ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-12-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР–2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 12

КРОВЛИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Самара 2014

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-12-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 12

КРОВЛИ

Издание официальное

Самара 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Самарская область
ТЕР 81-02-12-2001 Часть 12. Кровли
Самара, 2014 – 13 стр.

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

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 12. Кровли

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

Раздел 1. КРОВЛИ

Таблица 12-01-001. Устройство кровель скатных

Измеритель: **100 м² кровли**

	Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов:						
12-01-001-01	на битумной мастике	4131,60	203,51	234,53	5,79	3693,56	16,64
12-01-001-02	на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	5466,27	333,39	423,29	21,35	4709,59	27,26
	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов:						
12-01-001-03	в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике	17299,14	399,43	294,67	25,38	16605,04	32,66
12-01-001-04	в три слоя	16329,77	273,22	69,13	5,44	15987,42	22,34
12-01-001-05	в два слоя	11147,86	192,38	46,01	3,51	10909,47	15,73
12-01-001-06	в один слой	5964,15	111,54	25,84	1,93	5826,77	9,12
12-01-001-07	Защита ковра скатных кровель гравием на битумной мастике	1445,41	126,21	221,52	18,89	1097,68	10,32

Таблица 12-01-002. Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов

Измеритель: **100 м² кровли**

	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике:						
12-01-002-01	с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	7125,23	363,48	448,74	13,80	6313,01	29,72
12-01-002-02	антисептированной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	7233,34	358,83	435,13	12,22	6439,38	29,34
	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем:						
12-01-002-03	из раствора цементного	9352,23	978,03	614,76	34,05	7759,44	79,97
12-01-002-04	из асфальтобетона песчаного	8820,93	606,73	716,38	43,50	7497,82	49,61
12-01-002-05	из плит бетонных на кварцевом песке	17336,82	996,38	917,17	69,43	15423,27	81,47
12-01-002-06	из плит армоцементных на кварцевом песке	27496,02	996,38	917,17	69,43	25582,47	81,47

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
12-01-002-07	Устройство кровель плоских трехслойных из рулонных кровельных материалов на битумно-полимерной мастике	3310,06	320,67	251,93	5,79	2737,46	26,22
	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов:						
12-01-002-08	в три слоя	16484,35	248,15	68,25	5,44	16167,95	20,29
12-01-002-09	в два слоя	11212,53	175,62	45,42	3,51	10991,49	14,36
12-01-002-10	в один слой	6004,21	103,22	24,66	1,93	5876,33	8,44
12-01-002-11	Защита ковра плоских кровель гравием на битумной мастике	1445,37	114,96	223,62	19,06	1106,79	9,4

Таблица 12-01-003. Устройство трехслойных мастичных кровель, армированных двумя слоями стеклосетки

Измеритель: **100 м² кровли**

	Устройство трехслойных мастичных кровель, армированных двумя слоями стеклосетки,:						
12-01-003-01	из битумной мастики	6633,90	376,15	362,94	8,01	5894,81	32,26
12-01-003-02	из битумно-резиновой мастики	5206,80	429,67	90,37	8,01	4686,76	36,85

Таблица 12-01-004. Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам

Измеритель: **100 м примыканий**

	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой:						
12-01-004-01	до 600 мм без фартуков	3783,89	311,63	194,26	4,21	3278,00	26,1
12-01-004-02	более 600 мм с одним фартуком	6525,55	566,67	174,66	6,31	5784,22	47,46
12-01-004-03	более 600 мм с двумя фартуками	9672,65	740,88	192,52	7,19	8739,25	62,05
	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой:						
12-01-004-04	до 600 мм без фартуков	13501,38	423,87	114,88	12,45	12962,63	35,5
12-01-004-05	более 600 мм с одним фартуком	12974,52	623,39	110,42	11,75	12240,71	52,21
12-01-004-06	более 600 мм с двумя фартуками	15271,34	804,64	118,59	12,45	14348,11	67,39

