

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-14-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001
КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
Часть 14

КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ
СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Кемерово 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕР 81-02-14-2001

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 14

КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Издание официальное

Кемерово 2015

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Кемеровская область
ТЕР 81-02-14-2001 Часть 14. Конструкции в сельском строительстве
Кемерово, 2015 – 11 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

III. ТЕРРИОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 14. Конструкции в сельском строительстве

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	

Раздел 1. ЗДАНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ

Таблица 14-01-001. Устройство деревянного надцокольного пояса

Измеритель: 100 м

14-01-001-01	Устройство деревянного надцокольного пояса	11969,57	1342,75	112,13	0,00	10514,69	131
--------------	--	----------	---------	--------	------	----------	-----

Таблица 14-01-002. Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей

Измеритель: 100 м² стен

14-01-002-01	Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей	30537,22	1094,86	2275,96	213,81	27166,40	102,9
--------------	---	----------	---------	---------	--------	----------	-------

Таблица 14-01-003. Установка деревянных kleеных трехшарнирных арок

Измеритель: 1 арка

Установка деревянных kleеных трехшарнирных арок пролетом:

14-01-003-01 (203-0412)	9 м Прямолинейные kleеные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3, (м ³)	479,07	186,37	290,80	30,80	1,90 (II)	16,7 -
14-01-003-02 (203-0412)	12 м Прямолинейные kleеные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3, (м ³)	493,12	188,60	302,62	31,29	1,90 (II)	16,9 -
14-01-003-03 (203-0412)	18 м Прямолинейные kleеные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3, (м ³)	685,67	247,75	436,02	42,96	1,90 (II)	22,2 -

Таблица 14-01-004. Установка металлодеревянных треугольных kleеных ферм

Измеритель: 1 ферма

Установка металлодеревянных треугольных kleеных ферм пролетом:

14-01-004-01 (203-9050)	12 м Конструкции ферм, (м ³)	388,33	114,41	265,42	26,42	8,50 (II)	10,01 -
14-01-004-02 (203-9050)	18 м Конструкции ферм, (м ³)	506,80	150,76	347,54	33,39	8,50 (II)	13,19 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 14-01-005. Установка рам сборных железобетонных из двух полурам

Измеритель: 1 рама

Установка рам сборных железобетонных из двух полурам пролетом:							
14-01-005-01 (403-9020)	12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	372,72	76,65	243,29	24,96	52,78 (1)	6,34 -
14-01-005-02 (403-9020)	18 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	544,64	122,11	378,22	38,58	44,31 (1)	10,1 -
14-01-005-03 (403-9020)	21 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	615,44	129,48	439,08	45,06	46,88 (1)	10,71 -

Таблица 14-01-006. Устройство покрытия из асбестоцементных плитИзмеритель: 100 м² покрытия

14-01-006-01 (204-9282)	Устройство покрытия из асбестоцементных плит <i>Крепежные детали (анкера), (м)</i>	28110,02	664,40	721,25	74,89	26724,37 (II)	61,69 -
----------------------------	---	----------	--------	--------	-------	------------------	------------

Таблица 14-01-007. Устройство каналов навозоудаленияИзмеритель: 1 м³ сборных железобетонных конструкций

Устройство каналов навозоудаления:							
14-01-007-01 (204-9001) (401-0009)	с Г-образным сечением блоков <i>Арматура, (м)</i>	324,30	64,25	104,48	7,94	155,57 (II)	6,19 -
	<i>Бетон тяжелый, класс В25 (М350), (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	<i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	-	-	-	-	(I)	-
14-01-007-02 (403-9022)	с лотковым сечением блоков <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	311,16	51,56	155,76	14,43	103,84 (I)	4,73 -

Таблица 14-01-008. Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаленияИзмеритель: 100 м³ железобетона

Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления:							
14-01-008-01 (204-9001)	одноячайковых <i>Арматура, (м)</i>	87449,75	5312,53	2645,05	60,14	79492,17 (II)	527,56 -
14-01-008-02 (204-9001)	двуячайковых <i>Арматура, (м)</i>	84506,47	4917,38	2942,79	100,99	76646,30 (II)	488,32 -

Таблица 14-01-009. Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаленияИзмеритель: 100 м³ бетона

14-01-009-01	Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаления	76768,09	4368,57	362,95	14,26	72036,57	433,82
--------------	--	----------	---------	--------	-------	----------	--------

Таблица 14-01-010. Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаленияИзмеритель: 100 м³ бетона

14-01-010-01	Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления	81479,96	12083,57	409,98	19,94	68986,41	1164,12
--------------	---	----------	----------	--------	-------	----------	---------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 14-01-011. Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лоткаИзмеритель: 1 м³ древесины в конструкции

