

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-12-2001

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

ОЕРЖ–2001

Часть 12

КРОВЛИ

Книга 1

**(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-
Вятский, Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-
Кавказский территориальные районы)**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ОЕРЖ 81-02-12-2001

Часть 12

КРОВЛИ

Книга 1

**(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-Вятский,
Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-Кавказский
территориальные районы)**

Издание официальное

Москва 2011

Отраслевые сметные нормативы.

Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ОЕРЖ 81-02-12-2001 Часть 12. Кровли. Книга 1.

Москва, 2011 – 44 стр.

Отраслевые единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ОЕРЖ) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ: Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; «Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

УТВЕРЖДЕНЫ: Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны	Республики, края, области
1	2	3
Северный	I	а Мурманская область
		б Республика Карелия
		в Республика Коми
		г Архангельская область
		д Вологодская область
Северо-Западный	II	а Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б Калининградская область
Центральный	III	Московская область
	III	а Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б Кировская Область
Центрально-Черноземный	V	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	а Республика Калмыкия
		б Астраханская область
		в Республика Татарстан
		г Саратовская область
		д Пензенская, Самарская, Ульяновская области
е Волгоградская область		
Северо-Кавказский	VII	а Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б Ростовская область
Уральский	VIII	а Республика Башкортостан
		б Удмуртская Республика, Пермский край
		в Оренбургская область
		г Курганская область
		д Свердловская область
е Челябинская область		
Западно-Сибирский	IX	а Томская область
		б Тюменская область
		в Омская область
		г Кемеровская область
		д Новосибирская область
е Алтайский край		
Восточно-Сибирский	X	а Забайкальский край
		б Республика Бурятия, Иркутская область
		в Республика Хакасия
		г Красноярский край
Дальневосточный	XI	а Приморский край
		б Хабаровский край
		в Амурская область
		г Еврейская АО

Часть 12. КРОВЛИ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Территориальные районы и подрайоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
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	9
Раздел 1. КРОВЛИ								
Таблица 12-01-001. Устройство кровель скатных								
Измеритель: 100 м2 кровли								
Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной								
12-01-001-01	мастике	III	5178,17	156,42	217,89	4,46	4803,86	16,64
		Ia	6937,81	218,98	226,16	6,24	6492,67	
		Iб	6402,63	179,88	219,64	5,12	6003,11	
		Iв	6124,95	187,70	227,49	5,35	5709,76	
		Iг	6122,39	187,70	224,93	5,35	5709,76	
		Iд	5445,48	156,42	222,39	4,46	5066,67	
		IIa	5412,55	156,42	217,89	4,46	5038,24	
		IIб	6034,26	156,42	208,15	4,46	5669,69	
		IIIa	5305,67	156,42	217,89	4,46	4931,36	
		IVa	5328,00	156,42	221,80	4,46	4949,78	
		IVб	5352,87	179,88	223,21	5,12	4949,78	
		V	5305,87	156,42	218,09	4,46	4931,36	
		VIa	5877,59	156,42	209,59	4,46	5511,58	
		VIб	5424,21	156,42	208,93	4,46	5058,86	
		VIв	5504,10	156,42	221,73	4,46	5125,95	
		VIг	5433,17	156,42	217,89	4,46	5058,86	
		VIд	5504,10	156,42	221,73	4,46	5125,95	
		VIe	5433,17	156,42	217,89	4,46	5058,86	
		VIIa	5527,27	156,42	208,15	4,46	5162,70	
VIIб	5528,05	156,42	208,93	4,46	5162,70			
12-01-001-02	мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	III	6493,40	256,24	375,64	16,43	5861,52	27,26
		Ia	8774,75	358,74	391,81	23,00	8024,20	
		Iб	8005,62	294,68	379,70	18,90	7331,24	
		Iв	7730,46	307,49	391,94	19,71	7031,03	
		Iг	7727,07	307,49	388,55	19,71	7031,03	
		Iд	6840,30	256,24	382,73	16,43	6201,33	
		IIa	6805,93	256,24	375,64	16,43	6174,05	
		IIб	7525,01	256,24	361,14	16,43	6907,63	
		IIIa	6691,52	256,24	375,64	16,43	6059,64	
		IVa	6700,42	256,24	381,58	16,43	6062,60	
		IVб	6742,27	294,68	384,99	18,90	6062,60	
		V	6691,91	256,24	376,03	16,43	6059,64	
		VIa	7345,44	256,24	363,56	16,43	6725,64	
		VIб	6890,60	256,24	362,27	16,43	6272,09	
		VIв	6933,25	256,24	381,44	16,43	6295,57	
		VIг	6903,97	256,24	375,64	16,43	6272,09	
		VIд	6933,25	256,24	381,44	16,43	6295,57	
		VIe	6903,97	256,24	375,64	16,43	6272,09	
		VIIa	6858,65	256,24	361,14	16,43	6241,27	
VIIб	6859,78	256,24	362,27	16,43	6241,27			
Устройство кровель скатных из наплавливаемых материалов в								
12-01-001-03	три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике	III	15221,76	307,00	254,21	19,54	14660,55	32,66
		Ia	18546,97	429,81	270,62	27,35	17846,54	
		Iб	17728,33	353,05	259,99	22,47	17115,29	
		Iв	18245,86	368,40	265,26	23,44	17612,20	
		Iг	18246,87	368,40	266,27	23,44	17612,20	
Iд	14774,91	307,00	257,92	19,54	14209,99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIa	14767,65	307,00	254,21	19,54	14206,44	
		IIб	17655,30	307,00	248,00	19,54	17100,30	
		IIIa	15363,87	307,00	254,21	19,54	14802,66	
		IVa	15955,24	307,00	256,13	19,54	15392,11	
		IVб	16006,06	353,05	260,90	22,47	15392,11	
		V	15364,47	307,00	254,81	19,54	14802,66	
		VIa	17408,76	307,00	250,58	19,54	16851,18	
		VIб	16719,63	307,00	248,58	19,54	16164,05	
		VIв	16505,15	307,00	255,92	19,54	15942,23	
		VIг	16725,26	307,00	254,21	19,54	16164,05	
		VIд	16505,15	307,00	255,92	19,54	15942,23	
		VIе	16725,26	307,00	254,21	19,54	16164,05	
		VIIa	16592,43	307,00	248,00	19,54	16037,43	
		VIIб	16593,01	307,00	248,58	19,54	16037,43	
12-01-001-04	три слоя	III	14425,20	210,00	64,49	4,19	14150,71	22,34
		Ia	17330,65	293,99	68,85	5,86	16967,81	
		Iб	16722,53	241,50	66,00	4,81	16415,03	
		Iв	17273,35	252,00	67,27	5,02	16954,08	
		Iг	17273,86	252,00	67,78	5,02	16954,08	
		Iд	13869,45	210,00	65,59	4,19	13593,86	
		IIa	13864,80	210,00	64,49	4,19	13590,31	
		IIб	16772,03	210,00	63,44	4,19	16498,59	
		IIIa	14498,31	210,00	64,49	4,19	14223,82	
		IVa	15129,05	210,00	65,09	4,19	14853,96	
		IVб	15161,77	241,50	66,31	4,81	14853,96	
		V	14498,48	210,00	64,66	4,19	14223,82	
		VIa	16541,98	210,00	64,24	4,19	16267,74	
		VIб	15835,20	210,00	63,68	4,19	15561,52	
		VIв	15647,50	210,00	65,03	4,19	15372,47	
		VIг	15836,01	210,00	64,49	4,19	15561,52	
		VIд	15647,50	210,00	65,03	4,19	15372,47	
		VIе	15836,01	210,00	64,49	4,19	15561,52	
VIIa	15834,96	210,00	63,44	4,19	15561,52			
VIIб	15835,20	210,00	63,68	4,19	15561,52			
12-01-001-05	два слоя	III	9912,85	147,86	43,20	2,70	9721,79	15,73
		Ia	11910,32	207,01	46,18	3,78	11657,13	
		Iб	11491,53	170,04	44,25	3,11	11277,24	
		Iв	11870,36	177,43	45,08	3,24	11647,85	
		Iг	11870,71	177,43	45,43	3,24	11647,85	
		Iд	9531,07	147,86	43,91	2,70	9339,30	
		IIa	9527,97	147,86	43,20	2,70	9336,91	
		IIб	11525,39	147,86	42,47	2,70	11335,06	
		IIIa	9962,60	147,86	43,20	2,70	9771,54	
		IVa	10396,49	147,86	43,57	2,70	10205,06	
		IVб	10419,52	170,04	44,42	3,11	10205,06	
		V	9962,72	147,86	43,32	2,70	9771,54	
		VIa	11367,31	147,86	43,01	2,70	11176,44	
		VIб	10881,69	147,86	42,63	2,70	10691,20	
		VIв	10752,57	147,86	43,53	2,70	10561,18	
		VIг	10882,26	147,86	43,20	2,70	10691,20	
		VIд	10752,57	147,86	43,53	2,70	10561,18	
		VIе	10882,26	147,86	43,20	2,70	10691,20	
VIIa	10881,53	147,86	42,47	2,70	10691,20			
VIIб	10881,69	147,86	42,63	2,70	10691,20			
12-01-001-06	один слой	III	5399,63	85,73	24,43	1,49	5289,47	9,12
		Ia	6488,61	120,02	26,10	2,08	6342,49	
		Iб	6259,09	98,59	25,01	1,71	6135,49	
		Iв	6466,20	102,87	25,49	1,78	6337,84	
		Iг	6466,40	102,87	25,69	1,78	6337,84	
		Iд	5191,71	85,73	24,85	1,49	5081,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIa	5190,09	85,73	24,43	1,49	5079,93	
		IIб	6277,24	85,73	24,02	1,49	6167,49	
		IIIa	5425,84	85,73	24,43	1,49	5315,68	
		IVa	5662,96	85,73	24,65	1,49	5552,58	
		IVб	5676,29	98,59	25,12	1,71	5552,58	
		V	5425,91	85,73	24,50	1,49	5315,68	
		VIa	6191,30	85,73	24,33	1,49	6081,24	
		VIб	5926,97	85,73	24,11	1,49	5817,13	
		VIв	5856,83	85,73	24,63	1,49	5746,47	
		VIг	5927,29	85,73	24,43	1,49	5817,13	
		VIд	5856,83	85,73	24,63	1,49	5746,47	
		VIе	5927,29	85,73	24,43	1,49	5817,13	
		VIIa	5926,88	85,73	24,02	1,49	5817,13	
		VIIб	5926,97	85,73	24,11	1,49	5817,13	
12-01-001-07	Защита ковра скатных кровель гравием на битумной мастике	III	1418,74	97,01	185,87	14,54	1135,86	10,32
		Ia	1961,65	135,81	196,56	20,36	1629,28	
		Iб	1726,84	111,56	189,40	16,73	1425,88	
		Iв	1718,96	116,41	193,88	17,45	1408,67	
		Iг	1718,77	116,41	193,69	17,45	1408,67	
		Iд	1503,10	97,01	188,63	14,54	1217,46	
		IIa	1500,34	97,01	185,87	14,54	1217,46	
		IIб	1609,78	97,01	180,53	14,54	1332,24	
		IIIa	1489,36	97,01	185,87	14,54	1206,48	
		IVa	1480,28	97,01	187,64	14,54	1195,63	
		IVб	1497,81	111,56	190,62	16,73	1195,63	
		V	1489,69	97,01	186,20	14,54	1206,48	
		VIa	1582,78	97,01	182,01	14,54	1303,76	
		VIб	1569,34	97,01	180,90	14,54	1291,43	
		VIв	1534,65	97,01	187,52	14,54	1250,12	
		VIг	1574,31	97,01	185,87	14,54	1291,43	
		VIд	1534,65	97,01	187,52	14,54	1250,12	
		VIе	1574,31	97,01	185,87	14,54	1291,43	
		VIIa	1442,35	97,01	180,53	14,54	1164,81	
		VIIб	1442,72	97,01	180,90	14,54	1164,81	

