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

Приложения:
Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

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

Москва 2003 г.

Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования ФЕРм-2001-35

Оборудование сельскохозяйственных производств.

(Госстрой России) Москва, 2003 г.

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

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-100 Б	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	-
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	18,74	14,84	3,90	0,14	-	1,74	-

	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	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	-
35-01-003-03	Транспортер скребковый, длина цепи горизонтального 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
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 м^3, 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
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	1255,49	430,01	130,03	4,86	695,45	44,70	0,6

	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
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
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
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
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 12 × 84 м)	12587,81	8472,48	2414,70	94,23	1700,63	912,00	13,07
35-01-070-06	КМК-7 (в зданиях 18 × 96 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 18 × 96 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 90м	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 18 × 96 м, тип ЦБК-30	21108,49	16972,83	2823,50	85,32	1312,16	1827,00	11,7
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-4 А	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 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	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 секцию	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 секцию	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
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	125,52	65,09	58,33	2,57	2,10	7,09	0,12

	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	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
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 ОКБ	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 диафрагменный 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
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	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 35-02-001. 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
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-6-4М, 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	$м^3$	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	$м^3$	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	$м^3$	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. 2

Отдел 01. Оборудование сельскохозяйственных производств. 2

Вводные указания. 2

Раздел 1. Оборудование ферм для содержания крупного рогатого скота. 3

Таблица 35-01-001. Доильные установки. 3

Таблица 35-01-002. Транспортеры и погрузчики. 4

Таблица 35-01-003. Навозоуборочное оборудование. 5

Таблица 35-01-004. Танки-охладители молока. 6

Таблица 35-01-005. Разное оборудование. 7

Раздел 2. Оборудование ферм для содержания свиней. 7

Таблица 35-01-024. Раздатчики кормов. 7

Таблица 35-01-025. Навозоуборочное оборудование. 8

Таблица 35-01-026. Кормушки. 9

Таблица 35-01-027. Автопоилки. 9

Таблица 35-01-028. Станки. 9

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. 13

Таблица 35-01-072. Батареи клеточные. 13

Таблица 35-01-073. Вспомогательное оборудование клеточных батарей. 13

Таблица 35-01-074. Инкубаторы.. 13

Таблица 35-01-075. Разное оборудование. 13

Раздел 5. Оборудование пунктов для стрижки овец. 13

Таблица 35-01-090. Оборудование для стрижки овец. 13

Таблица 35-01-091. Групповые поилки для овец. 13

Таблица 35-01-092. Оборудование для мойки овец. 13

Раздел 6. Оборудование водоподъемное. 13

Таблица 35-01-100. Оборудование водоподъемное. 13

Раздел 7. Оборудование ферм для содержания кроликов. 13

Таблица 35-01-105. Батареи клеточные. 13

Отдел 02. Машины и оборудование мелиоративных и водохозяйственных объектов. 13

Вводные указания. 13

Раздел 1. Дождевальные машины фронтального действия. 13

Таблица 35-02-001. Машины дождевальные фронтального действия «волжанка» (широкозахватные колесные дождевальные трубопроводы) 13

Таблица 35-02-002. Секции машины дождевальной «волжанка». 13

Раздел 2. Дождевальные машины кругового действия. 13

Таблица 35-02-013. Машины дождевальные кругового действия «фрегат» (колесные, многоопорные, самодвижущиеся) 13

Таблица 35-02-014. Тележки машины дождевальной «фрегат». 13

Раздел 3. Дождевальные агрегаты, комплекты, шлейфы.. 13

Таблица 35-02-025. Агрегаты дождевальные двухконсольные дда-100ма.. 13

Таблица 35-02-026. Комплекты ирригационного оборудования ки-50 «радуга». 13

Таблица 35-02-027. Шлейфы дождевальные шд-25/300. 13

Таблица 35-02-028. Поливальщики передвижные агрегатные ппа-165 у.. 13

Раздел 4. Мелиоративное оборудование. 13

Таблица 35-02-040. Трубопроводы из труб стальных спиральношовных быстроразборных рт-180 (ртш-180) 13

Таблица 35-02-041. Агрегаты ветроэлектрические, унифицированные авэу-6-4м, диаметр колеса - 6 м.. 13

Приложение 1 Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов. 13

Приложение 2 Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции. 13