14-01-011-01	Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка	1426,06	102,06	127,04	0,00	1196,96	10,5
--------------	--	---------	--------	--------	------	---------	------

Таблица 14-01-012. Установка решеток перекрытия каналов навозоудаленияИзмеритель: 1 м³

14-01-012-01	Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления	3306,71	92,57	358,78	38,74	2855,36	8,7
--------------	---	---------	-------	--------	-------	---------	-----

Таблица 14-01-013. Изготовление и настилка деревянных щитов над приемками и каналами навозоудаленияИзмеритель: 100 м² щитов

14-01-013-01	Изготовление и настилка деревянных щитов над приемками и каналами навозоудаления	8025,91	416,62	231,82	11,35	7377,47	44,04
--------------	--	---------	--------	--------	-------	---------	-------

Таблица 14-01-014. Установка трапов бетонных

Измеритель: 1 трап

Установка трапов бетонных размером:							
14-01-014-01	200x200 мм	165,18	53,30	2,75	0,16	109,13	5,2
14-01-014-02	450x450 мм с гидравлическим затвором	706,72	232,68	14,86	0,65	459,18	22,7

Таблица 14-01-015. Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапанаИзмеритель: 100 м² внутренней поверхности шахты

Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана в здании:							
14-01-015-01	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 200x200 мм	45793,97	3781,80	660,19	23,67	41351,98	382
14-01-015-02	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм <i>(301-9170) Клапаны, (шт.)</i>	34627,37	2663,10	476,04	15,72	31488,23	269
14-01-015-03	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 600x600 мм <i>(301-9170) Клапаны, (шт.)</i>	34006,63	2435,40	479,67	16,21	31091,56	246
14-01-015-04	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 1000x1000 мм <i>(301-9170) Клапаны, (шт.)</i>	32559,45	2296,80	440,00	14,26	29822,65	232
14-01-015-05	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 200x200 мм	40288,42	3672,90	562,53	20,10	36052,99	371
14-01-015-06	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм <i>(301-9170) Клапаны, (шт.)</i>	36397,33	3118,50	539,37	19,61	32739,46	315

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
14-01-015-07 (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 600x600 мм <i>Клапаны, (шт.)</i>	33006,06	2841,30	468,76	16,53	29696,00	287
14-01-015-08 (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 1000x1000 мм <i>Клапаны, (шт.)</i>	31335,68	2643,30	436,40	15,08	28255,98	267

Таблица 14-01-016. Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скотаИзмеритель: 1 м³

14-01-016-01 (403-9022)	Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	702,28	207,86	378,38	36,96	116,04	19,3
----------------------------	---	--------	--------	--------	-------	--------	------

Таблица 14-01-017. Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота

Измеритель: 1 т

14-01-017-01 (103-9210)	Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота <i>Трубы водогазопроводные, (м)</i>	1795,47	679,64	574,01	0,00	541,82	60,9
----------------------------	---	---------	--------	--------	------	--------	------

Таблица 14-01-018. Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скотаИзмеритель: 1 м³

14-01-018-01 (403-9022)	Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	267,92	38,61	125,08	7,13	104,23	3,46
----------------------------	---	--------	-------	--------	------	--------	------

Таблица 14-01-019. Устройство ограждения выгульных дворов из жердей

Измеритель: 1 м ограждения

14-01-019-01	Устройство ограждения выгульных дворов из жердей	273,51	44,06	110,48	11,05	118,97	4,41
--------------	--	--------	-------	--------	-------	--------	------

Таблица 14-01-020. Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животныхИзмеритель: 100 м² пола

14-01-020-01	Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных	7677,35	653,64	216,28	10,54	6807,43	63,77
--------------	---	---------	--------	--------	-------	---------	-------

Таблица 14-01-021. Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетонаИзмеритель: 1 м³ подстилающего слоя

14-01-021-01	Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона	593,43	19,68	0,40	0,00	573,35	2,1
--------------	---	--------	-------	------	------	--------	-----

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 14-01-022. Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досокИзмеритель: 100 м² перегородок

14-01-022-01	Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок	7915,88	1191,24	180,51	0,00	6544,13	108
--------------	---	---------	---------	--------	------	---------	-----

Раздел 2. ТЕПЛИЦЫ И ОВОЩЕХРАНИЛИЩА**Подраздел 2.1. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ ТЕПЛИЦЫ****Таблица 14-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков**

Измеритель: 1 конструкция

14-02-001-01	Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков (403-9020)	19,89	13,63	1,23	0,00	5,03	1,25
	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 14-02-002. Установка сборных железобетонных цокольных плит

