ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОЕРЖ 81-02-12-2001

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОЕРЖ-2001

Часть 12

КРОВЛИ

Книга 2

(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский, Дальневосточный территориальные районы)

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОЕРЖ 81-02-12-2001

Часть 12

КРОВЛИ

Книга 2

(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский, Дальневосточный 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 2.
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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	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	VIIIа	5528,32	179,88	222,49	5,12	5125,95	16,64
		VIIIб	5684,44	179,88	222,82	5,12	5281,74	
		VIIIв	5572,86	179,88	223,81	5,12	5169,17	
		VIIIг	5572,86	179,88	223,81	5,12	5169,17	
		VIIIе	5572,20	179,88	223,15	5,12	5169,17	
		VIIIд	5688,97	179,88	227,35	5,12	5281,74	
		IXа	5342,55	179,88	225,37	5,12	4937,30	
		IXб	5331,99	179,88	226,03	5,12	4926,08	
		IXв	5344,53	179,88	227,35	5,12	4937,30	
		IXг	5369,40	203,34	228,76	5,79	4937,30	
		IXд	5352,82	187,70	227,82	5,35	4937,30	
		IXе	5344,53	179,88	227,35	5,12	4937,30	
		Xа	5418,77	187,70	227,82	5,35	5003,25	
		Xб	5245,93	187,70	227,82	5,35	4830,41	
		Xв	5711,65	203,34	229,42	5,79	5278,89	
		Xг	5695,07	187,70	228,48	5,35	5278,89	
		XIа	5893,45	203,34	225,88	5,79	5464,23	
		XIб	5893,45	203,34	225,88	5,79	5464,23	
		XIв	5896,99	203,34	229,42	5,79	5464,23	
		XIг	5893,45	203,34	225,88	5,79	5464,23	
12-01-001-02	мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	VIIIа	6973,82	294,68	383,57	18,90	6295,57	27,26
		VIIIб	7110,12	294,68	384,22	18,90	6431,22	
		VIIIв	7017,56	294,68	386,14	18,90	6336,74	
		VIIIг	7017,56	294,68	386,14	18,90	6336,74	
		VIIIе	7016,27	294,68	384,85	18,90	6336,74	
		VIIIд	7117,35	294,68	391,45	18,90	6431,22	
		IXа	6851,29	294,68	387,59	18,90	6169,02	
		IXб	6687,87	294,68	388,88	18,90	6004,31	
		IXв	6855,15	294,68	391,45	18,90	6169,02	
		IXг	6896,99	333,12	394,85	21,36	6169,02	
		IXд	6869,09	307,49	392,58	19,71	6169,02	
		IXе	6855,15	294,68	391,45	18,90	6169,02	
		Xа	6754,64	307,49	392,58	19,71	6054,57	
		Xб	6587,55	307,49	392,58	19,71	5887,48	
		Xв	7078,05	333,12	396,14	21,36	6348,79	
		Xг	7050,14	307,49	393,86	19,71	6348,79	
		XIа	7464,60	333,12	390,83	21,36	6740,65	
		XIб	7464,60	333,12	390,83	21,36	6740,65	
		XIв	7469,91	333,12	396,14	21,36	6740,65	
		XIг	7464,60	333,12	390,83	21,36	6740,65	
Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в								
12-01-001-03	три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике	VIIIа	16553,97	353,05	258,69	22,47	15942,23	32,66
		VIIIб	12815,70	353,05	259,70	22,47	12202,95	
		VIIIв	16737,40	353,05	262,69	22,47	16121,66	
		VIIIг	16737,40	353,05	262,69	22,47	16121,66	
		VIIIе	16735,40	353,05	260,69	22,47	16121,66	
		VIIIд	12820,68	353,05	264,68	22,47	12202,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	17465,36	353,05	258,68	22,47	16853,63	
		IXб	15040,32	353,05	260,68	22,47	14426,59	
		IXв	17471,36	353,05	264,68	22,47	16853,63	
		IXг	17522,18	399,11	269,44	25,40	16853,63	
		IXд	17488,29	368,40	266,26	23,44	16853,63	
		IXе	17471,36	353,05	264,68	22,47	16853,63	
		Xа	15781,26	368,40	266,26	23,44	15146,60	
		Xб	15767,97	368,40	266,26	23,44	15133,31	
		Xв	14182,39	399,11	271,43	25,40	13511,85	
		Xг	14148,51	368,40	268,26	23,44	13511,85	
		XIа	18578,25	399,11	269,45	25,40	17909,69	
		XIб	18578,25	399,11	269,45	25,40	17909,69	
		XIв	18566,49	399,11	271,43	25,40	17895,95	
		XIг	18564,51	399,11	269,45	25,40	17895,95	
12-01-001-04	три слоя	VIIIа	15679,67	241,50	65,70	4,81	15372,47	22,34
		VIIIб	11777,73	241,50	65,98	4,81	11470,25	
		VIIIв	15868,51	241,50	66,82	4,81	15560,19	
		VIIIг	15868,51	241,50	66,82	4,81	15560,19	
		VIIIе	15867,95	241,50	66,26	4,81	15560,19	
		VIIIд	11778,90	241,50	67,15	4,81	11470,25	
		IXа	16575,60	241,50	65,47	4,81	16268,63	
		IXб	14186,45	241,50	66,03	4,81	13878,92	
		IXв	16577,28	241,50	67,15	4,81	16268,63	
		IXг	16609,99	272,99	68,37	5,44	16268,63	
		IXд	16588,18	252,00	67,55	5,02	16268,63	
		IXе	16577,28	241,50	67,15	4,81	16268,63	