Таблица 12-01-005. Защита ендов

Измеритель: **100 м ендовы**

	Защита ендов:						
12-01-005-01	дополнительным двухслойным ковром из рулонных материалов на битумной мастике	4280,71	170,41	222,49	4,03	3887,81	13,22
12-01-005-02	слоем гравия	2045,08	180,78	216,89	11,56	1647,41	15,9
12-01-005-03	дополнительным двухслойным ковром из рулонных наплавляемых материалов	15804,23	218,92	73,54	5,96	15511,77	17,9
12-01-005-04	дополнительным одним слоем рулонных наплавляемых материалов	7930,55	107,75	39,98	2,98	7782,82	8,81

Таблица 12-01-006. Устройство деформационных швов

Измеритель: **100 м деформационных швов**

12-01-006-01	Устройство деформационных швов с наклейкой дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике	12339,11	1000,54	210,47	7,89	11128,10	81,81

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
12-01-006-02	Устройство деформационных швов с наплавлением дополнительных слоев рулонного кровельного материала	26447,64	1063,77	82,12	7,72	25301,75	86,98

Таблица 12-01-007. Устройство кровель различных типов

Измеритель: **100 м² кровли**

	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов:						
12-01-007-01	обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	5200,29	538,03	184,42	19,47	4477,84	47,91
12-01-007-02	среднего профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	5482,09	538,03	179,11	18,94	4764,95	47,91
12-01-007-03	унифицированного профиля по готовым прогонам	4103,30	530,39	130,32	13,86	3442,59	47,23
12-01-007-04	На герметизацию соединений между асбестоцементными листами добавлять к расценкам 12-01-007-01, 12-01-007-02, 12-01-007-03	253,65	20,44	0,77	0,00	232,44	1,82
	Устройство кровель из черепицы:						
12-01-007-05	пазовой штампованной или прессованной (керамической и цементно-песчаной (бетонной))	6770,09	1139,88	257,90	30,17	5372,31	96,6
12-01-007-06	полимернаполненной (полимерпесчаной)	17454,03	1099,17	233,29	28,06	16121,57	93,15
12-01-007-07 *(201-9005)*	полосной битумной на скатной кровле по сплошной обшивке без ее устройства *Конструкции металлические мелкие, (т)*	20015,56 -	749,30 -	51,28 -	5,79 -	19214,98 *(П)*	63,5 -
	Устройство кровель из оцинкованной стали:						
12-01-007-08	без настенных желобов	12637,38	1072,03	71,98	8,77	11493,37	90,85
12-01-007-09	с настенными желобами	13891,34	1163,48	76,97	9,47	12650,89	98,6
	Комплекс работ по устройству кровель из наплавляемых рулонных материалов для зданий шириной от 12 до 24 метров:						
12-01-007-10	в два слоя	16763,94	844,68	173,86	19,64	15745,40	74,29
12-01-007-11	в один слой	11626,61	591,24	122,54	13,86	10912,83	52

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
Устройство кровель из волнистых листов типа "Ондулин" с устройством деревянной обрешетки:							
12-01-007-12	при уклоне кровли до 10 градусов	6603,16	354,42	115,12	13,33	6133,62	31,56
(101-3180)	*Фартук покрывающий типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-3181)	*Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-3182)	*Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9134)	*Ондулин (листы волнистые), (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9135)	*Элементы ендовы типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9136)	*Элементы коньковые типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9137)	*Элементы щипцовые типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9139)	*Лента самоклеющаяся герметизирующая "Ондуфлеш", (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9159)	*Гвозди оцинкованные с закрывающимися пластмассовыми шляпками, (100 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
12-01-007-13	при уклоне кровли более 10 градусов	1635,05	434,38	30,51	0,70	1170,16	38,68
(101-3180)	*Фартук покрывающий типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-3181)	*Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-3182)	*Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9134)	*Ондулин (листы волнистые), (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9135)	*Элементы ендовы типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9136)	*Элементы коньковые типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9137)	*Элементы щипцовые типа "Ондулин", (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9139)	*Лента самоклеющаяся герметизирующая "Ондуфлеш", (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(101-9159)	*Гвозди оцинкованные с закрывающимися пластмассовыми шляпками, (100 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 12-01-008. Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.)

