СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРм 81-03-35-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Сборник № 35

ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Приложения:
Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин
Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

Москва 2003 г.

gost.e-ecolog.ru

Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм -2001-35
Оборудование сельскохозяйственных производств.
(Госстрой России) Москва, 2003 г. — 24 с.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости монтажных работ при выполнении работ по монтажу оборудования сельскохозяйственных производств, а также машин и оборудования мелиоративных и водохозяйственных объектов.

РАЗРАБОТАНЫ ГУ Межрегиональный центр по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (В.П. Шуппо, Е.Б.Дзюбанов, Н.В. Малютина – ответственный исполнитель) при участии ООО "Центр по разработке и внедрению информационных технологий ГРАНД" (В.А.Тюков).

РАССМОТРЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России (Редакционная комиссия: В.А.Степанов – руководитель, В. Г. Козьмодемьянский, Т.Л. Грищенкова).

ВНЕСЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России.

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 29 сентября 2003 г. постановлением Госстроя России от 24.09.2003 г. № 168

© Госстрой России, 2003 г.

Настоящие Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя России.

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРм 81-03-35-2001

Утверждены и введены в действие с 29 сентября 2003 г.
постановлением Госстроя России от 24.09.2003 г. №168

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Сборник № 35

ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)



ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 35

Оборудование сельскохозяйственных производств

ФЕРм-2001-35

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие федеральные единичные расценки предназначены для определения сметной стоимости при выполнении работ по монтажу оборудования сельскохозяйственных производств (отдел 01), а также машин и оборудования мелиоративных и водохозяйственных объектов (отдел 02).

2. Расценки отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования.

3. Затраты на монтаж оборудования, поставляемого в собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, настоящим сборником не предусмотрены и определяются по сборнику ФЕРм-2001-37 «Оборудование общего назначения».

4. В расценках учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2% от сметной стоимости материалов, учтенных расценками.

ОТДЕЛ 01.
ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Вводные указания

1. В расценках 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 расценках 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 расценках 35-01-001-03 и 35-01-001-04 не учтены затраты на монтаж:

- насосов центробежных и холодильных агрегатов, определяемые по соответствующим расценкам сборника ФЕРм-2001-7 "Компрессорные установки, насосы и вентиляторы";

- танков для сбора и хранения молока, определяемые по соответствующим расценкам настоящего сборника.

4. В расценке 35-01-024-01 не учтены затраты на монтаж не поставляемых в комплекте с оборудованием опорных конструкций под бункер-накопитель, определяемые по соответствующему сборнику ФЕР-2001.

5. В расценках 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 ФЕР-2001.