		Xа	14979,62	252,00	67,55	5,02	14660,07	
		Xб	14966,33	252,00	67,55	5,02	14646,78	
		Xв	13264,94	272,99	68,93	5,44	12923,02	
		Xг	13243,13	252,00	68,11	5,02	12923,02	
		XIа	17658,71	272,99	68,60	5,44	17317,12	
		XIб	17658,71	272,99	68,60	5,44	17317,12	
		XIв	17645,31	272,99	68,93	5,44	17303,39	
		XIг	17644,98	272,99	68,60	5,44	17303,39	
12-01-001-05	два слоя	VIIIа	10775,22	170,04	44,00	3,11	10561,18	15,73
		VIIIб	8093,33	170,04	44,20	3,11	7879,09	
		VIIIв	10905,10	170,04	44,76	3,11	10690,30	
		VIIIг	10905,10	170,04	44,76	3,11	10690,30	
		VIIIе	10904,72	170,04	44,38	3,11	10690,30	
		VIIIд	8094,11	170,04	44,98	3,11	7879,09	
		IXа	11390,92	170,04	43,84	3,11	11177,04	
		IXб	9748,52	170,04	44,22	3,11	9534,26	
		IXв	11392,06	170,04	44,98	3,11	11177,04	
		IXг	11415,09	192,22	45,83	3,51	11177,04	
		IXд	11399,74	177,43	45,27	3,24	11177,04	
		IXе	11392,06	170,04	44,98	3,11	11177,04	
		Xа	10294,31	177,43	45,27	3,24	10071,61	
		Xб	10285,33	177,43	45,27	3,24	10062,63	
		Xв	9116,24	192,22	46,22	3,51	8877,80	
		Xг	9100,88	177,43	45,65	3,24	8877,80	
		XIа	12135,28	192,22	46,00	3,51	11897,06	
		XIб	12135,28	192,22	46,00	3,51	11897,06	
		XIв	12126,21	192,22	46,22	3,51	11887,77	
		XIг	12125,99	192,22	46,00	3,51	11887,77	
12-01-001-06	один слой	VIIIа	5869,94	98,59	24,88	1,71	5746,47	9,12
		VIIIб	4407,76	98,59	24,99	1,71	4284,18	
		VIIIв	5940,59	98,59	25,32	1,71	5816,68	
		VIIIг	5940,59	98,59	25,32	1,71	5816,68	
		VIIIе	5940,37	98,59	25,10	1,71	5816,68	
		VIIIд	4408,21	98,59	25,44	1,71	4284,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	6204,91	98,59	24,78	1,71	6081,54	
		IXб	5309,28	98,59	25,00	1,71	5185,69	
		IXв	6205,57	98,59	25,44	1,71	6081,54	
		IXг	6218,90	111,45	25,91	1,93	6081,54	
		IXд	6210,01	102,87	25,60	1,78	6081,54	
		IXе	6205,57	98,59	25,44	1,71	6081,54	
		Xа	5607,37	102,87	25,60	1,78	5478,90	
		Xб	5602,87	102,87	25,60	1,78	5474,40	
		Xв	4966,56	111,45	26,13	1,93	4828,98	
		Xг	4957,67	102,87	25,82	1,78	4828,98	
		XIа	6610,02	111,45	26,01	1,93	6472,56	
		XIб	6610,02	111,45	26,01	1,93	6472,56	
		XIв	6605,48	111,45	26,13	1,93	6467,90	
		XIг	6605,36	111,45	26,01	1,93	6467,90	
12-01-001-07	Защита ковра скатных кровель гравием на битумной мастике	VIIIа	1551,08	111,56	189,40	16,73	1250,12	10,32
		VIIIб	1537,24	111,56	189,95	16,73	1235,73	
		VIIIв	1553,54	111,56	191,61	16,73	1250,37	
		VIIIг	1553,54	111,56	191,61	16,73	1250,37	
		VIIIе	1552,43	111,56	190,50	16,73	1250,37	
		VIIIд	1540,73	111,56	193,44	16,73	1235,73	
		IXа	1607,01	111,56	190,13	16,73	1305,32	
		IXб	1461,52	111,56	191,23	16,73	1158,73	
		IXв	1610,32	111,56	193,44	16,73	1305,32	
		IXг	1627,84	126,11	196,41	18,90	1305,32	
		IXд	1616,15	116,41	194,42	17,45	1305,32	
		IXе	1610,32	111,56	193,44	16,73	1305,32	
		Xа	1444,95	116,41	194,42	17,45	1134,12	
		Xб	1444,95	116,41	194,42	17,45	1134,12	
		Xв	1482,08	126,11	197,51	18,90	1158,46	
		Xг	1470,40	116,41	195,53	17,45	1158,46	
		XIа	1679,86	126,11	195,68	18,90	1358,07	
		XIб	1679,86	126,11	195,68	18,90	1358,07	
		XIв	1681,69	126,11	197,51	18,90	1358,07	
		XIг	1679,86	126,11	195,68	18,90	1358,07	
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	VIIIа	8689,09	321,27	425,68	12,22	7942,14	29,72
		VIIIб	8865,17	321,27	426,76	12,22	8117,14	
		VIIIв	8748,02	321,27	429,96	12,22	7996,79	
		VIIIг	8748,02	321,27	429,96	12,22	7996,79	
		VIIIе	8745,88	321,27	427,82	12,22	7996,79	
		VIIIд	8874,71	321,27	436,30	12,22	8117,14	
		IXа	8518,47	321,27	429,89	12,22	7767,31	
		IXб	8333,82	321,27	432,03	12,22	7580,52	
		IXв	8524,88	321,27	436,30	12,22	7767,31	
		IXг	8570,17	363,18	439,68	13,81	7767,31	
		IXд	8539,97	335,24	437,42	12,75	7767,31	
		IXе	8524,88	321,27	436,30	12,22	7767,31	
		Xа	8423,21	335,24	437,42	12,75	7650,55	
		Xб	8207,01	335,24	437,42	12,75	7434,35	
		Xв	8821,19	363,18	441,82	13,81	8016,19	
		Xг	8790,99	335,24	439,56	12,75	8016,19	
		XIа	9303,37	363,18	435,48	13,81	8504,71	
		XIб	9303,37	363,18	435,48	13,81	8504,71	
		XIв	9309,71	363,18	441,82	13,81	8504,71	
		XIг	9303,37	363,18	435,48	13,81	8504,71	
12-01-002-02	антисептированной с	VIIIа	8794,52	317,17	414,43	10,82	8062,92	29,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	VIIIб	8955,24	317,17	415,41	10,82	8222,66	
