

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**

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	4649,97	163,90	215,45	63,02	4270,62	16,64
12-01-001-02	на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	5753,07	268,51	374,04	99,86	5110,52	27,26
Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов:							
12-01-001-03	в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике	16861,11	321,70	255,74	40,89	16283,67	32,66
12-01-001-04	в три слоя	16488,65	220,05	64,83	4,20	16203,77	22,34
12-01-001-05	в два слоя	11453,43	154,94	43,42	2,71	11255,07	15,73
12-01-001-06	в один слой	6431,84	89,83	24,55	1,49	6317,46	9,12
12-01-001-07	Защита ковра скатных кровель гравием на битумной мастике	1488,39	101,65	186,89	39,30	1199,85	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	8164,64	292,74	414,25	114,43	7457,65	29,72
12-01-002-02	антисептированной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	8258,49	289,00	403,01	113,29	7566,48	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	10190,78	787,70	559,35	125,15	8843,73	79,97
12-01-002-04	из асфальтобетона песчаного	12411,41	488,66	638,63	132,50	11284,12	49,61
12-01-002-05	из плит бетонных на кварцевом песке	17584,89	802,48	810,39	152,57	15972,02	81,47
12-01-002-06	из плит армоцементных на кварцевом песке	20593,89	802,48	810,39	152,57	18981,02	81,47
12-01-002-07	Устройство кровель плоских трехслойных из рулонных кровельных материалов на битумно-полимерной мастике	3174,09	258,27	231,71	68,84	2684,11	26,22
Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов:							

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
12-01-002-08	в три слоя	16641,21	199,86	63,78	4,20	16377,57	20,29
12-01-002-09	в два слоя	11514,89	141,45	42,72	2,71	11330,72	14,36
12-01-002-10	в один слой	6478,44	83,13	23,15	1,49	6372,16	8,44
12-01-002-11	Защита ковра плоских кровель гравием на битумной мастике	1491,48	92,59	188,87	39,45	1210,02	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	6779,47	302,92	339,65	97,50	6136,90	32,26
12-01-003-02	из битумно-резиновой мастики	9270,38	346,02	82,83	9,72	8841,53	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	4302,21	251,08	179,54	53,10	3871,59	26,1
12-01-004-02	более 600 мм с одним фартуком	7738,41	456,57	159,09	42,33	7122,75	47,46
12-01-004-03	более 600 мм с двумя фартуками	11550,23	596,92	177,02	42,97	10776,29	62,05
Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой:							
12-01-004-04	до 600 мм без фартуков	14479,05	341,51	96,33	9,62	14041,21	35,5
12-01-004-05	более 600 мм с одним фартуком	14371,16	502,26	93,47	9,08	13775,43	52,21
12-01-004-06	более 600 мм с двумя фартуками	17153,65	648,29	100,94	9,62	16404,42	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	5016,58	137,22	206,41	62,44	4672,95	13,22
12-01-005-02	слоем гравия	2145,29	145,64	199,01	46,05	1800,64	15,9
12-01-005-03	дополнительным двухслойным ковром из рулонных наплавляемых материалов	15328,60	176,32	68,46	4,61	15083,82	17,9
12-01-005-04	дополнительным одним слоем рулонных наплавляемых материалов	7688,40	86,78	37,98	2,30	7563,64	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	14356,71	805,83	191,82	49,70	13359,06	81,81
12-01-006-02	Устройство деформационных швов с наплавлением дополнительных слоев рулонного кровельного материала	29200,83	856,75	72,94	5,96	28271,14	86,98