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	III	8095,67	279,37	417,79	10,62	7398,51	29,72
		Ia	10935,68	391,12	435,59	14,87	10108,97	
		Iб	9987,90	321,27	422,25	12,22	9244,38	
		Iв	9636,50	335,24	436,36	12,75	8864,90	
		Iг	9633,36	335,24	433,22	12,75	8864,90	
		Iд	8537,04	279,37	426,58	10,62	7831,09	
		IIa	8480,88	279,37	417,79	10,62	7783,72	
		IIб	9398,66	279,37	400,10	10,62	8719,19	
		IIIa	8339,23	279,37	417,79	10,62	7642,07	
		IVa	8348,38	279,37	424,66	10,62	7644,35	
		IVб	8393,66	321,27	428,04	12,22	7644,35	
		V	8339,88	279,37	418,44	10,62	7642,07	
		VIa	9174,12	279,37	403,67	10,62	8491,08	
		VIб	8579,04	279,37	401,53	10,62	7898,14	
		VIв	8645,95	279,37	424,44	10,62	7942,14	
		VIг	8595,30	279,37	417,79	10,62	7898,14	
		VIд	8645,95	279,37	424,44	10,62	7942,14	
		VIе	8595,30	279,37	417,79	10,62	7898,14	
		VIIa	8569,01	279,37	400,10	10,62	7889,54	
		VIIб	8570,44	279,37	401,53	10,62	7889,54	
12-01-002-02	антисептированной с	III	8190,74	275,80	406,63	9,41	7508,31	29,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	Ia	11039,40	386,11	423,43	13,17	10229,86	
		Iб	10088,67	317,17	410,67	10,82	9360,83	
		Iв	9741,44	330,96	424,69	11,29	8985,79	
		Iг	9738,07	330,96	421,32	11,29	8985,79	
		Iд	8642,97	275,80	415,30	9,41	7951,87	
		IIa	8581,44	275,80	406,63	9,41	7899,01	
		IIб	9517,42	275,80	389,12	9,41	8852,50	
		IIIa	8438,40	275,80	406,63	9,41	7755,97	
		IVa	8443,71	275,80	413,54	9,41	7754,37	
		IVб	8488,13	317,17	416,59	10,82	7754,37	
		V	8438,99	275,80	407,22	9,41	7755,97	
		VIa	9285,66	275,80	392,51	9,41	8617,35	
		VIб	8675,22	275,80	390,55	9,41	8008,87	
		VIв	8752,06	275,80	413,34	9,41	8062,92	
		VIг	8691,30	275,80	406,63	9,41	8008,87	
		VIд	8752,06	275,80	413,34	9,41	8062,92	
		VIe	8691,30	275,80	406,63	9,41	8008,87	
		VIIa	8675,24	275,80	389,12	9,41	8010,32	
VIIб	8676,67	275,80	390,55	9,41	8010,32			
12-01-002-03	с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из раствора цементного	III	10610,28	751,72	560,23	26,19	9298,33	79,97
		Ia	14190,49	1052,41	592,50	36,68	12545,58	
		Iб	13120,22	864,48	571,02	30,13	11684,72	
		Iв	12721,29	902,06	585,48	31,44	11233,75	
		Iг	12722,86	902,06	587,05	31,44	11233,75	
		Iд	10931,02	751,72	570,91	26,19	9608,39	
		IIa	10845,44	751,72	560,23	26,19	9533,49	
		IIб	11890,65	751,72	540,77	26,19	10598,16	
		IIIa	10669,13	751,72	560,23	26,19	9357,18	
		IVa	10768,07	751,72	566,11	26,19	9450,24	
		IVб	10888,94	864,48	574,22	30,13	9450,24	
		V	10670,74	751,72	561,84	26,19	9357,18	
		VIa	11644,15	751,72	547,64	26,19	10344,79	
		VIб	10912,36	751,72	542,30	26,19	9618,34	
		VIв	11096,04	751,72	565,57	26,19	9778,75	
		VIг	10930,29	751,72	560,23	26,19	9618,34	
		VIд	11096,04	751,72	565,57	26,19	9778,75	
		VIe	10930,29	751,72	560,23	26,19	9618,34	
		VIIa	11091,94	751,72	540,77	26,19	9799,45	
VIIб	11093,47	751,72	542,30	26,19	9799,45			
12-01-002-04	с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из асфальтобетона песчаного	III	11173,14	466,33	641,14	33,48	10065,67	49,61
		Ia	14838,23	652,87	681,46	46,87	13503,90	
		Iб	13871,74	536,28	655,47	38,51	12679,99	
		Iв	12956,30	559,60	670,08	40,18	11726,62	
		Iг	12958,72	559,60	672,50	40,18	11726,62	
		Iд	11576,69	466,33	651,40	33,48	10458,96	
		IIa	11519,06	466,33	641,14	33,48	10411,59	
		IIб	13049,59	466,33	619,64	33,48	11963,62	
		IIIa	10824,56	466,33	641,14	33,48	9717,09	
		IVa	11415,90	466,33	645,95	33,48	10303,62	
		IVб	11497,13	536,28	657,23	38,51	10303,62	
		V	10826,39	466,33	642,97	33,48	9717,09	
		VIa	11997,90	466,33	627,26	33,48	10904,31	
		VIб	11025,91	466,33	621,19	33,48	9938,39	
		VIв	11299,88	466,33	645,33	33,48	10188,22	
		VIг	11045,86	466,33	641,14	33,48	9938,39	
		VIд	11299,88	466,33	645,33	33,48	10188,22	
		VIe	11045,86	466,33	641,14	33,48	9938,39	
		VIIa	11447,72	466,33	619,64	33,48	10361,75	
VIIб	11449,27	466,33	621,19	33,48	10361,75			
12-01-002-05	с последующим	III	16983,62	765,82	809,15	53,44	15408,65	81,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из плит бетонных на кварцевом песке	Ia	22132,64	1072,15	863,79	74,81	20196,70	
		Iб	20095,92	880,69	829,30	61,46	18385,93	
		Iв	20782,09	918,98	845,69	64,10	19017,42	
		Iг	20789,39	918,98	852,99	64,10	19017,42	
		Iд	15939,39	765,82	822,97	53,44	14350,60	
		IIa	15878,20	765,82	809,15	53,44	14303,23	
		IIб	19844,35	765,82	785,92	53,44	18292,61	
		IIIa	16591,71	765,82	809,15	53,44	15016,74	
		IVa	17361,96	765,82	814,33	53,44	15781,81	
		IVб	17492,15	880,69	829,65	61,46	15781,81	
		V	16594,60	765,82	812,04	53,44	15016,74	
		VIa	18040,58	765,82	797,26	53,44	16477,50	
		VIб	18095,19	765,82	787,64	53,44	16541,73	
		VIв	18122,37	765,82	813,35	53,44	16543,20	
		VIг	18116,70	765,82	809,15	53,44	16541,73	
		VIд	18122,37	765,82	813,35	53,44	16543,20	
		VIe	18116,70	765,82	809,15	53,44	16541,73	
		VIIa	16707,83	765,82	785,92	53,44	15156,09	
VIIб	16709,55	765,82	787,64	53,44	15156,09			
12-01-002-06	с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из плит армоцементных на кварцевом песке	III	20645,42	765,82	809,15	53,44	19070,45	81,47
		Ia	24698,96	1072,15	863,79	74,81	22763,02	
		Iб	23638,38	880,69	829,30	61,46	21928,39	
		Iв	23201,53	918,98	845,69	64,10	21436,86	
		Iг	23208,83	918,98	852,99	64,10	21436,86	
		Iд	21233,19	765,82	822,97	53,44	19644,40	
		IIa	21172,00	765,82	809,15	53,44	19597,03	
		IIб	23406,19	765,82	785,92	53,44	21854,45	
		IIIa	19734,33	765,82	809,15	53,44	18159,36	
		IVa	18916,44	765,82	814,33	53,44	17336,29	
		IVб	19046,63	880,69	829,65	61,46	17336,29	
		V	19737,22	765,82	812,04	53,44	18159,36	
		VIa	21623,84	765,82	797,26	53,44	20060,76	
		VIб	21904,89	765,82	787,64	53,44	20351,43	
		VIв	22235,01	765,82	813,35	53,44	20655,84	
		VIг	21926,40	765,82	809,15	53,44	20351,43	
		VIд	22235,01	765,82	813,35	53,44	20655,84	
		VIe	21926,40	765,82	809,15	53,44	20351,43	
		VIIa	21421,25	765,82	785,92	53,44	19869,51	
VIIб	21422,97	765,82	787,64	53,44	19869,51			
12-01-002-07	Устройство кровель плоских трехслойных из рулонных кровельных материалов на битумно-полимерной мастике	III	4270,85	246,47	234,42	4,46	3789,96	26,22
		Ia	5164,35	345,06	242,98	6,24	4576,31	
		Iб	4992,20	283,44	236,10	5,12	4472,66	
		Iв	4763,30	295,76	244,73	5,35	4222,81	
		Iг	4760,37	295,76	241,80	5,35	4222,81	
		Iд	4550,47	246,47	239,35	4,46	4064,65	
		IIa	4456,45	246,47	234,42	4,46	3975,56	
		IIб	5190,27	246,47	223,82	4,46	4719,98	
		IIIa	4334,38	246,47	234,42	4,46	3853,49	
		IVa	4406,29	246,47	238,77	4,46	3921,05	
		IVб	4444,63	283,44	240,14	5,12	3921,05	
		V	4334,57	246,47	234,61	4,46	3853,49	
		VIa	4557,48	246,47	225,32	4,46	4085,69	
		VIб	4382,70	246,47	224,68	4,46	3911,55	
		VIв	4370,19	246,47	238,71	4,46	3885,01	
		VIг	4392,44	246,47	234,42	4,46	3911,55	
		VIд	4370,19	246,47	238,71	4,46	3885,01	
		VIe	4392,44	246,47	234,42	4,46	3911,55	
		VIIa	4636,48	246,47	223,82	4,46	4166,19	
VIIб	4637,34	246,47	224,68	4,46	4166,19			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в								
12-01-002-08	три слоя	III	14562,21	190,73	63,44	4,19	14308,04	20,29
		Ia	17491,23	267,02	67,77	5,86	17156,44	
		Iб	16881,82	219,33	64,95	4,81	16597,54	
		Iв	17437,58	228,87	66,18	5,02	17142,53	
		Iг	17438,10	228,87	66,70	5,02	17142,53	
		Iд	14000,29	190,73	64,51	4,19	13745,05	
		IIa	13995,63	190,73	63,44	4,19	13741,46	
		IIб	16935,17	190,73	62,41	4,19	16682,03	
		IIa	14636,18	190,73	63,44	4,19	14382,01	
		IVa	15273,85	190,73	64,01	4,19	15019,11	
		IVб	15303,67	219,33	65,23	4,81	15019,11	
		V	14636,35	190,73	63,61	4,19	14382,01	
		VIa	16702,53	190,73	63,20	4,19	16448,60	
		VIб	15987,90	190,73	62,64	4,19	15734,53	
		VIв	15798,02	190,73	63,95	4,19	15543,34	
		VIг	15988,70	190,73	63,44	4,19	15734,53	
		VIд	15798,02	190,73	63,95	4,19	15543,34	
		VIe	15988,70	190,73	63,44	4,19	15734,53	
		VIIa	15987,67	190,73	62,41	4,19	15734,53	
VIIб	15987,90	190,73	62,64	4,19	15734,53			
12-01-002-09	два слоя	III	9969,33	134,98	42,50	2,70	9791,85	14,36
		Ia	11975,64	188,98	45,46	3,78	11741,20	
		Iб	11557,30	155,23	43,55	3,11	11358,52	
		Iв	11938,25	161,98	44,35	3,24	11731,92	
		Iг	11938,61	161,98	44,71	3,24	11731,92	
		Iд	9584,62	134,98	43,19	2,70	9406,45	
		IIa	9581,54	134,98	42,50	2,70	9404,06	
		IIб	11593,47	134,98	41,78	2,70	11416,71	
		IIa	10019,40	134,98	42,50	2,70	9841,92	
		IVa	10456,43	134,98	42,85	2,70	10278,60	
		IVб	10477,53	155,23	43,70	3,11	10278,60	
		V	10019,52	134,98	42,62	2,70	9841,92	
		VIa	11434,28	134,98	42,32	2,70	11256,98	
		VIб	10945,16	134,98	41,94	2,70	10768,24	
		VIв	10815,20	134,98	42,81	2,70	10637,41	
		VIг	10945,72	134,98	42,50	2,70	10768,24	
		VIд	10815,20	134,98	42,81	2,70	10637,41	
		VIe	10945,72	134,98	42,50	2,70	10768,24	
		VIIa	10945,00	134,98	41,78	2,70	10768,24	
VIIб	10945,16	134,98	41,94	2,70	10768,24			
12-01-002-10	один слой	III	5437,04	79,34	23,03	1,49	5334,67	8,44
		Ia	6532,45	111,07	24,66	2,08	6396,72	
		Iб	6302,77	91,24	23,61	1,71	6187,92	
		Iв	6511,30	95,20	24,03	1,78	6392,07	
		Iг	6511,52	95,20	24,25	1,78	6392,07	
		Iд	5227,21	79,34	23,40	1,49	5124,47	
		IIa	5225,64	79,34	23,03	1,49	5123,27	
		IIб	6322,16	79,34	22,64	1,49	6220,18	
		IIa	5463,44	79,34	23,03	1,49	5361,07	
		IVa	5702,58	79,34	23,21	1,49	5600,03	
		IVб	5714,95	91,24	23,68	1,71	5600,03	
		V	5463,51	79,34	23,10	1,49	5361,07	
		VIa	6235,49	79,34	22,94	1,49	6133,21	
		VIб	5968,90	79,34	22,72	1,49	5866,84	
		VIв	5898,16	79,34	23,18	1,49	5795,64	
		VIг	5969,21	79,34	23,03	1,49	5866,84	
		VIд	5898,16	79,34	23,18	1,49	5795,64	
		VIe	5969,21	79,34	23,03	1,49	5866,84	
		VIIa	5968,82	79,34	22,64	1,49	5866,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIб	5968,90	79,34	22,72	1,49	5866,84	
12-01-002-11	Защита ковра плоских кровель гравием на битумной мастике	III	1422,25	88,36	187,86	14,67	1146,03	9,40
		Ia	1966,50	123,70	198,77	20,54	1644,03	
		Iб	1731,69	101,61	191,49	16,88	1438,59	
		Iв	1723,47	106,03	195,97	17,61	1421,47	
		Iг	1723,37	106,03	195,87	17,61	1421,47	
		Iд	1507,14	88,36	190,65	14,67	1228,13	
		IIa	1504,35	88,36	187,86	14,67	1228,13	
		IIб	1614,80	88,36	182,49	14,67	1343,95	
		IIIa	1493,38	88,36	187,86	14,67	1217,16	
		IVa	1483,89	88,36	189,61	14,67	1205,92	
		IVб	1500,19	101,61	192,66	16,88	1205,92	
		V	1493,73	88,36	188,21	14,67	1217,16	
		VIa	1587,83	88,36	184,02	14,67	1315,45	
		VIб	1573,84	88,36	182,86	14,67	1302,62	
		VIв	1539,15	88,36	189,49	14,67	1261,30	
		VIг	1578,84	88,36	187,86	14,67	1302,62	
		VIд	1539,15	88,36	189,49	14,67	1261,30	
		VIe	1578,84	88,36	187,86	14,67	1302,62	
	VIIa	1446,35	88,36	182,49	14,67	1175,50		
	VIIб	1446,72	88,36	182,86	14,67	1175,50		

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

Измеритель: 100 м2 кровли

Устройство трехслойных мастичных кровель, армированных двумя слоями стеклосетки, из

12-01-003-01	битумной мастике	III	6702,89	289,37	342,91	6,17	6070,61	32,26
		Ia	9349,05	405,19	356,58	8,63	8587,28	
		Iб	8264,26	332,92	346,04	7,10	7585,30	
		Iв	8151,99	347,12	358,17	7,40	7446,70	
		Iг	8148,77	347,12	354,95	7,40	7446,70	
		Iд	7153,12	289,37	350,27	6,17	6513,48	
		IIa	7025,80	289,37	342,91	6,17	6393,52	
		IIб	7631,00	289,37	327,62	6,17	7014,01	
		IIIa	6805,03	289,37	342,91	6,17	6172,75	
		IVa	6765,19	289,37	348,91	6,17	6126,91	
		IVб	6811,10	332,92	351,27	7,10	6126,91	
		V	6805,49	289,37	343,37	6,17	6172,75	
		VIa	7509,92	289,37	330,39	6,17	6890,16	
		VIб	7057,17	289,37	328,87	6,17	6438,93	
		VIв	7126,97	289,37	348,75	6,17	6488,85	
		VIг	7071,21	289,37	342,91	6,17	6438,93	
		VIд	7126,97	289,37	348,75	6,17	6488,85	
		VIe	7071,21	289,37	342,91	6,17	6438,93	
	VIIa	7042,72	289,37	327,62	6,17	6425,73		
	VIIб	7043,97	289,37	328,87	6,17	6425,73		
12-01-003-02	битумно-резиновой мастике	III	5102,31	330,54	81,91	6,17	4689,86	36,85
		Ia	6368,58	462,84	89,31	8,63	5816,43	
		Iб	5812,01	380,29	85,04	7,10	5346,68	
		Iв	5843,26	396,51	85,77	7,40	5360,98	
		Iг	5845,17	396,51	87,68	7,40	5360,98	
		Iд	5590,56	330,54	83,01	6,17	5177,01	
		IIa	5359,56	330,54	81,91	6,17	4947,11	
		IIб	6208,74	330,54	80,02	6,17	5798,18	
		IIIa	5119,36	330,54	81,91	6,17	4706,91	
		IVa	5106,87	330,54	81,64	6,17	4694,69	
		IVб	5158,99	380,29	84,01	7,10	4694,69	
		V	5119,82	330,54	82,37	6,17	4706,91	
		VIa	5210,40	330,54	81,66	6,17	4798,20	
		VIб	5301,01	330,54	80,14	6,17	4890,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	5382,05	330,54	81,49	6,17	4970,02	
		VIг	5302,78	330,54	81,91	6,17	4890,33	
		VIд	5382,05	330,54	81,49	6,17	4970,02	
		VIе	5302,78	330,54	81,91	6,17	4890,33	
		VIIа	5494,02	330,54	80,02	6,17	5083,46	
		VIIб	5494,14	330,54	80,14	6,17	5083,46	

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

Измеритель: **100 м примыканий**

12-01-004-01	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	III	4370,31	239,60	181,70	3,24	3949,01	26,10
		Iа	5898,41	335,39	188,46	4,54	5374,56	
		Iб	5418,03	275,62	183,08	3,73	4959,33	
		Iв	5228,03	287,62	189,73	3,89	4750,68	
		Iг	5225,92	287,62	187,62	3,89	4750,68	
		Iд	4561,65	239,60	185,58	3,24	4136,47	
		IIа	4531,84	239,60	181,70	3,24	4110,54	
		IIб	5026,21	239,60	173,48	3,24	4613,13	
		IIIа	4454,04	239,60	181,70	3,24	4032,74	
		IVа	4481,82	239,60	185,05	3,24	4057,17	
		IVб	4518,92	275,62	186,13	3,73	4057,17	
		V	4454,22	239,60	181,88	3,24	4032,74	
		VIа	4915,31	239,60	174,75	3,24	4500,96	
		VIб	4570,26	239,60	174,15	3,24	4156,51	
		VIв	4611,78	239,60	184,99	3,24	4187,19	
		VIг	4577,81	239,60	181,70	3,24	4156,51	
		VIд	4611,78	239,60	184,99	3,24	4187,19	
		VIе	4577,81	239,60	181,70	3,24	4156,51	
		VIIа	4625,30	239,60	173,48	3,24	4212,22	
		VIIб	4625,97	239,60	174,15	3,24	4212,22	
Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с								
12-01-004-02	одним фартуком	III	7389,83	435,68	160,55	4,86	6793,60	47,46
		Iа	9446,67	609,86	167,89	6,80	8668,92	
		Iб	8970,30	501,18	162,55	5,59	8306,57	
		Iв	8513,21	523,01	167,69	5,83	7822,51	
		Iг	8512,17	523,01	166,65	5,83	7822,51	
		Iд	7891,03	435,68	163,70	4,86	7291,65	
		IIа	7686,81	435,68	160,55	4,86	7090,58	
		IIб	8443,22	435,68	153,95	4,86	7853,59	
		IIIа	7558,41	435,68	160,55	4,86	6962,18	
		IVа	7554,03	435,68	162,93	4,86	6955,42	
		IVб	7621,10	501,18	164,50	5,59	6955,42	
		V	7558,67	435,68	160,81	4,86	6962,18	
		VIа	8198,49	435,68	155,33	4,86	7607,48	
		VIб	7714,68	435,68	154,47	4,86	7124,53	
		VIв	7917,23	435,68	162,84	4,86	7318,71	
		VIг	7720,76	435,68	160,55	4,86	7124,53	
		VIд	7917,23	435,68	162,84	4,86	7318,71	
		VIе	7720,76	435,68	160,55	4,86	7124,53	
		VIIа	7840,45	435,68	153,95	4,86	7250,82	
		VIIб	7840,97	435,68	154,47	4,86	7250,82	
12-01-004-03	двумя фартуками	III	10815,20	569,62	178,46	5,54	10067,12	62,05
		Iа	13656,08	797,34	188,00	7,75	12670,74	
		Iб	13145,12	655,25	181,49	6,37	12308,38	
		Iв	12308,33	683,79	186,51	6,64	11438,03	
		Iг	12307,82	683,79	186,00	6,64	11438,03	
		Iд	11638,46	569,62	181,55	5,54	10887,29	
		IIа	11273,02	569,62	178,46	5,54	10524,94	
		IIб	12421,33	569,62	171,28	5,54	11680,43	
		IIIа	11144,16	569,62	178,46	5,54	10396,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVa	11139,82	569,62	180,44	5,54	10389,76	
		IVб	11227,87	655,25	182,86	6,37	10389,76	
		V	11144,53	569,62	178,83	5,54	10396,08	
		VIa	12097,96	569,62	173,05	5,54	11355,29	
		VIб	11405,23	569,62	171,82	5,54	10663,79	
		VIв	11669,51	569,62	180,32	5,54	10919,57	
		VIг	11411,87	569,62	178,46	5,54	10663,79	
		VIд	11669,51	569,62	180,32	5,54	10919,57	
		VIе	11411,87	569,62	178,46	5,54	10663,79	
		VIIa	11592,58	569,62	171,28	5,54	10851,68	
		VIIб	11593,12	569,62	171,82	5,54	10851,68	
12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	III	12274,64	325,89	95,39	9,59	11853,36	35,50
		Ia	14810,77	456,18	102,28	13,42	14252,31	
		Iб	14271,53	374,88	97,94	11,03	13798,71	
		Iв	14721,03	391,21	99,44	11,50	14230,38	
		Iг	14721,68	391,21	100,09	11,50	14230,38	
		Iд	11802,56	325,89	96,47	9,59	11380,20	
		IIa	11798,15	325,89	95,39	9,59	11376,87	
		IIб	14207,55	325,89	93,93	9,59	13787,73	
		IIIa	12308,09	325,89	95,39	9,59	11886,81	
		IVa	12854,56	325,89	95,82	9,59	12432,85	
		IVб	12905,74	374,88	98,01	11,03	12432,85	
		V	12308,31	325,89	95,61	9,59	11886,81	
		VIa	14016,15	325,89	94,84	9,59	13595,42	
		VIб	13421,72	325,89	94,12	9,59	13001,71	
		VIв	13254,07	325,89	95,75	9,59	12832,43	
		VIг	13422,99	325,89	95,39	9,59	13001,71	
		VIд	13254,07	325,89	95,75	9,59	12832,43	
		VIе	13422,99	325,89	95,39	9,59	13001,71	
		VIIa	13427,19	325,89	93,93	9,59	13007,37	
		VIIб	13427,38	325,89	94,12	9,59	13007,37	
Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой более 600 мм с								
12-01-004-05	одним фартуком	III	12417,18	479,29	92,65	9,05	11845,24	52,21
		Ia	15027,46	670,90	99,91	12,66	14256,65	
		Iб	14512,49	551,34	95,47	10,41	13865,68	
		Iв	14636,24	575,35	96,68	10,85	13964,21	
		Iг	14637,26	575,35	97,70	10,85	13964,21	
		Iд	12338,31	479,29	93,64	9,05	11765,38	
		IIa	12194,63	479,29	92,65	9,05	11622,69	
		IIб	14280,42	479,29	91,14	9,05	13709,99	
		IIIa	12507,50	479,29	92,65	9,05	11935,56	
		IVa	12891,69	479,29	92,81	9,05	12319,59	
		IVб	12966,09	551,34	95,16	10,41	12319,59	
		V	12507,78	479,29	92,93	9,05	11935,56	
		VIa	13996,01	479,29	92,23	9,05	13424,49	
		VIб	13384,97	479,29	91,30	9,05	12814,38	
		VIв	13410,26	479,29	92,71	9,05	12838,26	
		VIг	13386,32	479,29	92,65	9,05	12814,38	
		VIд	13410,26	479,29	92,71	9,05	12838,26	
		VIе	13386,32	479,29	92,65	9,05	12814,38	
		VIIa	13453,36	479,29	91,14	9,05	12882,93	
		VIIб	13453,52	479,29	91,30	9,05	12882,93	
12-01-004-06	двумя фартуками	III	14915,98	618,64	100,10	9,59	14197,24	67,39
		Ia	18107,36	865,96	108,16	13,42	17133,24	
		Iб	17557,19	711,64	103,28	11,03	16742,27	
		Iв	17409,34	742,64	104,50	11,50	16562,20	
		Iг	17410,58	742,64	105,74	11,50	16562,20	
		Iд	15072,37	618,64	101,15	9,59	14352,58	
		IIa	14811,03	618,64	100,10	9,59	14092,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Пб	17176,84	618,64	98,42	9,59	16459,78	
		Ша	15123,90	618,64	100,10	9,59	14405,16	
		IVa	15508,01	618,64	100,18	9,59	14789,19	
		IVб	15603,64	711,64	102,81	11,03	14789,19	
		V	15124,23	618,64	100,43	9,59	14405,16	
		VIa	16835,42	618,64	99,68	9,59	16117,10	
		VIб	16078,21	618,64	98,59	9,59	15360,98	
		VIв	16144,15	618,64	100,06	9,59	15425,45	
		VIг	16079,72	618,64	100,10	9,59	15360,98	
		VIд	16144,15	618,64	100,06	9,59	15425,45	
		VIe	16079,72	618,64	100,10	9,59	15360,98	
		VIIa	16187,18	618,64	98,42	9,59	15470,12	
		VIIб	16187,35	618,64	98,59	9,59	15470,12	