Измеритель: 1 конструкция

14-02-002-01	Установка сборных железобетонных цокольных плит (403-9020)	165,51	21,43	65,60	5,67	78,48	1,92
	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 14-02-003. Установка каркасов и ограждений

Измеритель: 1 т конструкций

Установка каркасов и ограждений:							
14-02-003-01	стальных блочных теплиц	1468,10	1403,31	49,90	2,43	14,89	131,89
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-003-02	стальных ангарных теплиц	1880,60	1484,49	368,44	36,47	27,67	139,52
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-003-03	алюминиевых комбинированных теплиц	2010,17	1959,99	50,18	2,43	0,00	184,21
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 14-02-004. Остекление мерным стеклом теплицИзмеритель: 100 м² остекления

Остекление мерным стеклом теплиц:							
14-02-004-01	блочных	5094,31	345,14	25,21	1,30	4723,96	33,25
14-02-004-02	ангарных	5172,17	707,95	23,75	1,13	4440,47	67,36

Таблица 14-02-005. Установка узлов механизмов открывания и закрывания форточек

Измеритель: 1 узел

Установка узлов механизмов открывания и закрывания форточек:							
14-02-005-01	привод сдвоенный	380,84	346,33	22,13	0,00	12,38	30,3
(509-9006)	Мотор-редуктор, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
14-02-005-02 (509-9006) (509-9007)	привод боковой и торцовый <i>Мотор-редуктор, (шт.)</i> <i>Редуктор цилиндрический, (шт.)</i>	180,30	167,93	6,15	0,00	6,22 (1) (1)	14,1	
14-02-005-03 (509-9007)	цилиндрический редуктор (с двумя редукторами) <i>Редуктор цилиндрический, (шт.)</i>	117,79	107,95	2,46	0,00	7,38 (2)	10,4	
14-02-005-04 (509-9007)	торцовый цилиндрический редуктор <i>Редуктор цилиндрический, (шт.)</i>	80,55	75,61	1,23	0,00	3,71 (1)	5,58	
14-02-005-05 (509-9022)	червячный редуктор <i>Редуктор червячный, (шт.)</i>	66,96	56,12	2,46	0,00	8,38 (1)	5,34	
14-02-005-06 (509-9008)	передача реечная <i>Реечная передача, (шт.)</i>	4,09	3,94	0,00	0,00	0,15 (1)	0,37	
14-02-005-07 (509-9005)	выключатель конечный <i>Выключатель путевой (конечный), (шт.)</i>	22,34	19,51	0,00	0,00	2,83 (2)	1,88	

Таблица 14-02-006. Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек

Измеритель: 1 т

14-02-006-01 (509-9004)	Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек <i>Валы, (м)</i>	1575,17	1447,04	127,89	0,00	0,24 (1)	136
----------------------------	---	---------	---------	--------	------	-------------	-----

Таблица 14-02-007. Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева диаметром до 50 мм

Измеритель: 100 м трубопровода

Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева диаметром до 50 мм с соединением:						
14-02-007-01	на фланцах	1457,59	229,39	2,46	0,00	1225,74
14-02-007-02	на пигуцерах	1300,79	214,93	3,69	0,00	1082,17

Подраздел 2.2. ТЕПЛИЦЫ ПЛЕНОЧНЫЕ

Таблица 14-02-012. Установка деревянных конструкций каркасовИзмеритель: 1 м³

Установка деревянных конструкций каркасов:						
14-02-012-01	теплиц	11662,63	564,62	46,73	0,00	11051,28
14-02-012-02	перегородок из брусков	2379,18	423,55	44,27	0,00	1911,36

Таблица 14-02-013. Заполнение дверных проемовИзмеритель: 1 м² проемов

14-02-013-01 (101-9083)	Заполнение дверных проемов <i>Приборы дверные накладные, (компл.)</i>	72,09	21,49	4,92	0,00	45,68 (II)	2,02
----------------------------	--	-------	-------	------	------	---------------	------

Таблица 14-02-014. Установка металлических конструкций каркасов и ограждений

Измеритель: 1 т

14-02-014-01 (101-1714) (201-9002)	Установка металлических конструкций каркасов и ограждений <i>Болты с гайками и шайбами строительные, (м)</i> <i>Конструкции стальные, (м)</i>	1326,45	1144,50	48,62	0,00	133,33 (II) (1)	105
--	---	---------	---------	-------	------	-----------------------	-----

