

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-14-2001

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

ТЕР-2001

РЕСПУБЛИКА КОМИ

Часть 14

**КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ
СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Сыктывкар 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-14-2001

РЕСПУБЛИКА КОМИ

Часть 14

КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Издание официальное

Сыктывкар 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Республика Коми
ТЕР 81-02-14-2001 Часть 14. Конструкции в сельском строительстве
Сыктывкар, 2014 – 17 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.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 31.12.2014 №937/пр под регистрационным номером 223 от 22.01.2015.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ 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			
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
Раздел 1. ЗДАНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ							
Таблица 14-01-001. Устройство деревянного надцокольного пояса							
Измеритель: 100 м							
14-01-001-01	Устройство деревянного надцокольного пояса						131
	зона 1	12420,33	1194,72	67,45	0,00	11158,16	
	зона 2	12651,70	1252,36	69,02	0,00	11330,32	
	зона 3	12940,54	1606,06	77,96	0,00	11256,52	
	зона 4	13284,83	1738,37	81,50	0,00	11464,96	
	зона 5	13780,73	2208,66	92,38	0,00	11479,69	
Таблица 14-01-002. Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей							
Измеритель: 100 м ² стен							
14-01-002-01	Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей						102,9
	зона 1	33692,75	974,46	1843,67	182,29	30874,62	
	зона 2	34039,12	1021,80	1874,26	190,99	31143,06	
	зона 3	34444,81	1310,95	1973,41	245,07	31160,45	
	зона 4	34994,96	1418,99	2075,91	265,25	31500,06	
	зона 5	35500,83	1802,81	2187,71	337,00	31510,31	
Таблица 14-01-003. Установка деревянных клееных трехшарнирных арок							
Измеритель: 1 арка							
Установка деревянных клееных трехшарнирных арок пролетом:							
14-01-003-01	9 м						16,7
	зона 1	410,47	166,00	242,22	26,26	2,25	
	зона 2	422,20	173,85	246,09	27,51	2,26	
	зона 3	482,80	223,11	257,43	35,30	2,26	
	зона 4	514,71	241,48	270,96	38,21	2,27	
	зона 5	592,47	306,78	283,42	48,55	2,27	
(203-0412)	Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на клею КБ-3, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-

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	
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
14-01-003-02	12 м						16,9
	зона 1	420,67	167,99	250,43	26,67	2,25	
	зона 2	432,64	175,93	254,45	27,95	2,26	
	зона 3	494,53	225,78	266,49	35,86	2,26	
	зона 4	527,09	244,37	280,45	38,81	2,27	
	зона 5	606,43	310,45	293,71	49,31	2,27	
(203-0412)	Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на клею КБ-3, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
14-01-003-03	18 м						22,2
	зона 1	579,20	220,67	356,28	36,62	2,25	
	зона 2	595,44	231,10	362,08	38,37	2,26	
	зона 3	678,95	296,59	380,10	49,24	2,26	
	зона 4	723,16	321,01	399,88	53,29	2,27	
	зона 5	829,86	407,81	419,78	67,71	2,27	
(203-0412)	Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на клею КБ-3, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 14-01-004. Установка металлодеревянных треугольных клееных ферм							
Измеритель: 1 ферма							
Установка металлодеревянных треугольных клееных ферм пролетом:							
14-01-004-01	12 м						10,01
	зона 1	330,64	101,80	220,92	22,53	7,92	
	зона 2	339,15	106,71	224,49	23,60	7,95	
	зона 3	379,95	136,94	235,06	30,29	7,95	
	зона 4	403,42	148,15	247,28	32,78	7,99	
	зона 5	455,18	188,29	258,89	41,65	8,00	
(203-9050)	Конструкции ферм, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
14-01-004-02	18 м						13,19
	зона 1	427,69	134,14	285,63	28,47	7,92	
	зона 2	438,86	140,61	290,30	29,83	7,95	
	зона 3	493,00	180,44	304,61	38,27	7,95	
	зона 4	523,58	195,21	320,38	41,43	7,99	
	зона 5	592,26	248,10	336,16	52,63	8,00	
(203-9050)	Конструкции ферм, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
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	12 м						6,34
	зона 1	332,67	68,22	200,82	21,28	63,63	
	зона 2	339,57	71,52	204,07	22,30	63,98	
	зона 3	369,71	91,74	213,95	28,61	64,02	
	зона 4	388,85	99,22	225,17	30,97	64,46	
	зона 5	426,75	126,10	236,17	39,35	64,48	
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
14-01-005-02	18 м						10,1
	зона 1	473,87	108,68	311,70	32,89	53,49	
	зона 2	484,46	113,93	316,75	34,46	53,78	
	зона 3	532,16	146,15	332,20	44,22	53,81	
	зона 4	561,87	158,07	349,62	47,86	54,18	
	зона 5	621,93	200,89	366,84	60,81	54,20	
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
14-01-005-03	21 м						10,71
	<i>зона 1</i>	533,08	115,24	362,46	38,42	55,38	
	<i>зона 2</i>	544,81	120,81	368,32	40,25	55,68	
	<i>зона 3</i>	596,84	154,97	386,15	51,65	55,72	
	<i>зона 4</i>	630,12	167,61	406,41	55,91	56,10	
	<i>зона 5</i>	695,40	213,02	426,26	71,03	56,12	
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 14-01-006. Устройство покрытия из асбестоцементных плит