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 35-01-001. ДОИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ								
Измеритель: **компл. (расценки 1-7,10-14); м (расценки 8,9)**								
Установка доильная со станками:								
35-01-001-01	Тандем	3465.83	2362.81	883.63	30.92	219.39	277.00	4
35-01-001-02	Елочка	4466.39	3190.22	1051.71	30.92	224.46	374.00	3,98
Установка для доения коров в центральный молокопровод, тип:								
35-01-001-03	Молокопровод-100	4002.03	2887.70	845.73	23.49	268.60	335.00	2,7
35-01-001-04	Молокопровод-200	8096.02	5956.42	1634.06	39.69	505.54	691.00	4,78
35-01-001-05	фирмы "Импульс"	4917.62	3723.84	931.96	26.46	261.82	432.00	3,28
35-01-001-06	Агрегат для доения коров в переносные ведра, тип ДАС-2В	2372.45	1767.10	447.73	7.43	157.62	205.00	0,73
35-01-001-07	Установка универсальная доильная, тип УДС-3Б (передвижная)	1154.80	761.98	390.62	14.72	2.20	86.10	2
35-01-001-08	Молокопровод из стеклянных труб диаметром 40 мм для дополнительных участков доильных установок	50.89	10.34	35.71	2.30	4.84	1.10	0,0025
35-01-001-09	Вакуумпровод из стальных труб диаметром 25 мм для дополнительных участков доильных установок	49.80	10.34	35.71	2.30	3.75	1.10	0,0028
Агрегат доильный с молокопроводом, тип:								
35-01-001-10	АДМ-8-100	4064.64	3268.76	567.30	13.23	228.58	374.00	1,73
35-01-001-11	АДМ-8-200	8106.88	6563.74	1096.01	23.49	447.13	751.00	3,187
35-01-001-12	Агрегат доильный, тип АД-100Б	1986.92	1520.76	286.08	5.94	180.08	174.00	0,72
Установка доильная автоматизированная:								
35-01-001-13	Елочка	7625.61	6115.35	1070.76	30.92	439.50	691.00	4,19
35-01-001-14	Тандем	7393.49	6106.50	1070.76	30.92	216.23	690.00	4,105
ТАБЛИЦА 35-01-002. ТРАНСПОРТЕРЫ И ПОГРУЗЧИКИ								
Измеритель: **компл. (расценки 1,3,5,7,9,11); м (расценки 2,4,6,10); секция (расценка 8)**								
35-01-002-01	Транспортер-раздатчик кормов длиной 77,5 м с деревянными кормушками, тип ТВК-80А	3358.49	2072.79	1068.23	29.43	217.47	243.00	3,92
35-01-002-02	При изменении длины транспортера с деревянными кормушками типа ТВК-80А добавлять или исключать на каждый 1 м	37.95	26.02	11.93	0.27	-	3.05	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-002-03	Транспортер-раздатчик кормов длиной 77,5 м без деревянных кормушек, тип ТВК-80А	1840.10	1177.14	445.49	10.26	217.47	138.00	1,1
35-01-002-04	При изменении длины транспортера без деревянных кормушек типа ТВК-80А добавлять или исключать на каждый 1 м	18.74	14.84	3.90	0.14	-	1.74	-
35-01-002-05	Транспортер кормов ступенчатый, рабочая длина горизонтального транспортера 41,62 м горизонтально-наклонного 14,77 м, тип ТКС-6	2247.45	1637.76	599.71	16.20	9.98	192.00	2,59
35-01-002-06	При изменении рабочей длины транспортера кормов ступенчатого типа ТКС-6 добавлять или исключать на каждый 1 м	29.63	19.53	7.53	0.27	2.57	2.29	-
35-01-002-07	Транспортер тюков, рабочая длина горизонтального транспортера 66,2 м, наклонного -10,27 м, тип ТТ-4	958.93	650.84	294.76	11.75	13.33	76.30	1,37
35-01-002-08	При изменении рабочей длины транспортера на промежуточную секцию длиной 1,75 м, добавлять или исключать на каждую 1 секцию	52.39	28.83	23.23	0.95	0.33	3.38	-
35-01-002-09	Кормораздатчик стационарный внутри кормушек длиной 75 м, тип ТВК-80Б	2741.42	1765.71	715.47	23.49	260.24	207.00	3,1
35-01-002-10	При изменении длины кормораздатчика типа ТВК-80Б добавлять или исключать на каждый 1 м	29.16	19.53	7.06	0.27	2.57	2.29	-
35-01-002-11	Раздатчик кормов стационарный, тип РК-50	3994.76	2543.34	1273.44	52.92	177.98	291.00	7,1
ТАБЛИЦА 35-01-003. НАВОЗОУБОРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **компл. (расценки 1,3,5,7,10,11,13-18); м (расценки 2,4,6,8,12); шт. (расценка 9)**								
35-01-003-01	Транспортер штанговый, длина горизонтального транспортера 170 м, наклонного 6,8 м тип ТШ-30А	2246.22	1345.20	514.87	13.23	386.15	152.00	1,5
35-01-003-02	При изменении длины транспортера типа ТШ-30А добавлять или исключать на каждый 1 м	9.82	9.29	0.53	-	-	1.05	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-003-03	Транспортер скребковый, длина цепи горизонатльного 170 м, наклонного 13,2 м, тип ТСН-3Б	3300.35	2281.14	622.82	17.69	396.39	261.00	2,14
35-01-003-04	При изменении длины цепи транспортера типа ТСН-3Б добавлять или исключать на каждый 1 м	10.51	9.18	1.33	-	-	1.05	-
35-01-003-05	Транспортер скребковый, длина цепи 170 м, ТСН-2Б	3389.32	2394.76	728.66	22.01	265.90	274.00	2,73
35-01-003-06	При изменении длины цепи транспортера типа ТСН-2Б добавлять или исключать на каждый 1 м	12.19	9.96	2.23	0.14	-	1.14	-
35-01-003-07	Транспортер скребковый, длина цепи горизонтального 50 м, наклонного 13,04 м, тип ТСН-160А	2009.21	1529.50	356.19	8.78	123.52	175.00	1,21
35-01-003-08	При изменении длины транспортера типа ТСН-160А добавлять или исключать на каждый 1 м	15.51	9.96	3.75	0.14	1.80	1.14	-
35-01-003-09	Вагонетка для навоза электрифицированная, тип ВНЭ-1-Б	1633.73	818.03	672.45	13.23	143.25	95.90	1,71
35-01-003-10	Установка скреперная для уборки навоза, тип УСН-8	1809.70	1279.50	337.33	10.26	192.87	150.00	1,3
35-01-003-11	Скрепер цепной при длине цепи 170 м, тип УС-15	2304.09	1284.78	681.42	19.17	337.89	147.00	2,5
35-01-003-12	При изменении длины цепи скрепера типа УС-15 добавлять или исключать на каждый 1 м	12.87	9.96	2.90	0.14	0.01	1.14	-
Установка пневматической транспортировки навоза, тип УПН-15, на число помещений:								
35-01-003-13	2	5522.54	3286.24	1550.94	66.29	685.36	376.00	8,86
35-01-003-14	4	9698.41	5951.94	2682.87	111.78	1063.60	681.00	15
35-01-003-15	6	13658.31	8399.14	3856.28	161.87	1402.89	961.00	21
35-01-003-16	Установка для транспортировки навоза по трубопроводу, тип УТН-10	1795.10	404.28	1142.75	104.49	248.07	46.90	1,41
35-01-003-17	Установка для выгрузки и загрузки навоза, тип УВН-800	3425.70	751.66	2398.49	228.15	275.55	87.20	3,385
35-01-003-18	Установка скреперная для уборки навоза, тип УС-250	2802.44	1008.54	1509.72	105.98	284.18	117.00	3,3
ТАБЛИЦА 35-01-004. ТАНКИ-ОХЛАДИТЕЛИ МОЛОКА Измеритель: **шт.**								
Танк - охладитель молока, тип:								
35-01-004-01	ТОВ-1	510.63	353.14	117.15	5.94	40.34	41.40	0,61
35-01-004-02	ТО-2	529.30	334.38	146.72	7.43	48.20	39.20	0,81
35-01-004-03	ТОМ-2А	1014.96	511.80	241.12	14.72	262.04	60.00	1,94