		VIIIв	8849,86	317,17	418,35	10,82	8114,34	
		VIIIг	8849,86	317,17	418,35	10,82	8114,34	
		VIIIе	8847,90	317,17	416,39	10,82	8114,34	
		VIIIд	8964,49	317,17	424,66	10,82	8222,66	
		IXа	8629,53	317,17	418,78	10,82	7893,58	
		IXб	8417,95	317,17	420,74	10,82	7680,04	
		IXв	8635,41	317,17	424,66	10,82	7893,58	
		IXг	8679,82	358,53	427,71	12,23	7893,58	
		IXд	8650,21	330,96	425,67	11,29	7893,58	
		IXе	8635,41	317,17	424,66	10,82	7893,58	
		Xа	8517,94	330,96	425,67	11,29	7761,31	
		Xб	8301,74	330,96	425,67	11,29	7545,11	
		Xв	8916,19	358,53	429,66	12,23	8128,00	
		Xг	8886,59	330,96	427,63	11,29	8128,00	
		XIа	9407,53	358,53	423,35	12,23	8625,65	
		XIб	9407,53	358,53	423,35	12,23	8625,65	
		XIв	9413,84	358,53	429,66	12,23	8625,65	
		XIг	9407,53	358,53	423,35	12,23	8625,65	
12-01-002-03	с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из раствора цементного	VIIIа	11211,56	864,48	568,33	30,13	9778,75	79,97
		VIIIб	11497,92	864,48	571,01	30,13	10062,43	
		VIIIв	11533,26	864,48	579,02	30,13	10089,76	
		VIIIг	11533,26	864,48	579,02	30,13	10089,76	
		VIIIе	11527,91	864,48	573,67	30,13	10089,76	
		VIIIд	11512,36	864,48	585,45	30,13	10062,43	
		IXа	11133,96	864,48	569,43	30,13	9700,05	
		IXб	10957,23	864,48	574,77	30,13	9517,98	
		IXв	11149,98	864,48	585,45	30,13	9700,05	
		IXг	11270,82	977,23	593,54	34,07	9700,05	
		IXд	11190,25	902,06	588,14	31,44	9700,05	
		IXе	11149,98	864,48	585,45	30,13	9700,05	
		Xа	11589,36	902,06	588,14	31,44	10099,16	
		Xб	11350,10	902,06	588,14	31,44	9859,90	
		Xв	11677,12	977,23	598,88	34,07	10101,01	
		Xг	11596,55	902,06	593,48	31,44	10101,01	
		XIа	12418,84	977,23	592,45	34,07	10849,16	
		XIб	12418,84	977,23	592,45	34,07	10849,16	
		XIв	12425,27	977,23	598,88	34,07	10849,16	
		XIг	12418,84	977,23	592,45	34,07	10849,16	
12-01-002-04	с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из асфальтобетона песчаного	VIIIа	11375,04	536,28	650,54	38,51	10188,22	49,61
		VIIIб	11387,68	536,28	653,59	38,51	10197,81	
		VIIIв	11928,63	536,28	662,69	38,51	10729,66	
		VIIIг	11928,63	536,28	662,69	38,51	10729,66	
		VIIIе	11922,55	536,28	656,61	38,51	10729,66	
		VIIIд	11403,46	536,28	669,37	38,51	10197,81	
		IXа	11369,81	536,28	651,14	38,51	10182,39	
		IXб	10914,27	536,28	657,22	38,51	9720,77	
		IXв	11388,04	536,28	669,37	38,51	10182,39	
		IXг	11469,24	606,23	680,62	43,52	10182,39	
		IXд	11415,10	559,60	673,11	40,18	10182,39	
		IXе	11388,04	536,28	669,37	38,51	10182,39	
		Xа	11676,96	559,60	673,11	40,18	10444,25	
		Xб	11460,76	559,60	673,11	40,18	10228,05	
		Xв	11805,90	606,23	686,70	43,52	10512,97	
		Xг	11751,75	559,60	679,18	40,18	10512,97	
		XIа	12493,46	606,23	680,02	43,52	11207,21	
		XIб	12493,46	606,23	680,02	43,52	11207,21	
		XIв	12500,14	606,23	686,70	43,52	11207,21	
		XIг	12493,46	606,23	680,02	43,52	11207,21	
12-01-002-05	с последующим	VIIIа	18242,94	880,69	819,05	61,46	16543,20	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	VIIIб	16735,12	880,69	823,88	61,46	15030,55	
		VIIIв	19412,18	880,69	838,29	61,46	17693,20	
		VIIIг	19412,18	880,69	838,29	61,46	17693,20	
		VIIIе	19402,56	880,69	828,67	61,46	17693,20	
		VIIIд	16756,64	880,69	845,40	61,46	15030,55	
		IXа	17548,98	880,69	816,54	61,46	15851,75	
		IXб	17137,51	880,69	826,16	61,46	15430,66	
		IXв	17577,84	880,69	845,40	61,46	15851,75	
		IXг	17708,00	995,56	860,69	69,47	15851,75	
		IXд	17621,21	918,98	850,48	64,10	15851,75	
		IXе	17577,84	880,69	845,40	61,46	15851,75	
		Xа	16200,66	918,98	850,48	64,10	14431,20	
		Xб	15984,46	918,98	850,48	64,10	14215,00	
		Xв	21652,59	995,56	870,31	69,47	19786,72	
		Xг	21565,80	918,98	860,10	64,10	19786,72	
		XIа	17156,87	995,56	863,20	69,47	15298,11	
		XIб	17156,87	995,56	863,20	69,47	15298,11	
		XIв	17163,98	995,56	870,31	69,47	15298,11	
		XIг	17156,87	995,56	863,20	69,47	15298,11	
12-01-002-06	с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из плит армоцементных на кварцевом песке	VIIIа	22355,58	880,69	819,05	61,46	20655,84	81,47
		VIIIб	22712,32	880,69	823,88	61,46	21007,75	
		VIIIв	22559,90	880,69	838,29	61,46	20840,92	