Измеритель: **100 м2фасада (без вычета проемов)**

Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.):							
12-01-008-01	включая водосточные трубы, с изготовлением элементов труб	998,43	148,61	2,31	0,00	847,51	13,4
12-01-008-02	без водосточных труб	382,50	54,34	0,77	0,00	327,39	4,9

Таблица 12-01-009. Устройство желобов

Измеритель: **100 м желобов**

Устройство желобов:							
12-01-009-01	настенных	17957,62	939,88	348,93	37,01	16668,81	84,75
12-01-009-02	подвесных	6180,81	348,34	27,00	2,81	5805,47	31,41

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 12-01-010. Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали							
	Измеритель: **100 м² покрытия**						
12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	9262,42	1250,40	29,86	3,51	7982,16	112,75
Таблица 12-01-011. Устройство колпаков над шахтами							
	Измеритель: **1 колпак**						
12-01-011-01	Устройство колпаков над шахтами в два канала	405,13	21,40	0,77	0,00	382,96	1,93
12-01-011-02	На каждые последующие два канала сверх двух добавлять к расценке 12-01-011-01	203,82	10,76	0,77	0,00	192,29	0,97
Таблица 12-01-012. Ограждение кровель перилами							
	Измеритель: **100 м ограждения**						
12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	2398,65	76,84	62,56	5,09	2259,25	6,67
Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитами							
	Измеритель: **100 м² утепляемого покрытия**						
	Утепление покрытий плитами:						
12-01-013-01	из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	6973,97	233,11	153,02	10,17	6587,84	21,02
12-01-013-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	6728,48	166,68	147,06	10,17	6414,74	15,03
12-01-013-03	из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	4964,70	563,33	148,48	9,65	4252,89	45,54
12-01-013-04	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	4658,48	436,17	142,52	9,65	4079,79	35,26
12-01-013-05	из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	4194,45	375,95	314,53	33,50	3503,97	33,9
Таблица 12-01-014. Утепление покрытий							
	Измеритель: **1 м³ утеплителя**						
	Утепление покрытий:						
12-01-014-01	легким (ячеистым) бетоном	563,98	41,27	29,40	4,24	493,31	4,07
12-01-014-02	керамзитом	244,01	30,83	34,56	4,98	178,62	3,04
12-01-014-03	шунгизитом	636,64	30,83	34,56	4,98	571,25	3,04
12-01-014-04	перлитом	360,18	30,83	34,56	4,98	294,79	3,04
12-01-014-05	вермикулитом	1387,43	30,83	34,56	4,98	1322,04	3,04
Таблица 12-01-015. Устройство пароизоляции							
	Измеритель: **100 м² изолируемой поверхности**						
	Устройство пароизоляции:						
12-01-015-01	оклеечной в один слой	1586,99	214,15	87,12	3,16	1285,72	17,51
12-01-015-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-01	1323,38	139,54	75,90	2,63	1107,94	11,41
12-01-015-03	прокладочной в один слой	789,02	89,14	35,41	2,28	664,47	7,84

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
12-01-015-04	обмазочной в один слой	1084,88	119,50	37,35	1,23	928,03	10,51
12-01-015-05	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-04	828,48	53,33	24,90	0,53	750,25	4,69

Таблица 12-01-016. Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер

Измеритель: **100 м² кровли**

	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер:						
12-01-016-01	битумной грунтовкой с ее приготовлением	226,89	50,71	3,08	0,00	173,10	4,46
12-01-016-02	готовой эмульсией битумной	115,56	31,84	3,08	0,00	80,64	2,8

