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 2015

gost.e-ecolog.ru

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 2015

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

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

РАЗРАБОТАНЫ Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных сметных нормативов, утвержденных приказом Минстроя России №31/пр от 30.01.2014г., согласно письму Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №3086-ЕС/08 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДЕНЫ Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, приказ № 675/пр от 21.09.2015г.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР № 255 от 22.09.2015г.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 14. Конструкции в сельском строительстве

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	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 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
Таблица 14-01-002. Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей							
	Измеритель: **100 м² стен**						
14-01-002-01	Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей	31390,29	911,69	1729,42	178,07	28749,18	102,9
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 клею КБ-3, (м³)*	379,76 -	155,14 -	222,46 -	25,65 -	2,16 *(П)*	16,7 -
14-01-003-02 *(203-0412)*	12 м *Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на клею КБ-3, (м³)*	390,34 -	157,00 -	231,18 -	26,06 -	2,16 *(П)*	16,9 -
14-01-003-03 *(203-0412)*	18 м *Прямолинейные клееные конструкции постоянного сечения на клею КБ-3, (м³)*	540,61 -	206,24 -	332,21 -	35,78 -	2,16 *(П)*	22,2 -
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 *(П)*	10,01 -
14-01-004-02 *(203-9050)*	18 м *Конструкции ферм, (м³)*	399,01 -	125,44 -	266,03 -	27,81 -	7,54 *(П)*	13,19 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
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 14-01-005. Установка рам сборных железобетонных из двух полурам

Измеритель: **1 рама**

	Установка рам сборных железобетонных из двух полурам пролетом:						
14-01-005-01	12 м	303,89	63,78	185,56	20,79	54,55	6,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-005-02	18 м	435,81	101,61	288,35	32,13	45,85	10,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-005-03	21 м	490,29	107,74	334,90	37,53	47,65	10,71
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-

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

Измеритель: **100 м² покрытия**

14-01-006-01	Устройство покрытия из асбестоцементных плит	30357,82	553,36	550,56	62,37	29253,90	61,69
(204-9282)	*Крепежные детали (анкера), (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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	289,05	53,48	78,94	6,62	156,63	6,19
(204-9001)	*Арматура, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0009)	*Бетон тяжелый, класс В25 (М350), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-007-02	с лотковым сечением блоков	257,09	42,90	117,99	12,02	96,20	4,73
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-

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

Измеритель: **100 м³ железобетона**

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

Таблица 14-01-009. Устройство монолитных бетонных прямоугольных приямков в каналах навозоудаления

Измеритель: **100 м³ 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 м³ 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

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	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
Таблица 14-01-011. Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка							
	Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**						
14-01-011-01	Устройство деревянного открытого прямоугольного канализационного лотка	1596,42	84,95	90,16	0,00	1421,31	10,5
Таблица 14-01-012. Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления							
	Измеритель: **1 м³**						
14-01-012-01	Установка решеток перекрытия каналов навозоудаления	2877,13	77,08	274,65	32,27	2525,40	8,7
Таблица 14-01-013. Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления							
	Измеритель: **100 м² 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
Таблица 14-01-014. Установка трапов бетонных							
	Измеритель: **1 трап**						
	Установка трапов бетонных размером:						
14-01-014-01	200х200 мм	146,49	44,36	2,03	0,14	100,10	5,2
14-01-014-02	450х450 мм с гидравлическим затвором	645,80	193,63	10,87	0,54	441,30	22,7
Таблица 14-01-015. Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана							
	Измеритель: **100 м² внутренней поверхности шахты**						
	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открыванием клапана в здании:						
14-01-015-01	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 200х200 мм	41103,37	3147,68	484,41	19,71	37471,28	382
14-01-015-02	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 400х400 мм	29946,11	2216,56	347,57	13,10	27381,98	269
(301-9170)	*Клапаны, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-015-03	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 600х600 мм	29625,28	2027,04	350,14	13,50	27248,10	246
(301-9170)	*Клапаны, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-015-04	с совмещенным покрытием, внутреннее сечение шахт 1000х1000 мм	28113,01	1911,68	320,62	11,88	25880,71	232
(301-9170)	*Клапаны, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-015-05	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 200х200 мм	36084,54	3057,04	411,32	16,74	32616,18	371
14-01-015-06	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 400х400 мм	32960,12	2595,60	394,18	16,34	29970,34	315
(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		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
14-01-015-07	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 600х600 мм	29481,11	2364,88	342,20	13,77	26774,03	287
(301-9170)	*Клапаны, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-01-015-08	с чердачным перекрытием, внутреннее сечение шахт 1000х1000 мм	27783,93	2200,08	318,25	12,56	25265,60	267
(301-9170)	*Клапаны, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 14-01-016. Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота							
	Измеритель: **1 м³**						
14-01-016-01	Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота	550,73	173,12	287,61	30,78	90,00	19,3
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-
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	1614,79	565,76	514,86	0,00	534,17	60,9
(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 м³**						
14-01-018-01	Изготовление и установка ограждения боксов из железобетонных панелей для содержания крупного рогатого скота	238,12	32,14	94,18	5,94	111,80	3,46
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(1)*	-
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 м² 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 м³ подстилающего слоя**						
14-01-021-01	Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона	842,26	16,38	0,28	0,00	825,60	2,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
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 14-01-022. Устройство перегородок из металлической сетки по каркасу из досок