Таблица 12-01-005. Защита ендовИзмеритель: **100 м ендовы****Защита ендов**

12-01-005-01	дополнительным двухслойным ковром из рулонных материалов на битумной мастике	III	5016,58	131,14	209,04	3,11	4676,40	13,22
		Ia	6737,15	183,63	216,42	4,35	6337,10	
		Iб	6203,28	150,84	210,40	3,57	5842,04	
		Iв	5945,09	157,32	218,26	3,73	5569,51	
		Iг	5942,43	157,32	215,60	3,73	5569,51	
		Iд	5282,31	131,14	213,59	3,11	4937,58	
		IIa	5243,26	131,14	209,04	3,11	4903,08	
		IIб	5845,73	131,14	199,38	3,11	5515,21	
		IIa	5145,51	131,14	209,04	3,11	4805,33	
		IVa	5160,11	131,14	213,06	3,11	4815,91	
		IVб	5180,87	150,84	214,12	3,57	4815,91	
		V	5145,68	131,14	209,21	3,11	4805,33	
		VIa	5698,72	131,14	200,77	3,11	5366,81	
		VIб	5265,58	131,14	200,17	3,11	4934,27	
		VIв	5340,51	131,14	213,00	3,11	4996,37	
		VIг	5274,45	131,14	209,04	3,11	4934,27	
		VIд	5340,51	131,14	213,00	3,11	4996,37	
		VIe	5274,45	131,14	209,04	3,11	4934,27	
		VIIa	5351,42	131,14	199,38	3,11	5020,90	
		VIIб	5352,21	131,14	200,17	3,11	5020,90	
12-01-005-02	слоем гравия	III	2042,45	138,97	199,12	8,90	1704,36	15,90
		Ia	2849,36	194,62	210,08	12,45	2444,66	
		Iб	2502,01	159,80	202,65	10,23	2139,56	
		Iв	2488,49	166,79	208,08	10,68	2113,62	
		Iг	2488,97	166,79	208,56	10,68	2113,62	
		Iд	2169,09	138,97	203,22	8,90	1826,90	
		IIa	2164,99	138,97	199,12	8,90	1826,90	
		IIб	2330,22	138,97	192,12	8,90	1999,13	
		IIa	2148,47	138,97	199,12	8,90	1810,38	
		IVa	2134,70	138,97	201,50	8,90	1794,23	
		IVб	2158,11	159,80	204,08	10,23	1794,23	
		V	2149,04	138,97	199,69	8,90	1810,38	
		VIa	2289,85	138,97	194,60	8,90	1956,28	
		VIб	2269,63	138,97	192,69	8,90	1937,97	
		VIв	2216,07	138,97	201,30	8,90	1875,80	
		VIг	2276,06	138,97	199,12	8,90	1937,97	
		VIд	2216,07	138,97	201,30	8,90	1875,80	
		VIe	2276,06	138,97	199,12	8,90	1937,97	
		VIIa	2078,77	138,97	192,12	8,90	1747,68	
		VIIб	2079,34	138,97	192,69	8,90	1747,68	
12-01-005-03	дополнительным двухслойным ковром из рулонных наплавливаемых	III	13764,22	168,26	68,11	4,59	13527,85	17,90
		Ia	16529,52	235,56	73,03	6,43	16220,93	
		Iб	15956,48	193,50	69,90	5,28	15693,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	материалов	Ив	16480,04	201,91	71,09	5,51	16207,04	
		Иг	16480,76	201,91	71,81	5,51	16207,04	
		Ид	13233,36	168,26	69,21	4,59	12995,89	
		IIa	13228,67	168,26	68,11	4,59	12992,30	
		IIб	16007,03	168,26	66,97	4,59	15771,80	
		IIIa	13835,87	168,26	68,11	4,59	13599,50	
		IVa	14436,64	168,26	68,58	4,59	14199,80	
		IVб	14463,31	193,50	70,01	5,28	14199,80	
		V	13836,08	168,26	68,32	4,59	13599,50	
		VIa	15787,20	168,26	67,89	4,59	15551,05	
		VIб	15111,56	168,26	67,20	4,59	14876,10	
		VIв	14932,07	168,26	68,51	4,59	14695,30	
		VIг	15112,47	168,26	68,11	4,59	14876,10	
		VIд	14932,07	168,26	68,51	4,59	14695,30	
		VIe	15112,47	168,26	68,11	4,59	14876,10	
		VIIa	15111,33	168,26	66,97	4,59	14876,10	
		VIIб	15111,56	168,26	67,20	4,59	14876,10	
12-01-005-04	дополнительным одним слоем рулонных наплавливаемых материалов	III	6907,35	82,81	37,81	2,30	6786,73	8,81
		Ia	8294,15	115,94	40,53	3,21	8137,68	
		Iб	8007,02	95,24	38,79	2,64	7872,99	
		Iв	8269,40	99,38	39,47	2,75	8130,55	
		Iг	8269,78	99,38	39,85	2,75	8130,55	
		Ид	6641,40	82,81	38,42	2,30	6520,17	
		IIa	6638,95	82,81	37,81	2,30	6518,33	
		IIб	8032,50	82,81	37,15	2,30	7912,54	
		IIIa	6943,43	82,81	37,81	2,30	6822,81	
		IVa	7244,72	82,81	38,08	2,30	7123,83	
		IVб	7257,94	95,24	38,87	2,64	7123,83	
		V	6943,55	82,81	37,93	2,30	6822,81	
		VIa	7922,20	82,81	37,67	2,30	7801,72	
		VIб	7583,22	82,81	37,29	2,30	7463,12	
		VIв	7493,01	82,81	38,04	2,30	7372,16	
		VIг	7583,74	82,81	37,81	2,30	7463,12	
		VIд	7493,01	82,81	38,04	2,30	7372,16	
		VIe	7583,74	82,81	37,81	2,30	7463,12	
		VIIa	7583,08	82,81	37,15	2,30	7463,12	
		VIIб	7583,22	82,81	37,29	2,30	7463,12	

Таблица 12-01-006. Устройство деформационных швовИзмеритель: **100 м деформационных швов****Устройство деформационных швов с**

12-01-006-01	наклейкой дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике	III	13237,14	769,01	193,50	6,08	12274,63	81,81
		Ia	16877,45	1076,62	202,77	8,51	15598,06	
		Iб	16200,44	884,37	196,16	6,99	15119,91	
		Iв	15116,67	922,82	202,12	7,29	13991,73	
		Iг	15115,63	922,82	201,08	7,29	13991,73	
		Ид	14263,88	769,01	197,16	6,08	13297,71	
		IIa	13821,16	769,01	193,50	6,08	12858,65	
		IIб	15360,21	769,01	185,64	6,08	14405,56	
		IIIa	13687,20	769,01	193,50	6,08	12724,69	
		IVa	13772,98	769,01	196,16	6,08	12807,81	
		IVб	13890,45	884,37	198,27	6,99	12807,81	
		V	13687,53	769,01	193,83	6,08	12724,69	
		VIa	14861,54	769,01	187,36	6,08	13905,17	
		VIб	14049,07	769,01	186,25	6,08	13093,81	
		VIв	14247,66	769,01	196,05	6,08	13282,60	
		VIг	14056,32	769,01	193,50	6,08	13093,81	
		VIд	14247,66	769,01	196,05	6,08	13282,60	
		VIe	14056,32	769,01	193,50	6,08	13093,81	
		VIIa	14333,66	769,01	185,64	6,08	13379,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIб	14334,27	769,01	186,25	6,08	13379,01	
12-01-006-02	наплавлением дополнительных слоев рулонного кровельного материала	III	25006,13	817,61	72,45	5,94	24116,07	86,98
Iа		30453,20	1144,66	78,03	8,32	29230,51		
Iб		29511,07	940,25	74,58	6,83	28496,24		
Iв		29309,99	981,13	75,63	7,13	28253,23		
Iг		29310,85	981,13	76,49	7,13	28253,23		
Iд		25175,79	817,61	73,40	5,94	24284,78		
IIа		24766,69	817,61	72,45	5,94	23876,63		
IIб		29029,39	817,61	71,23	5,94	28140,55		
IIIа		25438,34	817,61	72,45	5,94	24548,28		
IVа		26197,05	817,61	72,70	5,94	25306,74		
IVб		26321,43	940,25	74,44	6,83	25306,74		
V		25438,58	817,61	72,69	5,94	24548,28		
VIа		28418,71	817,61	72,19	5,94	27528,91		
VIб		27214,32	817,61	71,41	5,94	26325,30		
VIв		27130,37	817,61	72,62	5,94	26240,14		
VIг		27215,36	817,61	72,45	5,94	26325,30		
VIд		27130,37	817,61	72,62	5,94	26240,14		
VIе		27215,36	817,61	72,45	5,94	26325,30		
VIIа	27380,61	817,61	71,23	5,94	26491,77			
VIIб	27380,79	817,61	71,41	5,94	26491,77			

Таблица 12-01-007. Устройство кровель различных типовИзмеритель: **100 м2 кровли****Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов**