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Резервуар-охладитель молока, тип:								
35-01-004-04	РПО-2,5	421.45	209.76	101.34	5.27	110.35	24.00	0,68
35-01-004-05	РПО-1,6	311.82	171.30	71.38	3.78	69.14	19.60	0,48
35-01-004-06	МКА-2000Л	452.63	247.34	91.79	4.72	113.50	28.30	0,61
ТАБЛИЦА 35-01-005. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт. (расценки 1-5); компл. (расценки 6-9)**								
35-01-005-01	Очиститель-охладитель молока, тип ОМ-1	446.83	332.76	70.81	2.57	43.26	35.40	0,2
35-01-005-02	Электроизгородь тип ЭК-1М	166.68	165.47	0.90	0.10	0.31	17.40	0,09
Установка водоохлаждающая, тип:								
35-01-005-03	АВ-30	2124.68	580.11	1470.18	157.86	74.39	61.00	1,2
35-01-005-04	УВ-10	1412.74	404.18	951.19	106.33	57.37	42.50	0,58
35-01-005-05	Отделитель механических включений для очистки жидкого навоза, тип ОМВ-200	474.37	250.61	119.85	6.21	103.91	27.30	0,8
35-01-005-06	Оборудование стойловое для коров, тип ОСК-25А	1289.47	684.41	311.38	5.40	293.68	76.30	0,73
35-01-005-07	Установка приточно-вытяжная, тип ПВУ-4	559.89	418.47	90.99	2.70	50.43	43.50	0,35
35-01-005-08	Оборудование для содержания телят, тип ОСТ-50	1316.95	1006.77	242.82	10.80	67.36	111.00	1,49
35-01-005-09	Комплект оборудования для содержания телят в возрасте до 90 дней, тип КИТ-00.000	3365.26	2517.59	462.11	29.70	385.56	271.00	4,3
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ СВИНЕЙ								
ТАБЛИЦА 35-01-024. РАЗДАТЧИКИ КОРМОВ								
Измеритель: **компл. (расценки 1,3,5,7,9,11); м (расценки 4,6,8,10); секция (расценка 2)**								
35-01-024-01	Кормораздатчик с кормопроводом-дозатором и бункером-накопителем объемом 10 м3, тип КДС-2, длина кормопровода 88 м	6477.57	3598.56	1786.98	81.00	1092.03	392.00	11,3
35-01-024-02	При изменении длины кормопровода на промежуточную секцию (длиной 4 м) добавлять или исключать на каждую секцию	149.92	95.47	43.70	2.57	10.75	10.40	0,12
Раздатчик кормов, длина линии раздачи 65,44 м, тип:								
35-01-024-03	РКС-3000М	5959.06	4165.38	1582.41	45.63	211.27	438.00	5,93
35-01-024-04	при изменении длины линии раздачи кормов типа РКС-3000М добавлять или исключать на каждый 1 м	98.80	47.65	50.33	2.57	0.82	5.01	-
35-01-024-05	РКС-3000М-П	10425.40	7465.35	2664.16	66.29	295.89	785.00	9,53

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-024-06	при изменении длины линии раздачи кормов типа РКС-3000М-П добавлять или исключать на каждый 1 м	144.34	87.11	55.92	2.57	1.31	9.16	-
Раздатчик кормов автоматический, длина линии раздачи 88 м, тип:								
35-01-024-07	РКА-1000	4074.15	2691.33	1013.51	27.94	369.31	283.00	3,42
35-01-024-08	при изменении длины линии раздачи кормов типа РКА-1000 добавлять или исключать на каждый 1 м	68.23	21.78	43.91	2.57	2.54	2.29	-
35-01-024-09	РКА-2000	4914.97	3528.21	994.62	19.17	392.14	371.00	3,32
35-01-024-10	при изменении длины линии раздачи кормов типа РКА-2000 добавлять или исключать на каждый 1 м	70.10	21.78	44.46	2.57	3.86	2.29	-
35-01-024-11	Раздатчик кормов, тип КЭС-1,7	568.72	268.84	108.79	6.21	191.09	28.60	0,8
ТАБЛИЦА 35-01-025. НАВОЗОУБОРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Измеритель: **шт. (расценки 1,3,5,6); секция (расценки 2,4); компл. (расценка 7)**								
Транспортер скребковый продольный:								
35-01-025-01	длина 96 м, тип ТС-1-01	2178.51	1378.95	589.67	19.17	209.89	145.00	2,25
35-01-025-02	При изменении длины транспортера типа ТС-1-01 на промежуточную секцию длиной 22 м добавлять или исключать на каждую секцию	162.05	119.83	42.22	2.70	-	12.60	-
Транспортер скребковый поперечный:								
35-01-025-03	длина 120 м, тип ТС-1-02	2431.42	1569.15	643.35	20.66	218.92	165.00	2,45
35-01-025-04	При изменении длины транспортера типа ТС-1-02 на промежуточную секцию длиной 22 м добавлять или исключать на каждую секцию	155.75	119.83	35.92	2.30	-	12.60	-
35-01-025-05	Навозопогрузчик ковшовый с цепной передачей, тип НПК-30	1859.70	1438.20	337.33	10.26	84.17	153.00	1,35
35-01-025-06	Насос шнековый стационарный, тип НШ-50-1	1255.49	430.01	130.03	4.86	695.45	44.70	0,6
35-01-025-07	Установка скреперная для уборки навоза, тип УС-12	1285.53	746.54	312.18	8.78	226.81	78.50	1,1
ТАБЛИЦА 35-01-026. КОРМУШКИ								
Измеритель: **шт. (расценки 1,2); 100 шт. (расценка 3)**								
Кормушка для сухих кормов:								
35-01-026-01	односторонняя на 5 мест, тип СМ-1	41.69	30.08	11.61	0.68	-	3.49	0,11
35-01-026-02	двухсторонняя на 12 мест, тип АКТ	60.96	19.74	41.22	2.57	-	2.29	0,18

