4 МАТЕРИАЛЫ		
C 34006	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	Т	0,002
C 32202	Масло дизельное моторное М-10ДМ	Т	0,001
C 32208	Смазка солидол жировой "Ж"	Т	0,002
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	0,005
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,02
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
C 32679	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	КГ	0,2
M 23469	Вода	м ³	237,1
C 9	Масса оборудования	Т	4,24

Таблица 35-02-026 Комплекты ирригационного оборудования КИ-50 "Радуга"

Состав работ

01. Комплектация деталей и узлов. 02. Установка подставок, замков и резиновых уплотнителей на трубы. 03. Подноска и раскладка труб вдоль линии монтажа. 04. Монтаж труб. 05. Установка переходных фитингов и концевых заглушек. 06. Подноска и монтаж дождевальных аппаратов (насадок). 07. Гидравлические испытания комплекта на холостом ходу.

Измеритель: компл.

35-02-026-01 Комплект оборудования КИ-50 "Радуга"

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	35-02- 026-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	201
2	Затраты труда машинистов	челч	2,53
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	2,53
производительностью 30-140 л.с.			
4 МАТЕРИАЛЫ			
C 34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	0,002
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,01
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
M 23469	Вода	M^3	273,2
C 9	Масса оборудования	Т	9,4

Таблица 35-02-027 Шлейфы дождевальные ШД-25/300

Состав работ

01. Комплектация деталей и узлов. 02. Монтаж водопроводящего трубопровода с фланцами. 03. Установка раструбных муфт и водозаборной колонки. 04. Монтаж карусельных дождевателей. 05. Подсоединение к трубопроводу. 06. Гидравлические испытания на холостом ходу.

Измеритель: компл.

35-02-027-01 Шлейф дождевальный ШД-25/300

Код	Have saven areas a way saven a same a	Ед.	35-02-
pecypca	Наименование элементов затрат		027-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	37,3
2	Затраты труда машинистов	челч	0,38
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	0,38
производительностью 30-140 л.с.			
4 МАТЕРИАЛЫ			
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,021
шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта			
M 23469	Вода	M^3	41
C 9	Масса оборудования	T	12

Таблица 35-02-028 Поливальщики передвижные агрегатные ППА-165 У

Состав работ

01. Комплектация деталей и узлов. 02. Монтаж насосной станции и барабана со шлангом. 03. Монтаж всасывающего трубопровода и механизма его подъема. 04. Монтаж механизма заправки насоса водой (эжектора). 05. Гидравлические испытания на холостом ходу.

Измеритель: компл.

35-02-028-01 Поливальщик передвижной агрегатный ППА-165 У

Код		Ед.	35-02-
	Наименование элементов затрат	измер.	
pecypca	Turimenobuline onementob surpur		028-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	4,43
2	Затраты труда машинистов	челч	0,65
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	0,57
производительностью 30-140 л.с.			
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	0,08
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		
4 МАТЕРИАЛЫ			
C 34006	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	Т	0,002
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,001
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
M 23469	Вода	M^3	61,5
C 9	Масса оборудования	Т	1,22

Раздел 4. МЕЛИОРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 35-02-040 Трубопроводы из труб стальных спиральношовных быстроразборных РТ-180 (РТШ-180)

Состав работ

01. Разметка линии монтажа. 02. Комплектация деталей, узлов, проверка труб, очистка и их разноска. 03. Сборка труб с установкой манжет вдоль оси. 04. Монтаж гидрантов-задвижек и тройников. 05. Установка заглушек-патрубков. 06. Гидравлические испытания, устранение дефектов монтажа.

Измеритель: 100 м трубопровода

35-02-040-01 Трубопровод из труб РТ-180 (РТШ-180)

Код	Науманаранна адамантар затрат	Ед.	35-02-
pecypca	Наименование элементов затрат		040-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	28,8
2	Затраты труда машинистов	челч	0,44
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 1711	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные	машч	0,44
производительностью 30-140 л.с.			
	4 МАТЕРИАЛЫ		
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,47
шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта			
M 23469	Вода	M^3	47,5
C 9	Масса оборудования	Т	0,64

Таблица 35-02-041 Агрегаты ветроэлектрические, унифицированные АВЭУ-6-4 м, диаметр колеса - 6 м

Состав работ

01. Подготовка площадки под монтаж. 02. Монтаж опор на фундаменте. 03. Сборка секций башни. 04. Монтаж кабеля, подключение, подъем и установка секций, трапа и лестницы. 05. Монтаж головки с червячным редуктором. 06. Присоединение генератора к корпусу с установкой муфты. 07. Сборка виндзорного колеса. 08. Сборка механизма "пускостановка" ветроагрегата. 09. Подъем и закрепление ветроагрегата, установка блоков автоматики. 10. Устройство контура заземления с забивкой электродов.

Измеритель: агрегат

35-02-041-01 Агрегат ветроэлектрический унифицированный ABЭУ-6-4м, диаметр колеса - 6 м

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	35-02-
pecypca	-	измер.	041-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	челч	116
2	Затраты труда машинистов	челч	19,3
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
C 762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах	машч	19,3
	строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		
4 МАТЕРИАЛЫ			
C 36062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м,	\mathbf{M}^3	0,1
	шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта		
C 32543	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	T	0,0168
C 32208	Смазка солидол жировой "Ж"	T	0,002
C 40834	Спирт бутиловый синтетический	T	0,005
C 37171	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской	M	10
	диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-		
	БСт4пс наружный диаметр 152 мм толщина стенки 4.5 мм		

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	35-02- 041-01
	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	Т	0,071
	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	КГ	0,1
C 9	Масса оборудования	Т	1,3

Приложение Перечень материалов, поставляемых в комплекте с оборудованием

Наименование материалов	Наименование оборудования, в комплекте с
паименование материалов	которым поставляются материалы
1. Рельсы и крепления	Для подвесных дорог
2. Трубы с фасонными частями и арматура	Доильные установки, установки пневматической
	транспортировки навоза типа УПН-15
3. Цепи и скребки, поставляемые	Кормораздаточные и навозоуборочные
отдельными деталями	транспортеры
4. Кормушки и желоба деревянные	Для содержания крупного рогатого скота
5. Трубные заготовки для ограждения	Оборудование для стойлового содержания крупного
	рогатого скота и станков для свиноматок
6. Секция бункеров металлических	Оборудования комбикормовых агрегатов ОКЦ-15,
	ОКЦ-30
7. Деревянные детали	Для напольного содержания птиц
8. Сетка металлическая	Клеточные батареи для цыплят и кур
9. Стекло армированное	Клеточные батареи для цыплят и кур
10. Секции поилок и кормушек	Клеточные батареи для цыплят и кур
11. Трос стальной	Клеточные батареи для цыплят и кур
12. Соединительные и опорные трубы (50%	Дождевальные машины "Днепр"
стоимости)	
13. Шифер	Клеточные батареи
14. Металлоконструкции наружного бункера	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
	свинарниках
15. Стальные винипластовые трубы	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
	свинарниках
16. Tpoc	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
	свинарниках
17. Проволока	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
	свинарниках
18. Кормушки	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
	свинарниках
19. Поилки	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
	свинарниках
20. Металлоконструкции крепления	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и
кормопровода	свинарниках