Измеритель: **100 м² 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

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	17,46	11,34	0,87	0,00	5,25	1,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-

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

Измеритель: **1 конструкция**

14-02-002-01	Установка сборных железобетонных цокольных плит	149,52	17,84	50,19	4,73	81,49	1,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 14-02-003. Установка каркасов и ограждений

Измеритель: **1 т конструкций**

	Установка каркасов и ограждений:						
14-02-003-01	стальных блочных теплиц	1220,59	1168,55	36,95	2,03	15,09	131,89
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(201-9006)	*Конструкции металлические, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-02-003-02	стальных ангарных теплиц	1551,95	1236,15	288,80	30,38	27,00	139,52
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(201-9006)	*Конструкции металлические, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-02-003-03	алюминиевых комбинированных теплиц	1668,95	1632,10	36,85	2,03	0,00	184,21
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(201-9006)	*Конструкции металлические, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 14-02-004. Остекление мерным стеклом теплиц

Измеритель: **100 м² 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

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	317,47	288,15	15,69	0,00	13,63	30,3
(509-9006)	*Мотор-редуктор, (шт.)*	-	-	-	-	*(2)*	-
(509-9007)	*Редуктор цилиндрический, (шт.)*	-	-	-	-	*(2)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	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
14-02-005-02	привод боковой и торцовый	151,14	139,87	4,36	0,00	6,91	14,1
(509-9006)	*Мотор-редуктор, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(509-9007)	*Редуктор цилиндрический, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-02-005-03	цилиндрический редуктор (с двумя редукторами)	99,55	89,86	1,74	0,00	7,95	10,4
(509-9007)	*Редуктор цилиндрический, (шт.)*	-	-	-	-	*(2)*	-
14-02-005-04	торцовый цилиндрический редуктор	67,75	62,89	0,87	0,00	3,99	5,58
(509-9007)	*Редуктор цилиндрический, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-02-005-05	червячный редуктор	57,57	46,67	1,74	0,00	9,16	5,34
(509-9022)	*Редуктор червячный, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-02-005-06	передача реечная	3,39	3,28	0,00	0,00	0,11	0,37
(509-9008)	*Реечная передача, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
14-02-005-07	выключатель конечный	19,53	16,24	0,00	0,00	3,29	1,88
(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	1295,89	1204,96	90,66	0,00	0,27	136
(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	1633,47	190,82	1,74	0,00	1440,91	20,3
14-02-007-02	на штуцерах	1463,40	178,97	2,62	0,00	1281,81	20,2

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	8775,52	469,83	33,12	0,00	8272,57	51,8
14-02-012-02	перегородок из брусков	2326,98	352,22	31,38	0,00	1943,38	40,3

Таблица 14-02-013. Заполнение дверных проемов

Измеритель: **1 м² проемов**

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

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

Измеритель: **1 т**

14-02-014-01	Установка металлических конструкций каркасов и ограждений	1131,02	952,35	36,26	0,00	142,41	105
(101-1714)	*Болты с гайками и шайбами строительные, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(201-9002)	*Конструкции стальные, (т)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
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 14-02-015. Покрытие пленкой							
	Измеритель: **100 м² покрытия**						
	Покрытие пленкой:						
14-02-015-01	стен и кровель	265,32	100,49	0,87	0,00	163,96	12,3
(113-9462)	*Пленка полиэтиленовая, (м²)*	-	-	-	-	*(125)*	-
14-02-015-02	перегородок и дверных полотен	407,79	48,44	0,87	0,00	358,48	5,78
(113-9462)	*Пленка полиэтиленовая, (м²)*	-	-	-	-	*(125)*	-
Подраздел 2.3. ЗИМНИЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ И ПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛИЦЫ							
Таблица 14-02-020. Заполнение теплиц питательным компостом							
	Измеритель: **100 м³ компоста в деле**						
14-02-020-01	Заполнение теплиц питательным компостом	2942,59	74,51	2868,08	107,73	0,00	9,29
(414-9095)	*Компост питательный, (м³)*	-	-	-	-	*(102)*	-
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	Установка катковых и неподвижных опор под трубопроводы отопления	730,84	499,63	37,48	0,00	193,73	55,7
(507-9024)	*Стальные опоры, (т)*	-	-	-	-	*(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	591,72	495,38	4,36	0,00	91,98	52,7
(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	18499,66	1524,82	313,88	10,13	16660,96	178,76

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

Содержание

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

gost.e-ecolog.ru