		VIIIг	22559,90	880,69	838,29	61,46	20840,92	
		VIIIе	22550,28	880,69	828,67	61,46	20840,92	
		VIIIд	22733,84	880,69	845,40	61,46	21007,75	
		IXа	19795,02	880,69	816,54	61,46	18097,79	
		IXб	21220,57	880,69	826,16	61,46	19513,72	
		IXв	19823,88	880,69	845,40	61,46	18097,79	
		IXг	19954,04	995,56	860,69	69,47	18097,79	
		IXд	19867,25	918,98	850,48	64,10	18097,79	
		IXе	19823,88	880,69	845,40	61,46	18097,79	
		Xа	21949,38	918,98	850,48	64,10	20179,92	
		Xб	20787,64	918,98	850,48	64,10	19018,18	
		Xв	22516,53	995,56	870,31	69,47	20650,66	
		Xг	22429,74	918,98	860,10	64,10	20650,66	
		XIа	24460,07	995,56	863,20	69,47	22601,31	
		XIб	24460,07	995,56	863,20	69,47	22601,31	
		XIв	24467,18	995,56	870,31	69,47	22601,31	
		XIг	24460,07	995,56	863,20	69,47	22601,31	
12-01-002-07	Устройство кровель плоских трехслойных из рулонных кровельных материалов на битумно-полимерной мастике	VIIIа	4407,88	283,44	239,43	5,12	3885,01	26,22
		VIIIб	4689,38	283,44	239,75	5,12	4166,19	
		VIIIв	4487,36	283,44	240,71	5,12	3963,21	
		VIIIг	4487,36	283,44	240,71	5,12	3963,21	
		VIIIе	4486,72	283,44	240,07	5,12	3963,21	
		VIIIд	4694,23	283,44	244,60	5,12	4166,19	
		IXа	4287,04	283,44	242,68	5,12	3760,92	
		IXб	4407,73	283,44	243,32	5,12	3880,97	
		IXв	4288,96	283,44	244,60	5,12	3760,92	
		IXг	4327,29	320,41	245,96	5,79	3760,92	
		IXд	4301,73	295,76	245,05	5,35	3760,92	
		IXе	4288,96	283,44	244,60	5,12	3760,92	
		Xа	4522,66	295,76	245,05	5,35	3981,85	
		Xб	4300,05	295,76	245,05	5,35	3759,24	
		Xв	4714,25	320,41	246,60	5,79	4147,24	
		Xг	4688,69	295,76	245,69	5,35	4147,24	
		XIа	4819,91	320,41	242,71	5,79	4256,79	
		XIб	4819,91	320,41	242,71	5,79	4256,79	
		XIв	4766,05	320,41	246,60	5,79	4199,04	
		XIг	4762,16	320,41	242,71	5,79	4199,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в								
12-01-002-08	три слоя	VIIIа	15827,28	219,33	64,61	4,81	15543,34	20,29
		VIIIб	11882,20	219,33	64,89	4,81	11597,98	
		VIIIв	16018,24	219,33	65,73	4,81	15733,18	
		VIIIг	16018,24	219,33	65,73	4,81	15733,18	
		VIIIе	16017,68	219,33	65,17	4,81	15733,18	
		VIIIд	11883,36	219,33	66,05	4,81	11597,98	
		IXа	16733,20	219,33	64,37	4,81	16449,50	
		IXб	14317,61	219,33	64,93	4,81	14033,35	
		IXв	16734,88	219,33	66,05	4,81	16449,50	
		IXг	16764,72	247,94	67,28	5,44	16449,50	
		IXд	16744,83	228,87	66,46	5,02	16449,50	
		IXе	16734,88	219,33	66,05	4,81	16449,50	
		Xа	15118,52	228,87	66,46	5,02	14823,19	
		Xб	15105,05	228,87	66,46	5,02	14809,72	
		Xв	13382,59	247,94	67,84	5,44	13066,81	
		Xг	13362,70	228,87	67,02	5,02	13066,81	
		XIа	17825,17	247,94	67,52	5,44	17509,71	
		XIб	17825,17	247,94	67,52	5,44	17509,71	
		XIв	17811,57	247,94	67,84	5,44	17495,79	
		XIг	17811,25	247,94	67,52	5,44	17495,79	
12-01-002-09	два слоя	VIIIа	10835,92	155,23	43,28	3,11	10637,41	14,36
		VIIIб	8134,20	155,23	43,47	3,11	7935,50	
		VIIIв	10966,61	155,23	44,04	3,11	10767,34	
		VIIIг	10966,61	155,23	44,04	3,11	10767,34	
		VIIIе	10966,23	155,23	43,66	3,11	10767,34	
		VIIIд	8134,99	155,23	44,26	3,11	7935,50	
		IXа	11455,93	155,23	43,12	3,11	11257,58	
		IXб	9801,49	155,23	43,50	3,11	9602,76	
		IXв	11457,07	155,23	44,26	3,11	11257,58	
		IXг	11478,17	175,48	45,11	3,51	11257,58	
		IXд	11464,10	161,98	44,54	3,24	11257,58	
		IXе	11457,07	155,23	44,26	3,11	11257,58	
		Xа	10350,40	161,98	44,54	3,24	10143,88	
		Xб	10341,42	161,98	44,54	3,24	10134,90	
		Xв	9162,56	175,48	45,49	3,51	8941,59	
		Xг	9148,49	161,98	44,92	3,24	8941,59	
		XIа	12203,44	175,48	45,27	3,51	11982,69	
		XIб	12203,44	175,48	45,27	3,51	11982,69	
		XIв	12194,37	175,48	45,49	3,51	11973,40	
		XIг	12194,15	175,48	45,27	3,51	11973,40	
12-01-002-10	один слой	VIIIа	5910,31	91,24	23,43	1,71	5795,64	8,44
		VIIIб	4435,34	91,24	23,54	1,71	4320,56	
		VIIIв	5981,50	91,24	23,87	1,71	5866,39	
		VIIIг	5981,50	91,24	23,87	1,71	5866,39	
		VIIIе	5981,28	91,24	23,65	1,71	5866,39	
		VIIIд	4435,79	91,24	23,99	1,71	4320,56	
		IXа	6248,08	91,24	23,33	1,71	6133,51	
		IXб	5344,66	91,24	23,55	1,71	5229,87	
		IXв	6248,74	91,24	23,99	1,71	6133,51	
		IXг	6261,11	103,14	24,46	1,93	6133,51	
		IXд	6252,85	95,20	24,14	1,78	6133,51	
		IXе	6248,74	91,24	23,99	1,71	6133,51	