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-026-03	Кормушка унифицированная бункерная для поросят, тип КУБ-4	528.27	322.92	195.04	9.45	10.31	36.00	1,35
ТАБЛИЦА 35-01-027. АВТОПОИЛКИ								
	Измеритель: **шт. (расценки 1,3); 100 шт. (расценки 4,5)**							
	Автопоилка:							
35-01-027-01	групповая для свиней, тип АГС-24	190.53	104.05	86.48	5.00	-	11.20	0,72
35-01-027-02	двухчашечная для свиней, тип ПАС-2А	40.15	4.44	35.71	2.30	-	0.52	0,01
35-01-027-03	самоочищающаяся, тип ПСС-1	46.80	8.79	35.95	2.30	2.06	1.03	0,006
35-01-027-04	сосковая для свиней, тип ПБС-1	701.96	625.83	37.42	-	38.71	69.00	0,025
35-01-027-05	бесчашечная сосковая для поросят-сосунков, тип ПБП-1	553.78	486.15	28.92	-	38.71	53.60	0,015
ТАБЛИЦА 35-01-028. СТАНКИ								
	Измеритель: **компл. (расценки 1,2); блок (расценки 3,4)**							
35-01-028-01	Станок для свиноматок, тип ССИ-2	431.15	287.99	87.06	4.46	56.10	31.00	0,55
35-01-028-02	Оборудование станочное для 60 подсосных свиноматок, тип ОСМ-60-1	11395.48	6664.60	4051.23	120.69	679.65	709.00	15,7
35-01-028-03	Блок станков для свиней на откорме, тип ОСК 54.02.000	1532.46	899.64	318.65	12.15	314.17	98.00	1,745
35-01-028-04	Блок станков для хряков, тип КПС-108.13.00.000	4510.72	1679.94	1490.91	47.25	1339.87	183.00	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	3651.16	1718.65	641.96	30.92	1290.55	185.00	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	381.96	231.84	93.14	5.13	56.98	24.10	0,7
35-01-050-02	АПК-10А	3971.82	902.36	2439.72	91.26	629.74	93.80	3,3
	Агрегат комбикормовый автоматизированный, тип:							
35-01-050-03	ОКЦ-30	9217.45	6228.10	1871.12	70.61	1118.23	610.00	11,57
35-01-050-04	ОКЦ-15	8935.99	4706.81	3476.47	161.87	752.71	461.00	8,52
35-01-050-05	Агрегат кормоприготовительный, тип ЗПК-4	566.43	339.99	123.69	7.02	102.75	33.30	1,18
35-01-050-06	Агрегат для приготовления заменителя молока, тип АЗМ-0,8	4693.45	373.23	3020.46	160.38	1299.76	37.10	0,83

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-050-07	Комплект оборудования кормоцеха, тип "Маяк-6"	7700.30	6500.96	195.51	8.24	1003.83	656.00	21,2
35-01-050-08	Комплект оборудования для приготовления рассыпных кормосмесей, тип КОРК-15	7695.22	6005.82	703.99	35.37	985.41	597.00	21,448
35-01-050-09	Оборудование для гранулирования комбикормов, тип ОКГ-3	2210.90	1287.68	484.15	29.43	439.07	128.00	4,65
35-01-050-10	Агрегат для приготовления хлопьев из зерна, тип ПЗ-3	1377.11	810.64	446.35	19.17	120.12	81.80	3,85
35-01-050-11	Комплект оборудования кормоцеха для обработки пищевых отходов, тип КПО-150	27723.27	14042.47	10876.67	548.74	2804.13	1417.00	62,97
35-01-050-12	Оборудование цеха комбикормов, тип ОЦК-4-1	18699.82	13762.08	3251.10	89.78	1686.64	1368.00	15,8
35-01-050-13	Агрегат картофелезапарочный, тип АЗК-3	1784.45	1034.76	471.13	23.49	278.56	95.90	3
ТАБЛИЦА 35-01-051. ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ КОРМОВ								
Измеритель: **шт.**								
35-01-051-01	Измельчитель кормов универсальный, тип "Волгарь-5"	515.41	256.62	162.41	8.78	96.38	27.30	1,1
35-01-051-02	Измельчитель-камнеуловитель тип ИКМ-5	458.66	225.60	122.15	7.02	110.91	24.00	0,95
35-01-051-03	Дробилка кормов, тип КДУ-2.0-1	657.87	336.50	186.63	9.72	134.74	37.10	1,29
Дробилка зерна, тип:								
35-01-051-04	ДБ-5-1	533.39	237.63	161.46	8.64	134.30	26.20	1,14
35-01-051-05	Ф-1М	455.90	197.73	129.57	5.40	128.60	21.80	0,7
35-01-051-06	Измельчитель кормов повышенной влажности, тип ИРТ-165	3876.54	512.30	3132.04	257.85	232.20	54.50	4
ТАБЛИЦА 35-01-052. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ГРАНУЛИРОВАНИЯ ТРАВЯНОЙ МУКИ								
Измеритель: **компл.**								
Агрегат для приготовления витаминной муки, тип:								
35-01-052-01	АВМ-0,4	3420.36	1466.40	1224.78	69.12	729.18	156.00	9,9
35-01-052-02	АВМ-1,5	15955.79	9785.40	4234.01	203.04	1936.38	1041.00	38,8
35-01-052-03	АВМ-0,65Р	6317.01	2820.00	2124.99	114.75	1372.02	300.00	15,24
35-01-052-04	АВМ-3	47466.73	12868.60	31527.83	2927.20	3070.30	1369.00	66
Установка для гранулирования травяной муки, тип:								
35-01-052-05	ОГМ-0,8А	2333.66	1391.20	673.28	26.46	269.18	148.00	3,4
35-01-052-06	ОГМ-1,5	5231.02	3374.60	1482.77	42.66	373.65	359.00	5,4
35-01-052-07	Агрегат для приготовления травяной муки, тип М804/0-1,5	20863.46	11374.00	6676.95	357.61	2812.51	1210.00	40
Оборудование для прессования кормов, тип:								
35-01-052-08	ОПК-2	13892.13	2601.20	10105.36	949.19	1185.57	280.00	11,3
35-01-052-09	ОПК-3	9209.74	4951.57	2690.47	132.44	1567.70	533.00	17,35