12-01-007-01	обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	III	4919,01	413,94	156,70	14,99	4348,37	47,91
Iа		5803,57	579,71	171,77	20,98	5052,09		
Iб		5632,06	476,23	163,20	17,24	4992,63		
Iв		5267,77	496,83	163,98	17,98	4606,96		
Iг		5271,47	496,83	167,68	17,98	4606,96		
Iд		4462,81	413,94	158,11	14,99	3890,76		
IIа		4420,56	413,94	156,70	14,99	3849,92		
IIб		5889,81	413,94	153,77	14,99	5322,10		
IIIа		4624,32	413,94	156,70	14,99	4053,68		
IVа		4749,37	413,94	155,65	14,99	4179,78		
IVб		4816,79	476,23	160,78	17,24	4179,78		
V		4625,14	413,94	157,52	14,99	4053,68		
VIа		4807,88	413,94	156,64	14,99	4237,30		
VIб		4629,29	413,94	153,90	14,99	4061,45		
VIв		4823,58	413,94	155,37	14,99	4254,27		
VIг		4632,09	413,94	156,70	14,99	4061,45		
VIд		4823,58	413,94	155,37	14,99	4254,27		
VIе		4632,09	413,94	156,70	14,99	4061,45		
VIIа	5243,12	413,94	153,77	14,99	4675,41			
VIIб	5243,25	413,94	153,90	14,99	4675,41			
12-01-007-02	среднего профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	III	5194,94	413,94	152,11	14,58	4628,89	47,91
Iа		6006,80	579,71	166,73	20,41	5260,36		
Iб		5800,99	476,23	158,41	16,77	5166,35		
Iв		5760,12	496,83	159,17	17,50	5104,12		
Iг		5763,71	496,83	162,76	17,50	5104,12		
Iд		4665,93	413,94	153,49	14,58	4098,50		
IIа		4623,71	413,94	152,11	14,58	4057,66		
IIб		6129,60	413,94	149,27	14,58	5566,39		
IIIа		4978,85	413,94	152,11	14,58	4412,80		
IVа		4995,47	413,94	151,10	14,58	4430,43		
IVб		5062,73	476,23	156,07	16,77	4430,43		
V		4979,65	413,94	152,91	14,58	4412,80		
VIа		5494,48	413,94	152,06	14,58	4928,48		
VIб		5019,98	413,94	149,40	14,58	4456,64		
VIв	5133,97	413,94	150,83	14,58	4569,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIг	5022,69	413,94	152,11	14,58	4456,64	
		VIд	5133,97	413,94	150,83	14,58	4569,20	
		VIе	5022,69	413,94	152,11	14,58	4456,64	
		VIIа	5546,40	413,94	149,27	14,58	4983,19	
		VIIб	5546,53	413,94	149,40	14,58	4983,19	
12-01-007-03	унифицированного профиля по готовым прогонам	III	4335,71	408,07	110,55	10,67	3817,09	47,23
		Iа	5262,81	571,48	121,14	14,93	4570,19	
		Iб	5061,08	469,47	115,11	12,27	4476,50	
		Iв	5101,99	489,78	115,68	12,80	4496,53	
		Iг	5104,61	489,78	118,30	12,80	4496,53	
		Iд	3842,97	408,07	111,58	10,67	3323,32	
		IIа	3811,94	408,07	110,55	10,67	3293,32	
		IIб	5164,12	408,07	108,51	10,67	4647,54	
		IIIа	4428,36	408,07	110,55	10,67	3909,74	
		IVа	4523,06	408,07	109,84	10,67	4005,15	
		IVб	4588,04	469,47	113,42	12,27	4005,15	
		V	4428,94	408,07	111,13	10,67	3909,74	
		VIа	4887,58	408,07	110,55	10,67	4368,96	
		VIб	4368,06	408,07	108,60	10,67	3851,39	
		VIв	4400,53	408,07	109,64	10,67	3882,82	
		VIг	4370,01	408,07	110,55	10,67	3851,39	
		VIд	4400,53	408,07	109,64	10,67	3882,82	
		VIе	4370,01	408,07	110,55	10,67	3851,39	
		VIIа	4712,53	408,07	108,51	10,67	4195,95	
		VIIб	4712,62	408,07	108,60	10,67	4195,95	
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	III	272,17	15,72	0,87	-	255,58	1,82
		Iа	316,55	22,02	0,99	-	293,54	
		Iб	312,56	18,09	0,93	-	293,54	
		Iв	305,53	18,87	0,92	-	285,74	
		Iг	305,56	18,87	0,95	-	285,74	
		Iд	282,04	15,72	0,86	-	265,46	
		IIа	282,05	15,72	0,87	-	265,46	
		IIб	310,88	15,72	0,84	-	294,32	
		IIIа	266,19	15,72	0,87	-	249,60	
		IVа	270,84	15,72	0,84	-	254,28	
		IVб	273,26	18,09	0,89	-	254,28	
		V	266,20	15,72	0,88	-	249,60	
		VIа	310,12	15,72	0,86	-	293,54	
		VIб	273,44	15,72	0,84	-	256,88	
		VIв	297,36	15,72	0,84	-	280,80	
		VIг	273,47	15,72	0,87	-	256,88	
		VIд	297,36	15,72	0,84	-	280,80	
		VIе	273,47	15,72	0,87	-	256,88	
		VIIа	286,70	15,72	0,84	-	270,14	
		VIIб	286,70	15,72	0,84	-	270,14	
Устройство кровель из черепицы								
12-01-007-05	пазовой штапованной или прессованной (керамической и цементно-песчаной (бетонной))	III	6679,32	876,16	207,51	23,22	5595,65	96,60
		Iа	8276,48	1226,82	225,81	32,51	6823,85	
		Iб	6835,01	1007,54	215,13	26,71	5612,34	
		Iв	7879,14	1051,01	216,74	27,86	6611,39	
		Iг	7882,39	1051,01	219,99	27,86	6611,39	
		Iд	6684,47	876,16	208,98	23,22	5599,33	
		IIа	6651,93	876,16	207,51	23,22	5568,26	
		IIб	7808,82	876,16	203,96	23,22	6728,70	
		IIIа	6332,34	876,16	207,51	23,22	5248,67	
		IVа	6373,51	876,16	206,65	23,22	5290,70	
		IVб	6511,21	1007,54	212,97	26,71	5290,70	
		V	6333,12	876,16	208,29	23,22	5248,67	
		VIа	6638,04	876,16	206,67	23,22	5555,21	
		VIб	6722,22	876,16	204,07	23,22	5641,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	7210,48	876,16	206,38	23,22	6127,94	
		VIг	6725,66	876,16	207,51	23,22	5641,99	
		VIд	7210,48	876,16	206,38	23,22	6127,94	
		VIе	6725,66	876,16	207,51	23,22	5641,99	
		VIIа	6955,46	876,16	203,96	23,22	5875,34	
		VIIб	6955,57	876,16	204,07	23,22	5875,34	
12-01-007-06	полимернаполненной (полимерпесчаной)	III	18666,14	844,87	184,89	21,60	17636,38	93,15
		Iа	21891,82	1183,01	200,75	30,24	20508,06	
		Iб	20434,89	971,55	191,42	24,85	19271,92	
		Iв	21502,83	1013,47	193,01	25,92	20296,35	
		Iг	21505,36	1013,47	195,54	25,92	20296,35	
		Iд	18859,15	844,87	186,16	21,60	17828,12	
		IIа	18826,82	844,87	184,89	21,60	17797,06	
		IIб	20759,58	844,87	181,84	21,60	19732,87	
		IIIа	19164,28	844,87	184,89	21,60	18134,52	
		IVа	19087,56	844,87	184,29	21,60	18058,40	
		IVб	19219,72	971,55	189,77	24,85	18058,40	
		V	19164,91	844,87	185,52	21,60	18134,52	
		VIа	18623,50	844,87	184,02	21,60	17594,61	
		VIб	20079,02	844,87	181,93	21,60	19052,22	
		VIв	19365,17	844,87	184,07	21,60	18336,23	
		VIг	20081,98	844,87	184,89	21,60	19052,22	
		VIд	19365,17	844,87	184,07	21,60	18336,23	
		VIе	20081,98	844,87	184,89	21,60	19052,22	
		VIIа	18029,34	844,87	181,84	21,60	17002,63	
		VIIб	18029,43	844,87	181,93	21,60	17002,63	
12-01-007-07	полосной битумной на скатной кровле по сплошной обшивке без ее устройства	III	19408,94	575,95	42,15	4,46	18790,84	63,50
		Iа	22809,39	806,45	45,99	6,24	21956,95	
		Iб	21204,68	662,31	43,77	5,12	20498,60	
		Iв	22615,58	690,88	44,06	5,35	21880,64	
		Iг	22616,38	690,88	44,86	5,35	21880,64	
		Iд	19838,42	575,95	42,49	4,46	19219,98	
		IIа	19807,40	575,95	42,15	4,46	19189,30	
		IIб	21075,26	575,95	41,41	4,46	20457,90	
		IIIа	20323,47	575,95	42,15	4,46	19705,37	
		IVа	20339,22	575,95	41,94	4,46	19721,33	
		IVб	20426,89	662,31	43,25	5,12	19721,33	
		V	20323,65	575,95	42,33	4,46	19705,37	
		VIа	19496,71	575,95	42,06	4,46	18878,70	
		VIб	21256,67	575,95	41,44	4,46	20639,28	
		VIв	20344,53	575,95	41,87	4,46	19726,71	
		VIг	21257,38	575,95	42,15	4,46	20639,28	
		VIд	20344,53	575,95	41,87	4,46	19726,71	
		VIе	21257,38	575,95	42,15	4,46	20639,28	
		VIIа	18388,66	575,95	41,41	4,46	17771,30	
		VIIб	18388,69	575,95	41,44	4,46	17771,30	
(201-9005)	Конструкции металлические мелкие, (т)						(II)	
Устройство кровель из оцинкованной стали								
12-01-007-08	без настенных желобов	III	13372,19	824,01	56,58	6,75	12491,60	90,85
		Iа	16148,44	1153,80	61,36	9,45	14933,28	
		Iб	15939,39	947,57	58,54	7,77	14933,28	
		Iв	14650,70	988,45	59,05	8,10	13603,20	
		Iг	14651,39	988,45	59,74	8,10	13603,20	
		Iд	14158,13	824,01	56,94	6,75	13277,18	
		IIа	13654,99	824,01	56,58	6,75	12774,40	
		IIб	15905,34	824,01	55,66	6,75	15025,67	
		IIIа	13530,34	824,01	56,58	6,75	12649,75	
		IVа	13422,35	824,01	56,42	6,75	12541,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVб	13547,57	947,57	58,08	7,77	12541,92	
		V	13530,52	824,01	56,76	6,75	12649,75	
		VIa	14566,72	824,01	56,27	6,75	13686,44	
		VIб	13998,49	824,01	55,68	6,75	13118,80	
		VIв	14216,26	824,01	56,35	6,75	13335,90	
		VIг	13999,39	824,01	56,58	6,75	13118,80	
		VIд	14216,26	824,01	56,35	6,75	13335,90	
		VIе	13999,39	824,01	56,58	6,75	13118,80	
		VIIa	14601,37	824,01	55,66	6,75	13721,70	
		VIIб	14601,39	824,01	55,68	6,75	13721,70	
12-01-007-09	с настенными желобами	III	14737,61	894,30	60,29	7,29	13783,02	98,60
		Ia	17819,38	1252,22	65,35	10,21	16501,81	
		Iб	17592,56	1028,40	62,35	8,39	16501,81	
		Iв	16160,50	1072,77	62,91	8,75	15024,82	
		Iг	16161,25	1072,77	63,66	8,75	15024,82	
		Iд	15652,65	894,30	60,71	7,29	14697,64	
		IIa	15084,93	894,30	60,29	7,29	14130,34	
		IIб	17486,91	894,30	59,34	7,29	16533,27	
		IIIa	14942,05	894,30	60,29	7,29	13987,46	
		IVa	14852,13	894,30	60,15	7,29	13897,68	
		IVб	14987,97	1028,40	61,89	8,39	13897,68	
		V	14942,24	894,30	60,48	7,29	13987,46	
		VIa	16089,35	894,30	59,99	7,29	15135,06	
		VIб	15446,92	894,30	59,36	7,29	14493,26	
		VIв	15694,62	894,30	60,08	7,29	14740,24	
		VIг	15447,85	894,30	60,29	7,29	14493,26	
		VIд	15694,62	894,30	60,08	7,29	14740,24	
		VIе	15447,85	894,30	60,29	7,29	14493,26	
		VIIa	16088,21	894,30	59,34	7,29	15134,57	
VIIб	16088,23	894,30	59,36	7,29	15134,57			
Комплекс работ по наплавляемым рулонным материалам для зданий шириной от 12 до 24 метров в								
12-01-007-10	два слоя	III	15256,03	649,29	141,35	15,12	14465,39	74,29
		Ia	18526,56	909,31	151,16	21,17	17466,09	
		Iб	17863,64	746,61	144,88	17,39	16972,15	
		Iв	18106,10	779,30	147,25	18,14	17179,55	
		Iг	18106,67	779,30	147,82	18,14	17179,55	
		Iд	14946,21	649,29	142,86	15,12	14154,06	
		IIa	14848,79	649,29	141,35	15,12	14058,15	
		IIб	17593,67	649,29	139,28	15,12	16805,10	
		IIIa	15329,47	649,29	141,35	15,12	14538,83	
		IVa	15900,81	649,29	142,13	15,12	15109,39	
		IVб	16001,25	746,61	145,25	17,39	15109,39	
		V	15329,72	649,29	141,60	15,12	14538,83	
		VIa	17286,34	649,29	140,37	15,12	16496,68	
		VIб	16502,63	649,29	139,55	15,12	15713,79	
		VIв	16419,40	649,29	142,05	15,12	15628,06	
		VIг	16504,43	649,29	141,35	15,12	15713,79	
		VIд	16419,40	649,29	142,05	15,12	15628,06	
		VIе	16504,43	649,29	141,35	15,12	15713,79	
		VIIa	16602,60	649,29	139,28	15,12	15814,03	
VIIб	16602,87	649,29	139,55	15,12	15814,03			
12-01-007-11	один слой	III	10894,21	454,48	99,63	10,67	10340,10	52
		Ia	13262,37	636,48	106,55	14,93	12519,34	
		Iб	12811,04	522,60	102,12	12,27	12186,32	
		Iв	12886,37	545,48	103,79	12,80	12237,10	
		Iг	12886,79	545,48	104,21	12,80	12237,10	
		Iд	10746,58	454,48	100,70	10,67	10191,40	
		IIa	10650,71	454,48	99,63	10,67	10096,60	
		IIб	12548,54	454,48	98,17	10,67	11995,89	
		IIIa	10945,25	454,48	99,63	10,67	10391,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVa	11334,00	454,48	100,18	10,67	10779,34	
		IVб	11404,31	522,60	102,37	12,27	10779,34	
		V	10945,43	454,48	99,81	10,67	10391,14	
		VIa	12308,12	454,48	98,95	10,67	11754,69	
		VIб	11730,41	454,48	98,36	10,67	11177,57	
		VIв	11701,13	454,48	100,11	10,67	11146,54	
		VIг	11731,68	454,48	99,63	10,67	11177,57	
		VIд	11701,13	454,48	100,11	10,67	11146,54	
		VIе	11731,68	454,48	99,63	10,67	11177,57	
		VIIa	11830,45	454,48	98,17	10,67	11277,80	
		VIIб	11830,64	454,48	98,36	10,67	11277,80	
Устройство кровель из волнистых листов типа "Ондулин" с устройством деревянной обрешетки при уклоне кровли								
12-01-007-12	до 10 градусов	III	6195,87	272,68	89,00	10,26	5834,19	31,56
		Ia	8466,32	381,88	94,69	14,36	7989,75	
		Iб	7670,70	313,71	91,13	11,80	7265,86	
		Iв	7371,40	327,28	92,41	12,31	6951,71	
		Iг	7371,87	327,28	92,88	12,31	6951,71	
		Iд	5963,91	272,68	89,79	10,26	5601,44	
		IIa	5963,12	272,68	89,00	10,26	5601,44	
		IIб	8328,97	272,68	87,71	10,26	7968,58	
		IIIa	5818,96	272,68	89,00	10,26	5457,28	
		IVa	5112,44	272,68	89,28	10,26	4750,48	
		IVб	5155,31	313,71	91,12	11,80	4750,48	
		V	5819,17	272,68	89,21	10,26	5457,28	
		VIa	7026,24	272,68	88,28	10,26	6665,28	
		VIб	6181,03	272,68	87,73	10,26	5820,62	
		VIв	6242,12	272,68	89,23	10,26	5880,21	
		VIг	6182,30	272,68	89,00	10,26	5820,62	
		VIд	6242,12	272,68	89,23	10,26	5880,21	
		VIе	6182,30	272,68	89,00	10,26	5820,62	
		VIIa	6766,81	272,68	87,71	10,26	6406,42	
(101-3180)	Фартук покрывающий типа "Ондулин", (шт.)	VIIб	6766,83	272,68	87,73	10,26	6406,42	(II)
(101-3181)	Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)							(II)
(101-3182)	Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)							(II)
(101-9134)	Ондулин (листы волнистые), (м2)							(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	более 10 градусов	III	1476,35	334,20	29,11	0,54	1113,04	38,68
		Ia	2022,66	468,03	30,15	0,76	1524,48	
		Iб	1800,23	384,48	29,47	0,62	1386,28	
		Iв	1757,46	401,11	29,98	0,65	1326,37	
		Iг	1757,86	401,11	30,38	0,65	1326,37	
		Iд	1432,49	334,20	29,67	0,54	1068,62	
		IIa	1431,93	334,20	29,11	0,54	1068,62	
		IIб	1883,13	334,20	28,53	0,54	1520,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIa	1404,46	334,20	29,11	0,54	1041,15	
		IVa	1269,71	334,20	29,32	0,54	906,19	
		IVб	1320,17	384,48	29,50	0,62	906,19	
		V	1404,62	334,20	29,27	0,54	1041,15	
		VIa	1634,87	334,20	28,90	0,54	1271,77	
		VIб	1473,25	334,20	28,54	0,54	1110,51	
		VIв	1485,30	334,20	29,31	0,54	1121,79	
		VIг	1473,82	334,20	29,11	0,54	1110,51	
		VIд	1485,30	334,20	29,31	0,54	1121,79	
		VIе	1473,82	334,20	29,11	0,54	1110,51	
		VIIa	1584,98	334,20	28,53	0,54	1222,25	
		VIIб	1584,99	334,20	28,54	0,54	1222,25	
(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), (м2)						(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 м2 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	III	1056,47	114,30	2,62	-	939,55	13,40
		Ia	1326,52	160,00	2,98	-	1163,54	
		Iб	1284,66	131,45	2,79	-	1150,42	
		Iв	1189,38	137,22	2,76	-	1049,40	
		Iг	1189,46	137,22	2,84	-	1049,40	
		Iд	1149,09	114,30	2,58	-	1032,21	
		IIa	1102,75	114,30	2,62	-	985,83	
		IIб	1209,18	114,30	2,51	-	1092,37	
		IIIa	1094,12	114,30	2,62	-	977,20	
		IVa	1099,31	114,30	2,53	-	982,48	
		IVб	1116,61	131,45	2,68	-	982,48	
		V	1094,13	114,30	2,63	-	977,20	
		VIa	1193,17	114,30	2,57	-	1076,30	
		VIб	1125,77	114,30	2,51	-	1008,96	
		VIв	1138,40	114,30	2,53	-	1021,57	
		VIг	1125,88	114,30	2,62	-	1008,96	
		VIд	1138,40	114,30	2,53	-	1021,57	
VIе	1125,88	114,30	2,62	-	1008,96			
VIIa	1148,41	114,30	2,51	-	1031,60			
VIIб	1148,41	114,30	2,51	-	1031,60			
12-01-008-02	без водосточных труб	III	401,74	41,80	0,87	-	359,07	4,90
		Ia	498,20	58,51	0,99	-	438,70	
		Iб	487,70	48,07	0,93	-	438,70	
		Iв	447,63	50,18	0,92	-	396,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Гг	447,66	50,18	0,95	-	396,53	
		Гд	436,34	41,80	0,86	-	393,68	
		Па	418,99	41,80	0,87	-	376,32	
		Пб	462,36	41,80	0,84	-	419,72	
		Ша	418,87	41,80	0,87	-	376,20	
		IVa	418,95	41,80	0,84	-	376,31	
		IVб	425,27	48,07	0,89	-	376,31	
		V	418,88	41,80	0,88	-	376,20	
		VIa	453,78	41,80	0,86	-	411,12	
		VIб	430,15	41,80	0,84	-	387,51	
		VIв	437,61	41,80	0,84	-	394,97	
		VIг	430,18	41,80	0,87	-	387,51	
		VIд	437,61	41,80	0,84	-	394,97	
		VIе	430,18	41,80	0,87	-	387,51	
		VIIa	437,61	41,80	0,84	-	394,97	
		VIIб	437,61	41,80	0,84	-	394,97	

Таблица 12-01-009. Устройство желобов

Измеритель: 100 м желобов

Устройство желобов

12-01-009-01	настенных	III	18952,69	722,92	296,15	28,49	17933,62	84,75
		Ia	24085,41	1011,92	324,57	39,88	22748,92	
		Iб	23206,42	831,40	308,40	32,77	22066,62	
		Iв	21504,20	867,84	309,90	34,18	20326,46	
		Гг	21511,23	867,84	316,93	34,18	20326,46	
		Гд	20106,37	722,92	298,89	28,49	19084,56	
		Па	19442,15	722,92	296,15	28,49	18423,08	
		Пб	22876,30	722,92	290,67	28,49	21862,71	
		Ша	19263,53	722,92	296,15	28,49	18244,46	
		IVa	18786,66	722,92	294,22	28,49	17769,52	
		IVб	18904,78	831,40	303,86	32,77	17769,52	
		V	19265,10	722,92	297,72	28,49	18244,46	
		VIa	21551,83	722,92	296,11	28,49	20532,80	
		VIб	19987,22	722,92	290,91	28,49	18973,39	
		VIв	20248,56	722,92	293,69	28,49	19231,95	
		VIг	19992,46	722,92	296,15	28,49	18973,39	
		VIд	20248,56	722,92	293,69	28,49	19231,95	
		VIе	19992,46	722,92	296,15	28,49	18973,39	
		VIIa	20719,67	722,92	290,67	28,49	19706,08	
		VIIб	20719,91	722,92	290,91	28,49	19706,08	
12-01-009-02	подвесных	III	6746,91	267,93	22,95	2,16	6456,03	31,41
		Ia	8528,84	375,04	25,17	3,02	8128,63	
		Iб	8262,63	308,13	23,91	2,48	7930,59	
		Iв	7645,83	321,64	24,01	2,59	7300,18	
		Гг	7646,34	321,64	24,52	2,59	7300,18	
		Гд	7387,71	267,93	23,11	2,16	7096,67	
		Па	7067,02	267,93	22,95	2,16	6776,14	
		Пб	7814,20	267,93	22,50	2,16	7523,77	
		Ша	6975,06	267,93	22,95	2,16	6684,18	
		IVa	7064,00	267,93	22,77	2,16	6773,30	
		IVб	7104,98	308,13	23,55	2,48	6773,30	
		V	6975,17	267,93	23,06	2,16	6684,18	
		VIa	7689,00	267,93	22,89	2,16	7398,18	
		VIб	7194,33	267,93	22,52	2,16	6903,88	
		VIв	7259,65	267,93	22,74	2,16	6968,98	
		VIг	7194,76	267,93	22,95	2,16	6903,88	
		VIд	7259,65	267,93	22,74	2,16	6968,98	
		VIе	7194,76	267,93	22,95	2,16	6903,88	
		VIIa	7392,06	267,93	22,50	2,16	7101,63	
		VIIб	7392,08	267,93	22,52	2,16	7101,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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	III	9875,72	961,76	23,38	2,70	8890,58	112,75
		Ia	12241,90	1346,24	25,39	3,78	10870,27	
		Iб	12000,56	1106,08	24,21	3,11	10870,27	
		Iв	11000,53	1154,56	24,39	3,24	9821,58	
		Iг	11000,67	1154,56	24,53	3,24	9821,58	
		Id	10761,08	961,76	23,38	2,70	9775,94	
		IIa	10318,24	961,76	23,38	2,70	9333,10	
		IIб	11365,08	961,76	22,92	2,70	10380,40	
		IIIa	10310,39	961,76	23,38	2,70	9325,25	
		IVa	10308,39	961,76	23,25	2,70	9323,38	
		IVб	10453,46	1106,08	24,00	3,11	9323,38	
		V	10310,44	961,76	23,43	2,70	9325,25	
		VIa	11163,59	961,76	23,08	2,70	10178,75	
		VIб	10602,14	961,76	22,93	2,70	9617,45	
		VIв	10754,95	961,76	23,23	2,70	9769,96	
		VIг	10602,59	961,76	23,38	2,70	9617,45	
		VIд	10754,95	961,76	23,23	2,70	9769,96	
		VIe	10602,59	961,76	23,38	2,70	9617,45	
		VIIa	10758,45	961,76	22,92	2,70	9773,77	
VIIб	10758,46	961,76	22,93	2,70	9773,77			
Таблица 12-01-011. Устройство колпаков над шахтами								
Измеритель: 1 колпак								
12-01-011-01	Устройство колпаков над шахтами в два канала	III	444,13	16,46	0,87	-	426,80	1,93
		Ia	545,98	23,04	0,99	-	521,95	
		Iб	541,81	18,93	0,93	-	521,95	
		Iв	492,11	19,76	0,92	-	471,43	
		Iг	492,14	19,76	0,95	-	471,43	
		Id	486,67	16,46	0,86	-	469,35	
		IIa	465,40	16,46	0,87	-	448,07	
		IIб	516,27	16,46	0,84	-	498,97	
		IIIa	465,39	16,46	0,87	-	448,06	
		IVa	465,37	16,46	0,84	-	448,07	
		IVб	467,89	18,93	0,89	-	448,07	
		V	465,40	16,46	0,88	-	448,06	
		VIa	505,93	16,46	0,86	-	488,61	
		VIб	479,28	16,46	0,84	-	461,98	
		VIв	486,78	16,46	0,84	-	469,48	
		VIг	479,31	16,46	0,87	-	461,98	
		VIд	486,78	16,46	0,84	-	469,48	
		VIe	479,31	16,46	0,87	-	461,98	
		VIIa	486,78	16,46	0,84	-	469,48	
VIIб	486,78	16,46	0,84	-	469,48			
12-01-011-02	На каждые последующие два канала сверх двух добавлять к расценке 12-01-011-01	III	223,14	8,27	0,87	-	214,00	0,97
		Ia	274,25	11,58	0,99	-	261,68	
		Iб	272,13	9,52	0,93	-	261,68	
		Iв	247,22	9,93	0,92	-	236,37	
		Iг	247,25	9,93	0,95	-	236,37	
		Id	244,40	8,27	0,86	-	235,27	
		IIa	233,77	8,27	0,87	-	224,63	
		IIб	259,29	8,27	0,84	-	250,18	
		IIIa	233,76	8,27	0,87	-	224,62	
		IVa	233,74	8,27	0,84	-	224,63	
		IVб	235,04	9,52	0,89	-	224,63	
		V	233,77	8,27	0,88	-	224,62	
		VIa	254,12	8,27	0,86	-	244,99	
		VIб	240,69	8,27	0,84	-	231,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIв	244,51	8,27	0,84	-	235,40	
		VIг	240,72	8,27	0,87	-	231,58	
		VIд	244,51	8,27	0,84	-	235,40	
		VIе	240,72	8,27	0,87	-	231,58	
		VIIа	244,51	8,27	0,84	-	235,40	
		VIIб	244,51	8,27	0,84	-	235,40	