		Xа	5644,89	95,20	24,14	1,78	5525,55	
		Xб	5640,39	95,20	24,14	1,78	5521,05	
		Xв	4997,95	103,14	24,68	1,93	4870,13	
		Xг	4989,69	95,20	24,36	1,78	4870,13	
		XIа	6655,51	103,14	24,56	1,93	6527,81	
		XIб	6655,51	103,14	24,56	1,93	6527,81	
		XIв	6650,97	103,14	24,68	1,93	6523,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	6650,85	103,14	24,56	1,93	6523,15	
12-01-002-11	Защита ковра плоских кровель гравием на битумной мастике	VIIIа	1554,28	101,61	191,37	16,88	1261,30	9,40
		VIIIб	1540,49	101,61	191,96	16,88	1246,92	
		VIIIв	1556,86	101,61	193,70	16,88	1261,55	
		VIIIг	1556,86	101,61	193,70	16,88	1261,55	
		VIIIе	1555,70	101,61	192,54	16,88	1261,55	
		VIIIд	1544,07	101,61	195,54	16,88	1246,92	
		IXа	1610,40	101,61	192,05	16,88	1316,74	
		IXб	1464,05	101,61	193,21	16,88	1169,23	
		IXв	1613,89	101,61	195,54	16,88	1316,74	
		IXг	1630,19	114,87	198,58	19,07	1316,74	
		IXд	1619,32	106,03	196,55	17,61	1316,74	
		IXе	1613,89	101,61	195,54	16,88	1316,74	
		Xа	1447,06	106,03	196,55	17,61	1144,48	
		Xб	1447,06	106,03	196,55	17,61	1144,48	
		Xв	1483,57	114,87	199,74	19,07	1168,96	
		Xг	1472,70	106,03	197,71	17,61	1168,96	
		XIа	1683,34	114,87	197,90	19,07	1370,57	
		XIб	1683,34	114,87	197,90	19,07	1370,57	
		XIв	1685,18	114,87	199,74	19,07	1370,57	
		XIг	1683,34	114,87	197,90	19,07	1370,57	
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 мастики	VIIIа	7171,36	332,92	349,59	7,10	6488,85	32,26
		VIIIб	6929,54	332,92	350,36	7,10	6246,26	
		VIIIв	7328,48	332,92	352,64	7,10	6642,92	
		VIIIг	7328,48	332,92	352,64	7,10	6642,92	
		VIIIе	7326,96	332,92	351,12	7,10	6642,92	
		VIIIд	6937,32	332,92	358,14	7,10	6246,26	
		IXа	7528,03	332,92	353,58	7,10	6841,53	
		IXб	6906,29	332,92	355,10	7,10	6218,27	
		IXв	7532,59	332,92	358,14	7,10	6841,53	
		IXг	7578,19	376,15	360,51	8,02	6841,53	
		IXд	7547,58	347,12	358,93	7,40	6841,53	
		IXе	7532,59	332,92	358,14	7,10	6841,53	
		Xа	7086,81	347,12	358,93	7,40	6380,76	
		Xб	7082,97	347,12	358,93	7,40	6376,92	
		Xв	6747,27	376,15	362,03	8,02	6009,09	
		Xг	6716,66	347,12	360,45	7,40	6009,09	
		XIа	7912,24	376,15	356,52	8,02	7179,57	
		XIб	7912,24	376,15	356,52	8,02	7179,57	
		XIв	7900,81	376,15	362,03	8,02	7162,63	
		XIг	7895,30	376,15	356,52	8,02	7162,63	
12-01-003-02	битумно-резиновой мастики	VIIIа	5432,64	380,29	82,33	7,10	4970,02	36,85
		VIIIб	5190,82	380,29	83,09	7,10	4727,44	
		VIIIв	5427,14	380,29	85,38	7,10	4961,47	
		VIIIг	5427,14	380,29	85,38	7,10	4961,47	
		VIIIе	5425,61	380,29	83,85	7,10	4961,47	
		VIIIд	5193,48	380,29	85,75	7,10	4727,44	
		IXа	5757,90	380,29	81,18	7,10	5296,43	
		IXб	5253,69	380,29	82,70	7,10	4790,70	
		IXв	5762,47	380,29	85,75	7,10	5296,43	
		IXг	5814,21	429,67	88,11	8,02	5296,43	
		IXд	5779,47	396,51	86,53	7,40	5296,43	
		IXе	5762,47	380,29	85,75	7,10	5296,43	
		Xа	5669,34	396,51	86,53	7,40	5186,30	
		Xб	5380,74	396,51	86,53	7,40	4897,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хв	4866,35	429,67	89,63	8,02	4347,05	
		Хг	4831,61	396,51	88,05	7,40	4347,05	
		XIа	6158,91	429,67	89,26	8,02	5639,98	
		XIб	6158,91	429,67	89,26	8,02	5639,98	
		XIв	6032,61	429,67	89,63	8,02	5513,31	
		XIг	6032,24	429,67	89,26	8,02	5513,31	
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	VIIIа	4648,28	275,62	185,47	3,73	4187,19	26,10
		VIIIб	4799,43	275,62	185,77	3,73	4338,04	
		VIIIв	4745,01	275,62	186,66	3,73	4282,73	
		VIIIг	4745,01	275,62	186,66	3,73	4282,73	
		VIIIе	4744,42	275,62	186,07	3,73	4282,73	
		VIIIд	4803,32	275,62	189,66	3,73	4338,04	
		IXа	4577,82	275,62	187,88	3,73	4114,32	
		IXб	4518,65	275,62	188,47	3,73	4054,56	
		IXв	4579,60	275,62	189,66	3,73	4114,32	
		IXг	4616,43	311,37	190,74	4,21	4114,32	
		IXд	4591,96	287,62	190,02	3,89	4114,32	
		IXе	4579,60	275,62	189,66	3,73	4114,32	
		Xа	4637,98	287,62	190,02	3,89	4160,34	
		Xб	4519,54	287,62	190,02	3,89	4041,90	
		Xв	4810,47	311,37	191,34	4,21	4307,76	
		Xг	4786,00	287,62	190,62	3,89	4307,76	
		XIа	5061,15	311,37	188,34	4,21	4561,44	
		XIб	5061,15	311,37	188,34	4,21	4561,44	
		XIв	5064,15	311,37	191,34	4,21	4561,44	
		XIг	5061,15	311,37	188,34	4,21	4561,44	
