

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-14-2001**

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

**ТЕР-2001**

**Московская область**

**Часть 14**

**КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Москва 2011**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕР 81-02-14-2001**

**Московская область**

**Часть 14**

**КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**Издание официальное**

**Москва 2011**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**  
**ТЕР 81-02-14-2001 Часть 14. КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ.**  
**Московская область.**  
Москва 2011 – 10 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.

**РАЗРАБОТАНЫ:** Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных элементных сметных норм утвержденных приказами Минрегионразвития РФ №253 от 17.11.08г., №81 от 27.02.10г., №358 от 03.08.10г., №509 от 23.11.10г.

**СОГЛАСОВАНЫ** Министерством регионального развития РФ, письмо №18577-АП/08 от 14.07.2011г.

**УТВЕРЖДЕНЫ:** Министерством строительного комплекса Московской области распоряжение №52 от 06.09.2011г.

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР - 99 от 23.09.2011г.**

По вопросам приобретения ТЕР обращаться в Государственное автономное учреждение Московской ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

*117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 229  
тел./факс (095) 334-7973, тел./факс (095) 333-9310  
тел. (095) 334-9480*

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.****III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ****НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ****Московская область****ТЕР-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.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин всего	в т.ч. оплата труда машиноческое	материалы 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	11957,20	1117,43	79,54	0,00	10760,23	131,00
--------------	--	----------	---------	-------	------	----------	--------

**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	31390,29	911,69	1729,42	178,07	28749,18	102,90
--------------	--	----------	--------	---------	--------	----------	--------

**ТАБЛИЦА 14-01-003****Установка деревянных клееных трехшарнирных  
арок**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 арка

**Установка деревянных клееных трехшарнирных арок пролетом:**

14-01-003-01 (203-0412)	9 м Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3 (м3)	379,76	155,14	222,46	25,65	2,16	16,70
14-01-003-02 (203-0412)	12 м Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3 (м3)	390,34	157,00	231,18	26,06	2,16	16,90
14-01-003-03 (203-0412)	18 м Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на kleю КБ-3 (м3)	540,61	206,24	332,21	35,78	2,16	22,20

**ТАБЛИЦА 14-01-004****Установка металлодеревянных треугольных  
клееных ферм**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 ферма

**Установка металлодеревянных треугольных клееных ферм пролетом:**

14-01-004-01 (203-9050)	12 м Конструкции ферм (м3)	306,66	95,20	203,92	22,01	7,54	10,01
14-01-004-02 (203-9050)	18 м Конструкции ферм (м3)	399,01	125,44	266,03	27,81	7,54	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 (403-9020)	12 м Конструкции сборные железобетонные	303,89	63,78	185,56	20,79	54,55 (1,00)	6,34
14-01-005-02 (403-9020)	18 м Конструкции сборные железобетонные	435,81	101,61	288,35	32,13	45,85 (1,00)	10,10

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		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
14-01-005-03 (403-9020)	21 м Конструкции сборные железобетонные	490,29	107,74	334,90	37,53	47,65 (1,00)	10,71

**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 Крепежные детали (анкера) (т)	30357,82	553,36	550,56	62,37	29253,90	61,69
		-	-	-	-	П	-

**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)	с Г-образным сечением блоков	289,05	53,48	78,94	6,62	156,63	6,19
(401-0009)	Арматура (т)	-	-	-	-	П	-
(403-9022)	Бетон тяжелый, класс В25 (М350) (м3)	-	-	-	-	П	-
	Конструкции сборные железобетонные (м3)	-	-	-	-	(1,00)	-
14-01-007-02 (403-9022)	с лотковым сечением блоков	257,09	42,90	117,99	12,02	96,20	4,73
	Конструкции сборные железобетонные (м3)	-	-	-	-	(1,00)	-

**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	90266,06	4420,95	2449,87	50,09	83395,24	527,56
	Арматура (т)	-	-	-	-	П	-
14-01-008-02 (204-9001)	двухячайковых	87619,97	4092,12	2602,52	84,11	80925,33	488,32
	Арматура (т)	-	-	-	-	П	-