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 35-01-053. СМЕСИТЕЛИ								
Измеритель: **шт. (расценки 1-7); компл. (расценки 8,9)**								
Смеситель-запарник кормов, тип:								
35-01-053-01	С-2	1127.59	688.39	401.86	22.01	37.34	74.10	3
35-01-053-02	С-12	1722.44	947.58	720.24	41.18	54.62	102.00	6,1
35-01-053-03	Агрегат для приготовления кормовых смесей, тип АПС-6	1679.89	954.72	667.04	38.21	58.13	104.00	5,4
35-01-053-04	Котел-парообразователь, тип КВ-300М	1442.16	901.39	355.04	10.94	185.73	93.70	1,53
35-01-053-05	Парообразователь, тип Д721А	809.10	419.43	250.39	14.04	139.28	43.60	1,87
35-01-053-06	Оборудование с пультом управления, тип ПНГ-2	618.50	430.01	103.49	2.57	85.00	44.70	0,2
35-01-053-07	Установка для смешивания мелассы с карбамидом, тип СМ-1,7	1078.49	696.54	250.24	14.18	131.71	74.10	1,88
Оборудование для накопления кормов, тип:								
35-01-053-08	ОНК-1,5	3554.28	1624.86	1209.40	64.80	720.02	177.00	8,6
35-01-053-09	ОНК-3	4928.64	2037.96	2263.52	126.49	627.16	222.00	17,1
ТАБЛИЦА 35-01-054. ТРАНСПОРТЕРЫ, ПИТАТЕЛИ, ЭЛЕВАТОРЫ								
Измеритель: **шт.**								
35-01-054-01	Транспортер скребковый, тип ТС-40М	358.29	230.88	73.99	4.18	53.42	24.00	0,44
Транспортер для корнеплодов, тип:								
35-01-054-02	ТК-3	346.14	220.32	69.79	3.91	56.03	24.00	0,49
35-01-054-03	ТК-5	803.35	545.45	177.12	6.89	80.78	56.70	0,94
35-01-054-04	Питатель концентрированных кормов, тип ПК-6	437.84	310.98	93.29	4.46	33.57	32.70	0,62
35-01-054-05	Питатель-дозатор кормов, тип КПГ-10.46.15.000	3646.46	1835.43	1089.03	50.09	722.00	193.00	6,621

РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ

ТАБЛИЦА 35-01-070. КОМПЛЕКТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ								
Измеритель: **компл. (расценки 1,3,5-9,11,13,15-18); м (расценки 2,4,10,12,14)**								
35-01-070-01	Комплект оборудования для выращивания 10 тыс. цыплят (бройлеров), рабочая длина 80 м, тип ЦБК-10В	9602.88	7422.71	1428.88	51.57	751.29	799.00	6,3
35-01-070-02	При изменении рабочей длины оборудования типа ЦБК-10В добавлять или исключать на каждый 1 м	87.81	83.61	4.20	0.27	-	9.00	-
35-01-070-03	Комплект оборудования для выращивания 20 тыс. цыплят (бройлеров), рабочая длина 89 м, тип ЦБК-20В	16713.65	13405.47	2040.42	57.38	1267.76	1443.00	7,87

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-070-04	При изменении рабочей длины оборудования типа ЦБК-208 добавлять или исключать на каждый 1 м	136.36	130.06	6.30	0.41	-	14.00	-
Комплект оборудования для содержания кур-несушек, тип:								
35-01-070-05	КМК-4 (в зданиях 12х84 м)	12587.81	8472.48	2414.70	94.23	1700.63	912.00	13,07
35-01-070-06	КМК-7 (в зданиях 18х96 м)	19099.30	13293.99	3740.38	147.15	2064.93	1431.00	21,6
Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка кур, тип:								
35-01-070-07	КРМ-11 (в зданиях 18х96 м)	10184.47	7190.46	1522.36	44.15	1471.65	774.00	6,1
35-01-070-08	КРМ-18,5	13687.96	9577.99	2867.17	67.63	1242.80	1031.00	8,99
35-01-070-09	Комплект оборудования для содержания маточного стада индеек, тип ИВС-1.8А, рабочая длина 90 м	11353.75	8100.88	2685.93	157.41	566.94	872.00	19,8
35-01-070-10	При изменении рабочей длины оборудования типа ИВС-1.8А добавлять или исключать на каждый 1 м	164.41	81.01	54.82	1.62	28.58	8.72	-
35-01-070-11	Комплект оборудования для выращивания индюшат на 4500 голов, тип ИМС-4,5В, рабочая длина 90 м	8150.51	6679.51	1003.19	45.63	467.81	719.00	5
35-01-070-12	При изменении рабочей длины оборудования типа ИМС-4,5В добавлять или исключать на каждый 1 м	82.41	46.45	11.41	0.41	24.55	5.00	-
35-01-070-13	Комплект оборудования для выращивания ремонтного молодняка индеек, тип ИРС-2.3В, рабочая длина 90 м	6521.36	5555.42	732.38	30.92	233.56	598.00	4
35-01-070-14	При изменении рабочей длины оборудования типа ИРС-2.3В добавлять или исключать на каждый 1 м	139.12	70.88	64.17	0.27	4.07	7.63	-
Комплект оборудования, для:								
35-01-070-15	выращивания ремонтного молодняка уток, тип КРУ-3.5	7618.61	4821.51	1812.87	61.83	984.23	519.00	8,29
35-01-070-16	содержания маточного стада уток, тип КНУ-3	9274.97	6317.20	1984.29	75.06	973.48	680.00	10,1
35-01-070-17	выращивания утят на мясо, тип КМУ-10	9035.57	6447.26	1946.52	61.83	641.79	694.00	8,3
35-01-070-18	выращивания 30 тыс. цыплят (бройлеров) в зданиях 18х96 м, тип ЦБК-30	21108.49	16972.83	2823.50	85.32	1312.16	1827.00	11,7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 35-01-071. УЗЛЫ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ								
Измеритель: **компл. (расценки 1-3); м (расценка 4)**								
35-01-071-01	Автопоилка чашечная, тип П-4А	57.21	10.34	35.71	2.30	11.16	1.10	0,01
35-01-071-02	Брудер пожаробезопасный электрический, тип БП-1А	172.24	130.36	41.75	2.57	0.13	14.20	0,475
35-01-071-03	Транспортер универсальный и унифицированный, длина 16,65 м, тип ТУУ-2	808.78	696.54	83.99	3.51	28.25	74.10	0,425
35-01-071-04	При изменении длины транспортера типа ТТУ-2 добавлять или исключать на каждый 1 м	51.48	44.09	7.36	0.27	0.03	4.69	-
ТАБЛИЦА 35-01-072. БАТАРЕИ КЛЕТОЧНЫЕ								
Измеритель: **компл. (расценки 1,3,5); батарея (расценки 2,7,9,11,13); секция (расценки**								
35-01-072-01	Комплект оборудования для выращивания молодняка кур от 1 до 140 дней в одноярусных клеточных батареях, тип БГО-140-6	39992.13	32442.12	6194.10	158.89	1355.91	3534.00	22,75
35-01-072-02	Батарея каскадная 3-ступенчатая, тип БКМ-3, длина 87,5 м	12394.12	8766.90	3188.95	58.86	438.27	955.00	7,73
	Комплект оборудования для содержания кур-несушек в одноярусных горизонтальных механизированных клеточных батареях:							
35-01-072-03	тип ОБН-1 (на 4 батареи), рабочая длина 85,4 м	32077.81	29379.48	2016.48	129.60	681.85	3054.00	18,9
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 секци	876.06	799.00	63.02	4.05	14.04	85.00	0,52
35-01-072-05	тип ОБН-1 (на 6 батарей), рабочая длина 85,4 м	45204.55	41493.60	2751.66	176.85	959.29	4520.00	25,8
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 секци	1277.34	1165.86	84.02	5.40	27.46	127.00	0,74
35-01-072-07	Батарея клеточная, трехступенчатая каскадная для содержания кур-несушек тип БКН-3, рабочая длина 92,9 м	13544.43	9653.80	3074.18	63.32	816.45	1027.00	8,4