Таблица 12-01-012. Ограждение кровель перилами

Измеритель: 100 м ограждения

12-01-012-01		III	3147,39	59,10	55,38	3,92	3032,91	6,67
Ограждение кровель перилами	Iа	4259,03	82,71	59,43	5,48	4116,89		
	Iб	3914,50	67,97	57,10	4,50	3789,43		
	Iв	4068,34	70,90	57,45	4,70	3939,99		
	Iг	4069,46	70,90	58,57	4,70	3939,99		
	Iд	3451,30	59,10	56,01	3,92	3336,19		
	IIа	3299,02	59,10	55,38	3,92	3184,54		
	IIб	4600,69	59,10	54,51	3,92	4487,08		
	IIIа	3219,36	59,10	55,38	3,92	3104,88		
	IVа	3045,87	59,10	55,24	3,92	2931,53		
	IVб	3056,02	67,97	56,52	4,50	2931,53		
	V	3219,62	59,10	55,64	3,92	3104,88		
	VIа	3543,41	59,10	55,43	3,92	3428,88		
	VIб	3333,35	59,10	54,56	3,92	3219,69		
	VIв	3407,51	59,10	55,15	3,92	3293,26		
	VIг	3334,17	59,10	55,38	3,92	3219,69		
	VIд	3407,51	59,10	55,15	3,92	3293,26		
	VIе	3334,17	59,10	55,38	3,92	3219,69		
VIIа	3332,16	59,10	54,51	3,92	3218,55			
VIIб	3332,21	59,10	54,56	3,92	3218,55			

Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитами

Измеритель: 100 м2 утепляемого покрытия

Утепление покрытий плитами

12-01-013-01		III	5283,04	179,30	135,97	7,83	4967,77	21,02
из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	Iа	6948,78	250,98	145,01	10,96	6552,79		
	Iб	6551,76	206,21	139,29	9,01	6206,26		
	Iв	6758,53	215,24	142,12	9,40	6401,17		
	Iг	6759,35	215,24	142,94	9,40	6401,17		
	Iд	5168,94	179,30	138,04	7,83	4851,60		
	IIа	5157,51	179,30	135,97	7,83	4842,24		
	IIб	6362,93	179,30	131,65	7,83	6051,98		
	IIIа	4628,66	179,30	135,97	7,83	4313,39		
	IVа	5497,98	179,30	136,78	7,83	5181,90		
	IVб	5527,50	206,21	139,39	9,01	5181,90		
	V	4629,08	179,30	136,39	7,83	4313,39		
	VIа	4987,32	179,30	133,36	7,83	4674,66		
	VIб	5532,28	179,30	131,95	7,83	5221,03		
	VIв	5753,97	179,30	136,63	7,83	5438,04		
	VIг	5536,30	179,30	135,97	7,83	5221,03		
	VIд	5753,97	179,30	136,63	7,83	5438,04		
	VIе	5536,30	179,30	135,97	7,83	5221,03		
VIIа	4951,84	179,30	131,65	7,83	4640,89			
VIIб	4952,14	179,30	131,95	7,83	4640,89			
12-01-013-02		III	5036,80	128,21	130,27	7,83	4778,32	15,03
на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	Iа	6632,66	179,46	139,18	10,96	6314,02		
	Iб	6253,93	147,44	133,59	9,01	5972,90		
	Iв	6473,60	153,91	136,17	9,40	6183,52		
	Iг	6474,53	153,91	137,10	9,40	6183,52		
	Iд	4903,74	128,21	132,21	7,83	4643,32		
	IIа	4901,80	128,21	130,27	7,83	4643,32		
	IIб	6088,29	128,21	126,24	7,83	5833,84		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIa	4382,45	128,21	130,27	7,83	4123,97	
		IVa	5250,40	128,21	130,94	7,83	4991,25	
		IVб	5272,25	147,44	133,56	9,01	4991,25	
		V	4382,87	128,21	130,69	7,83	4123,97	
		VIa	4748,44	128,21	127,93	7,83	4492,30	
		VIб	5286,30	128,21	126,52	7,83	5031,57	
		VIв	5515,12	128,21	130,80	7,83	5256,11	
		VIг	5290,05	128,21	130,27	7,83	5031,57	
		VIд	5515,12	128,21	130,80	7,83	5256,11	
		VIе	5290,05	128,21	130,27	7,83	5031,57	
		VIIa	4704,58	128,21	126,24	7,83	4450,13	
		VIIб	4704,86	128,21	126,52	7,83	4450,13	
12-01-013-03	из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	III	4711,58	433,09	132,25	7,43	4146,24	45,54
		Ia	6380,10	606,14	140,96	10,40	5633,00	
		Iб	5812,93	498,21	135,43	8,54	5179,29	
		Iв	5990,96	519,61	138,23	8,91	5333,12	
		Iг	5991,70	519,61	138,97	8,91	5333,12	
		Iд	5093,35	433,09	134,28	7,43	4525,98	
		IIa	4918,18	433,09	132,25	7,43	4352,84	
		IIб	5451,01	433,09	127,99	7,43	4889,93	
		IIIa	4799,13	433,09	132,25	7,43	4233,79	
		IVa	4749,29	433,09	133,07	7,43	4183,13	
		IVб	4816,92	498,21	135,58	8,54	4183,13	
		V	4799,53	433,09	132,65	7,43	4233,79	
		VIa	4804,09	433,09	129,64	7,43	4241,36	
		VIб	4905,98	433,09	128,29	7,43	4344,60	
		VIв	5100,36	433,09	132,93	7,43	4534,34	
		VIг	4909,94	433,09	132,25	7,43	4344,60	
		VIд	5100,36	433,09	132,93	7,43	4534,34	
		VIе	4909,94	433,09	132,25	7,43	4344,60	
		VIIa	4713,99	433,09	127,99	7,43	4152,91	
		VIIб	4714,29	433,09	128,29	7,43	4152,91	
12-01-013-04	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	III	4418,66	335,32	126,55	7,43	3956,79	35,26
		Ia	5998,66	469,31	135,12	10,40	5394,23	
		Iб	5461,39	385,74	129,73	8,54	4945,92	
		Iв	5650,08	402,32	132,28	8,91	5115,48	
		Iг	5650,93	402,32	133,13	8,91	5115,48	
		Iд	4781,46	335,32	128,45	7,43	4317,69	
		IIa	4615,79	335,32	126,55	7,43	4153,92	
		IIб	5129,69	335,32	122,58	7,43	4671,79	
		IIIa	4506,25	335,32	126,55	7,43	4044,38	
		IVa	4455,03	335,32	127,23	7,43	3992,48	
		IVб	4507,96	385,74	129,74	8,54	3992,48	
		V	4506,65	335,32	126,95	7,43	4044,38	
		VIa	4518,53	335,32	124,21	7,43	4059,00	
		VIб	4613,32	335,32	122,86	7,43	4155,14	
		VIв	4814,83	335,32	127,10	7,43	4352,41	
		VIг	4617,01	335,32	126,55	7,43	4155,14	
		VIд	4814,83	335,32	127,10	7,43	4352,41	
		VIе	4617,01	335,32	126,55	7,43	4155,14	
		VIIa	4420,05	335,32	122,58	7,43	3962,15	
		VIIб	4420,33	335,32	122,86	7,43	3962,15	
12-01-013-05	из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	III	3362,48	289,17	266,62	25,79	2806,69	33,90
		Ia	4355,66	404,77	292,15	36,10	3658,74	
		Iб	4130,70	332,56	277,61	29,66	3520,53	
		Iв	4224,73	347,14	278,99	30,94	3598,60	
		Iг	4231,06	347,14	285,32	30,94	3598,60	
		Iд	3600,76	289,17	269,13	25,79	3042,46	
		IIa	3466,84	289,17	266,62	25,79	2911,05	
		IIб	3732,45	289,17	261,73	25,79	3181,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIIa	3515,21	289,17	266,62	25,79	2959,42	
		IVa	3324,12	289,17	264,92	25,79	2770,03	
		IVб	3376,15	332,56	273,56	29,66	2770,03	
		V	3516,62	289,17	268,03	25,79	2959,42	
		VIa	3760,15	289,17	266,63	25,79	3204,35	
		VIб	3618,03	289,17	261,94	25,79	3066,92	
		VIв	3684,00	289,17	264,45	25,79	3130,38	
		VIг	3622,71	289,17	266,62	25,79	3066,92	
		VIд	3684,00	289,17	264,45	25,79	3130,38	
		VIе	3622,71	289,17	266,62	25,79	3066,92	
		VIIa	3638,62	289,17	261,73	25,79	3087,72	
		VIIб	3638,83	289,17	261,94	25,79	3087,72	