Таблица 12-01-007. Устройство кровель различных типов

Измеритель: 100 м² 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
Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов:							
12-01-007-01	обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	4506,01	433,11	157,69	15,04	3915,21	47,91
12-01-007-02	среднего профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	4677,80	433,11	153,07	14,63	4091,62	47,91
12-01-007-03	унифицированного профиля по готовым прогонам	4168,62	426,96	111,24	10,70	3630,42	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	272,64	16,45	0,87	0,00	255,32	1,82
Устройство кровель из черепицы:							
12-01-007-05	пазовой штампованной или прессованной (керамической и цементно-песчаной (бетонной))	6229,66	917,70	209,55	23,31	5102,41	96,6
12-01-007-06	полимернаполненной (полимерпесчаной)	18216,69	884,93	186,88	21,68	17144,88	93,15
12-01-007-07	полосной битумной на скатной кровле по сплошной обшивке без ее устройства	19511,83	603,25	42,50	4,47	18866,08	63,5
(201-9005)	Конструкции металлические мелкие, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство кровель из оцинкованной стали:							
12-01-007-08	без настенных желобов	13983,74	863,08	57,22	6,78	13063,44	90,85
12-01-007-09	с настенными желобами	15549,92	936,70	60,98	7,32	14552,24	98,6
12-01-007-10	Комплекс работ по наплавленным рулонным материалам в два слоя для зданий шириной от 12 до 24 метров	16981,56	705,76	142,93	15,18	16132,87	74,29
Устройство кровли из линокрома для зданий шириной от 12 до 24 метров:							
12-01-007-11	в два слоя	7130,88	680,50	142,93	15,18	6307,45	74,29
12-01-007-12	в один слой	5546,80	476,32	100,74	10,70	4969,74	52
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	1197,19	119,66	2,61	0,00	1074,92	13,4
12-01-008-02	без водосточных труб	442,13	43,76	0,87	0,00	397,50	4,9
Таблица 12-01-009. Устройство желобов							
Измеритель: 100 м желобов							
Устройство желобов:							
12-01-009-01	настенных	19539,41	756,82	298,01	28,59	18484,58	84,75
12-01-009-02	подвесных	8002,59	280,49	23,10	2,17	7699,00	31,41
Таблица 12-01-010. Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	10945,59	1006,86	23,69	2,71	9915,04	112,75

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 12-01-011. Устройство колпаков над шахтами							
Измеритель: 1 колпак							
12-01-011-01	Устройство колпаков над шахтами в два канала	495,02	17,23	0,87	0,00	476,92	1,93
12-01-011-02	На каждые последующие два канала сверх двух добавлять к расценке 12-01-011-01	248,59	8,66	0,87	0,00	239,06	0,97

Таблица 12-01-012. Ограждение кровель перилами							
Измеритель: 100 м ограждения							
12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	3004,68	61,90	57,15	3,93	2885,63	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	6619,98	187,71	135,60	26,43	6296,67	21,02
12-01-013-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	6371,43	134,22	129,99	24,51	6107,22	15,03
12-01-013-03	из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	4790,38	453,58	131,85	26,03	4204,95	45,54
12-01-013-04	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	4492,93	351,19	126,24	24,11	4015,50	35,26
12-01-013-05	из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	3377,35	302,73	268,30	25,88	2806,32	33,9

Таблица 12-01-014. Утепление покрытий							
Измеритель: 1 м ³ утеплителя							
Утепление покрытий:							
12-01-014-01	легким (ячеистым) бетоном	565,16	33,25	27,05	3,27	504,86	4,07
12-01-014-02	керамзитом	267,15	24,84	31,69	3,85	210,62	3,04
12-01-014-03	шунгизитом	426,59	24,84	31,69	3,85	370,06	3,04
12-01-014-04	перлитом	437,64	24,84	31,69	3,85	381,11	3,04
12-01-014-05	вермикулитом	303,74	24,84	31,69	3,85	247,21	3,04

Таблица 12-01-015. Устройство пароизоляции							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
Устройство пароизоляции:							
12-01-015-01	оклеечной в один слой	1793,21	172,47	79,64	20,70	1541,10	17,51
12-01-015-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-01	1528,29	112,39	69,46	18,18	1346,44	11,41
12-01-015-03	прокладочной в один слой	955,01	71,81	31,70	5,90	851,50	7,84
12-01-015-04	обмазочной в один слой	1162,26	96,27	34,00	9,63	1031,99	10,51
12-01-015-05	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-04	903,23	42,96	22,94	6,96	837,33	4,69