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7
						8

Таблица 14-02-015. Покрытие пленкойИзмеритель: 100 м² покрытия

Покрытие пленкой:							
14-02-015-01	стен и кровель	974,38	120,79	1,23	0,00	852,36	12,3
14-02-015-02	перегородок и дверных полотен	1043,05	58,20	1,23	0,00	983,62	5,78

Подраздел 2.3. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ И ПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛИЦЫ**Таблица 14-02-020. Заполнение теплиц питательным компостом**Измеритель: 100 м³ компоста в деле

14-02-020-01	Заполнение теплиц питательным компостом	25671,86	89,46	3404,54	129,36	22177,86	9,29
--------------	---	----------	-------	---------	--------	----------	------

Таблица 14-02-021. Подвеска проволочных шпалерных опор

Измеритель: 100 м проволоки

14-02-021-01	Подвеска проволочных шпалерных опор	161,87	26,33	1,23	0,00	134,31	2,33
--------------	-------------------------------------	--------	-------	------	------	--------	------

Таблица 14-02-022. Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления

Измеритель: 1 т конструкций

14-02-022-01	Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления <i>Стальные опоры, (т)</i> (507-9024)	862,18	599,89	52,88	0,00	209,41	55,7
		-	-	-	-	(I)	-

Таблица 14-02-023. Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей

Измеритель: 100 м труб оросителя

14-02-023-01	Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей <i>Шланги, (м)</i> (101-9909) (509-9003)	726,70	595,51	6,15	0,00	125,04	52,7
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(100)	-

Подраздел 2.4. ОВОЩЕХРАНИЛИЩА**Таблица 14-02-028. Устройство стен секций из щитов**Измеритель: 100 м² разборной стены

14-02-028-01	Устройство стен секций из щитов	17193,82	1832,29	378,51	12,16	14983,02	178,76
--------------	---------------------------------	----------	---------	--------	-------	----------	--------

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

Содержание

Часть 14. Конструкции в сельском строительстве	3
Раздел 1. ЗДАНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ	3
Таблица 14-01-001. Устройство деревянного надцокольного пояса.....	3
Таблица 14-01-002. Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей	3
Таблица 14-01-003. Установка деревянных клееных трехшарнирных арок	3
Таблица 14-01-004. Установка металлодеревянных треугольных клееных ферм	3
Таблица 14-01-005. Установка рам сборных железобетонных из двух полурам	4
Таблица 14-01-006. Устройство покрытия из асбестоцементных плит	4
Таблица 14-01-007. Устройство каналов навозоудаления	4
Таблица 14-01-008. Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления.....	4
Таблица 14-01-009. Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаления	4
Таблица 14-01-010. Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления	4
Таблица 14-01-011. Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка	5
Таблица 14-01-012. Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления	5
Таблица 14-01-013. Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления	5
Таблица 14-01-014. Установка трапов бетонных	5
Таблица 14-01-015. Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана	5
Таблица 14-01-016. Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота	6
Таблица 14-01-017. Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота.....	6
Таблица 14-01-018. Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота	6
Таблица 14-01-019. Устройство ограждения выгульных дворов из жердей	6
Таблица 14-01-020. Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных	6
Таблица 14-01-021. Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона	6
Таблица 14-01-022. Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок.....	7
Раздел 2. ТЕПЛИЦЫ И ОВОЩЕХРАНИЛИЩА	7
Подраздел 2.1. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ ТЕПЛИЦЫ	7
Таблица 14-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков	7
Таблица 14-02-002. Установка сборных железобетонных цокольных плит	7
Таблица 14-02-003. Установка каркасов и ограждений	7
Таблица 14-02-004. Остекление мерным стеклом теплиц	7
Таблица 14-02-005. Установка узлов механизмов открывания и закрывания форточек	7
Таблица 14-02-006. Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек	8
Таблица 14-02-007. Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева диаметром до 50 мм	8
Подраздел 2.2. ТЕПЛИЦЫ ПЛЕНОЧНЫЕ	8
Таблица 14-02-012. Установка деревянных конструкций каркасов	8
Таблица 14-02-013. Заполнение дверных проемов	8
Таблица 14-02-014. Установка металлических конструкций каркасов и ограждений	8
Таблица 14-02-015. Покрытие пленкой	9
Подраздел 2.3. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ И ПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛИЦЫ	9
Таблица 14-02-020. Заполнение теплиц питательным компостом	9
Таблица 14-02-021. Подвеска проволочных шпалерных опор	9
Таблица 14-02-022. Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления	9
Таблица 14-02-023. Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей.....	9
Подраздел 2.4. ОВОЩЕХРАНИЛИЩА	9
Таблица 14-02-028. Устройство стен секций из щитов	9