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35-01-072-08	При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию длиной 1,8 м добавлять или исключать на каждую секцию	158.70	76.89	71.93	2.57	9.88	8.18	0,16
35-01-072-09	Батарея клеточная двухъярусная для выращивания молодняка кур-несушек, тип 2Б-3, рабочая длина 62,3 м	7798.08	5471.28	2071.11	54.41	255.69	596.00	7,3
35-01-072-10	При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию длиной 1,04 м добавлять или исключать на каждую секцию	125.52	65.09	58.33	2.57	2.10	7.09	0,12
35-01-072-11	Батарея клеточная механизированная для беспересадочного выращивания молодняка кур, тип КБУ-3, рабочая длина 38,6 м	6020.47	3469.20	1242.77	38.21	1308.50	392.00	5,07
35-01-072-12	При изменении рабочей длины батареи на промежуточную секцию длиной 1,8 м добавлять или исключать на каждую секцию	180.54	62.75	56.15	1.76	61.64	7.09	0,24
35-01-072-13	Батарея клеточная механизированная двухъярусная длина 81,2 м, тип КБР-2	6646.52	4363.05	1640.18	58.86	643.29	493.00	7,898
ТАБЛИЦА 35-01-073. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕТОЧНЫХ БАТАРЕЙ								
	Измеритель: **компл.**							
35-01-073-01	Бункер-хранилище, тип БСК-10	2321.06	501.80	1687.54	166.32	131.72	56.70	0,75
35-01-073-02	Бункер для хранения кормов, тип БСК-25	4092.79	925.14	3033.34	298.76	134.31	102.00	1,25
35-01-073-03	Бункер вентилируемый, тип БВ-25	2767.13	510.41	2021.11	189.81	235.61	55.60	2,36
ТАБЛИЦА 35-01-074. ИНКУБАТОРЫ								
	Измеритель: **шт.**							
	Инкубатор:							
35-01-074-01	Универсал-55	4167.16	2934.10	945.10	22.01	287.96	305.00	3,8
35-01-074-02	тип ЦКП-90 "Кавказ"	7521.49	5510.28	1979.44	60.35	31.77	564.00	10,5
ТАБЛИЦА 35-01-075. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
	Измеритель: **компл. (расценки 1,2); шт. (расценки 3,4)**							
35-01-075-01	Линия для обработки яиц, тип ЛОЯ-7.2	1381.73	945.54	210.74	9.86	225.45	103.00	1,4
35-01-075-02	Комплект вентиляционного оборудования, тип "Климат-2"	2383.07	1643.22	685.72	33.89	54.13	179.00	4,43
35-01-075-03	Машина яйцесортировочная, тип ЯС-1	754.77	150.40	539.94	60.36	64.43	16.00	0,16
35-01-075-04	Стол-овоскоп, тип СМУ-4	509.64	58.31	386.96	43.26	64.37	6.50	0,098

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ПУНКТОВ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ

ТАБЛИЦА 35-01-090. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ

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

Комплект технологического оборудования стригального пункта, тип:								
35-01-090-01	КТО-24	2063.47	1344.20	487.66	19.58	231.61	143.00	2,6
35-01-090-02	КТО-48	3052.10	1739.00	1011.20	47.12	301.90	185.00	5,63
Агрегат:								
35-01-090-03	электростригальный, тип ЭСА-12-Г	207.21	147.19	46.60	2.70	13.42	15.30	0,24
35-01-090-04	Для стрижки овец, тип АСТ-36	1005.11	712.84	221.31	10.80	70.96	74.10	0,99
35-01-090-05	Цех выносной стригальный, тип ВСЦ-24/200	6893.79	3684.46	2418.65	113.27	790.68	383.00	15

ТАБЛИЦА 35-01-091. ГРУППОВЫЕ ПОИЛКИ ДЛЯ ОВЕЦ

Измеритель: **шт.**

Автопоилка, тип:								
35-01-091-01	АО-3	119.73	92.72	27.01	2.21	-	10.10	1,4
35-01-091-02	ГАО-4А	10.03	8.79	-	-	1.24	1.03	0,007

ТАБЛИЦА 35-01-092. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЙКИ ОВЕЦ

Измеритель: **компл. (расценка 1); шт. (расценка 2)**

35-01-092-01	Установка для купания овец, тип КУП-1	1609.70	1183.26	255.71	16.20	170.73	123.00	2,34
35-01-092-02	Ванна осевая купочная, тип ОКВ	4595.46	3655.60	724.06	41.85	215.80	380.00	6,1

РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ

ТАБЛИЦА 35-01-100. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ

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

35-01-100-01	Установка водоподъемная автоматическая, тип ВУ-10-30	391.10	314.57	70.10	4.46	6.43	32.70	0,58
35-01-100-02	Водоподъемник дифрагменный пастбищный, тип ВДП-50	484.15	325.16	94.73	6.08	64.26	33.80	0,87
35-01-100-03	Башня водонапорная стальная, тип БР-15У	1757.69	510.69	1136.29	95.72	110.71	53.70	3,16
35-01-100-04	Установка для водоснабжения с гидроаккумулятором, тип ВУ-6.3-85	1523.44	300.80	881.90	98.59	340.74	32.00	0,72