Таблица 12-01-017. Устройство выравнивающих стяжек

Измеритель: **100 м² стяжки**

	Устройство выравнивающих стяжек:						
12-01-017-01	цементно-песчаных толщиной 15 мм	1153,67	305,68	221,19	28,40	626,80	27,22
12-01-017-02	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01	53,86	11,23	3,03	0,44	39,60	1
12-01-017-03	асфальтобетонных толщиной 15 мм	1169,21	189,36	127,93	18,43	851,92	16,24
12-01-017-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-03	81,90	12,36	14,57	2,10	54,97	1,06
12-01-017-05	сборных из плоских асбестоцементных листов	4674,66	287,30	36,46	3,49	4350,90	24,64

Таблица 12-01-018. Изоляция стаканов зенитных фонарей с обделкой примыканий кровель к ним

Измеритель: **100 м периметра фонарей по наружному обводу стаканов**

	Изоляция стаканов зенитных фонарей с обделкой примыканий кровель к ним в зданиях с покрытием:						
12-01-018-01	из железобетонных плит с применением органического стекла	5841,23	686,35	299,99	12,45	4854,89	56,12
12-01-018-02	из железобетонных плит с применением стеклопакетов или листового стекла	8215,12	818,43	410,05	18,59	6986,64	66,92
12-01-018-03	из профилированного настила с применением органического стекла	5546,28	627,40	275,61	13,33	4643,27	51,3
12-01-018-04	из профилированного настила с применением стеклопакетов или листового стекла	7606,22	764,01	369,22	17,89	6472,99	62,47

Таблица 12-01-019. Приготовление кровельных битумных мастик

Измеритель: **1 т мастики**

12-01-019-01	Приготовление кровельных битумных мастик	2139,55	239,59	224,21	2,98	1675,75	22,56

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 12-01-020. Устройство кровель различных типов из металлочерепицы							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
12-01-020-01	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	21591,82	2126,43	669,72	29,47	18795,67	173,87
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 12-01-021. Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
12-01-021-01	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	1591,89	718,26	97,01	1,75	776,62	61,6
(101-9091)	*Мастика герметизирующая, (кг)*	-	-	-	-	*(9)*	-
(101-9123)	*Материалы рулонные кровельные, (м²)*	-	-	-	-	*(128)*	-
Таблица 12-01-022. Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля							
	Измеритель: **100 м² обрешетки**						
12-01-022-01	Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля с подкровельным слоем из антиконденсатной пленки ЮТАКОН	10769,14	907,83	120,63	5,09	9740,68	74,23
Таблица 12-01-023. Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам:						
12-01-023-01	простая кровля	8798,06	432,69	135,12	13,86	8230,25	38,53
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
12-01-023-02	средней сложности	9484,77	463,01	135,12	13,86	8886,64	41,23
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
12-01-023-03	сложная кровля	10556,36	530,39	135,12	13,86	9890,85	47,23
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 12-01-024. Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-х слойным покрытием							
	Измеритель: **1 м² покрытия**						
12-01-024-01	Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-хслойным покрытием	123,60	2,69	0,00	0,00	120,91	0,22