Таблица 12-01-014. Утепление покрытий

Измеритель: 1 м3 утеплителя

Утепление покрытий								
12-01-014-01	легким (ячеистым) бетоном	III	678,76	31,75	25,74	3,26	621,27	4,07
		Ia	874,63	44,44	27,80	4,56	802,39	
		Iб	772,71	36,51	26,55	3,75	709,65	
		Iв	861,29	38,10	26,90	3,91	796,29	
		Iг	862,17	38,10	27,78	3,91	796,29	
		Iд	633,32	31,75	26,50	3,26	575,07	
		IIa	632,56	31,75	25,74	3,26	575,07	
		IIб	911,69	31,75	25,59	3,26	854,35	
		IIIa	646,72	31,75	25,74	3,26	589,23	
		IVa	627,98	31,75	25,93	3,26	570,30	
		IVб	633,23	36,51	26,42	3,75	570,30	
		V	646,91	31,75	25,93	3,26	589,23	
		VIa	665,17	31,75	26,26	3,26	607,16	
		VIб	624,98	31,75	25,62	3,26	567,61	
		VIв	577,86	31,75	25,86	3,26	520,25	
		VIг	625,10	31,75	25,74	3,26	567,61	
		VIд	577,86	31,75	25,86	3,26	520,25	
		VIе	625,10	31,75	25,74	3,26	567,61	
		VIIa	664,60	31,75	25,59	3,26	607,26	
		VIIб	664,63	31,75	25,62	3,26	607,26	
12-01-014-02	керамзитом	III	225,58	23,71	30,17	3,83	171,70	3,04
		Ia	318,46	33,20	32,58	5,37	252,68	
		Iб	291,47	27,27	31,11	4,41	233,09	
		Iв	286,78	28,45	31,52	4,60	226,81	
		Iг	287,81	28,45	32,55	4,60	226,81	
		Iд	307,44	23,71	31,05	3,83	252,68	
		IIa	306,56	23,71	30,17	3,83	252,68	
		IIб	212,10	23,71	29,99	3,83	158,40	
		IIIa	242,35	23,71	30,17	3,83	188,47	
		IVa	245,96	23,71	30,39	3,83	191,86	
		IVб	250,09	27,27	30,96	4,41	191,86	
		V	242,57	23,71	30,39	3,83	188,47	
		VIa	209,16	23,71	30,76	3,83	154,69	
		VIб	278,69	23,71	30,02	3,83	224,96	
		VIв	193,10	23,71	30,31	3,83	139,08	
		VIг	278,84	23,71	30,17	3,83	224,96	
		VIд	193,10	23,71	30,31	3,83	139,08	
		VIе	278,84	23,71	30,17	3,83	224,96	
		VIIa	249,13	23,71	29,99	3,83	195,43	
		VIIб	249,16	23,71	30,02	3,83	195,43	
12-01-014-03	пунгизитом	III	414,38	23,71	30,17	3,83	360,50	3,04
		Ia	382,45	33,20	32,58	5,37	316,67	
		Iб	350,39	27,27	31,11	4,41	292,01	
		Iв	376,64	28,45	31,52	4,60	316,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Г	377,67	28,45	32,55	4,60	316,67	
		Д	346,77	23,71	31,05	3,83	292,01	
		Па	345,89	23,71	30,17	3,83	292,01	
		Пб	380,81	23,71	29,99	3,83	327,11	
		Ша	345,89	23,71	30,17	3,83	292,01	
		IVa	346,11	23,71	30,39	3,83	292,01	
		IVб	350,24	27,27	30,96	4,41	292,01	
		V	346,11	23,71	30,39	3,83	292,01	
		VIa	397,61	23,71	30,76	3,83	343,14	
		VIб	345,74	23,71	30,02	3,83	292,01	
		VIв	346,03	23,71	30,31	3,83	292,01	
		VIг	345,89	23,71	30,17	3,83	292,01	
		VIд	346,03	23,71	30,31	3,83	292,01	
		VIе	345,89	23,71	30,17	3,83	292,01	
		VIIa	345,71	23,71	29,99	3,83	292,01	
		VIIб	345,74	23,71	30,02	3,83	292,01	
12-01-014-04	перлитом	III	434,98	23,71	30,17	3,83	381,10	3,04
		Ia	513,35	33,20	32,58	5,37	447,57	
		Iб	505,95	27,27	31,11	4,41	447,57	
		Iв	459,81	28,45	31,52	4,60	399,84	
		Г	460,84	28,45	32,55	4,60	399,84	
		Д	433,48	23,71	31,05	3,83	378,72	
		Па	432,60	23,71	30,17	3,83	378,72	
		Пб	530,00	23,71	29,99	3,83	476,30	
		Ша	432,57	23,71	30,17	3,83	378,69	
		IVa	436,24	23,71	30,39	3,83	382,14	
		IVб	440,37	27,27	30,96	4,41	382,14	
		V	432,79	23,71	30,39	3,83	378,69	
		VIa	462,25	23,71	30,76	3,83	407,78	
		VIб	472,93	23,71	30,02	3,83	419,20	
		VIв	362,71	23,71	30,31	3,83	308,69	
		VIг	473,08	23,71	30,17	3,83	419,20	
		VIд	362,71	23,71	30,31	3,83	308,69	
VIе	473,08	23,71	30,17	3,83	419,20			
VIIa	444,70	23,71	29,99	3,83	391,00			
VIIб	444,73	23,71	30,02	3,83	391,00			
12-01-014-05	вермикулитом	III	301,08	23,71	30,17	3,83	247,20	3,04
		Ia	356,10	33,20	32,58	5,37	290,32	
		Iб	348,70	27,27	31,11	4,41	290,32	
		Iв	319,32	28,45	31,52	4,60	259,35	
		Г	320,35	28,45	32,55	4,60	259,35	
		Д	310,79	23,71	31,05	3,83	256,03	
		Па	309,90	23,71	30,17	3,83	256,02	
		Пб	328,94	23,71	29,99	3,83	275,24	
		Ша	313,43	23,71	30,17	3,83	259,55	
		IVa	313,65	23,71	30,39	3,83	259,55	
		IVб	317,78	27,27	30,96	4,41	259,55	
		V	313,65	23,71	30,39	3,83	259,55	
		VIa	310,44	23,71	30,76	3,83	255,97	
		VIб	292,09	23,71	30,02	3,83	238,36	
		VIв	254,25	23,71	30,31	3,83	200,23	
		VIг	292,24	23,71	30,17	3,83	238,36	
		VIд	254,25	23,71	30,31	3,83	200,23	
VIе	292,24	23,71	30,17	3,83	238,36			
VIIa	307,18	23,71	29,99	3,83	253,48			
VIIб	307,21	23,71	30,02	3,83	253,48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 12-01-015. Устройство пароизоляции								
Измеритель: 100 м2 изолируемой поверхности								
Устройство пароизоляции								
12-01-015-01	оклеечной в один слой	III	1786,05	164,59	80,36	2,43	1541,10	17,51
		Ia	2376,95	230,43	84,20	3,40	2062,32	
		Iб	2192,57	189,28	81,46	2,80	1921,83	
		Iв	2103,38	197,51	83,95	2,92	1821,92	
		Iг	2102,96	197,51	83,53	2,92	1821,92	
		Iд	1881,35	164,59	81,91	2,43	1634,85	
		IIa	1861,38	164,59	80,36	2,43	1616,43	
		IIб	2055,87	164,59	77,08	2,43	1814,20	
		IIIa	1821,37	164,59	80,36	2,43	1576,42	
		IVa	1830,38	164,59	81,48	2,43	1584,31	
		IVб	1855,93	189,28	82,34	2,80	1584,31	
		V	1821,51	164,59	80,50	2,43	1576,42	
		VIa	1974,64	164,59	77,81	2,43	1732,24	
		VIб	1852,66	164,59	77,34	2,43	1610,73	
		VIв	1868,76	164,59	81,43	2,43	1622,74	
		VIг	1855,68	164,59	80,36	2,43	1610,73	
		VIд	1868,76	164,59	81,43	2,43	1622,74	
		VIe	1855,68	164,59	80,36	2,43	1610,73	
		VIIa	1884,77	164,59	77,08	2,43	1643,10	
		VIIб	1885,03	164,59	77,34	2,43	1643,10	
12-01-015-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-01	III	1523,77	107,25	70,08	2,03	1346,44	11,41
		Ia	2040,60	150,16	73,40	2,84	1817,04	
		Iб	1876,32	123,34	71,03	2,33	1681,95	
		Iв	1800,40	128,70	73,21	2,43	1598,49	
		Iг	1799,97	128,70	72,78	2,43	1598,49	
		Iд	1599,48	107,25	71,40	2,03	1420,83	
		IIa	1589,36	107,25	70,08	2,03	1412,03	
		IIб	1764,49	107,25	67,18	2,03	1590,06	
		IIIa	1559,19	107,25	70,08	2,03	1381,86	
		IVa	1566,77	107,25	71,06	2,03	1388,46	
		IVб	1583,61	123,34	71,81	2,33	1388,46	
		V	1559,31	107,25	70,20	2,03	1381,86	
		VIa	1720,13	107,25	67,78	2,03	1545,10	
		VIб	1590,84	107,25	67,41	2,03	1416,18	
		VIв	1614,25	107,25	71,02	2,03	1435,98	
		VIг	1593,51	107,25	70,08	2,03	1416,18	
		VIд	1614,25	107,25	71,02	2,03	1435,98	
		VIe	1593,51	107,25	70,08	2,03	1416,18	
		VIIa	1621,64	107,25	67,18	2,03	1447,21	
		VIIб	1621,87	107,25	67,41	2,03	1447,21	
12-01-015-03	прокладочной в один слой	III	951,81	68,52	31,79	1,76	851,50	7,84
		Ia	1229,34	95,96	34,01	2,46	1099,37	
		Iб	1174,68	78,79	32,62	2,02	1063,27	
		Iв	1091,09	82,24	33,24	2,11	975,61	
		Iг	1091,33	82,24	33,48	2,11	975,61	
		Iд	1002,38	68,52	32,25	1,76	901,61	
		IIa	993,12	68,52	31,79	1,76	892,81	
		IIб	1119,46	68,52	30,77	1,76	1020,17	
		IIIa	962,48	68,52	31,79	1,76	862,17	
		IVa	988,07	68,52	31,93	1,76	887,62	
		IVб	999,00	78,79	32,59	2,02	887,62	
		V	962,58	68,52	31,89	1,76	862,17	
		VIa	1075,64	68,52	31,20	1,76	975,92	
		VIб	971,11	68,52	30,84	1,76	871,75	
		VIв	991,96	68,52	31,89	1,76	891,55	
		VIг	972,06	68,52	31,79	1,76	871,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	991,96	68,52	31,89	1,76	891,55	
		VIе	972,06	68,52	31,79	1,76	871,75	
		VIIа	1026,48	68,52	30,77	1,76	927,19	
		VIIб	1026,55	68,52	30,84	1,76	927,19	
12-01-015-04	обмазочной в один слой	III	1158,21	91,86	34,36	0,95	1031,99	10,51
		Iа	1623,80	128,64	35,75	1,32	1459,41	
		Iб	1426,86	105,63	34,68	1,09	1286,55	
		Iв	1423,33	110,25	35,88	1,13	1277,20	
		Iг	1423,03	110,25	35,58	1,13	1277,20	
		Iд	1219,38	91,86	35,10	0,95	1092,42	
		IIа	1209,02	91,86	34,36	0,95	1082,80	
		IIб	1313,04	91,86	32,91	0,95	1188,27	
		IIIа	1199,97	91,86	34,36	0,95	1073,75	
		IVа	1169,98	91,86	34,96	0,95	1043,16	
		IVб	1183,99	105,63	35,20	1,09	1043,16	
		V	1200,02	91,86	34,41	0,95	1073,75	
		VIа	1275,11	91,86	33,19	0,95	1150,06	
		VIб	1240,50	91,86	33,03	0,95	1115,61	
		VIв	1234,63	91,86	34,95	0,95	1107,82	
		VIг	1241,83	91,86	34,36	0,95	1115,61	
		VIд	1234,63	91,86	34,95	0,95	1107,82	
		VIе	1241,83	91,86	34,36	0,95	1115,61	
		VIIа	1200,42	91,86	32,91	0,95	1075,65	
		VIIб	1200,54	91,86	33,03	0,95	1075,65	
12-01-015-05	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-04	III	901,54	40,99	23,22	0,41	837,33	4,69
		Iа	1295,56	57,41	24,02	0,57	1214,13	
		Iб	1117,15	47,13	23,36	0,47	1046,66	
		Iв	1127,21	49,20	24,24	0,49	1053,77	
		Iг	1126,91	49,20	23,94	0,49	1053,77	
		Iд	943,12	40,99	23,73	0,41	878,40	
		IIа	942,61	40,99	23,22	0,41	878,40	
		IIб	1027,28	40,99	22,16	0,41	964,13	
		IIIа	943,40	40,99	23,22	0,41	879,19	
		IVа	911,98	40,99	23,67	0,41	847,32	
		IVб	918,24	47,13	23,79	0,47	847,32	
		V	943,42	40,99	23,24	0,41	879,19	
		VIа	1026,23	40,99	22,31	0,41	962,93	
		VIб	984,30	40,99	22,25	0,41	921,06	
		VIв	985,72	40,99	23,67	0,41	921,06	
		VIг	985,27	40,99	23,22	0,41	921,06	
		VIд	985,72	40,99	23,67	0,41	921,06	
		VIе	985,27	40,99	23,22	0,41	921,06	
		VIIа	942,91	40,99	22,16	0,41	879,76	
		VIIб	943,00	40,99	22,25	0,41	879,76	
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	III	231,92	38,98	3,49	-	189,45	4,46
		Iа	297,34	54,59	3,98	-	238,77	
		Iб	281,91	44,82	3,72	-	233,37	
		Iв	268,11	46,79	3,68	-	217,64	
		Iг	268,22	46,79	3,79	-	217,64	
		Iд	250,71	38,98	3,45	-	208,28	
		IIа	241,39	38,98	3,49	-	198,92	
		IIб	260,46	38,98	3,34	-	218,14	
		IIIа	231,88	38,98	3,49	-	189,41	
		IVа	233,00	38,98	3,37	-	190,65	
		IVб	239,04	44,82	3,57	-	190,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	231,90	38,98	3,51	-	189,41	
		VIa	224,77	38,98	3,43	-	182,36	
		VIб	231,79	38,98	3,35	-	189,46	
		VIв	224,29	38,98	3,37	-	181,94	
		VIг	231,93	38,98	3,49	-	189,46	
		VIд	224,29	38,98	3,37	-	181,94	
		VIe	231,93	38,98	3,49	-	189,46	
		VIIa	233,08	38,98	3,34	-	190,76	
		VIIб	233,09	38,98	3,35	-	190,76	
12-01-016-02	готовой эмульсией битумной	III	117,96	24,47	3,49	-	90,00	2,80
		Ia	168,75	34,27	3,98	-	130,50	
		Iб	144,36	28,14	3,72	-	112,50	
		Iв	132,78	29,37	3,68	-	99,73	
		Iг	132,89	29,37	3,79	-	99,73	
		Iд	126,92	24,47	3,45	-	99,00	
		IIa	122,46	24,47	3,49	-	94,50	
		IIб	158,58	24,47	3,34	-	130,77	
		IIa	122,46	24,47	3,49	-	94,50	
		IVa	122,34	24,47	3,37	-	94,50	
		IVб	126,21	28,14	3,57	-	94,50	
		V	122,48	24,47	3,51	-	94,50	
		VIa	118,80	24,47	3,43	-	90,90	
		VIб	118,06	24,47	3,35	-	90,24	
		VIв	118,31	24,47	3,37	-	90,47	
		VIг	118,20	24,47	3,49	-	90,24	
		VIд	118,31	24,47	3,37	-	90,47	
		VIe	118,20	24,47	3,49	-	90,24	
		VIIa	126,81	24,47	3,34	-	99,00	
		VIIб	126,82	24,47	3,35	-	99,00	

Таблица 12-01-017. Устройство выравнивающих стяжек

Измеритель: 100 м2 стяжки

Устройство выравнивающих стяжек								
12-01-017-01	цементно-песчаных толщиной 15 мм	III	1292,15	235,18	225,00	21,86	831,97	27,22
		Ia	1684,28	329,36	238,90	30,59	1116,02	
		Iб	1616,93	270,57	230,42	25,14	1115,94	
		Iв	1593,25	282,27	232,86	26,23	1078,12	
		Iг	1599,17	282,27	238,78	26,23	1078,12	
		Iд	1250,86	235,18	230,16	21,86	785,52	
		IIa	1243,15	235,18	225,00	21,86	782,97	
		IIб	1330,72	235,18	223,87	21,86	871,67	
		IIa	1221,49	235,18	225,00	21,86	761,31	
		IVa	1304,52	235,18	226,31	21,86	843,03	
		IVб	1343,19	270,57	229,59	25,14	843,03	
		V	1222,79	235,18	226,30	21,86	761,31	
		VIa	1325,27	235,18	228,37	21,86	861,72	
		VIб	1269,40	235,18	224,08	21,86	810,14	
		VIв	1230,30	235,18	225,87	21,86	769,25	
		VIг	1270,32	235,18	225,00	21,86	810,14	
		VIд	1230,30	235,18	225,87	21,86	769,25	
		VIe	1270,32	235,18	225,00	21,86	810,14	
		VIIa	1289,58	235,18	223,87	21,86	830,53	
		VIIб	1289,79	235,18	224,08	21,86	830,53	
12-01-017-02	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01	III	64,32	8,64	2,66	0,34	53,02	1
		Ia	86,37	12,10	2,88	0,47	71,39	
		Iб	84,08	9,94	2,75	0,39	71,39	
		Iв	82,17	10,37	2,78	0,40	69,02	
		Iг	82,27	10,37	2,88	0,40	69,02	
		Iд	61,11	8,64	2,74	0,34	49,73	
		IIa	60,88	8,64	2,66	0,34	49,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IIб	66,48	8,64	2,65	0,34	55,19	
		IIIа	59,55	8,64	2,66	0,34	48,25	
		IVа	64,95	8,64	2,68	0,34	53,63	
		IVб	66,30	9,94	2,73	0,39	53,63	
		V	59,57	8,64	2,68	0,34	48,25	
		VIа	65,87	8,64	2,72	0,34	54,51	
		VIб	62,78	8,64	2,65	0,34	51,49	
		VIв	59,87	8,64	2,68	0,34	48,55	
		VIг	62,79	8,64	2,66	0,34	51,49	
		VIд	59,87	8,64	2,68	0,34	48,55	
		VIе	62,79	8,64	2,66	0,34	51,49	
		VIIа	63,91	8,64	2,65	0,34	52,62	
		VIIб	63,91	8,64	2,65	0,34	52,62	
12-01-017-03	асфальтобетонных толщиной 15 мм	III	1877,75	145,67	111,81	14,19	1620,27	16,24
		Iа	2406,98	203,97	120,76	19,86	2082,25	
		Iб	2365,02	167,60	115,31	16,32	2082,11	
		Iв	2052,54	174,74	116,84	17,02	1760,96	
		Iг	2056,36	174,74	120,66	17,02	1760,96	
		Iд	1884,92	145,67	115,09	14,19	1624,16	
		IIа	1881,09	145,67	111,81	14,19	1623,61	
		IIб	2229,30	145,67	111,15	14,19	1972,48	
		IIIа	1581,23	145,67	111,81	14,19	1323,75	
		IVа	1902,96	145,67	112,62	14,19	1644,67	
		IVб	1927,03	167,60	114,76	16,32	1644,67	
		V	1582,06	145,67	112,64	14,19	1323,75	
		VIа	1776,39	145,67	114,03	14,19	1516,69	
		VIб	1585,79	145,67	111,29	14,19	1328,83	
		VIв	1674,89	145,67	112,34	14,19	1416,88	
		VIг	1586,31	145,67	111,81	14,19	1328,83	
		VIд	1674,89	145,67	112,34	14,19	1416,88	
		VIе	1586,31	145,67	111,81	14,19	1328,83	
		VIIа	1771,95	145,67	111,15	14,19	1515,13	
		VIIб	1772,09	145,67	111,29	14,19	1515,13	
12-01-017-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-03	III	127,67	9,51	12,38	1,61	105,78	1,06
		Iа	162,70	13,31	13,35	2,26	136,04	
		Iб	159,74	10,94	12,76	1,86	136,04	
		Iв	139,22	11,41	12,93	1,94	114,88	
		Iг	139,59	11,41	13,30	1,94	114,88	
		Iд	128,08	9,51	12,71	1,61	105,86	
		IIа	127,75	9,51	12,38	1,61	105,86	
		IIб	150,61	9,51	12,30	1,61	128,80	
		IIIа	107,78	9,51	12,38	1,61	85,89	
		IVа	129,25	9,51	12,47	1,61	107,27	
		IVб	130,92	10,94	12,71	1,86	107,27	
		V	107,86	9,51	12,46	1,61	85,89	
		VIа	120,51	9,51	12,58	1,61	98,42	
		VIб	108,05	9,51	12,32	1,61	86,22	
		VIв	113,99	9,51	12,44	1,61	92,04	
		VIг	108,11	9,51	12,38	1,61	86,22	
		VIд	113,99	9,51	12,44	1,61	92,04	
		VIе	108,11	9,51	12,38	1,61	86,22	
		VIIа	120,26	9,51	12,30	1,61	98,45	
		VIIб	120,28	9,51	12,32	1,61	98,45	
12-01-017-05	сборных из плоских асбестоцементных листов	III	4198,37	221,02	33,01	2,69	3944,34	24,64
		Iа	5869,90	309,48	35,00	3,77	5525,42	
		Iб	5160,94	254,28	33,68	3,09	4872,98	
		Iв	5303,03	265,13	34,48	3,23	5003,42	
		Iг	5303,55	265,13	35,00	3,23	5003,42	
		Iд	4362,05	221,02	33,93	2,69	4107,10	
		IIа	4329,03	221,02	33,01	2,69	4075,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Пб	4776,80	221,02	32,29	2,69	4523,49	
		Ша	4369,27	221,02	33,01	2,69	4115,24	
		IVa	4373,91	221,02	33,45	2,69	4119,44	
		IVб	4407,57	254,28	33,85	3,09	4119,44	
		V	4369,43	221,02	33,17	2,69	4115,24	
		VIa	4749,11	221,02	32,90	2,69	4495,19	
		VIб	4566,75	221,02	32,37	2,69	4313,36	
		VIв	4525,44	221,02	33,39	2,69	4271,03	
		VIг	4567,39	221,02	33,01	2,69	4313,36	
		VIд	4525,44	221,02	33,39	2,69	4271,03	
		VIе	4567,39	221,02	33,01	2,69	4313,36	
		VIIa	4552,58	221,02	32,29	2,69	4299,27	
		VIIб	4552,66	221,02	32,37	2,69	4299,27	

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 из железобетонных плит с применением