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРОЛИКОВ								
ТАБЛИЦА 35-01-105. БАТАРЕИ КЛЕТОЧНЫЕ								
Измеритель: **компл. (расценка 1); м (расценка 2)**								
35-01-105-01	Оборудование кролеферм, рабочая длина 86,3 м, тип ОКФ-1	22794.06	18283.00	3340.34	248.67	1170.72	1945.00	11
35-01-105-02	При изменении рабочей длины оборудования добавлять или исключать на каждый 1 м	1461.58	161.68	14.70	0.95	1285.20	17.20	-

ОТДЕЛ 02.
МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

Вводные указания

1. В настоящем отделе приведены расценки 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 расценках 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 расценках не учтены затраты на:

- монтаж гидрантов, определяемые по сборнику ФЕР-2001-22 "Водопровод - наружные сети";

- транспортировку машин, оборудования и материалов, а также погрузочно-разгрузочные работы, определяемые по соответствующим расценкам в зависимости от расстояния транспортирования и массы перевозимых грузов.

4. В сборнике приведены расценки на монтаж дождевальных машин с базовым комплектом тележек, ферм или секций. При изменении количества тележек ферм или секций базового комплекта расценки корректируются с учетом расценок на монтаж отдельной тележки, фермы или секции.

РАЗДЕЛ 1. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 35-02-001. МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ "ВОЛЖАНКА" (ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ КОЛЕСНЫЕ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ)								
Измеритель: **компл.**								
35-02-001-01	Машина дождевальная "Волжанка", ширина захвата 792 м, количество секций - 60	5375.84	1663.80	1965.17	204.29	1746.87	177.00	5,56
ТАБЛИЦА 35-02-002. СЕКЦИИ МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНОЙ "ВОЛЖАНКА"								
Измеритель: **секция**								
35-02-002-01	Секция машины дождевальной "Волжанка"	51.60	25.19	22.69	2.24	3.72	2.68	0,08

РАЗДЕЛ 2. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ

ТАБЛИЦА 35-02-013. МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ "ФРЕГАТ" (КОЛЕСНЫЕ, МНОГООПОРНЫЕ, САМОДВИЖУЩИЕСЯ)								
Измеритель: **компл.**								
35-02-013-01	Машина дождевальная "Фрегат", ширина захвата 572 м, количество тележек - 16	19033.40	3443.96	13944.00	1012.34	1645.44	358.00	15
ТАБЛИЦА 35-02-014. ТЕЛЕЖКИ МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНОЙ "ФРЕГАТ"								
Измеритель: **тележка**								
35-02-014-01	Тележка машины дождевальной "Фрегат"	1148.04	197.21	940.31	76.59	10.52	20.50	0,8

РАЗДЕЛ 3. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ, КОМПЛЕКТЫ, ШЛЕЙФЫ

ТАБЛИЦА 35-02-025. АГРЕГАТЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ДВУХКОНСОЛЬНЫЕ ДДА-100МА								
Измеритель: **агрегат**								
35-02-025-01	Агрегат дождевальный ДДА-100 МА, ширина захвата 120 м	3792.80	945.54	2186.93	275.06	660.33	103.00	4,24
ТАБЛИЦА 35-02-026. КОМПЛЕКТЫ ИРРИГАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ КИ-50 "РАДУГА"								
Измеритель: **компл.**								
35-02-026-01	Комплект оборудования КИ-50 "Радуга"	2666.85	1778.85	194.89	29.35	693.11	201.00	9,4
ТАБЛИЦА 35-02-027. ШЛЕЙФЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ШД-25/300								
Измеритель: **компл.**								
35-02-027-01	Шлейф дождевальный ШД-25/300	477.90	330.10	29.27	4.41	118.53	37.30	12
ТАБЛИЦА 35-02-028. ПОЛИВАЛЬЩИКИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ АГРЕГАТНЫЕ ППА-165 У								
Измеритель: **компл.**								
35-02-028-01	Поливальщик передвижной агрегатный ППА-165 У	261.11	41.64	52.87	7.69	166.60	4.43	1,22

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РАЗДЕЛ 4. МЕЛИОРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
	ТАБЛИЦА 35-02-040. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ СПИРАЛЬНОШОВНЫХ БЫСТРОРАЗБОРНЫХ РТ-180 (РТШ-180)							
	Измеритель: **100 м трубопровода**							
35-02-040-01	Трубопровод из труб РТ-180 (РТШ-180)	785.63	264.38	33.89	5.10	487.36	28.80	0,64
	ТАБЛИЦА 35-02-041. АГРЕГАТЫ ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВЭУ-6-4 М, ДИАМЕТР КОЛЕСА - 6 М							
	Измеритель: **агрегат**							
35-02-041-01	Агрегат ветроэлектрический унифицированный АВЭУ-6-4м, диаметр колеса - 6 м	5236.91	1090.40	2161.41	260.55	1985.10	116.00	1,3

Приложение 1

СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена/руб	Оплата труда рабочих,управляющих машинами/руб
1	2	3	4	5
010402	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве 29 (40) кВт (л.с.)	МАШ-Ч	54.00	11.60
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	МАШ-Ч	134.65	13.50
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	МАШ-Ч	111.99	13.50
030101	Автопогрузчики 5 т	МАШ-Ч	89.99	10.06
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	МАШ-Ч	1.70	—
030402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ-Ч	3.28	—
030403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	МАШ-Ч	6.66	—
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	МАШ-Ч	6.90	—
030405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	МАШ-Ч	8.20	—
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ-Ч	8.10	—
081202	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	МАШ-Ч	77.03	11.60
330206	Дрели электрические	МАШ-Ч	19.20	—
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	МАШ-Ч	75.40	—