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

14-01-009-01	Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаления	79666,33	3635,41	258,28	11,88	75772,64	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	86330,56	10058,00	301,87	16,61	75970,69	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	1596,42	84,95	90,16	0,00	1421,31	10,50
--------------	---	---------	-------	-------	------	---------	-------

**ТАБЛИЦА 14-01-012****Установка решеток перекрытия каналов  
навозоудаления**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м<sup>3</sup>

14-01-012-01	Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления	2877,13	77,08	274,65	32,27	2525,40	8,70
--------------	--	---------	-------	--------	-------	---------	------

**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	7093,53	346,59	170,75	9,45	6576,19	44,04
--------------	---	---------	--------	--------	------	---------	-------

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		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7
						8

**ТАБЛИЦА 14-01-014****Установка трапов бетонных**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 трап

Установка трапов бетонных размером:

14-01-014-01	200x200 мм	146,49	44,36	2,03	0,14	100,10	5,20
14-01-014-02	450x450 мм с гидравлическим затвором	645,80	193,63	10,87	0,54	441,30	22,70

**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	41103,37	3147,68	484,41	19,71	37471,28	382,00
14-01-015-02 (301-9170)	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм <i>Клапаны (шт.)</i>	29946,11	2216,56	347,57	13,10	27381,98	269,00
14-01-015-03 (301-9170)	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 600x600 мм <i>Клапаны (шт.)</i>	29625,28	2027,04	350,14	13,50	27248,10	246,00
14-01-015-04 (301-9170)	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 1000x1000 мм <i>Клапаны (шт.)</i>	28113,01	1911,68	320,62	11,88	25880,71	232,00
14-01-015-05	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 200x200 мм	36084,54	3057,04	411,32	16,74	32616,18	371,00
14-01-015-06 (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 400x400 мм <i>Клапаны (шт.)</i>	32960,12	2595,60	394,18	16,34	29970,34	315,00
14-01-015-07 (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 600x600 мм <i>Клапаны (шт.)</i>	29481,11	2364,88	342,20	13,77	26774,03	287,00
14-01-015-08 (301-9170)	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 1000x1000 мм <i>Клапаны (шт.)</i>	27783,93	2200,08	318,25	12,56	25265,60	267,00

**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 <i>Конструкции сборные железобетонные (м<sup>3</sup>)</i>	550,73	173,12	287,61	30,78	90,00	19,30
		-	-	-	-	(1,00)	-

**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>	1614,79	565,76	514,86	0,00	534,17	60,90
		-	-	-	-	П	-

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

14-01-018-01 (403-9022)	Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота <i>Конструкции сборные железобетонные (м<sup>3</sup>)</i>	238,12	32,14	94,18	5,94	111,80	3,46
		-	-	-	-	(1,00)	-

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 в т.ч. оплата труда машинистов	материалы		
коды неучтенных материалов	наименование и характеристика неучтенных расценками материалов		всего		расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**ТАБЛИЦА 14-01-019****Устройство ограждения выгульных дворов из  
жердей**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м ограждения

14-01-019-01	Устройство ограждения выгульных дворов из жердей	217,61	36,65	87,95	9,21	93,01	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	9785,84	543,96	159,08	8,78	9082,80	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	842,26	16,38	0,28	0,00	825,60	2,10
--------------	--	--------	-------	------	------	--------	------

**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	7912,44	991,44	128,59	0,00	6792,41	108,00
--------------	--	---------	--------	--------	------	---------	--------

**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 <i>Конструкции сборные железобетонные</i>	17,46	11,34	0,87	0,00	5,25 (1,00)	1,25 -
----------------------------	---	-------	-------	------	------	----------------	-----------

**ТАБЛИЦА 14-02-002****Установка сборных железобетонных цокольных  
плит**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 конструкция

14-02-002-01 (403-9020)	Установка сборных железобетонных цокольных плит <i>Конструкции сборные железобетонные</i>	149,52	17,84	50,19	4,73	81,49 (1,00)	1,92 -
----------------------------	---	--------	-------	-------	------	-----------------	-----------