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 12-01-025. Устройство примыканий из 2х слоёв битумно-полимерной мастики с армирующими прокладками из стеклоткани и покрытием светозащитным составом							
	Измеритель: **1 м² покрытия**						
12-01-025-01	Устройство примыканий из 2х слоёв битумно-полимерной мастики с армирующими прокладками из стеклоткани и покрытием светозащитным составом	92,88	5,00	0,00	0,00	87,88	0,4
Таблица 12-01-026. Устройство кровель из рулонной стали по обрешетке из обрезной доски							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
	Устройство кровель из рулонной стали по обрешетке из обрезной доски при:						
12-01-026-01	простой кровле	10448,22	507,21	209,51	2,28	9731,50	48,63
12-01-026-02	кровле средней сложности	11964,15	701,03	236,99	2,81	11026,13	63,73
12-01-026-03	сложной кровле	12590,85	833,79	249,25	2,98	11507,81	70,66
Таблица 12-01-027. Устройство кровель из рулонной стали по основанию из цементно-стружечных плит по металлической обрешетке							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
	Устройство кровель из рулонной стали по основанию из цементно-стружечных плит по металлической обрешетке при:						
12-01-027-01	простой кровле	52077,15	935,53	286,68	2,46	50854,94	87,27
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
12-01-027-02	кровле средней сложности	52484,99	1097,03	305,31	2,46	51082,65	99,73
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
12-01-027-03	сложной кровле	52806,84	1227,23	315,48	2,46	51264,13	106,53
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 12-01-028. Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из:						
12-01-028-01	металлического листа	6692,49	80,52	16,15	0,53	6595,82	6,99
12-01-028-02	бетона	6748,60	61,40	16,18	0,53	6671,02	5,33
Таблица 12-01-029. Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам							
	Измеритель: **100 м примыканий**						
	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам:						
12-01-029-01	высотой до 450 мм с одним фартуком	9576,57	457,89	79,41	4,03	9039,27	39,27
(101-4189)	*Лист оцинкованный, ламинированный гомогенной мембраной, размером 2000х1000х1,4мм, (кг)*	-	-	-	-	*(П)*	-
12-01-029-02	высотой до 600 мм без фартука	10010,97	198,24	18,84	0,35	9793,89	16,8
12-01-029-03	при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к расценке 12-01-029-02	632,17	12,13	0,00	0,00	620,04	1,04

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, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 12-01-030. Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию							
	Измеритель: **10 м² примыканий**						
12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	2189,60	465,34	489,11	0,00	1235,15	41,96
Таблица 12-01-031. Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию							
	Измеритель: **10 м² примыканий**						
12-01-031-01	Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию	955,18	237,44	13,67	0,00	704,07	21,41

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

Содержание

Раздел 1. КРОВЛИ ... 3
Таблица 12-01-001. Устройство кровель скатных ... 3
Таблица 12-01-002. Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов ... 3
Таблица 12-01-003. Устройство трехслойных мастичных кровель, армированных двумя слоями стеклосетки ... 4
Таблица 12-01-004. Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам ... 4
Таблица 12-01-005. Защита ендов ... 4
Таблица 12-01-006. Устройство деформационных швов ... 4
Таблица 12-01-007. Устройство кровель различных типов ... 5
Таблица 12-01-008. Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) ... 6
Таблица 12-01-009. Устройство желобов ... 6
Таблица 12-01-010. Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали ... 7
Таблица 12-01-011. Устройство колпаков над шахтами ... 7
Таблица 12-01-012. Ограждение кровель перилами ... 7
Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитами ... 7
Таблица 12-01-014. Утепление покрытий ... 7
Таблица 12-01-015. Устройство пароизоляции ... 7
Таблица 12-01-016. Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер ... 8
Таблица 12-01-017. Устройство выравнивающих стяжек ... 8
Таблица 12-01-018. Изоляция стаканов зенитных фонарей с обделкой примыканий кровель к ним ... 8
Таблица 12-01-019. Приготовление кровельных битумных мастик ... 8
Таблица 12-01-020. Устройство кровель различных типов из металлочерепицы ... 9
Таблица 12-01-021. Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин ... 9
Таблица 12-01-022. Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля ... 9
Таблица 12-01-023. Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам ... 9
Таблица 12-01-024. Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-х слойным покрытием ... 9
Таблица 12-01-025. Устройство примыканий из 2х слоёв битумно-полимерной мастики с армирующими прокладками из стеклоткани и покрытием светозащитным составом ... 10
Таблица 12-01-026. Устройство кровель из рулонной стали по обрешетке из обрезной доски ... 10
Таблица 12-01-027. Устройство кровель из рулонной стали по основанию из цементно-стружечных плит по металлической обрешетке ... 10
Таблица 12-01-028. Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков ... 10
Таблица 12-01-029. Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам ... 10
Таблица 12-01-030. Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию ... 11
Таблица 12-01-031. Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию ... 11

gost.e-ecolog.ru