Измеритель: 100 м² покрытия

14-01-006-01	Устройство покрытия из асбестоцементных плит						61,69
	<i>зона 1</i>	31563,30	591,61	597,29	63,85	30374,40	
	<i>зона 2</i>	31696,35	619,98	606,91	66,90	30469,46	
	<i>зона 3</i>	31911,37	795,18	635,87	85,84	30480,32	
	<i>зона 4</i>	32130,53	860,58	669,27	92,91	30600,68	
	<i>зона 5</i>	32399,39	1093,76	701,43	118,04	30604,20	
(204-9282)	Крепежные детали (анкера), (т)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 14-01-007. Устройство каналов навозоудаления

Измеритель: 1 м³ сборных железобетонных конструкций

Устройство каналов навозоудаления:

14-01-007-01	с Г-образным сечением блоков						6,19
	<i>зона 1</i>	299,15	57,20	81,66	6,77	160,29	
	<i>зона 2</i>	303,43	59,92	83,09	7,10	160,42	
	<i>зона 3</i>	325,56	76,88	88,24	9,10	160,44	
	<i>зона 4</i>	336,53	83,19	92,72	9,85	160,62	
	<i>зона 5</i>	365,00	105,73	98,65	12,52	160,62	
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(401-0009)	Бетон тяжелый, класс В25 (М350), (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(I)	-
14-01-007-02	с лотковым сечением блоков						4,73
	<i>зона 1</i>	286,61	45,88	125,16	12,30	115,57	
	<i>зона 2</i>	305,21	48,10	127,25	12,89	129,86	
	<i>зона 3</i>	302,20	61,73	134,17	16,54	106,30	
	<i>зона 4</i>	301,31	66,79	141,14	17,90	93,38	
	<i>зона 5</i>	359,45	84,90	148,97	22,74	125,58	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 14-01-008. Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления

Измеритель: 100 м³ железобетона

Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления:

14-01-008-01	однорядовых						527,56
	<i>зона 1</i>	111384,96	4732,21	2912,74	51,27	103740,01	
	<i>зона 2</i>	105837,46	4959,06	2959,85	53,72	97918,55	
	<i>зона 3</i>	88774,93	6362,37	3018,94	68,93	79393,62	
	<i>зона 4</i>	84862,70	6884,66	3155,35	74,61	74822,69	
	<i>зона 5</i>	119719,32	8746,94	3211,76	94,79	107760,62	
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(II)	-

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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
14-01-008-02	двухячейковых <i>зона 1</i> <i>зона 2</i> <i>зона 3</i> <i>зона 4</i> <i>зона 5</i>	108613,68 102943,80 85876,42 81720,67 116502,22	4380,23 4590,21 5889,14 6372,58 8096,35	3013,61 3063,05 3146,97 3292,24 3378,96	86,10 90,21 115,75 125,29 159,18	101219,84 95290,54 76840,31 72055,85 105026,91	488,32
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 14-01-009. Устройство монолитных бетонных прямоугольных приемков в каналах навозоудаления Измеритель: 100 м ³ бетона							
14-01-009-01	Устройство монолитных бетонных прямоугольных приемков в каналах навозоудаления <i>зона 1</i> <i>зона 2</i> <i>зона 3</i> <i>зона 4</i> <i>зона 5</i>	101052,90 95135,67 77761,34 73270,15 107942,75	3891,37 4077,91 5231,87 5661,35 7192,74	258,45 263,16 281,25 294,80 315,96	12,16 12,74 16,35 17,70 22,48	96903,08 90794,60 72248,22 67314,00 100434,05	433,82
Таблица 14-01-010. Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления Измеритель: 100 м ³ бетона							
14-01-010-01	Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления <i>зона 1</i> <i>зона 2</i> <i>зона 3</i> <i>зона 4</i> <i>зона 5</i>	105894,96 101616,31 84849,39 83405,30 119667,69	10756,47 11268,68 14458,37 15645,77 19883,17	291,42 297,07 321,95 337,81 367,27	17,00 17,81 22,85 24,74 31,43	94847,07 90050,56 70069,07 67421,72 99417,25	1164,12
Таблица 14-01-011. Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка Измеритель: 1 м ³ древесины в конструкции							
14-01-011-01	Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка <i>зона 1</i> <i>зона 2</i> <i>зона 3</i> <i>зона 4</i> <i>зона 5</i>	1489,73 1492,21 1467,48 1753,54 1752,43	90,83 95,24 122,12 132,20 168,00	76,48 78,27 88,38 92,40 104,71	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	1322,42 1318,70 1256,98 1528,94 1479,72	10,5
Таблица 14-01-012. Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления Измеритель: 1 м ³							
14-01-012-01	Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления <i>зона 1</i> <i>зона 2</i> <i>зона 3</i> <i>зона 4</i> <i>зона 5</i>	3592,47 4429,24 2735,33 2460,48 2183,18	82,39 86,39 110,84 119,97 152,42	300,38 305,15 318,99 335,81 351,06	33,03 34,61 44,41 48,06 61,06	3209,70 4037,70 2305,50 2004,70 1679,70	8,7

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 14-01-013. Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления							
Измеритель: 100 м ² щитов							
14-01-013-01	Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления						44,04
	зона 1	8105,07	370,82	164,98	9,67	7569,27	
	зона 2	8342,28	388,87	168,17	10,14	7785,24	
	зона 3	8370,37	498,53	182,21	13,01	7689,63	
	зона 4	8723,55	539,49	191,19	14,08	7992,87	
	зона 5	8950,63	685,70	207,80	17,89	8057,13	
Таблица 14-01-014. Установка трапов бетонных							
Измеритель: 1 трап							
Установка трапов бетонных размером:							
14-01-014-01	200x200 мм						5,2
	зона 1	166,88	47,42	2,03	0,14	117,43	
	зона 2	166,16	49,71	2,07	0,14	114,38	
	зона 3	169,67	63,75	2,22	0,19	103,70	
	зона 4	174,87	69,00	2,33	0,20	103,54	
	зона 5	211,32	87,67	2,51	0,26	121,14	
14-01-014-02	450x450 мм с гидравлическим затвором						22,7
	зона 1	749,39	207,02	10,51	0,55	531,86	
	зона 2	737,84	217,01	10,72	0,58	510,11	
	зона 3	725,46	278,30	11,63	0,74	435,53	
	зона 4	740,40	301,23	12,21	0,80	426,96	
	зона 5	949,29	382,72	13,29	1,02	553,28	
Таблица 14-01-015. Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана							
Измеритель: 100 м ² 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						382
	зона 1	38952,41	3365,42	454,04	20,18	35132,95	
	зона 2	40893,58	3529,68	463,21	21,14	36900,69	
	зона 3	41051,28	4526,70	505,81	27,13	36018,77	
	зона 4	44390,91	4897,24	530,29	29,36	38963,38	
	зона 5	45479,48	6226,60	581,09	37,30	38671,79	
14-01-015-02	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм						269
	зона 1	28564,38	2369,89	323,26	13,41	25871,23	
	зона 2	30294,74	2485,56	329,87	14,05	27479,31	
	зона 3	30400,26	3187,65	361,32	18,02	26851,29	
	зона 4	32738,53	3448,58	378,74	19,51	28911,21	
	зона 5	33455,46	4384,70	416,33	24,78	28654,43	
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

ТЕР-2001 Республика Коми. 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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
14-01-015-03	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 600х600 мм						246
	зона 1	28335,56	2167,26	326,22	13,82	25842,08	
	зона 2	29684,63	2273,04	332,88	14,48	27078,71	
	зона 3	29782,62	2915,10	364,49	18,58	26503,03	
	зона 4	32171,69	3153,72	382,08	20,11	28635,89	
	зона 5	32811,88	4009,80	419,85	25,55	28382,23	
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-01-015-04	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 1000х1000 мм						232
	зона 1	26970,71	2043,92	297,62	12,16	24629,17	
	зона 2	28425,16	2143,68	303,73	12,74	25977,75	
	зона 3	28523,04	2749,20	333,01	16,35	25440,83	
	зона 4	30706,06	2974,24	349,05	17,70	27382,77	
	зона 5	31293,47	3781,60	384,07	22,48	27127,80	
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-01-015-05	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 200х200 мм						371
	зона 1	34953,74	3268,51	385,05	17,14	31300,18	
	зона 2	37990,44	3428,04	392,85	17,96	34169,55	
	зона 3	36731,39	4396,35	429,51	23,04	31905,53	
	зона 4	39081,08	4756,22	450,29	24,94	33874,57	
	зона 5	41485,36	6047,30	494,03	31,68	34944,03	
14-01-015-06	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 400х400 мм						315
	зона 1	31776,51	2775,15	369,48	16,72	28631,88	
	зона 2	34224,01	2910,60	376,96	17,52	30936,45	
	зона 3	33143,01	3732,75	412,06	22,48	28998,20	
	зона 4	35445,09	4038,30	432,02	24,33	30974,77	
	зона 5	37446,75	5134,50	473,91	30,92	31838,34	
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-01-015-07	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 600х600 мм						287
	зона 1	28770,83	2528,47	319,87	14,10	25922,49	
	зона 2	30843,66	2651,88	326,37	14,77	27865,41	
	зона 3	29899,11	3400,95	357,09	18,95	26141,07	
	зона 4	31913,04	3679,34	374,36	20,51	27859,34	
	зона 5	33751,26	4678,10	411,05	26,06	28662,11	
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-01-015-08	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 1000х1000 мм						267
	зона 1	27119,24	2352,27	296,90	12,85	24470,07	
	зона 2	29254,17	2467,08	302,95	13,47	26484,14	
	зона 3	28365,48	3163,95	331,71	17,28	24869,82	
	зона 4	30214,65	3422,94	347,73	18,70	26443,98	
	зона 5	31905,26	4352,10	382,09	23,76	27171,07	
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 14-01-016. Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота							
Измеритель: 1 м ³							
14-01-016-01	Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота						19,3
	зона 1	614,22	185,09	308,24	31,51	120,89	
	зона 2	654,83	193,97	313,30	33,01	147,56	
	зона 3	682,50	248,78	329,39	42,36	104,33	
	зона 4	698,62	269,24	346,58	45,85	82,80	
	зона 5	845,04	342,19	364,63	58,25	138,22	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 14-01-017. Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота							
Измеритель: 1 т							
14-01-017-01	Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота						60,9
	зона 1	1744,46	605,35	573,65	0,00	565,46	
	зона 2	1786,29	633,97	583,84	0,00	568,48	
	зона 3	1988,58	813,62	606,15	0,00	568,81	
	зона 4	2086,23	880,61	632,95	0,00	572,67	
	зона 5	2349,26	1118,73	657,69	0,00	572,84	
(103-9210)	Трубы водогазопроводные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 14-01-018. Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота							
Измеритель: 1 м ³							
14-01-018-01	Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота						3,46
	зона 1	246,46	34,39	94,50	6,08	117,57	
	зона 2	250,55	36,02	96,25	6,37	118,28	
	зона 3	267,71	46,23	103,12	8,18	118,36	
	зона 4	277,52	50,03	108,23	8,85	119,26	
	зона 5	299,12	63,56	116,26	11,24	119,30	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 14-01-019. Устройство ограждения выгульных дворов из жердей							
Измеритель: 1 м ограждения							
14-01-019-01	Устройство ограждения выгульных дворов из жердей						4,41
	зона 1	384,90	39,20	99,15	9,42	246,55	
	зона 2	376,29	41,10	100,69	9,87	234,50	
	зона 3	332,85	52,70	105,15	12,66	175,00	
	зона 4	361,65	57,07	110,66	13,71	193,92	
	зона 5	384,52	72,50	115,60	17,42	196,42	

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 14-01-020. Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных Измеритель: 100 м ² пола							
14-01-020-01	Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных						63,77
	зона 1	15899,75	581,58	153,43	8,98	15164,74	
	зона 2	10937,80	609,64	156,41	9,41	10171,75	
	зона 3	11386,32	781,82	169,58	12,08	10434,92	
	зона 4	13433,42	846,23	177,93	13,07	12409,26	
	зона 5	9038,60	1075,16	193,52	16,61	7769,92	
Таблица 14-01-021. Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона Измеритель: 1 м ³ подстилающего слоя							
14-01-021-01	Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона						2,1
	зона 1	1140,79	17,51	0,40	0,00	1122,88	
	зона 2	1123,91	18,38	0,41	0,00	1105,12	
	зона 3	906,55	23,56	0,42	0,00	882,57	
	зона 4	801,51	25,49	0,45	0,00	775,57	
	зона 5	1227,45	32,40	0,45	0,00	1194,60	
Таблица 14-01-022. Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок Измеритель: 100 м ² перегородок							
14-01-022-01	Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок						108
	зона 1	7699,73	1060,56	109,58	0,00	6529,59	
	зона 2	8072,54	1111,32	112,14	0,00	6849,08	
	зона 3	8103,58	1425,60	126,39	0,00	6551,59	
	зона 4	8737,97	1543,32	132,15	0,00	7062,50	
	зона 5	9162,81	1961,28	149,48	0,00	7052,05	
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						1,25
	зона 1	19,14	12,13	0,74	0,00	6,27	
	зона 2	19,91	12,71	0,76	0,00	6,44	
	зона 3	23,60	16,31	0,85	0,00	6,44	
	зона 4	25,20	17,65	0,89	0,00	6,66	
	зона 5	30,11	22,44	1,01	0,00	6,66	
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 14-02-002. Установка сборных железобетонных цокольных плит							
Измеритель: 1 конструкция							
14-02-002-01	Установка сборных железобетонных цокольных плит						1,92
	<i>зона 1</i>	173,17	19,08	53,33	4,84	100,76	
	<i>зона 2</i>	170,84	19,99	54,23	5,07	96,62	
	<i>зона 3</i>	164,27	25,65	57,14	6,50	81,48	
	<i>зона 4</i>	165,98	27,76	60,08	7,04	78,14	
	<i>зона 5</i>	203,29	35,27	63,38	8,94	104,64	
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 14-02-003. Установка каркасов и ограждений							
Измеритель: 1 т конструкций							
Установка каркасов и ограждений:							
14-02-003-01	стальных блочных теплиц						131,89
	<i>зона 1</i>	1300,98	1249,00	35,94	2,07	16,04	
	<i>зона 2</i>	1362,91	1309,67	36,63	2,17	16,61	
	<i>зона 3</i>	1735,65	1680,28	39,62	2,79	15,75	
	<i>зона 4</i>	1875,69	1818,76	41,56	3,02	15,37	
	<i>зона 5</i>	2372,28	2310,71	45,09	3,83	16,48	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(I)	-
14-02-003-02	стальных ангарных теплиц						139,52
	<i>зона 1</i>	1665,86	1321,25	319,25	31,10	25,36	
	<i>зона 2</i>	1735,75	1385,43	324,34	32,58	25,98	
	<i>зона 3</i>	2140,57	1777,48	337,97	41,81	25,12	
	<i>зона 4</i>	2304,23	1923,98	355,46	45,25	24,79	
	<i>зона 5</i>	2840,66	2444,39	370,36	57,49	25,91	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(I)	-
14-02-003-03	алюминиевых комбинированных теплиц						184,21
	<i>зона 1</i>	1779,93	1744,47	35,46	2,07	0,00	
	<i>зона 2</i>	1865,36	1829,21	36,15	2,17	0,00	
	<i>зона 3</i>	2386,07	2346,84	39,23	2,79	0,00	
	<i>зона 4</i>	2581,42	2540,26	41,16	3,02	0,00	
	<i>зона 5</i>	3272,17	3227,36	44,81	3,83	0,00	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 14-02-004. Остекление мерным стеклом теплиц							
Измеритель: 100 м² остекления							
Остекление мерным стеклом теплиц:							
14-02-004-01	блочных						33,25
	<i>зона 1</i>	4456,85	307,23	17,98	1,11	4131,64	
	<i>зона 2</i>	4543,63	321,86	18,32	1,16	4203,45	
	<i>зона 3</i>	4642,87	412,97	19,84	1,49	4210,06	
	<i>зона 4</i>	4768,29	446,88	20,82	1,61	4300,59	
	<i>зона 5</i>	4894,43	567,91	22,61	2,04	4303,91	

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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
14-02-004-02	ангарных						67,36
	зона 1	4497,25	629,82	16,75	0,97	3850,68	
	зона 2	4598,56	660,13	17,07	1,01	3921,36	
	зона 3	4793,11	846,72	18,54	1,30	3927,85	
	зона 4	4953,19	916,77	19,45	1,41	4016,97	
	зона 5	5206,06	1164,65	21,18	1,79	4020,23	
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						30,3
	зона 1	335,71	308,15	13,29	0,00	14,27	
	зона 2	350,93	323,00	13,60	0,00	14,33	
	зона 3	444,20	414,50	15,37	0,00	14,33	
	зона 4	478,92	448,44	16,07	0,00	14,41	
	зона 5	602,58	569,94	18,22	0,00	14,42	
(509-9006)	Мотор-редуктор, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
14-02-005-02	привод боковой и торцовый						14,1
	зона 1	160,35	149,46	3,69	0,00	7,20	
	зона 2	167,66	156,65	3,78	0,00	7,23	
	зона 3	212,57	201,07	4,27	0,00	7,23	
	зона 4	229,28	217,56	4,46	0,00	7,26	
	зона 5	288,82	276,50	5,06	0,00	7,26	
(509-9006)	Мотор-редуктор, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-005-03	цилиндрический редуктор (с двумя редукторами)						10,4
	зона 1	105,96	96,10	1,48	0,00	8,38	
	зона 2	110,60	100,67	1,51	0,00	8,42	
	зона 3	139,30	129,17	1,71	0,00	8,42	
	зона 4	150,05	139,78	1,79	0,00	8,48	
	зона 5	188,13	177,63	2,02	0,00	8,48	
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
14-02-005-04	торцовый цилиндрический редуктор						5,58
	зона 1	72,23	67,29	0,74	0,00	4,20	
	зона 2	75,52	70,53	0,76	0,00	4,23	
	зона 3	95,53	90,45	0,85	0,00	4,23	
	зона 4	103,08	97,93	0,89	0,00	4,26	
	зона 5	129,70	124,43	1,01	0,00	4,26	
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-005-05	червячный редуктор						5,34
	зона 1	60,99	49,93	1,48	0,00	9,58	
	зона 2	63,46	52,33	1,51	0,00	9,62	
	зона 3	78,45	67,12	1,71	0,00	9,62	
	зона 4	84,15	72,68	1,79	0,00	9,68	
	зона 5	104,03	92,33	2,02	0,00	9,68	
(509-9022)	Редуктор червячный, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-005-06	передача реечная						0,37
	зона 1	3,65	3,50	0,00	0,00	0,15	
	зона 2	3,83	3,67	0,00	0,00	0,16	
	зона 3	4,87	4,71	0,00	0,00	0,16	
	зона 4	5,26	5,10	0,00	0,00	0,16	
	зона 5	6,64	6,48	0,00	0,00	0,16	
(509-9008)	Реечная передача, (шт.)	-	-	-	-	(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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
14-02-005-07	выключатель конечный						1,88
	<i>зона 1</i>	20,74	17,37	0,00	0,00	3,37	
	<i>зона 2</i>	21,58	18,20	0,00	0,00	3,38	
	<i>зона 3</i>	26,73	23,35	0,00	0,00	3,38	
	<i>зона 4</i>	28,65	25,27	0,00	0,00	3,38	
	<i>зона 5</i>	35,49	32,11	0,00	0,00	3,38	
(509-9005)	Выключатель путевой (конечный), (шт.)	-	-	-	-	(2)	-

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

Измеритель: 1 т

14-02-006-01	Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек						136
	<i>зона 1</i>	1364,99	1287,92	76,79	0,00	0,28	
	<i>зона 2</i>	1429,35	1350,48	78,59	0,00	0,28	
	<i>зона 3</i>	1821,73	1732,64	88,81	0,00	0,28	
	<i>зона 4</i>	1968,56	1875,44	92,84	0,00	0,28	
	<i>зона 5</i>	2488,27	2382,72	105,27	0,00	0,28	
(509-9004)	Валы, (т)	-	-	-	-	(1)	-

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						20,3
	<i>зона 1</i>	1647,42	204,22	1,48	0,00	1441,72	
	<i>зона 2</i>	1665,43	213,96	1,51	0,00	1449,96	
	<i>зона 3</i>	1724,55	274,46	1,71	0,00	1448,38	
	<i>зона 4</i>	1751,32	297,19	1,79	0,00	1452,34	
	<i>зона 5</i>	1832,06	377,58	2,02	0,00	1452,46	
14-02-007-02	на штуцерах						20,2
	<i>зона 1</i>	1472,05	191,29	2,22	0,00	1278,54	
	<i>зона 2</i>	1489,46	200,59	2,27	0,00	1286,60	
	<i>зона 3</i>	1544,95	257,35	2,56	0,00	1285,04	
	<i>зона 4</i>	1570,00	278,56	2,68	0,00	1288,76	
	<i>зона 5</i>	1645,80	353,90	3,04	0,00	1288,86	

Подраздел 2.2. ТЕПЛИЦЫ ПЛЕНОЧНЫЕ

Таблица 14-02-012. Установка деревянных конструкций каркасов

Измеритель: 1 м³

Установка деревянных конструкций каркасов:

14-02-012-01	теплиц						51,8
	<i>зона 1</i>	8891,87	502,46	28,06	0,00	8361,35	
	<i>зона 2</i>	8964,83	526,81	28,72	0,00	8409,30	
	<i>зона 3</i>	9122,30	675,99	32,45	0,00	8413,86	
	<i>зона 4</i>	9240,42	731,42	33,92	0,00	8475,08	
	<i>зона 5</i>	9445,69	929,81	38,46	0,00	8477,42	
14-02-012-02	перегородок из брусков						40,3
	<i>зона 1</i>	2524,83	376,81	26,58	0,00	2121,44	
	<i>зона 2</i>	3202,85	394,94	27,21	0,00	2780,70	
	<i>зона 3</i>	2663,01	506,57	30,74	0,00	2125,70	
	<i>зона 4</i>	3394,06	548,48	32,14	0,00	2813,44	
	<i>зона 5</i>	3327,62	696,79	36,44	0,00	2594,39	

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	
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
Таблица 14-02-013. Заполнение дверных проемов							
Измеритель: 1 м ² проемов							
14-02-013-01	Заполнение дверных проемов						2,02
	зона 1	78,21	19,13	2,95	0,00	56,13	
	зона 2	91,81	20,06	3,02	0,00	68,73	
	зона 3	85,41	25,73	3,42	0,00	56,26	
	зона 4	100,84	27,86	3,57	0,00	69,41	
	зона 5	104,68	35,39	4,05	0,00	65,24	
(101-9083)	Приборы дверные накладные, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 14-02-014. Установка металлических конструкций каркасов и ограждений							
Измеритель: 1 т							
14-02-014-01	Установка металлических конструкций каркасов и ограждений						105
	зона 1	1203,32	1018,50	33,01	0,00	151,81	
	зона 2	1266,27	1067,85	33,73	0,00	164,69	
	зона 3	1556,25	1370,25	37,22	0,00	148,78	
	зона 4	1675,79	1482,60	38,90	0,00	154,29	
	зона 5	2087,63	1884,75	43,11	0,00	159,77	
(101-1714)	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 14-02-015. Покрытие пленкой							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Покрытие пленкой:							
14-02-015-01	стен и кровель						12,3
	зона 1	846,60	107,50	0,74	0,00	738,36	
	зона 2	891,01	112,67	0,76	0,00	777,58	
	зона 3	924,39	144,53	0,85	0,00	779,01	
	зона 4	969,82	156,33	0,89	0,00	812,60	
	зона 5	977,19	198,65	1,01	0,00	777,53	
14-02-015-02	перегородок и дверных полотен						5,78
	зона 1	981,29	51,85	0,74	0,00	928,70	
	зона 2	1021,47	54,33	0,76	0,00	966,38	
	зона 3	1038,43	69,71	0,85	0,00	967,87	
	зона 4	1077,70	75,43	0,89	0,00	1001,38	
	зона 5	1067,31	95,83	1,01	0,00	970,47	
Подраздел 2.3. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ И ПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛИЦЫ							
Таблица 14-02-020. Заполнение теплиц питательным компостом							
Измеритель: 100 м ³ компоста в деле							
14-02-020-01	Заполнение теплиц питательным компостом						9,29
	зона 1	15798,77	79,62	3887,15	110,30	11832,00	
	зона 2	16870,18	83,52	4008,10	115,51	12778,56	
	зона 3	24925,97	107,11	4372,96	148,26	20445,90	
	зона 4	28327,30	115,94	4698,32	160,48	23513,04	
	зона 5	30471,73	147,34	5166,09	203,92	25158,30	