	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с							
12-01-004-02	одним фартуком	VIIIа	7983,45	501,18	163,56	5,59	7318,71	47,46
		VIIIб	7975,33	501,18	163,99	5,59	7310,16	
		VIIIв	7978,55	501,18	165,27	5,59	7312,10	
		VIIIг	7978,55	501,18	165,27	5,59	7312,10	
		VIIIе	7977,70	501,18	164,42	5,59	7312,10	
		VIIIд	7978,93	501,18	167,59	5,59	7310,16	
		IXа	7995,73	501,18	165,03	5,59	7329,52	
		IXб	8008,37	501,18	165,88	5,59	7341,31	
		IXв	7998,29	501,18	167,59	5,59	7329,52	
		IXг	8064,88	566,20	169,16	6,32	7329,52	
		IXд	8020,64	523,01	168,11	5,83	7329,52	
		IXе	7998,29	501,18	167,59	5,59	7329,52	
		Xа	8186,86	523,01	168,11	5,83	7495,74	
		Xб	8068,25	523,01	168,11	5,83	7377,13	
		Xв	8018,49	566,20	170,01	6,32	7282,28	
		Xг	7974,25	523,01	168,96	5,83	7282,28	
		XIа	8484,32	566,20	167,70	6,32	7750,42	
		XIб	8484,32	566,20	167,70	6,32	7750,42	
		XIв	8485,02	566,20	170,01	6,32	7748,81	
		XIг	8482,71	566,20	167,70	6,32	7748,81	
12-01-004-03	двумя фартуками	VIIIа	11756,33	655,25	181,51	6,37	10919,57	62,05
		VIIIб	11741,70	655,25	182,13	6,37	10904,32	
		VIIIв	11751,12	655,25	183,97	6,37	10911,90	
		VIIIг	11751,12	655,25	183,97	6,37	10911,90	
		VIIIе	11749,89	655,25	182,74	6,37	10911,90	
		VIIIд	11745,89	655,25	186,32	6,37	10904,32	
		IXа	11920,29	655,25	182,63	6,37	11082,41	
		IXб	11933,64	655,25	183,86	6,37	11094,53	
		IXв	11923,98	655,25	186,32	6,37	11082,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	12011,41	740,26	188,74	7,20	11082,41	
		IXд	11953,32	683,79	187,12	6,64	11082,41	
		IXе	11923,98	655,25	186,32	6,37	11082,41	
		Xа	12039,87	683,79	187,12	6,64	11168,96	
		Xб	11921,25	683,79	187,12	6,64	11050,34	
		Xв	11706,08	740,26	189,97	7,20	10775,85	
		Xг	11647,99	683,79	188,35	6,64	10775,85	
		XIа	12367,52	740,26	187,61	7,20	11439,65	
		XIб	12367,52	740,26	187,61	7,20	11439,65	
		XIв	12368,28	740,26	189,97	7,20	11438,05	
		XIг	12365,92	740,26	187,61	7,20	11438,05	
12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	VIIIа	13304,53	374,88	97,22	11,03	12832,43	35,50
		VIIIб	10145,34	374,88	97,58	11,03	9672,88	
		VIIIв	13524,89	374,88	98,65	11,03	13051,36	
		VIIIг	13524,89	374,88	98,65	11,03	13051,36	
		VIIIе	13524,17	374,88	97,93	11,03	13051,36	
		VIIIд	10146,83	374,88	99,07	11,03	9672,88	
		IXа	14085,67	374,88	96,92	11,03	13613,87	
		IXб	12106,27	374,88	97,64	11,03	11633,75	
		IXв	14087,82	374,88	99,07	11,03	13613,87	
		IXг	14138,64	423,52	101,25	12,46	13613,87	
		IXд	14104,87	391,21	99,79	11,50	13613,87	
		IXе	14087,82	374,88	99,07	11,03	13613,87	
		Xа	12826,29	391,21	99,79	11,50	12335,29	
		Xб	12816,54	391,21	99,79	11,50	12325,54	
		Xв	11393,83	423,52	101,97	12,46	10868,34	
		Xг	11360,06	391,21	100,51	11,50	10868,34	
		XIа	15038,62	423,52	101,55	12,46	14513,55	
		XIб	15038,62	423,52	101,55	12,46	14513,55	
		XIв	15028,97	423,52	101,97	12,46	14503,48	
		XIг	15028,55	423,52	101,55	12,46	14503,48	
	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой более 600 мм с							
12-01-004-05	одним фартуком	VIIIа	13483,74	551,34	94,14	10,41	12838,26	52,21
		VIIIб	10999,64	551,34	94,61	10,41	10353,69	
		VIIIв	13572,66	551,34	96,00	10,41	12925,32	
		VIIIг	13572,66	551,34	96,00	10,41	12925,32	
		VIIIе	13571,73	551,34	95,07	10,41	12925,32	
		VIIIд	11001,39	551,34	96,36	10,41	10353,69	
		IXа	14102,65	551,34	93,58	10,41	13457,73	
		IXб	12674,83	551,34	94,51	10,41	12028,98	
		IXв	14105,43	551,34	96,36	10,41	13457,73	
		IXг	14179,31	622,87	98,71	11,76	13457,73	
		IXд	14130,22	575,35	97,14	10,85	13457,73	
		IXе	14105,43	551,34	96,36	10,41	13457,73	
		Xа	13319,12	575,35	97,14	10,85	12646,63	
		Xб	13281,97	575,35	97,14	10,85	12609,48	
		Xв	11989,92	622,87	99,64	11,76	11267,41	
		Xг	11940,83	575,35	98,07	10,85	11267,41	
		XIа	14952,05	622,87	99,27	11,76	14229,91	
		XIб	14952,05	622,87	99,27	11,76	14229,91	
		XIв	14943,22	622,87	99,64	11,76	14220,71	
		XIг	14942,85	622,87	99,27	11,76	14220,71	
12-01-004-06	двумя фартуками	VIIIа	16238,70	711,64	101,61	11,03	15425,45	67,39
		VIIIб	13754,69	711,64	102,16	11,03	12940,89	
		VIIIв	16327,94	711,64	103,78	11,03	15512,52	
		VIIIг	16327,94	711,64	103,78	11,03	15512,52	
		VIIIе	16326,86	711,64	102,70	11,03	15512,52	