Приложение 2

СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная цена/руб
1	2	3	4
101-0020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм	Т	8892.00
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	2606.90
101-0387	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2Н	Т	26891.18
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	Т	15119.00
101-0389	Краски масляные земляные МА-0115: охра	Т	15584.00
101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	Т	3997.50
101-0586	Масло зимнее М-ВДМ	Т	12320.97
101-0625	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ГД	Т	5850.00
101-0628	Олифа комбинированная К-3	Т	16950.00
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	Т	5989.00
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	Т	10200.00
101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	Т	9661.50
101-0963	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая	Т	1865.00
101-0985	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки Ст6сп	Т	5817.58
101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	Т	6250.00
101-1519	Электроды диаметром 4 мм Э55	Т	12650.00
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	КГ	23.09
101-1707	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 1,0 мм	Т	10500.00
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	Т	9040.00
101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	Т	5000.00
101-1760	Спирт бутиловый синтетический	Т	28158.42
102-0062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта	М3	770.00
102-0122	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта	М3	773.70
103-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 152 мм толщина стенки 4.5 мм	М	118.04
113-0367	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	КГ	23.00
113-9401	Эмаль антикислотная N 1	КГ	65.20
201-9180	Подкладки металлические	КГ	12.60
411-0001	Вода	М3	2.44
411-0021	Пар	КГ	0.06
411-0041	Электроэнергия	КВТ-Ч	0.43
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	КГ	91.29

Содержание

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 3

ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ 4

Вводные указания 4

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА 5

ТАБЛИЦА 35-01-001. ДОИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ 5
ТАБЛИЦА 35-01-002. ТРАНСПОРТЕРЫ И ПОГРУЗЧИКИ 5
ТАБЛИЦА 35-01-003. НАВОЗОУБОРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 6
ТАБЛИЦА 35-01-004. ТАНКИ-ОХЛАДИТЕЛИ МОЛОКА 7
ТАБЛИЦА 35-01-005. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 8

РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ СВИНЕЙ 8

ТАБЛИЦА 35-01-024. РАЗДАТЧИКИ КОРМОВ 8
ТАБЛИЦА 35-01-025. НАВОЗОУБОРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 9
ТАБЛИЦА 35-01-026. КОРМУШКИ 9
ТАБЛИЦА 35-01-027. АВТОПОИЛКИ 10
ТАБЛИЦА 35-01-028. СТАНКИ 10
ТАБЛИЦА 35-01-029. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 10

РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ КОРМОЦЕХОВ 10

ТАБЛИЦА 35-01-050. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОРМОВ 10
ТАБЛИЦА 35-01-051. ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ КОРМОВ 11
ТАБЛИЦА 35-01-052. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ГРАНУЛИРОВАНИЯ ТРАВЯНОЙ МУКИ 11
ТАБЛИЦА 35-01-053. СМЕСИТЕЛИ 12
ТАБЛИЦА 35-01-054. ТРАНСПОРТЕРЫ, ПИТАТЕЛИ, ЭЛЕВАТОРЫ 12

РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ 12

ТАБЛИЦА 35-01-070. КОМПЛЕКТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ 12
ТАБЛИЦА 35-01-071. УЗЛЫ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦ 14
ТАБЛИЦА 35-01-072. БАТАРЕИ КЛЕТОЧНЫЕ 14
ТАБЛИЦА 35-01-073. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КЛЕТОЧНЫХ БАТАРЕЙ 15
ТАБЛИЦА 35-01-074. ИНКУБАТОРЫ 15
ТАБЛИЦА 35-01-075. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 15

РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ ПУНКТОВ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ 16

ТАБЛИЦА 35-01-090. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТРИЖКИ ОВЕЦ 16
ТАБЛИЦА 35-01-091. ГРУППОВЫЕ ПОИЛКИ ДЛЯ ОВЕЦ 16
ТАБЛИЦА 35-01-092. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЙКИ ОВЕЦ 16

РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ 16

ТАБЛИЦА 35-01-100. ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ 16

РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ ФЕРМ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КРОЛИКОВ 17

ТАБЛИЦА 35-01-105. БАТАРЕИ КЛЕТОЧНЫЕ 17

ОТДЕЛ 02. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ 17

Вводные указания 17

РАЗДЕЛ 1. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ 18

ТАБЛИЦА 35-02-001. МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ "ВОЛЖАНКА" (ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ КОЛЕСНЫЕ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ) 18
ТАБЛИЦА 35-02-002. СЕКЦИИ МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНОЙ "ВОЛЖАНКА" 18

РАЗДЕЛ 2. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ 18

ТАБЛИЦА 35-02-013. МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ КРУГОВОГО ДЕЙСТВИЯ "ФРЕГАТ" (КОЛЕСНЫЕ, МНОГООПОРНЫЕ, САМОДВИЖУЩИЕСЯ) 18
ТАБЛИЦА 35-02-014. ТЕЛЕЖКИ МАШИНЫ ДОЖДЕВАЛЬНОЙ "ФРЕГАТ" 18

РАЗДЕЛ 3. ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ, КОМПЛЕКТЫ, ШЛЕЙФЫ 18

ТАБЛИЦА 35-02-025. АГРЕГАТЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ДВУХКОНСОЛЬНЫЕ ДДА-100МА 18
ТАБЛИЦА 35-02-026. КОМПЛЕКТЫ ИРРИГАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ КИ-50 "РАДУГА" 18
ТАБЛИЦА 35-02-027. ШЛЕЙФЫ ДОЖДЕВАЛЬНЫЕ ШД-25/300 18
ТАБЛИЦА 35-02-028. ПОЛИВАЛЬЩИКИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ АГРЕГАТНЫЕ ППА-165 У 18

РАЗДЕЛ 4. МЕЛИОРАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 19

ТАБЛИЦА 35-02-040. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ СПИРАЛЬНОШОВНЫХ БЫСТРОРАЗБОРНЫХ РТ-180 (РТШ-180) 19

ТАБЛИЦА 35-02-041. АГРЕГАТЫ ВЕТРОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВЭУ-6-4 М, ДИАМЕТР КОЛЕСА - 6 М 19
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ..... **20**
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ..... **21**

Заказ № 1477 Тираж 1000 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru