

ТЕР 81-02-14-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**ТЕР-2001**

**Ямало-Ненецкий автономный округ**

**Часть 14**

**КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕР 81-02-14-2001**

**Ямало-Ненецкий автономный округ**

**Часть 14**

**КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**Издание официальное**

**Салехард 2011**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**

**ТЕР 81-02-14-2001 Часть 14. КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ. Ямало-Ненецкий автономный округ.**

Салехард 2011 – 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 сооружения на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ** Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

**СОГЛАСОВАНЫ** Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

**УТВЕРЖДЕНЫ** Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР** Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.**  
**III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**  
**Ямало-Ненецкий автономный округ**

TER-14-2001

**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.
			эксплуатация машин		материалы		
			оплата труда рабочих	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  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	15878,12 15583,71 15080,31 15331,25	1091,23 1091,23 1091,23 1091,23	121,12 122,19 115,39 119,24	0,00 0,00 0,00 0,00	14665,77	131
						14370,29	
						13873,69	
						14120,78	

**Таблица 14-01-002**

**Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей.**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> стен

14-01-002-01	Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	35563,05 34971,89 33740,10 34372,35	890,09 890,09 890,09 890,09	1812,35 1835,51 1800,83 1835,77	166,33 166,33 166,33 166,33	32860,61	102,9
						32246,29	
						31049,18	
						31646,49	

**Таблица 14-01-003**

**Установка деревянных клееных трехшарнирных арок.**

Измеритель: 1 арка

Установка деревянных клееных трехшарнирных арок пролетом:							
14-01-003-01	9 м	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	376,87 379,78 376,82 380,67	151,47 151,47 151,47 151,47	223,56 226,51 223,61 227,43	23,96 23,96 23,96 23,96	1,84 1,80 1,74 1,77
		Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на kleю KB-3, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II) -
14-01-003-02	12 м	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	391,84 395,00 391,39 395,58	153,28 153,28 153,28 153,28	236,72 239,92 236,37 240,53	24,34 24,34 24,34 24,34	1,84 1,80 1,74 1,77
							16,9

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
(203-0412)	Прямолинейные kleеные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
14-01-003-03	18 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Прямолинейные kleеные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3, (м <sup>3</sup> )	555,55 560,46 553,81 560,35 -	201,35 201,35 201,35 201,35 -	352,36 357,31 350,72 357,23 -	33,42 33,42 33,42 33,42 -	1,84 1,80 1,74 1,77 -	22,2

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

Измеритель: 1 ферма

**Установка металлодеревянных треугольных kleеных ферм пролетом:**

14-01-004-01	12 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Конструкции ферм, (м <sup>3</sup> )	319,42 322,92 318,28 322,37 -	92,99 92,99 92,99 92,99 -	214,31 218,03 213,84 217,70 -	20,55 20,55 20,55 20,55 -	12,12 11,90 11,45 11,68 -	10,01
14-01-004-02	18 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Конструкции ферм, (м <sup>3</sup> )	421,31 425,92 419,26 424,85 -	122,54 122,54 122,54 122,54 -	286,65 291,48 285,27 290,63 -	25,98 25,98 25,98 25,98 -	12,12 11,90 11,45 11,68 -	13,19

**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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	343,26 342,08 335,05 339,99 -	62,26 62,26 62,26 62,26 -	186,66 188,92 186,36 189,67 -	19,42 19,42 19,42 19,42 -	94,34 90,90 86,43 88,06 -	6,34
14-01-005-02	18 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	469,30 469,92 462,08 468,65 -	99,18 99,18 99,18 99,18 -	290,88 294,40 290,31 295,51 -	30,01 30,01 30,01 30,01 -	79,24 76,34 72,59 73,96 -	10,1
14-01-005-03	21 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	525,11 526,24 517,72 525,14 -	105,17 105,17 105,17 105,17 -	336,85 340,94 336,32 342,30 -	35,06 35,06 35,06 35,06 -	83,09 80,13 76,23 77,67 -	10,71

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

**Таблица 14-01-006****Устройство покрытия из асбестоцементных плит.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

14-01-006-01  (204-9282)	Устройство покрытия из асбестоцементных плит  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	32551,07	539,79	550,67	58,26	31460,61	61,69
		31971,61	539,79	557,39	58,26	30874,43	
		30824,71	539,79	550,23	58,26	29734,69	
		31404,26	539,79	559,87	58,26	30304,60	
	Крепежные детали (анкера), (м)	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 14-01-007****Устройство каналов навозоудаления.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> сборных железобетонных конструкций

Устройство каналов навозоудаления:							
14-01-007-01  (204-9001) (401-0009) (403-9022)	с Г-образным сечением блоков  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	328,16	52,18	89,74	6,18	186,24	6,19
		326,07	52,18	91,07	6,18	182,82	
		316,58	52,18	88,41	6,18	175,99	
		321,98	52,18	90,39	6,18	179,41	
	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
	Бетон тяжелый, класс В25 (М <sup>3</sup> 50), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
	Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(I)	-
14-01-007-02  (403-9022)	с лотковым сечением блоков  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	244,74	41,91	124,25	11,22	78,58	4,73
		244,55	41,91	125,70	11,22	76,94	
		239,89	41,91	123,30	11,22	74,68	
		243,44	41,91	125,74	11,22	75,79	
	Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(I)	-

**Таблица 14-01-008****Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления.**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> железобетона

Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления:							
14-01-008-01  (204-9001)	одноячайковых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	94208,92	4320,72	3752,72	46,78	86135,48	527,56
		92716,95	4320,72	4078,57	46,78	84317,66	
		90882,64	4320,72	3806,73	46,78	82755,19	
		91685,99	4320,72	3884,94	46,78	83480,33	
	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
14-01-008-02  (204-9001)	двуячайковых  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	90710,83	3999,34	3837,69	78,56	82873,80	488,32
		89242,12	3999,34	4127,03	78,56	81115,75	
		87554,01	3999,34	3881,65	78,56	79673,02	
		88300,21	3999,34	3962,68	78,56	80338,19	
	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 14-01-009****Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаления.**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> бетона

5
---

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
14-01-009-01	Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаления  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	80184,80 78573,99 77405,51 77944,93	3552,99 3552,99 3552,99 3552,99	475,89 490,72 488,89 500,80	11,10 11,10 11,10 11,10	76155,92 74530,28 73363,63 73891,14	433,82

**Таблица 14-01-010****Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления.**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> бетона

14-01-010-01	Устройство монолитных бетонных участков в сборных конструкциях каналов навозоудаления  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	85069,04 83460,52 82304,04 82827,58	9813,53 9813,53 9813,53 9813,53	382,36 386,62 371,14 381,15	15,51 15,51 15,51 15,51	74873,15 73260,37 72119,37 72632,90	1164,12
--------------	---	--	--	--------------------------------------	----------------------------------	--	---------

**Таблица 14-01-011****Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> древесины в конструкции

14-01-011-01	Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2730,59 2685,77 2585,92 2636,34	82,95 82,95 82,95 82,95	137,24 138,48 130,76 135,11	0,00 0,00 0,00 0,00	2510,40 2464,34 2372,21 2418,28	10,5
--------------	--	--	----------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	--	------

**Таблица 14-01-012****Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup>

14-01-012-01	Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3820,63 3333,77 3174,96 3424,55	75,26 75,26 75,26 75,26	269,39 272,73 269,89 274,39	30,14 30,14 30,14 30,14	3475,98 2985,78 2829,81 3074,90	8,7
--------------	---	--	----------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	--	-----

**Таблица 14-01-013****Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> щитов

14-01-013-01	Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	7539,81 7414,07 7149,00 7282,81	338,67 338,67 338,67 338,67	215,98 218,41 209,68 215,32	8,83 8,83 8,83 8,83	6985,16 6856,99 6600,65 6728,82	44,04
--------------	--	--	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	--	-------

**Таблица 14-01-014****Установка трапов бетонных.**

Измеритель: 1 трап

Установка трапов бетонных размером:
-------------------------------------

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
14-01-014-01	200x200 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	179,63 176,29 170,49 173,16	43,32 43,32 43,32 43,32	2,55 2,59 2,49 2,55	0,13 0,13 0,13 0,13	133,76 130,38 124,68 127,29	5,2
14-01-014-02	450x450 мм с гидравлическим затвором (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	706,29 695,51 674,85 684,79	189,09 189,09 189,09 189,09	14,62 14,83 14,16 14,55	0,50 0,50 0,50 0,50	502,58 491,59 471,60 481,15	22,7

**Таблица 14-01-015****Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> 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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	48762,01 47958,92 46359,05 47170,51	3071,28 3071,28 3071,28 3071,28	652,16 660,05 630,05 647,91	18,41 18,41 18,41 18,41	45038,57 44227,59 42657,72 43451,32	382
14-01-015-02	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	34480,10 33876,08 32670,89 33266,91	2162,76 2162,76 2162,76 2162,76	472,34 477,70 455,88 469,05	12,23 12,23 12,23 12,23	31845,00 31235,62 30052,25 30635,10	269
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I) -	
14-01-015-03	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 600x600 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	33610,63 33025,93 31850,04 32433,89	1977,84 1977,84 1977,84 1977,84	474,08 479,39 457,70 470,90	12,61 12,61 12,61 12,61	31158,71 30568,70 29414,50 29985,15	246
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I) -	
14-01-015-04	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 1000x1000 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	31847,10 31287,58 30170,18 30723,24	1865,28 1865,28 1865,28 1865,28	436,25 441,05 420,97 433,20	11,10 11,10 11,10 11,10	29545,57 28981,25 27883,93 28424,76	232
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I) -	
14-01-015-05	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 200x200 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	41220,80 40542,84 39199,45 39876,70	2982,84 2982,84 2982,84 2982,84	551,91 558,14 533,13 548,36	15,64 15,64 15,64 15,64	37686,05 37001,86 35683,48 36345,50	371

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
14-01-015-06    (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм    Клапаны, (шт.)	37066,65    -	2532,60    -	526,91    -	15,26    -	34007,14    (I) -	315
14-01-015-07    (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 600x600 мм    Клапаны, (шт.)	32896,69    -	2307,48    -	459,48    -	12,86    -	30129,73    (I) -	287
14-01-015-08    (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 1000x1000 мм    Клапаны, (шт.)	31039,83    -	2146,68    -	428,47    -	11,73    -	28464,68    (I) -	267

**Таблица 14-01-016****Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup>

14-01-016-01    (403-9022)	Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота    Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	536,65    -	168,88    -	295,99    -	28,75    -	71,78    (I) -	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    Трубы водогазопроводные, (м)	2184,32    -	552,36    -	786,66    -	0,00    -	845,30    (II) -	60,9
--	--	--------------------------	-------------------------	-------------------------	-----------------------	------------------------------	------

**Таблица 14-01-018****Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup>

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				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
14-01-018-01  (403-9022)	Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота  Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	319,36 318,27 307,35 313,34 -	31,38 31,38 31,38 31,38 -	116,11 118,17 113,56 116,40 -	5,55 5,55 5,55 5,55 -	171,87 168,72 162,41 165,56 (1)	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  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	330,09 322,02 309,15 315,39	35,81 35,81 35,81 35,81	90,60 91,40 90,31 91,91	8,60 8,60 8,60 8,60	203,68 194,81 183,03 187,67	4,41
--------------	--	--------------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	--------------------------------------	------

**Таблица 14-01-020****Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> пола

14-01-020-01	Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	7984,89 7829,91 7741,04 7781,64	531,20 531,20 531,20 531,20	201,57 203,72 195,66 200,94	8,20 8,20 8,20 8,20	7252,12 7094,99 7014,18 7049,50	63,77
--------------	---	--	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	--	-------

**Таблица 14-01-021****Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> подстилающего слоя

14-01-021-01	Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1306,55 1278,27 1262,38 1269,17	16,00 16,00 16,00 16,00	0,99 1,06 0,95 0,97	0,00 0,00 0,00 0,00	1289,56 1261,21 1245,43 1252,20	2,1
--------------	---	--	----------------------------------	------------------------------	------------------------------	--	-----

**Таблица 14-01-022****Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок

14-01-022-01	Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	8466,86 8334,27 8055,93 8196,69	967,68 967,68 967,68 967,68	194,76 196,78 185,59 191,74	0,00 0,00 0,00 0,00	7304,42 7169,81 6902,66 7037,27	108
--------------	---	--	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	--	-----

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

## 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  (403-9020)	Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	19,73 19,57 19,42 19,49	11,08 11,08 11,08 11,08	1,33 1,34 1,27 1,31	0,00 0,00 0,00 0,00	7,32 7,15 7,07 7,10	1,25
							(I) -
							(I) -
							(I) -
	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	-	(I) -

**Таблица 14-02-002**

#### **Установка сборных железобетонных цокольных плит.**

Измеритель: 1 конструкция

14-02-002-01  (403-9020)	Установка сборных железобетонных цокольных плит  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	156,44 155,86 151,36 154,00	17,41 17,41 17,41 17,41	54,66 55,63 54,22 55,32	4,41 4,41 4,41 4,41	84,37 82,82 79,73 81,27	1,92
							(I) -
							(I) -
							(I) -
	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  (101-1714)  (201-9006)	стальных блочных теплиц  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1204,58 1204,89 1202,36 1203,89	1140,85 1140,85 1140,85 1140,85	46,95 47,57 45,65 46,87	1,89 1,89 1,89 1,89	16,78 16,47 15,86 16,17	131,89
							(II) -
							(I) -
							(I) -
	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	-	
14-02-003-02  (101-1714)  (201-9006)	стальных ангарных теплиц  (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1538,64 1545,82 1537,62 1543,43	1206,85 1206,85 1206,85 1206,85	300,01 307,77 300,74 305,96	28,37 28,37 28,37 28,37	31,78 31,20 30,03 30,62	139,52
							(II) -
							(I) -
							(I) -
	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	-	-	-	-	-	
14-02-003-03	алюминиевых комбинированных теплиц	(зона: 1) (зона: 2) (зона: 3)	1640,20 1640,67 1638,82	1593,42 1593,42 1593,42	46,78 47,25 45,40	1,89 1,89 1,89	0,00 0,00 0,00

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
(101-1714)	(зона: 4) Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	1640,05	1593,42	46,63	1,89	0,00	
(201-9006)	Конструкции металлические, (т)	-	-	-	-	(П)	-
		-	-	-	-	(1)	-

**Таблица 14-02-004****Остекление мерным стеклом теплиц.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> остекления**Остекление мерным стеклом теплиц:**

14-02-004-01	блочных						
	(зона: 1)	4597,28	280,30	23,27	1,01	4293,71	33,25
	(зона: 2)	4384,16	280,30	23,50	1,01	4080,36	
	(зона: 3)	4264,64	280,30	22,61	1,01	3961,73	
	(зона: 4)	4324,86	280,30	23,22	1,01	4021,34	
14-02-004-02	ангарных						
	(зона: 1)	4666,97	575,25	22,19	0,88	4069,53	67,36
	(зона: 2)	4458,33	575,25	22,41	0,88	3860,67	
	(зона: 3)	4346,34	575,25	21,53	0,88	3749,56	
	(зона: 4)	4402,48	575,25	22,11	0,88	3805,12	

**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						
	(зона: 1)	329,22	281,49	23,90	0,00	23,83	30,3
	(зона: 2)	329,03	281,49	24,11	0,00	23,43	
	(зона: 3)	326,89	281,49	22,77	0,00	22,63	
	(зона: 4)	328,04	281,49	23,53	0,00	23,02	
(509-9006)	Мотор-редуктор, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
14-02-005-02	привод боковой и торцовый						
	(зона: 1)	154,69	136,49	6,64	0,00	11,56	14,1
	(зона: 2)	154,56	136,49	6,70	0,00	11,37	
	(зона: 3)	153,80	136,49	6,33	0,00	10,98	
	(зона: 4)	154,20	136,49	6,54	0,00	11,17	
(509-9006)	Мотор-редуктор, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-005-03	цилиндрический редуктор (с двумя редукторами)						
	(зона: 1)	106,19	87,67	2,66	0,00	15,86	10,4
	(зона: 2)	105,96	87,67	2,68	0,00	15,61	
	(зона: 3)	105,30	87,67	2,53	0,00	15,10	
	(зона: 4)	105,63	87,67	2,61	0,00	15,35	
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
14-02-005-04	торцовый цилиндрический редуктор						
	(зона: 1)	70,77	61,44	1,33	0,00	8,00	5,58
	(зона: 2)	70,65	61,44	1,34	0,00	7,87	
	(зона: 3)	70,33	61,44	1,27	0,00	7,62	
	(зона: 4)	70,49	61,44	1,31	0,00	7,74	
(509-9007)	Редуктор цилиндрический, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
14-02-005-05	червячный редуктор						
	(зона: 1)	66,59	45,60	2,66	0,00	18,33	5,34
	(зона: 2)	66,30	45,60	2,68	0,00	18,02	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(509-9022)	(зона: 3) (зона: 4) <i>Редуктор червячный, (шт.)</i>	65,51 65,90 -	45,60 45,60 -	2,53 2,61 -	0,00 0,00 -	17,38 17,69 (1) -	
14-02-005-06	передача реечная (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) <i>Реечная передача, (шт.)</i>	3,92 3,91 3,88 3,89 -	3,20 3,20 3,20 3,20 -	0,00 0,00 0,00 0,00 -	0,00 0,00 0,00 0,00 -	0,72 0,71 0,68 0,69 (1) -	0,37
14-02-005-07	выключатель конечный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) <i>Выключатель путевой (конечный), (шт.)</i>	19,85 19,78 19,63 19,71 -	15,85 15,85 15,85 15,85 -	0,00 0,00 0,00 0,00 -	0,00 0,00 0,00 0,00 -	4,00 3,93 3,78 3,86 (2) -	1,88

**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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) <i>Валы, (т)</i>						136
(509-9004)		1315,04 1316,22 1308,48 1312,88 -	1176,40 1176,40 1176,40 1176,40 -	138,11 139,30 131,58 135,97 -	0,00 0,00 0,00 0,00 -	0,53 0,52 0,50 0,51 (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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						20,3
		1558,45 1466,13 1445,46 1454,66	186,35 186,35 186,35 186,35	2,66 2,68 2,53 2,61	0,00 0,00 0,00 0,00	1369,44 1277,10 1256,58 1265,70	
14-02-007-02	на штуцерах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						20,2
		1389,16 1305,69 1295,61 1301,58	174,73 174,73 174,73 174,73	3,98 4,02 3,80 3,92	0,00 0,00 0,00 0,00	1210,45 1126,94 1117,08 1122,93	

**Подраздел 2.2 ТЕПЛИЦЫ ПЛЕНОЧНЫЕ****Таблица 14-02-012****Установка деревянных конструкций каркасов.**Измеритель: 1 м<sup>3</sup>

Установка деревянных конструкций каркасов:							
14-02-012-01	теплиц (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)						51,8
		9322,64 9134,04 9018,10 9070,50	458,95 458,95 458,95 458,95	50,46 50,90 48,08 49,68	0,00 0,00 0,00 0,00	8813,23 8624,19 8511,07 8561,87	

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
14-02-012-02	перегородок из брусков (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3787,50 3725,61 3598,33 3662,16	344,16 344,16 344,16 344,16	47,81 48,22 45,55 47,07	0,00 0,00 0,00 0,00	3395,53 3333,23 3208,62 3270,93	40,3

**Таблица 14-02-013****Заполнение дверных проемов.**Измеритель: 1 м<sup>2</sup> проемов

14-02-013-01  (101-9083)	Заполнение дверных проемов  Приборы дверные накладные,	99,56 98,20 95,09 96,66	17,47 17,47 17,47 17,47	5,31 5,36 5,06 5,23	0,00 0,00 0,00 0,00	76,78 75,37 72,56 73,96	2,02  (II) -
--------------------------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------------------	----------------------------------	--------------------

**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  Болты с гайками и шайбами строительные, (т)  Конструкции стальные, (т)	1218,85 1215,94 1203,91 1209,85	930,30 930,30 930,30 930,30	55,31 56,68 53,21 54,87	0,00 0,00 0,00 0,00	233,24 228,96 220,40 224,68	105  (II) -  (I) -
--	---	--	--------------------------------------	----------------------------------	------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------

**Таблица 14-02-015****Покрытие пленкой.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Покрытие пленкой:							
14-02-015-01	стен и кровель (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	748,34 743,19 734,50 738,49	98,03 98,03 98,03 98,03	1,33 1,34 1,27 1,31	0,00 0,00 0,00 0,00	648,98 643,82 635,20 639,15	12,3
14-02-015-02	перегородок и дверных полотен (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	859,05 835,31 829,08 832,08	47,34 47,34 47,34 47,34	1,33 1,34 1,27 1,31	0,00 0,00 0,00 0,00	810,38 786,63 780,47 783,43	5,78

**Подраздел 2.3 ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ И ПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛИЦЫ****Таблица 14-02-020****Заполнение теплиц питательным компостом.**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> компоста в деле

14-02-020-01	Заполнение теплиц питательным компостом (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	30537,78 29423,21 27468,83 28229,76	72,74 72,74 72,74 72,74	6987,70 7118,55 6707,43 6895,12	107,82 107,82 107,82 107,82	23477,34 22231,92 20688,66 21261,90	9,29
--------------	---	--	----------------------------------	--	--------------------------------------	--	------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			эксплуатация машин		материалы		
			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	123,23 121,44 117,76 119,61	21,39 21,39 21,39 21,39	1,33 1,34 1,27 1,31	0,00 0,00 0,00 0,00	100,51 98,71 95,10 96,91	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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	772,31 768,62 757,07 763,07	487,38 487,38 487,38 487,38	57,10 57,59 54,40 56,22	0,00 0,00 0,00 0,00	227,83 223,65 215,29 219,47	55,7
	<i>Стальные опоры, (т)</i>	-	-	-	-	(1) -	

**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 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	642,40 639,68 633,73 636,73	483,79 483,79 483,79 483,79	6,64 6,70 6,33 6,54	0,00 0,00 0,00 0,00	151,97 149,19 143,61 146,40	52,7
	<i>Шланги, (м)</i>	-	-	-	-	(П) -	
	<i>Ороситель, (м)</i>	-	-	-	-	(100) -	

**Подраздел 2.4 ОВОЩЕХРАНИЛИЩА****Таблица 14-02-028****Устройство стен секций из щитов.**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> разборной стены

14-02-028-01	Устройство стен секций из щитов (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	24772,26 24351,01 23503,74 23932,58	1489,07 1489,07 1489,07 1489,07	347,64 357,29 336,59 344,60	9,46 9,46 9,46 9,46	22935,55 22504,65 21678,08 22098,91	178,76
--------------	---	--	--	--------------------------------------	------------------------------	--	--------

===== ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ =====



## СОДЕРЖАНИЕ:

<b>Часть 14. КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ . . . . .</b>	<b>3</b>
<b>Раздел 1. ЗДАНИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ . . . . .</b>	<b>3</b>
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 kleenых трехшарнирных арок. . . . .	3
Таблица 14-01-004 Установка металлодеревянных треугольных kleenых 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 приямков в каналах навозоудаления. . . . .	5
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 приямками и каналами навозоудаления. . . . .	6
Таблица 14-01-014 Установка трапов бетонных. . . . .	6
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. . . . .	8
Таблица 14-01-017 Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота. . . . .	8
Таблица 14-01-018 Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота. . . . .	8
Таблица 14-01-019 Устройство ограждения выгульных дворов из жердей. . . . .	9
Таблица 14-01-020 Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных. . . . .	9
Таблица 14-01-021 Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона. . . . .	9
Таблица 14-01-022 Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок. . . . .	9
<b>Раздел 2. ТЕПЛИЦЫ И ОВОЩЕХРАНИЛИЩА . . . . .</b>	<b>10</b>
Таблица 14-02-001 Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков. . . . .	10
Таблица 14-02-002 Установка сборных железобетонных цокольных плит. . . . .	10
Таблица 14-02-003 Установка каркасов и ограждений. . . . .	10
Таблица 14-02-004 Остекление мерным стеклом теплиц. . . . .	11
Таблица 14-02-005 Установка узлов механизмов открывания и закрывания форточек. . . . .	11
Таблица 14-02-006 Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек. . . . .	12
Таблица 14-02-007 Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева диаметром до 50 мм. . . . .	12
Таблица 14-02-012 Установка деревянных конструкций каркасов. . . . .	12
Таблица 14-02-013 Заполнение дверных проемов. . . . .	13
Таблица 14-02-014 Установка металлических конструкций каркасов и ограждений. . . . .	13
Таблица 14-02-015 Покрытие пленкой. . . . .	13
Таблица 14-02-020 Заполнение теплиц питательным компостом. . . . .	13
Таблица 14-02-021 Подвеска проволочных шпалерных опор. . . . .	14
Таблица 14-02-022 Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления. . . . .	14
Таблица 14-02-023 Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей. . . . .	14
Таблица 14-02-028 Устройство стен секций из щитов. . . . .	14