Таблица 12-01-016. Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер							
Измеритель: 100 м ² 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
Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер:							
12-01-016-01	битумной грунтовкой с ее приготовлением	233,78	40,85	3,48	0,00	189,45	4,46
12-01-016-02	готовой эмульсией битумной	119,13	25,65	3,48	0,00	90,00	2,8
Таблица 12-01-017. Устройство выравнивающих стяжек							
Измеритель: 100 м ² стяжки							
Устройство выравнивающих стяжек:							
12-01-017-01	цементно-песчаных толщиной 15 мм	1087,65	246,07	234,31	21,92	607,27	27,22
12-01-017-02	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01	49,88	9,04	2,80	0,34	38,04	1
12-01-017-03	асфальтобетонных толщиной 15 мм	2535,77	152,49	117,48	14,24	2265,80	16,24
12-01-017-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-03	171,98	9,95	12,96	1,62	149,07	1,06
12-01-017-05	сборных из плоских асбесто-цементных листов	5594,30	231,37	33,92	6,63	5329,01	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	6101,02	552,78	269,37	70,85	5278,87	56,12
12-01-018-02	из железобетонных плит с применением стеклопакетов или листового стекла	8506,35	659,16	367,29	92,80	7479,90	66,92
12-01-018-03	из профилированного настила с применением органического стекла	5629,06	505,31	245,47	62,08	4878,28	51,3
12-01-018-04	из профилированного настила с применением стеклопакетов или листового стекла	7739,44	615,33	329,19	82,53	6794,92	62,47
Таблица 12-01-019. Приготовление кровельных битумных мастик							
Измеритель: 1 т мастики							
12-01-019-01	Приготовление кровельных битумных мастик	1927,67	192,89	212,85	60,83	1521,93	22,56
Таблица 12-01-020. Устройство кровель различных типов из металлочерепицы							
Измеритель: 100 м ² кровли							
12-01-020-01	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	21562,07	1712,62	720,42	22,76	19129,03	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 м ² 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
12-01-021-01	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	1629,47	578,42	117,51	1,36	933,54	61,6
(101-9091)	Мастика герметизирующая, (кг)	-	-	-	-	(9)	-
(101-9123)	Материалы рулонные кровельные, (м ²)	-	-	-	-	(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	10081,76	731,17	119,77	3,93	9230,82	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	простая кровля	9549,03	348,31	121,99	10,70	9078,73	38,53
(101-9496)	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
12-01-023-02	средней сложности	10363,03	372,72	121,99	10,70	9868,32	41,23
(101-9496)	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
12-01-023-03	сложная кровля	11639,55	426,96	121,99	10,70	11090,60	47,23
(101-9496)	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)	-	-	-	-	(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-х слойным покрытием	135,97	2,17	0,00	0,00	133,80	0,22
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	82,76	4,03	0,00	0,00	78,73	0,4

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 12. Кровли	3
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	4
Таблица 12-01-008. Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.)	5
Таблица 12-01-009. Устройство желобов	5
Таблица 12-01-010. Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	5
Таблица 12-01-011. Устройство колпаков над шахтами	6
Таблица 12-01-012. Ограждение кровель перилами	6
Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитами	6
Таблица 12-01-014. Утепление покрытий	6
Таблица 12-01-015. Устройство пароизоляции	6
Таблица 12-01-016. Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	6
Таблица 12-01-017. Устройство выравнивающих стяжек	7
Таблица 12-01-018. Изоляция стаканов зенитных фонарей с обделкой примыканий кровель к ним	7
Таблица 12-01-019. Приготовление кровельных битумных мастик	7
Таблица 12-01-020. Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	7
Таблица 12-01-021. Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	7
Таблица 12-01-022. Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля	8
Таблица 12-01-023. Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам	8
Таблица 12-01-024. Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-х слойным покрытием	8
Таблица 12-01-025. Устройство примыканий из 2х слоёв битумно-полимерной мастики с армирующими прокладками из стеклоткани и покрытием светозащитным составом	8