**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 <i>Болты с гайками и шайбами строительные</i> <i>Конструкции металлические (т)</i>	1220,59	1168,55	36,95	2,03	15,09 (1,00)	131,89 -
14-02-003-02 (101-1714) (201-9006)	стальных ангарных теплиц <i>Болты с гайками и шайбами строительные</i> <i>Конструкции металлические (т)</i>	1551,95	1236,15	288,80	30,38	27,00 (1,00)	139,52 -
14-02-003-03 (101-1714) (201-9006)	алюминиевых комбинированных теплиц <i>Болты с гайками и шайбами строительные</i> <i>Конструкции металлические (т)</i>	1668,95	1632,10	36,85	2,03	0,00 (1,00)	184,21 -

**ТАБЛИЦА 14-02-004****Остекление мерным стеклом теплиц**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> остекления

Остекление мерным стеклом теплиц:

14-02-004-01	блочных	4942,77	287,28	18,55	1,08	4636,94	33,25
14-02-004-02	ангарных	4976,25	588,73	17,43	0,95	4370,09	67,36

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		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7
8						

**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 (509-9006)	привод сдвоенный	317,47	288,15	15,69	0,00	13,63	30,30
(509-9007)	Мотор-редуктор (шт.)	-	-	-	-	(2,00)	-
	Редуктор цилиндрический (шт.)	-	-	-	-	(2,00)	-
14-02-005-02 (509-9006)	привод боковой и торцовый	151,14	139,87	4,36	0,00	6,91	14,10
(509-9007)	Мотор-редуктор (шт.)	-	-	-	-	(1,00)	-
	Редуктор цилиндрический (шт.)	-	-	-	-	(1,00)	-
14-02-005-03 (509-9007)	цилиндрический редуктор (с двумя редукторами)	99,55	89,86	1,74	0,00	7,95	10,40
	Редуктор цилиндрический (шт.)	-	-	-	-	(2,00)	-
14-02-005-04 (509-9007)	торцовый цилиндрический редуктор	67,75	62,89	0,87	0,00	3,99	5,58
	Редуктор цилиндрический (шт.)	-	-	-	-	(1,00)	-
14-02-005-05 (509-9022)	червячный редуктор	57,57	46,67	1,74	0,00	9,16	5,34
	Редуктор червячный (шт.)	-	-	-	-	(1,00)	-
14-02-005-06 (509-9008)	передача реечная	3,39	3,28	0,00	0,00	0,11	0,37
	Реечная передача (шт.)	-	-	-	-	(1,00)	-
14-02-005-07 (509-9005)	выключатель конечный	19,53	16,24	0,00	0,00	3,29	1,88
	Выключатель путевой (конечный) (шт.)	-	-	-	-	(2,00)	-

**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	1295,89	1204,96	90,66	0,00	0,27	136,00
	Валы (т)	-	-	-	-	(1,00)	-

**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	1633,47	190,82	1,74	0,00	1440,91	20,30
14-02-007-02	на штуцерах	1463,40	178,97	2,62	0,00	1281,81	20,20

**Подраздел 2.2 теплицы пленочные****ТАБЛИЦА 14-02-012****Установка деревянных конструкций каркасов**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м3

14-02-012-01	Установка деревянных конструкций каркасов:	8775,52	469,83	33,12	0,00	8272,57	51,80
14-02-012-02	перегородок из брусков	2326,98	352,22	31,38	0,00	1943,38	40,30

**ТАБЛИЦА 14-02-013****Заполнение дверных проемов**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м2 проемов

14-02-013-01 (101-9083)	Заполнение дверных проемов	66,13	17,90	3,49	0,00	44,74	2,02
	Приборы дверные накладные (компл.)	-	-	-	-	П	-

**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	1131,02	952,35	36,26	0,00	142,41	105,00
	Болты с гайками и шайбами строительные	-	-	-	-	П	-
	Конструкции стальные (т)	-	-	-	-	(1,00)	-

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		
коды неучтенных материалов	наименование и характеристика неучтенных расценками материалов		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**ТАБЛИЦА 14-02-015****Покрытие пленкой**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Покрытие пленкой:

14-02-015-01 (113-9462)	стен и кровель Пленка полизиэтиленовая (м <sup>2</sup> )	265,32	100,49	0,87	0,00	163,96 (125)	12,30
14-02-015-02 (113-9462)	перегородок и дверных полотен Пленка полизиэтиленовая (м <sup>2</sup> )	407,79	48,44	0,87	0,00	358,48 (125)	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 (414-9095)	Заполнение теплиц питательным компостом Компост питательный (м <sup>3</sup> )	2942,59	74,51	2868,08	115,43	0,00 (102,00)	9,29
----------------------------	--	---------	-------	---------	--------	------------------	------