12-01-018-01	органического стекла	III	6699,19	527,53	271,43	9,59	5900,23	56,12
		Ia	9025,03	738,54	283,87	13,42	8002,62	
		Iб	8280,81	606,66	274,83	11,03	7399,32	
		Iв	8093,86	633,03	283,39	11,50	7177,44	
		Iг	8091,70	633,03	281,23	11,50	7177,44	
		Iд	7038,28	527,53	276,33	9,59	6234,42	
		IIa	6958,26	527,53	271,43	9,59	6159,30	
		IIб	7710,74	527,53	260,45	9,59	6922,76	
		IIIa	6823,43	527,53	271,43	9,59	6024,47	
		IVa	6848,94	527,53	275,32	9,59	6046,09	
		IVб	6930,90	606,66	278,15	11,03	6046,09	
		V	6823,77	527,53	271,77	9,59	6024,47	
		VIa	7384,28	527,53	262,42	9,59	6594,33	
		VIб	6984,51	527,53	261,29	9,59	6195,69	
		VIв	7102,73	527,53	275,20	9,59	6300,00	
		VIг	6994,65	527,53	271,43	9,59	6195,69	
		VIд	7102,73	527,53	275,20	9,59	6300,00	
		VIе	6994,65	527,53	271,43	9,59	6195,69	
		VIIa	7016,41	527,53	260,45	9,59	6228,43	
VIIб	7017,25	527,53	261,29	9,59	6228,43			
12-01-018-02	стеклопакетов или листового стекла	III	9258,73	629,05	369,80	14,31	8259,88	66,92
		Ia	12461,17	880,67	387,91	20,03	11192,59	
		Iб	11446,94	723,41	375,10	16,46	10348,43	
		Iв	11247,07	754,86	386,15	17,17	10106,06	
		Iг	11244,81	754,86	383,89	17,17	10106,06	
		Iд	9776,25	629,05	376,23	14,31	8770,97	
		IIa	9634,23	629,05	369,80	14,31	8635,38	
		IIб	10696,85	629,05	355,29	14,31	9712,51	
		IIIa	9436,52	629,05	369,80	14,31	8437,67	
		IVa	9456,23	629,05	374,59	14,31	8452,59	
		IVб	9554,97	723,41	378,97	16,46	8452,59	
		V	9437,07	629,05	370,35	14,31	8437,67	
		VIa	10132,12	629,05	358,21	14,31	9144,86	
		VIб	9655,43	629,05	356,39	14,31	8669,99	
		VIв	9858,91	629,05	374,40	14,31	8855,46	
		VIг	9668,84	629,05	369,80	14,31	8669,99	
		VIд	9858,91	629,05	374,40	14,31	8855,46	
		VIе	9668,84	629,05	369,80	14,31	8669,99	
		VIIa	9657,78	629,05	355,29	14,31	8673,44	
VIIб	9658,88	629,05	356,39	14,31	8673,44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Изоляция стаканов зенитных фонарей с обделкой примыканий кровель к ним в зданиях с покрытием из профилированного настила с применением								
12-01-018-03	органического стекла	III	6102,81	482,22	247,09	10,26	5373,50	51,30
		Ia	8227,64	675,11	259,09	14,36	7293,44	
		Iб	7546,24	554,55	250,57	11,80	6741,12	
		Iв	7386,14	578,66	257,99	12,31	6549,49	
		Iг	7384,75	578,66	256,60	12,31	6549,49	
		Iд	6421,00	482,22	251,55	10,26	5687,23	
		IIa	6336,35	482,22	247,09	10,26	5607,04	
		IIб	7033,06	482,22	237,62	10,26	6313,22	
		IIIa	6220,95	482,22	247,09	10,26	5491,64	
		IVa	6247,64	482,22	250,40	10,26	5515,02	
		IVб	6322,80	554,55	253,23	11,80	5515,02	
		V	6221,34	482,22	247,48	10,26	5491,64	
		VIa	6663,95	482,22	239,62	10,26	5942,11	
		VIб	6376,19	482,22	238,34	10,26	5655,63	
		VIв	6473,76	482,22	250,27	10,26	5741,27	
		VIг	6384,94	482,22	247,09	10,26	5655,63	
		VIд	6473,76	482,22	250,27	10,26	5741,27	
		VIe	6384,94	482,22	247,09	10,26	5655,63	
		VIIa	6406,31	482,22	237,62	10,26	5686,47	
VIIб	6407,03	482,22	238,34	10,26	5686,47			
12-01-018-04	стеклопакетов или листового стекла	III	8364,82	587,22	331,33	13,77	7446,27	62,47
		Ia	11268,66	822,11	347,67	19,28	10098,88	
		Iб	10343,08	675,30	336,14	15,84	9331,64	
		Iв	10156,88	704,66	345,97	16,52	9106,25	
		Iг	10155,16	704,66	344,25	16,52	9106,25	
		Iд	8832,65	587,22	337,26	13,77	7908,17	
		IIa	8700,46	587,22	331,33	13,77	7781,91	
		IIб	9667,98	587,22	318,66	13,77	8762,10	
		IIIa	8532,16	587,22	331,33	13,77	7613,61	
		IVa	8554,83	587,22	335,67	13,77	7631,94	
		IVб	8646,81	675,30	339,57	15,84	7631,94	
		V	8532,70	587,22	331,87	13,77	7613,61	
		VIa	9114,33	587,22	321,41	13,77	8205,70	
		VIб	8739,16	587,22	319,63	13,77	7832,31	
		VIв	8904,37	587,22	335,48	13,77	7981,67	
		VIг	8750,86	587,22	331,33	13,77	7832,31	
		VIд	8904,37	587,22	335,48	13,77	7981,67	
		VIe	8750,86	587,22	331,33	13,77	7832,31	
		VIIa	8752,63	587,22	318,66	13,77	7846,75	
VIIб	8753,60	587,22	319,63	13,77	7846,75			

Таблица 12-01-019. Приготовление кровельных битумных мастикИзмеритель: **1 т мастики**

12-01-019-01	Приготовление кровельных битумных мастик	III	2156,62	184,32	215,70	2,30	1756,60	22,56
		Ia	2701,10	258,09	224,72	3,21	2218,29	
		Iб	2472,60	212,06	217,93	2,64	2042,61	
		Iв	2615,96	221,09	225,43	2,75	2169,44	
		Iг	2614,24	221,09	223,71	2,75	2169,44	
		Iд	2278,62	184,32	220,36	2,30	1873,94	
		IIa	2214,64	184,32	215,70	2,30	1814,62	
		IIб	2438,58	184,32	205,79	2,30	2048,47	
		IIIa	2212,73	184,32	215,70	2,30	1812,71	
		IVa	2231,16	184,32	219,30	2,30	1827,54	
		IVб	2260,53	212,06	220,93	2,64	1827,54	
		V	2213,08	184,32	216,05	2,30	1812,71	
		VIa	2322,30	184,32	207,77	2,30	1930,21	
		VIб	2212,66	184,32	206,60	2,30	1821,74	
		VIв	2303,23	184,32	219,18	2,30	1899,73	
		VIг	2221,76	184,32	215,70	2,30	1821,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIд	2303,23	184,32	219,18	2,30	1899,73	
		VIе	2221,76	184,32	215,70	2,30	1821,74	
		VIIа	2286,36	184,32	205,79	2,30	1896,25	
		VIIб	2287,17	184,32	206,60	2,30	1896,25	

Таблица 12-01-020. Устройство кровель различных типов из металлочерепицыИзмеритель: **100 м2 кровли**

12-01-020-01	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	III	22063,35	1634,38	650,88	22,68	19778,09	173,87
		Iа	27160,86	2288,13	690,99	31,75	24181,74	
		Iб	26081,40	1879,53	666,76	26,09	23535,11	
		Iв	25767,39	1961,25	677,39	27,22	23128,75	
		Iг	25776,16	1961,25	686,16	27,22	23128,75	
		Iд	22502,88	1634,38	661,68	22,68	20206,82	
		IIа	22300,29	1634,38	650,88	22,68	20015,03	
		IIб	26444,56	1634,38	629,82	22,68	24180,36	
		IIIа	22039,78	1634,38	650,88	22,68	19754,52	
		IVа	21079,20	1634,38	652,89	22,68	18791,93	
		IVб	21335,35	1879,53	663,89	26,09	18791,93	
		V	22042,74	1634,38	653,84	22,68	19754,52	
		VIа	24134,09	1634,38	640,19	22,68	21859,52	
		VIб	21877,39	1634,38	630,44	22,68	19612,57	
		VIв	21814,12	1634,38	651,93	22,68	19527,81	
		VIг	21897,83	1634,38	650,88	22,68	19612,57	
		VIд	21814,12	1634,38	651,93	22,68	19527,81	
		VIе	21897,83	1634,38	650,88	22,68	19612,57	
		VIIа	23283,72	1634,38	629,82	22,68	21019,52	
		VIIб	23284,34	1634,38	630,44	22,68	21019,52	
(101-9496)	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)						(II)	

Таблица 12-01-021. Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластинИзмеритель: **100 м2 кровли**

12-01-021-01	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	III	1514,21	552,55	93,90	1,35	867,76	61,60
		Iа	1928,92	773,70	98,79	1,89	1056,43	
		Iб	1786,62	635,71	94,48	1,55	1056,43	
		Iв	1739,36	662,82	100,42	1,62	976,12	
		Iг	1737,63	662,82	98,69	1,62	976,12	
		Iд	1574,10	552,55	97,72	1,35	923,83	
		IIа	1538,82	552,55	93,90	1,35	892,37	
		IIб	1681,79	552,55	89,10	1,35	1040,14	
		IIIа	1520,62	552,55	93,90	1,35	874,17	
		IVа	1528,12	552,55	97,38	1,35	878,19	
		IVб	1611,68	635,71	97,78	1,55	878,19	
		V	1520,76	552,55	94,04	1,35	874,17	
		VIа	1583,53	552,55	89,52	1,35	941,46	
		VIб	1579,27	552,55	89,16	1,35	937,56	
		VIв	1601,51	552,55	97,36	1,35	951,60	
		VIг	1584,01	552,55	93,90	1,35	937,56	
		VIд	1601,51	552,55	97,36	1,35	951,60	
		VIе	1584,01	552,55	93,90	1,35	937,56	
		VIIа	1578,22	552,55	89,10	1,35	936,57	
		VIIб	1578,28	552,55	89,16	1,35	936,57	
(101-9091)	Мастика герметизирующая, (кг)						(9)	
(101-9123)	Материалы рулонные кровельные, (м2)						(128)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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	III	10119,72	697,76	117,44	3,92	9304,52	74,23
		Ia	11550,69	976,87	125,98	5,48	10447,84	
		Iб	11314,56	802,43	121,13	4,50	10391,00	
		Iв	11399,55	837,31	122,50	4,70	10439,74	
		Iг	11401,68	837,31	124,63	4,70	10439,74	
		Iд	9884,04	697,76	119,12	3,92	9067,16	
		IIa	9882,36	697,76	117,44	3,92	9067,16	
		IIб	11990,96	697,76	113,78	3,92	11179,42	
		IIIa	10004,02	697,76	117,44	3,92	9188,82	
		IVa	10039,98	697,76	117,24	3,92	9224,98	
		IVб	10147,22	802,43	119,81	4,50	9224,98	
		V	10004,59	697,76	118,01	3,92	9188,82	
		VIa	10740,53	697,76	115,95	3,92	9926,82	
		VIб	10712,43	697,76	113,87	3,92	9900,80	
		VIв	10135,96	697,76	117,04	3,92	9321,16	
		VIг	10716,00	697,76	117,44	3,92	9900,80	
		VIд	10135,96	697,76	117,04	3,92	9321,16	
VIe	10716,00	697,76	117,44	3,92	9900,80			
VIIa	10075,14	697,76	113,78	3,92	9263,60			
VIIб	10075,23	697,76	113,87	3,92	9263,60			
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	III	9598,39	332,90	115,24	10,67	9150,25	38,53
		Ia	11388,76	466,21	125,94	14,93	10796,61	
		Iб	11286,53	382,99	119,83	12,27	10783,71	
		Iв	10709,30	399,56	120,50	12,80	10189,24	
		Iг	10711,97	399,56	123,17	12,80	10189,24	
		Iд	10257,44	332,90	116,38	10,67	9808,16	
		IIa	10053,31	332,90	115,24	10,67	9605,17	
		IIб	11303,77	332,90	113,11	10,67	10857,76	
		IIIa	9487,28	332,90	115,24	10,67	9039,14	
		IVa	9581,78	332,90	114,58	10,67	9134,30	
		IVб	9635,46	382,99	118,17	12,27	9134,30	
		V	9487,89	332,90	115,85	10,67	9039,14	
		VIa	10961,84	332,90	115,20	10,67	10513,74	
		VIб	9607,88	332,90	113,20	10,67	9161,78	
		VIв	9632,08	332,90	114,38	10,67	9184,80	
		VIг	9609,92	332,90	115,24	10,67	9161,78	
		VIд	9632,08	332,90	114,38	10,67	9184,80	
VIe	9609,92	332,90	115,24	10,67	9161,78			
VIIa	10043,96	332,90	113,11	10,67	9597,95			
VIIб	10044,05	332,90	113,20	10,67	9597,95			
(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	III	10417,47	356,23	115,24	10,67	9946,00	41,23
		Ia	12364,28	498,88	125,94	14,93	11739,46	
		Iб	12251,92	409,83	119,83	12,27	11722,26	
		Iв	11613,54	427,56	120,50	12,80	11065,48	
		Iг	11616,21	427,56	123,17	12,80	11065,48	
		Iд	11141,91	356,23	116,38	10,67	10669,30	
		IIa	10913,83	356,23	115,24	10,67	10442,36	
		IIб	12300,78	356,23	113,11	10,67	11831,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(101-9496)	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)	IIIa	10316,43	356,23	115,24	10,67	9844,96	(II)
		IVa	10415,61	356,23	114,58	10,67	9944,80	
		IVб	10472,80	409,83	118,17	12,27	9944,80	
		V	10317,04	356,23	115,85	10,67	9844,96	
		VIa	11898,51	356,23	115,20	10,67	11427,08	
		VIб	10443,59	356,23	113,20	10,67	9974,16	
		VIв	10484,91	356,23	114,38	10,67	10014,30	
		VIг	10445,63	356,23	115,24	10,67	9974,16	
		VIд	10484,91	356,23	114,38	10,67	10014,30	
		VIе	10445,63	356,23	115,24	10,67	9974,16	
		VIIa	10872,96	356,23	113,11	10,67	10403,62	
		VIIб	10873,05	356,23	113,20	10,67	10403,62	
12-01-023-03	сложная кровля	III	11701,31	408,07	115,24	10,67	11178,00	47,23
(101-9496)	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)	Ia	13889,47	571,48	125,94	14,93	13192,05	
		Iб	13763,05	469,47	119,83	12,27	13173,75	
		Iв	13038,28	489,78	120,50	12,80	12428,00	
		Iг	13040,95	489,78	123,17	12,80	12428,00	
		Iд	12523,65	408,07	116,38	10,67	11999,20	
		IIa	12259,06	408,07	115,24	10,67	11735,75	
		IIб	13840,28	408,07	113,11	10,67	13319,10	
		IIIa	11605,91	408,07	115,24	10,67	11082,60	
		IVa	11714,45	408,07	114,58	10,67	11191,80	
		IVб	11779,44	469,47	118,17	12,27	11191,80	
		V	11606,52	408,07	115,85	10,67	11082,60	
		VIa	13366,27	408,07	115,20	10,67	12843,00	
		VIб	11745,67	408,07	113,20	10,67	11224,40	
		VIв	11805,50	408,07	114,38	10,67	11283,05	
		VIг	11747,71	408,07	115,24	10,67	11224,40	
		VIд	11805,50	408,07	114,38	10,67	11283,05	
		VIе	11747,71	408,07	115,24	10,67	11224,40	
		VIIa	12187,38	408,07	113,11	10,67	11666,20	
VIIб	12187,47	408,07	113,20	10,67	11666,20			

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-х-слойным покрытием	III	136,95	2,07	-	-	134,88	0,22
		Ia	176,50	2,90	-	-	173,60	
		Iб	148,31	2,38	-	-	145,93	
		Iв	175,13	2,48	-	-	172,65	
		Iг	175,13	2,48	-	-	172,65	
		Iд	150,18	2,07	-	-	148,11	
		IIa	143,69	2,07	-	-	141,62	
		IIб	179,24	2,07	-	-	177,17	
		IIIa	138,73	2,07	-	-	136,66	
		IVa	135,75	2,07	-	-	133,68	
		IVб	136,06	2,38	-	-	133,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		V	138,73	2,07	-	-	136,66	
		VIa	140,28	2,07	-	-	138,21	
		VIб	150,43	2,07	-	-	148,36	
		VIв	150,43	2,07	-	-	148,36	
		VIг	150,43	2,07	-	-	148,36	
		VIд	150,43	2,07	-	-	148,36	
		VIе	150,43	2,07	-	-	148,36	
		VIIa	134,47	2,07	-	-	132,40	
		VIIб	134,47	2,07	-	-	132,40	

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	III	75,14	3,85	-	-	71,29	0,40
		Ia	102,70	5,39	-	-	97,31	
		Iб	93,53	4,42	-	-	89,11	
		Iв	91,90	4,62	-	-	87,28	
		Iг	91,90	4,62	-	-	87,28	
		Iд	80,45	3,85	-	-	76,60	
		IIa	78,67	3,85	-	-	74,82	
		IIб	90,69	3,85	-	-	86,84	
		IIIa	75,19	3,85	-	-	71,34	
		IVa	76,26	3,85	-	-	72,41	
		IVб	76,83	4,42	-	-	72,41	
		V	75,19	3,85	-	-	71,34	
		VIa	80,45	3,85	-	-	76,60	
		VIб	80,17	3,85	-	-	76,32	
		VIв	77,19	3,85	-	-	73,34	
		VIг	80,17	3,85	-	-	76,32	
		VIд	77,19	3,85	-	-	73,34	
		VIе	80,17	3,85	-	-	76,32	
	VIIa	77,75	3,85	-	-	73,90		
	VIIб	77,75	3,85	-	-	73,90		

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	III	10271,49	390,01	176,85	1,76	9704,63	48,63
		Ia	11860,28	546,11	184,57	2,46	11129,60	
		Iб	11756,37	448,37	178,43	2,02	11129,57	
		Iв	11159,89	467,82	184,01	2,11	10508,06	
		Iг	11160,46	467,82	184,58	2,11	10508,06	
		Iд	10508,31	390,01	182,15	1,76	9936,15	
		IIa	10295,81	390,01	176,85	1,76	9728,95	
		IIб	12584,93	390,01	176,47	1,76	12018,45	
		IIIa	9736,95	390,01	176,85	1,76	9170,09	
		IVa	9636,81	390,01	181,01	1,76	9065,79	
		IVб	9696,08	448,37	181,92	2,02	9065,79	
		V	9737,30	390,01	177,20	1,76	9170,09	
		VIa	10937,01	390,01	177,80	1,76	10369,20	
		VIб	10084,35	390,01	176,55	1,76	9517,79	
		VIв	10192,86	390,01	180,90	1,76	9621,95	
		VIг	10084,65	390,01	176,85	1,76	9517,79	
		VIд	10192,86	390,01	180,90	1,76	9621,95	
		VIе	10084,65	390,01	176,85	1,76	9517,79	
	VIIa	10932,02	390,01	176,47	1,76	10365,54		
	VIIб	10932,10	390,01	176,55	1,76	10365,54		
12-01-026-02	кровле средней сложности	III	11687,64	539,16	203,27	2,16	10945,21	63,73
		Ia	13469,45	754,56	212,05	3,02	12502,84	
		Iб	13328,13	620,09	205,23	2,48	12502,81	
		Iв	12663,51	646,86	211,40	2,59	11805,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Гг	12664,20	646,86	212,09	2,59	11805,25	
		Гд	11856,06	539,16	209,07	2,16	11107,83	
		Па	11634,86	539,16	203,27	2,16	10892,43	
		Пб	14388,20	539,16	201,94	2,16	13647,10	
		Ша	11024,79	539,16	203,27	2,16	10282,36	
		IVa	10866,56	539,16	207,64	2,16	10119,76	
		IVб	10948,61	620,09	208,76	2,48	10119,76	
		V	11025,21	539,16	203,69	2,16	10282,36	
		VIa	12305,27	539,16	203,60	2,16	11562,51	
		VIб	11440,43	539,16	202,04	2,16	10699,23	
		VIв	11564,69	539,16	207,51	2,16	10818,02	
		VIг	11441,65	539,16	203,27	2,16	10699,22	
		VIд	11564,69	539,16	207,51	2,16	10818,02	
		VIе	11441,66	539,16	203,27	2,16	10699,23	
		VIIa	12456,69	539,16	201,94	2,16	11715,59	
		VIIб	12456,79	539,16	202,04	2,16	11715,59	
12-01-026-03	сложной кровле	III	12271,08	640,89	215,01	2,30	11415,18	70,66
		Ia	14149,44	897,38	224,14	3,21	13027,92	
		Iб	13981,96	736,98	217,09	2,64	13027,89	
		Iв	13293,32	768,78	223,56	2,75	12300,98	
		Гг	13293,91	768,78	224,15	2,75	12300,98	
		Гд	12422,90	640,89	220,98	2,30	11561,03	
		Па	12196,67	640,89	215,01	2,30	11340,77	
		Пб	15109,56	640,89	213,20	2,30	14255,47	
		Ша	11565,33	640,89	215,01	2,30	10709,43	
		IVa	11389,33	640,89	219,49	2,30	10528,95	
		IVб	11486,61	736,98	220,68	2,64	10528,95	
		V	11565,76	640,89	215,44	2,30	10709,43	
		VIa	12883,33	640,89	214,92	2,30	12027,52	
		VIб	12004,32	640,89	213,30	2,30	11150,13	
		VIв	12134,18	640,89	219,35	2,30	11273,94	
		VIг	12006,02	640,89	215,01	2,30	11150,12	
		VIд	12134,18	640,89	219,35	2,30	11273,94	
VIе	12006,03	640,89	215,01	2,30	11150,13			
VIIa	13078,97	640,89	213,20	2,30	12224,88			
VIIб	13079,07	640,89	213,30	2,30	12224,88			

