

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

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 м ² 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 м ² 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	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
12-01-002-07	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 стеклотетки

Измеритель: 100 м² кровли

Устройство трехслойных мастичных кровель, армированных двумя слоями стеклотетки,:

12-01-003-01	из битумной мастике	6633,90	376,15	362,94	8,01	5894,81	32,26
12-01-003-02	из битумно-резиновой мастике	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	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
12-01-006-02	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	полосной битумной на скатной кровле по сплошной обшивке без ее устройства	20015,56	749,30	51,28	5,79	19214,98	63,5
(201-9005)	<i>Конструкции металлические мелкие, (т)</i>	-	-	-	-	(П)	-

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 наплавливаемых 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	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
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.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-3181)	Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-3182)	Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9134)	Ондулин (листы волнистые), (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9135)	Элементы ендовы типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9136)	Элементы коньковые типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9137)	Элементы щипцовые типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9139)	Лента самоклеющаяся герметизирующая "Ондуфлекс", (м)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9159)	Гвозди оцинкованные с закрывающимися пластмассовыми шляпками, (100 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
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.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-3181)	Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-3182)	Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9134)	Ондулин (листы волнистые), (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9135)	Элементы ендовы типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9136)	Элементы коньковые типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9137)	Элементы щипцовые типа "Ондулин", (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9139)	Лента самоклеющаяся герметизирующая "Ондуфлекс", (м)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9159)	Гвозди оцинкованные с закрывающимися пластмассовыми шляпками, (100 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 12-01-008. Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.)							
Измеритель: 100 м ² фасада (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 (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Измеритель: 100 м ² покрытия							
12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, 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 м ² 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 м ³ 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	пунгзитом	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 м ² 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 м ² кровли							
12-01-020-01 (101-9496)	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы <i>Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)</i>	21591,82	2126,43	669,72	29,47	18795,67	173,87
		-	-	-	-	(II)	-
Таблица 12-01-021. Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин							
Измеритель: 100 м ² кровли							
12-01-021-01 (101-9091) (101-9123)	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин <i>Мастика герметизирующая, (кг)</i> <i>Материалы рулонные кровельные, (м²)</i>	1591,89	718,26	97,01	1,75	776,62	61,6
		-	-	-	-	(9)	-
		-	-	-	-	(128)	-
Таблица 12-01-022. Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля							
Измеритель: 100 м ² 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 м ² кровли							
Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам:							
12-01-023-01 (101-9496)	простая кровля <i>Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)</i>	8798,06	432,69	135,12	13,86	8230,25	38,53
		-	-	-	-	(II)	-
12-01-023-02 (101-9496)	средней сложности <i>Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)</i>	9484,77	463,01	135,12	13,86	8886,64	41,23
		-	-	-	-	(II)	-
12-01-023-03 (101-9496)	сложная кровля <i>Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)</i>	10556,36	530,39	135,12	13,86	9890,85	47,23
		-	-	-	-	(II)	-
Таблица 12-01-024. Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-х слойным покрытием							
Измеритель: 1 м ² 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 м ² 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 м ² 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 м ² кровли Устройство кровель из рулонной стали по основанию из цементно-стружечных плит по металлической обрешетке при:							
12-01-027-01 (104-9100)	простой кровле Плиты теплоизоляционные, (м ³)	52077,15 -	935,53 -	286,68 -	2,46 -	50854,94 (II)	87,27 -
12-01-027-02 (104-9100)	кровле средней сложности Плиты теплоизоляционные, (м ³)	52484,99 -	1097,03 -	305,31 -	2,46 -	51082,65 (II)	99,73 -
12-01-027-03 (104-9100)	сложной кровле Плиты теплоизоляционные, (м ³)	52806,84 -	1227,23 -	315,48 -	2,46 -	51264,13 (II)	106,53 -
Таблица 12-01-028. Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков Измеритель: 100 м ² 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 (101-4189)	высотой до 450 мм с одним фартуком Лист оцинкованный, ламинированный однородной мембраной, размером 2000x1000x1,4мм, (кг)	9576,57 -	457,89 -	79,41 -	4,03 -	9039,27 (II)	39,27 -
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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>Таблица 12-01-030. Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию Измеритель: 10 м² примыканий</p>							
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
<p>Таблица 12-01-031. Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию Измеритель: 10 м² примыканий</p>							
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 копаков 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