		VIIIд	13756,70	711,64	104,17	11,03	12940,89	
		IXа	16975,07	711,64	100,91	11,03	16162,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	15547,41	711,64	101,99	11,03	14733,78	
		IXв	16978,33	711,64	104,17	11,03	16162,52	
		IXг	17073,27	803,96	106,79	12,46	16162,52	
		IXд	17010,20	742,64	105,04	11,50	16162,52	
		IXе	16978,33	711,64	104,17	11,03	16162,52	
		Xа	16136,56	742,64	105,04	11,50	15288,88	
		Xб	16099,42	742,64	105,04	11,50	15251,74	
		Xв	14689,58	803,96	107,88	12,46	13777,74	
		Xг	14626,50	742,64	106,12	11,50	13777,74	
		XIа	17795,29	803,96	107,49	12,46	16883,84	
		XIб	17795,29	803,96	107,49	12,46	16883,84	
		XIв	17786,47	803,96	107,88	12,46	16874,63	
		XIг	17786,08	803,96	107,49	12,46	16874,63	
Таблица 12-01-005. Защита ендов								
	Измеритель: **100 м ендовы**							
	Защита ендов							
12-01-005-01	дополнительным двухслойным ковром из рулонных материалов на битумной мастике	VIIIа	5360,67	150,84	213,46	3,57	4996,37	13,22
		VIIIб	5505,87	150,84	213,76	3,57	5141,27	
		VIIIв	5403,26	150,84	214,65	3,57	5037,77	
		VIIIг	5403,26	150,84	214,65	3,57	5037,77	
		VIIIе	5402,67	150,84	214,06	3,57	5037,77	
		VIIIд	5510,31	150,84	218,20	3,57	5141,27	
		IXа	5190,08	150,84	216,42	3,57	4822,82	
		IXб	5165,53	150,84	217,01	3,57	4797,68	
		IXв	5191,86	150,84	218,20	3,57	4822,82	
		IXг	5212,62	170,54	219,26	4,04	4822,82	
		IXд	5198,70	157,32	218,56	3,73	4822,82	
		IXе	5191,86	150,84	218,20	3,57	4822,82	
		Xа	5242,43	157,32	218,56	3,73	4866,55	
		Xб	5080,28	157,32	218,56	3,73	4704,40	
		Xв	5512,74	170,54	219,86	4,04	5122,34	
		Xг	5498,81	157,32	219,15	3,73	5122,34	
		XIа	5724,15	170,54	216,31	4,04	5337,30	
		XIб	5724,15	170,54	216,31	4,04	5337,30	
		XIв	5727,70	170,54	219,86	4,04	5337,30	
		XIг	5724,15	170,54	216,31	4,04	5337,30	
12-01-005-02	слоем гравия	VIIIа	2237,57	159,80	201,97	10,23	1875,80	15,90
		VIIIб	2216,88	159,80	202,93	10,23	1854,15	
		VIIIв	2241,77	159,80	205,79	10,23	1876,18	
		VIIIг	2241,77	159,80	205,79	10,23	1876,18	
		VIIIе	2239,86	159,80	203,88	10,23	1876,18	
		VIIIд	2222,13	159,80	208,18	10,23	1854,15	
		IXа	2320,99	159,80	202,44	10,23	1958,75	
		IXб	2102,76	159,80	204,35	10,23	1738,61	
		IXв	2326,73	159,80	208,18	10,23	1958,75	
		IXг	2350,12	180,62	210,75	11,57	1958,75	
		IXд	2334,57	166,79	209,03	10,68	1958,75	
		IXе	2326,73	159,80	208,18	10,23	1958,75	
		Xа	2077,47	166,79	209,03	10,68	1701,65	
		Xб	2077,47	166,79	209,03	10,68	1701,65	
		Xв	2131,48	180,62	212,66	11,57	1738,20	
		Xг	2115,93	166,79	210,94	10,68	1738,20	
		XIа	2428,53	180,62	210,28	11,57	2037,63	
		XIб	2428,53	180,62	210,28	11,57	2037,63	
		XIв	2430,91	180,62	212,66	11,57	2037,63	
		XIг	2428,53	180,62	210,28	11,57	2037,63	
12-01-005-03	дополнительным двухслойным ковром из рулонных наплавляемых	VIIIа	14958,04	193,50	69,24	5,28	14695,30	17,90
		VIIIб	11233,79	193,50	69,59	5,28	10970,70	
		VIIIв	15138,89	193,50	70,64	5,28	14874,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	материалов	VIIIг	15138,89	193,50	70,64	5,28	14874,75	
		VIIIе	15138,19	193,50	69,94	5,28	14874,75	
		VIIIд	11235,16	193,50	70,96	5,28	10970,70	
		IXа	15814,31	193,50	68,87	5,28	15551,94	
		IXб	13534,56	193,50	69,57	5,28	13271,49	
		IXв	15816,40	193,50	70,96	5,28	15551,94	
		IXг	15843,07	218,74	72,39	5,97	15551,94	
		IXд	15825,29	201,91	71,44	5,51	15551,94	
		IXе	15816,40	193,50	70,96	5,28	15551,94	
		Xа	14289,78	201,91	71,44	5,51	14016,43	
		Xб	14276,34	201,91	71,44	5,51	14002,99	
		Xв	12648,57	218,74	73,09	5,97	12356,74	
		Xг	12630,79	201,91	72,14	5,51	12356,74	
		XIа	16847,24	218,74	72,77	5,97	16555,73	
		XIб	16847,24	218,74	72,77	5,97	16555,73	
		XIв	16833,66	218,74	73,09	5,97	16541,83	
		XIг	16833,34	218,74	72,77	5,97	16541,83	
12-01-005-04	дополнительным одним слоем рулонных наплавляемых материалов	VIIIа	7505,86	95,24	38,46	2,64	7372,16	8,81
		VIIIб	5638,65	95,24	38,65	2,64	5504,76	
		VIIIв	7596,88	95,24	39,21	2,64	7462,43	
		VIIIг	7596,88	95,24	39,21	2,64	7462,43	
		VIIIе	7596,50	95,24	38,83	2,64	7462,43	
		VIIIд	5639,40	95,24	39,40	2,64	5504,76	
		IXа	7935,68	95,24	38,26	2,64	7802,18	
		IXб	6792,53	95,24	38,64	2,64	6658,65	