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	III	37535,52	719,10	255,85	1,89	36560,57	87,27
		Ia	44303,68	1007,10	264,78	2,65	43031,80	
		Iб	43698,51	827,32	257,41	2,17	42613,78	
		Iв	42032,41	863,10	265,17	2,27	40904,14	
		Гг	42031,77	863,10	264,53	2,27	40904,14	
		Гд	38872,04	719,10	262,17	1,89	37890,77	
		Па	37961,02	719,10	255,85	1,89	36986,07	
		Пб	42272,74	719,10	253,16	1,89	41300,48	
		Ша	35949,40	719,10	255,85	1,89	34974,45	
		IVa	36515,82	719,10	261,27	1,89	35535,45	
		IVб	36625,02	827,32	262,25	2,17	35535,45	
		V	35949,68	719,10	256,11	1,89	34974,47	
		VIa	43012,23	719,10	254,34	1,89	42038,79	
		VIб	36485,99	719,10	253,39	1,89	35513,50	
		VIв	36654,87	719,10	261,22	1,89	35674,55	
		VIг	36488,42	719,10	255,85	1,89	35513,47	
		VIд	36654,87	719,10	261,22	1,89	35674,55	
VIе	36488,45	719,10	255,85	1,89	35513,50			
VIIa	38573,29	719,10	253,16	1,89	37601,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(104-9100)	Плиты теплоизоляционные, (м3)	VIIб	38573,52	719,10	253,39	1,89	37601,03 (II)	
12-01-027-02	кровле средней сложности	III	37964,08	843,72	274,00	1,89	36846,36	99,73
		Ia	44830,59	1180,80	283,23	2,65	43366,56	
		Iб	44187,07	970,37	275,62	2,17	42941,08	
		Iв	42523,06	1012,26	283,93	2,27	41226,87	
		Iг	42522,18	1012,26	283,05	2,27	41226,87	
		Iд	39295,03	843,72	280,63	1,89	38170,68	
		IIa	38377,95	843,72	274,00	1,89	37260,23	
		IIб	42712,83	843,72	270,53	1,89	41598,58	
		IIIa	36354,00	843,72	274,00	1,89	35236,28	
		IVa	36925,57	843,72	279,66	1,89	35802,19	
		IVб	37053,20	970,37	280,64	2,17	35802,19	
		V	36354,29	843,72	274,26	1,89	35236,31	
		VIa	43482,91	843,72	271,77	1,89	42367,42	
		VIб	36893,54	843,72	270,75	1,89	35779,07	
		VIв	37064,79	843,72	279,61	1,89	35941,46	
		VIг	36896,76	843,72	274,00	1,89	35779,04	
		VIд	37064,79	843,72	279,61	1,89	35941,46	
		VIe	36896,79	843,72	274,00	1,89	35779,07	
		VIIa	38998,39	843,72	270,53	1,89	37884,14	
(104-9100)	Плиты теплоизоляционные, (м3)	VIIб	38998,61	843,72	270,75	1,89	37884,14 (II)	
12-01-027-03	сложной кровле	III	38311,11	943,86	283,90	1,89	37083,35	106,53
		Ia	45258,12	1320,97	293,30	2,65	43643,85	
		Iб	44582,00	1085,54	285,55	2,17	43210,91	
		Iв	42922,01	1132,41	294,16	2,27	41495,44	
		Iг	42920,99	1132,41	293,14	2,27	41495,44	
		Iд	39632,32	943,86	290,69	1,89	38397,77	
		IIa	38710,90	943,86	283,90	1,89	37483,14	
		IIб	43062,72	943,86	280,00	1,89	41838,86	
		IIIa	36678,02	943,86	283,90	1,89	35450,26	
		IVa	37253,87	943,86	289,70	1,89	36020,31	
		IVб	37396,52	1085,54	290,67	2,17	36020,31	
		V	36678,30	943,86	284,16	1,89	35450,28	
		VIa	43865,07	943,86	281,27	1,89	42639,94	
		VIб	37219,83	943,86	280,22	1,89	35995,75	
		VIв	37392,61	943,86	289,64	1,89	36159,11	
		VIг	37223,48	943,86	283,90	1,89	35995,72	
		VIд	37392,61	943,86	289,64	1,89	36159,11	
		VIe	37223,51	943,86	283,90	1,89	35995,75	
		VIIa	39339,61	943,86	280,00	1,89	38115,75	
(104-9100)	Плиты теплоизоляционные, (м3)	VIIб	39339,83	943,86	280,22	1,89	38115,75 (II)	
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 по готовому основанию								
12-01-028-01	кроме бетонного со сваркой стыков	III	5354,81	61,93	16,52	0,41	5276,36	6,99
		Ia	6318,82	86,68	17,52	0,57	6214,62	
		Iб	6298,78	71,23	16,75	0,47	6210,80	
		Iв	5952,31	74,30	17,47	0,49	5860,54	
		Iг	5952,28	74,30	17,44	0,49	5860,54	
		Iд	5783,99	61,93	17,09	0,41	5704,97	
		IIa	5611,43	61,93	16,52	0,41	5532,98	
		IIб	6324,03	61,93	16,21	0,41	6245,89	
		IIIa	5253,07	61,93	16,52	0,41	5174,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IVa	5335,09	61,93	16,98	0,41	5256,18	
		IVб	5344,55	71,23	17,14	0,47	5256,18	
		V	5253,11	61,93	16,56	0,41	5174,62	
		VIa	6138,23	61,93	16,35	0,41	6059,95	
		VIб	5361,68	61,93	16,22	0,41	5283,53	
		VIв	5402,30	61,93	16,96	0,41	5323,41	
		VIг	5361,98	61,93	16,52	0,41	5283,53	
		VIд	5402,30	61,93	16,96	0,41	5323,41	
		VIе	5361,98	61,93	16,52	0,41	5283,53	
		VIIa	5646,89	61,93	16,21	0,41	5568,75	
		VIIб	5646,90	61,93	16,22	0,41	5568,75	
12-01-028-02	бетонному со сваркой стыков	III	5457,22	47,22	11,60	0,41	5398,40	5,33
		Ia	6436,47	66,09	12,48	0,57	6357,90	
		Iб	6422,81	54,31	11,82	0,47	6356,68	
		Iв	6062,11	56,66	12,31	0,49	5993,14	
		Iг	6062,19	56,66	12,39	0,49	5993,14	
		Iд	5902,71	47,22	12,06	0,41	5843,43	
		IIa	5725,12	47,22	11,60	0,41	5666,30	
		IIб	6455,16	47,22	11,63	0,41	6396,31	
		IIa	5352,62	47,22	11,60	0,41	5293,80	
		IVa	5437,41	47,22	11,95	0,41	5378,24	
		IVб	5444,66	54,31	12,11	0,47	5378,24	
		V	5352,65	47,22	11,63	0,41	5293,80	
		VIa	6264,45	47,22	11,76	0,41	6205,47	
		VIб	5466,09	47,22	11,64	0,41	5407,23	
		VIв	5507,86	47,22	11,93	0,41	5448,71	
		VIг	5466,05	47,22	11,60	0,41	5407,23	
		VIд	5507,86	47,22	11,93	0,41	5448,71	
		VIе	5466,05	47,22	11,60	0,41	5407,23	
		VIIa	5754,98	47,22	11,63	0,41	5696,13	
		VIIб	5754,99	47,22	11,64	0,41	5696,13	

Таблица 12-01-029. Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетамИзмеритель: **100 м примыканий****Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до**

12-01-029-01	450 мм с одним фартуком	III	7189,91	352,25	71,69	3,11	6765,97	39,27
		Ia	8541,78	493,23	76,49	4,35	7972,06	
		Iб	8443,47	405,27	73,32	3,57	7964,88	
		Iв	8015,40	422,55	75,35	3,73	7517,50	
		Iг	8015,87	422,55	75,82	3,73	7517,50	
		Iд	7737,92	352,25	73,40	3,11	7312,27	
		IIa	7513,29	352,25	71,69	3,11	7089,35	
		IIб	8428,70	352,25	69,64	3,11	8006,81	
		IIa	7064,76	352,25	71,69	3,11	6640,82	
		IVa	7166,89	352,25	72,60	3,11	6742,04	
		IVб	7221,08	405,27	73,77	3,57	6742,04	
		V	7065,01	352,25	71,94	3,11	6640,82	
		VIa	8189,17	352,25	70,56	3,11	7766,36	
		VIб	7195,83	352,25	69,68	3,11	6773,90	
		VIв	7251,39	352,25	72,52	3,11	6826,62	
		VIг	7197,84	352,25	71,69	3,11	6773,90	
		VIд	7251,39	352,25	72,52	3,11	6826,62	
		VIе	7197,84	352,25	71,69	3,11	6773,90	
		VIIa	7564,40	352,25	69,64	3,11	7142,51	
		VIIб	7564,44	352,25	69,68	3,11	7142,51	
(101-4189)	Лист оцинкованный, ламинированный гомогенной мембраной, размером 2000x1000x1,4мм, (кг)						(II)	
12-01-029-02	600 мм без фартука	III	4318,53	152,38	15,91	0,27	4150,24	16,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ia	5120,04	213,36	16,87	0,38	4889,81	
		Iб	5074,87	175,22	16,04	0,31	4883,61	
		Iв	4753,44	182,78	16,93	0,32	4553,73	
		Iг	4753,32	182,78	16,81	0,32	4553,73	
		Iд	4527,98	152,38	16,63	0,27	4358,97	
		IIa	4415,43	152,38	15,91	0,27	4247,14	
		IIб	5027,39	152,38	15,88	0,27	4859,13	
		IIIa	4164,06	152,38	15,91	0,27	3995,77	
		IVa	4318,15	152,38	16,56	0,27	4149,21	
		IVб	4341,09	175,22	16,66	0,31	4149,21	
		V	4164,08	152,38	15,93	0,27	3995,77	
		VIa	4902,30	152,38	15,95	0,27	4733,97	
		VIб	4340,60	152,38	15,88	0,27	4172,34	
		VIв	4418,43	152,38	16,56	0,27	4249,49	
		VIг	4340,63	152,38	15,91	0,27	4172,34	
		VIд	4418,43	152,38	16,56	0,27	4249,49	
		VIe	4340,63	152,38	15,91	0,27	4172,34	
		VIIa	4450,85	152,38	15,88	0,27	4282,59	
		VIIб	4450,85	152,38	15,88	0,27	4282,59	
12-01-029-03	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к норме 12-01-029-02	III	525,89	9,33	-	-	516,56	1,04
		Ia	621,25	13,06	-	-	608,19	
		Iб	618,92	10,73	-	-	608,19	
		Iв	584,51	11,19	-	-	573,32	
		Iг	584,51	11,19	-	-	573,32	
		Iд	568,46	9,33	-	-	559,13	
		IIa	551,52	9,33	-	-	542,19	
		IIб	621,26	9,33	-	-	611,93	
		IIIa	515,88	9,33	-	-	506,55	
		IVa	523,91	9,33	-	-	514,58	
		IVб	525,31	10,73	-	-	514,58	
		V	515,88	9,33	-	-	506,55	
		VIa	603,11	9,33	-	-	593,78	
		VIб	526,77	9,33	-	-	517,44	
		VIв	530,62	9,33	-	-	521,29	
		VIг	526,77	9,33	-	-	517,44	
		VIд	530,62	9,33	-	-	521,29	
		VIe	526,77	9,33	-	-	517,44	
		VIIa	554,38	9,33	-	-	545,05	
		VIIб	554,38	9,33	-	-	545,05	
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	III	1754,16	357,92	386,65	-	1009,59	41,96
		Ia	2101,95	501,00	413,06	-	1187,89	
		Iб	1973,32	411,63	386,65	-	1175,04	
		Iв	1975,33	429,67	417,51	-	1128,15	
		Iг	1970,88	429,67	413,06	-	1128,15	
		Iд	1859,38	357,92	413,06	-	1088,40	
		IIa	1804,54	357,92	386,65	-	1059,97	
		IIб	1952,93	357,92	398,74	-	1196,27	
		IIIa	1740,62	357,92	386,65	-	996,05	
		IVa	1776,36	357,92	413,06	-	1005,38	
		IVб	1830,07	411,63	413,06	-	1005,38	
		V	1740,62	357,92	386,65	-	996,05	
		VIa	1907,54	357,92	398,99	-	1150,63	
		VIб	1762,02	357,92	398,99	-	1005,11	
		VIв	1790,69	357,92	413,06	-	1019,71	
		VIг	1749,68	357,92	386,65	-	1005,11	
		VIд	1790,69	357,92	413,06	-	1019,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIe	1749,68	357,92	386,65	-	1005,11	
		VIa	1815,74	357,92	398,74	-	1059,08	
		VIб	1815,99	357,92	398,99	-	1059,08	

Таблица 12-01-031. Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию

Измеритель: **10 м2 примыканий**

(101-9068)	Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию	III	733,90	182,63	10,81	-	540,46	21,41
		Ia	913,65	255,64	11,54	-	646,47	
		Iб	860,81	210,03	10,81	-	639,97	
		Iв	839,09	219,24	11,67	-	608,18	
		Iг	838,96	219,24	11,54	-	608,18	
		Iд	780,08	182,63	11,54	-	585,91	
		IIa	760,80	182,63	10,81	-	567,36	
		IIб	840,69	182,63	11,14	-	646,92	
		IIa	723,51	182,63	10,81	-	530,07	
		IVa	735,28	182,63	11,54	-	541,11	
		IVб	762,68	210,03	11,54	-	541,11	
		V	723,51	182,63	10,81	-	530,07	
		VIa	815,14	182,63	11,15	-	621,36	
		VIб	733,30	182,63	11,15	-	539,52	
		VIв	744,14	182,63	11,54	-	549,97	
		VIг	732,96	182,63	10,81	-	539,52	
		VIд	744,14	182,63	11,54	-	549,97	
		VIe	732,96	182,63	10,81	-	539,52	
		VIIa	763,90	182,63	11,14	-	570,13	
		VIIб	763,91	182,63	11,15	-	570,13	
								(10)
Геотекстиль, (м2)								

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 12. КРОВЛИ	5
Раздел 1. КРОВЛИ	5
Таблица 12-01-001 Устройство кровель скатных.....	5
Таблица 12-01-002 Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов.....	7
Таблица 12-01-003 Устройство трехслойных мастичных кровель, армированных двумя слоями стеклосетки.....	11
Таблица 12-01-004 Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам.....	12
Таблица 12-01-005 Защита ендов.....	14
Таблица 12-01-006 Устройство деформационных швов.....	15
Таблица 12-01-007 Устройство кровель различных типов.....	16
Таблица 12-01-008 Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.).....	21
Таблица 12-01-009 Устройство желобов.....	22
Таблица 12-01-010 Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали.....	23
Таблица 12-01-011 Устройство колпаков над шахтами.....	23
Таблица 12-01-012 Ограждение кровель перилами.....	24
Таблица 12-01-013 Утепление покрытий плитами.....	24
Таблица 12-01-014 Утепление покрытий.....	26
Таблица 12-01-015 Устройство пароизоляции.....	28
Таблица 12-01-016 Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер.....	29
Таблица 12-01-017 Устройство выравнивающих стяжек.....	30
Таблица 12-01-018 Изоляция стаканов зенитных фонарей с обделкой примыканий кровель к ним.....	32
Таблица 12-01-019 Приготовление кровельных битумных мастик.....	33
Таблица 12-01-020 Устройство кровель различных типов из металлочерепицы.....	34
Таблица 12-01-021 Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин.....	34
Таблица 12-01-022 Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля.....	35
Таблица 12-01-023 Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам.....	35
Таблица 12-01-024 Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-х слойным покрытием.....	36
Таблица 12-01-025 Устройство примыканий из 2х слоёв битумно-полимерной мастики с армирующими прокладками из стеклоткани и покрытием светозащитным составом.....	37
Таблица 12-01-026 Устройство кровель из рулонной стали по обрешетке из обрезной доски.....	37
Таблица 12-01-027 Устройство кровель из рулонной стали по основанию из цементно-стружечных плит по металлической обрешетке.....	38
Таблица 12-01-028 Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков.....	39
Таблица 12-01-029 Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам.....	40
Таблица 12-01-030 Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию.....	41
Таблица 12-01-031 Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию.....	42