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 14-02-021. Подвеска проволочных шпалерных опор

Измеритель: 100 м проволоки

14-02-021-01	Подвеска проволочных шпалерных опор						2,33
	зона 1	156,06	23,44	0,74	0,00	131,88	
	зона 2	157,57	24,56	0,76	0,00	132,25	
	зона 3	164,64	31,50	0,85	0,00	132,29	
	зона 4	167,76	34,11	0,89	0,00	132,76	
	зона 5	177,14	43,34	1,01	0,00	132,79	

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						55,7
	зона 1	798,78	534,16	31,75	0,00	232,87	
	зона 2	814,82	559,79	32,50	0,00	222,53	
	зона 3	941,17	717,97	36,72	0,00	186,48	
	зона 4	993,87	777,02	38,39	0,00	178,46	
	зона 5	1272,70	987,56	43,52	0,00	241,62	
(507-9024)	Стальные опоры, (т)	-	-	-	-	(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						52,7
	зона 1	629,46	530,16	3,69	0,00	95,61	
	зона 2	655,12	555,46	3,78	0,00	95,88	
	зона 3	812,68	712,50	4,27	0,00	95,91	
	зона 4	872,24	771,53	4,46	0,00	96,25	
	зона 5	1081,54	980,22	5,06	0,00	96,26	
(101-9909)	Шланги, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(509-9003)	Ороситель, (м)	-	-	-	-	(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						178,76
	зона 1	17712,50	1630,29	322,68	10,37	15759,53	
	зона 2	19748,42	1708,95	330,50	10,86	17708,97	
	зона 3	17861,46	2191,60	346,43	13,94	15323,43	
	зона 4	21101,55	2372,15	369,43	15,08	18359,97	
	зона 5	20818,48	3013,89	388,14	19,16	17416,45	

===== **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	4
Таблица 14-01-005. Установка рам сборных железобетонных из двух полурам	4
Таблица 14-01-006. Устройство покрытия из асбестоцементных плит	5
Таблица 14-01-007. Устройство каналов навозоудаления	5
Таблица 14-01-008. Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления	5
Таблица 14-01-009. Устройство монолитных бетонных прямоугольных приемков в каналах навозоудаления	6
Таблица 14-01-010. Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления	6
Таблица 14-01-011. Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка	6
Таблица 14-01-012. Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления	6
Таблица 14-01-013. Изготовление и настилка деревянных щитов над приемками и каналами навозоудаления	7
Таблица 14-01-014. Установка трапов бетонных	7
Таблица 14-01-015. Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана	7
Таблица 14-01-016. Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота	9
Таблица 14-01-017. Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота	9
Таблица 14-01-018. Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота	9
Таблица 14-01-019. Устройство ограждения выгульных дворов из жердей	9
Таблица 14-01-020. Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных	10
Таблица 14-01-021. Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона	10
Таблица 14-01-022. Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок	10
Раздел 2. ТЕПЛИЦЫ И ОВОЩЕХРАНИЛИЦА	10
Подраздел 2.1. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ ТЕПЛИЦЫ	10
Таблица 14-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков	10
Таблица 14-02-002. Установка сборных железобетонных цокольных плит	11
Таблица 14-02-003. Установка каркасов и ограждений	11
Таблица 14-02-004. Остекление мерным стеклом теплиц	11
Таблица 14-02-005. Установка узлов механизмов открывания и закрывания форточек	12
Таблица 14-02-006. Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек	13
Таблица 14-02-007. Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева диаметром до 50 мм	13
Подраздел 2.2. ТЕПЛИЦЫ ПЛЕНОЧНЫЕ	13
Таблица 14-02-012. Установка деревянных конструкций каркасов	13
Таблица 14-02-013. Заполнение дверных проемов	14
Таблица 14-02-014. Установка металлических конструкций каркасов и ограждений	14
Таблица 14-02-015. Покрытие пленкой	14
Подраздел 2.3. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ И ПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛИЦЫ	14
Таблица 14-02-020. Заполнение теплиц питательным компостом	14
Таблица 14-02-021. Подвеска проволочных шпалерных опор	15
Таблица 14-02-022. Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления	15
Таблица 14-02-023. Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей	15
Подраздел 2.4. ОВОЩЕХРАНИЛИЦА	15
Таблица 14-02-028. Устройство стен секций из щитов	15