**ТАБЛИЦА 14-02-021****Подвеска проволочных шпалерных опор**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м проволоки

14-02-021-01	Подвеска проволочных шпалерных опор	149,45	21,90	0,87	0,00	126,68	2,33
--------------	-------------------------------------	--------	-------	------	------	--------	------

**ТАБЛИЦА 14-02-022****Установка катковых и неподвижных опор под  
трубопроводы отопления**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 т конструкций

14-02-022-01 (507-9024)	Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления Стальные опоры (т)	730,84	499,63	37,48	0,00	193,73 (1,00)	55,70
----------------------------	---	--------	--------	-------	------	------------------	-------

**ТАБЛИЦА 14-02-023****Установка оросителей из поливинилхлоридных  
труб и деталей**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м труб оросителя

14-02-023-01 (101-9909) (509-9003)	Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей Шланги (м) Ороситель (м)	591,72	495,38	4,36	0,00	91,98 П (100,00)	52,70
--	---	--------	--------	------	------	------------------------	-------

**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	18499,66	1524,82	313,88	10,13	16660,96	178,76
--------------	---------------------------------	----------	---------	--------	-------	----------	--------

**Содержание:**

Часть 14. Конструкции в сельском строительстве . . . . .	3
<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 kleеных трехшарнирных арок . . . . .	3
ТАБЛИЦА 14-01-004. Установка металлодеревянных треугольных kleеных ферм . . . . .	3
ТАБЛИЦА 14-01-005. Установка рам сборных железобетонных из двух полурам . . . . .	3
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 . . . . .	4
ТАБЛИЦА 14-01-012. Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления . . . . .	4
ТАБЛИЦА 14-01-013. Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления . . . . .	4
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 . . . . .	5
ТАБЛИЦА 14-01-017. Изготовление и установка ограждения боксов из стальных труб для содержания крупного рогатого скота . . . . .	5
ТАБЛИЦА 14-01-018. Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота . . . . .	5
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 . . . . .	6
<b>Раздел 2. Теплицы и овощехранилища . . . . .</b>	<b>6</b>
<b>Подраздел 2.1 зимние остекленные теплицы . . . . .</b>	<b>6</b>
ТАБЛИЦА 14-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков . . . . .	6
ТАБЛИЦА 14-02-002. Установка сборных железобетонных цокольных плит . . . . .	6
ТАБЛИЦА 14-02-003. Установка каркасов и ограждений . . . . .	6
ТАБЛИЦА 14-02-004. Остекление мерным стеклом теплиц . . . . .	6
ТАБЛИЦА 14-02-005. Установка узлов механизмов открывания и закрывания форточек . . . . .	7
ТАБЛИЦА 14-02-006. Установка валов механизмов открывания и закрывания форточек . . . . .	7
ТАБЛИЦА 14-02-007. Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева диаметром до 50 мм . . . . .	7
<b>Подраздел 2.2 теплицы пленочные . . . . .</b>	<b>7</b>
ТАБЛИЦА 14-02-012. Установка деревянных конструкций каркасов . . . . .	7
ТАБЛИЦА 14-02-013. Заполнение дверных проемов . . . . .	7
ТАБЛИЦА 14-02-014. Установка металлических конструкций каркасов и ограждений . . . . .	7
ТАБЛИЦА 14-02-015. Покрытие пленкой . . . . .	8
<b>Подраздел 2.3 зимние остекленные и пленочные теплицы . . . . .</b>	<b>8</b>
ТАБЛИЦА 14-02-020. Заполнение теплиц питательным компостом . . . . .	8
ТАБЛИЦА 14-02-021. Подвеска проволочных шпалерных опор . . . . .	8
ТАБЛИЦА 14-02-022. Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления . . . . .	8
ТАБЛИЦА 14-02-023. Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей . . . . .	8
<b>Подраздел 2.4 овощехранилища . . . . .</b>	<b>8</b>

ТАБЛИЦА 14-02-028. Устройство стен секций из щитов . . . . .

8