		IXв	7936,82	95,24	39,40	2,64	7802,18	
		IXг	7950,03	107,66	40,19	2,98	7802,18	
		IXд	7941,22	99,38	39,66	2,75	7802,18	
		IXе	7936,82	95,24	39,40	2,64	7802,18	
		Xа	7171,56	99,38	39,66	2,75	7032,52	
		Xб	7164,66	99,38	39,66	2,75	7025,62	
		Xв	6347,89	107,66	40,57	2,98	6199,66	
		Xг	6339,08	99,38	40,04	2,75	6199,66	
		XIа	8454,05	107,66	40,38	2,98	8306,01	
		XIб	8454,05	107,66	40,38	2,98	8306,01	
		XIв	8447,11	107,66	40,57	2,98	8298,88	
		XIг	8446,92	107,66	40,38	2,98	8298,88	
Таблица 12-01-006. Устройство деформационных швов								
	Измеритель: **100 м деформационных швов**							
	Устройство деформационных швов с							
12-01-006-01	наклейкой дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике	VIIIа	14364,01	884,37	197,04	6,99	13282,60	81,81
		VIIIб	14494,91	884,37	197,60	6,99	13412,94	
		VIIIв	14426,62	884,37	199,27	6,99	13342,98	
		VIIIг	14426,62	884,37	199,27	6,99	13342,98	
		VIIIе	14425,50	884,37	198,15	6,99	13342,98	
		VIIIд	14499,29	884,37	201,98	6,99	13412,94	
		IXа	14594,45	884,37	198,64	6,99	13511,44	
		IXб	14535,14	884,37	199,76	6,99	13451,01	
		IXв	14597,79	884,37	201,98	6,99	13511,44	
		IXг	14715,24	999,72	204,08	7,90	13511,44	
		IXд	14636,94	922,82	202,68	7,29	13511,44	
		IXе	14597,79	884,37	201,98	6,99	13511,44	
		Xа	14543,22	922,82	202,68	7,29	13417,72	
		Xб	14359,79	922,82	202,68	7,29	13234,29	
		Xв	14314,04	999,72	205,19	7,90	13109,13	
		Xг	14235,74	922,82	203,79	7,29	13109,13	
		XIа	15161,05	999,72	202,48	7,90	13958,85	
		XIб	15161,05	999,72	202,48	7,90	13958,85	
		XIв	15140,92	999,72	205,19	7,90	13936,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	15138,21	999,72	202,48	7,90	13936,01	
12-01-006-02	наплавлением дополнительных слоев рулонного кровельного материала	VIIIа	27253,97	940,25	73,58	6,83	26240,14	86,98
		VIIIб	22852,80	940,25	73,97	6,83	21838,58	
		VIIIв	27485,01	940,25	75,14	6,83	26469,62	
		VIIIг	27485,01	940,25	75,14	6,83	26469,62	
		VIIIе	27484,23	940,25	74,36	6,83	26469,62	
		VIIIд	22854,27	940,25	75,44	6,83	21838,58	
		IXа	28676,24	940,25	73,10	6,83	27662,89	
		IXб	25895,03	940,25	73,88	6,83	24880,90	
		IXв	28678,58	940,25	75,44	6,83	27662,89	
		IXг	28802,97	1062,90	77,18	7,72	27662,89	
		IXд	28720,04	981,13	76,02	7,13	27662,89	
		IXе	28678,58	940,25	75,44	6,83	27662,89	
		Xа	26706,15	981,13	76,02	7,13	25649,00	
		Xб	26671,43	981,13	76,02	7,13	25614,28	
		Xв	24285,32	1062,90	77,96	7,72	23144,46	
		Xг	24202,39	981,13	76,80	7,13	23144,46	
		XIа	29977,40	1062,90	77,65	7,72	28836,85	
		XIб	29977,40	1062,90	77,65	7,72	28836,85	
		XIв	29940,97	1062,90	77,96	7,72	28800,11	
		XIг	29940,66	1062,90	77,65	7,72	28800,11	
Таблица 12-01-007. Устройство кровель различных типов								
	Измеритель: **100 м2 кровли**							
	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов							
12-01-007-01	обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	VIIIа	4888,26	476,23	157,76	17,24	4254,27	47,91
		VIIIб	4576,49	476,23	159,13	17,24	3941,13	
		VIIIв	4885,18	476,23	163,24	17,24	4245,71	
		VIIIг	4885,18	476,23	163,24	17,24	4245,71	
		VIIIе	4882,44	476,23	160,50	17,24	4245,71	
		VIIIд	4581,00	476,23	163,64	17,24	3941,13	
		IXа	4768,54	476,23	155,42	17,24	4136,89	
		IXб	4770,30	476,23	158,16	17,24	4135,91	
		IXв	4776,76	476,23	163,64	17,24	4136,89	
		IXг	4843,68	538,03	168,76	19,48	4136,89	
		IXд	4799,06	496,83	165,34	17,98	4136,89	
		IXе	4776,76	476,23	163,64	17,24	4136,89	
		Xа	5865,16	496,83	165,34	17,98	5202,99	
		Xб	5157,29	496,83	165,34	17,98	4495,12	
		Xв	4628,18	538,03	171,50	19,48	3918,65	
		Xг	4583,56	496,83	168,08	17,98	3918,65	
		XIа	5606,09	538,03	171,10	19,48	4896,96	
		XIб	5606,09	538,03	171,10	19,48	4896,96	
		XIв	5597,50	538,03	171,50	19,48	4887,97	
		XIг	5597,10	538,03	171,10	19,48	4887,97	
12-01-007-02	среднего профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	VIIIа	5198,57	476,23	153,14	16,77	4569,20	47,91
		VIIIб	4976,94	476,23	154,47	16,77	4346,24	
		VIIIв	5236,22	476,23	158,46	16,77	4601,53	
		VIIIг	5236,22	476,23	158,46	16,77	4601,53	
		VIIIе	5233,56	476,23	155,80	16,77	4601,53	
		VIIIд	4981,32	476,23	158,85	16,77	4346,24	
		IXа	5046,42	476,23	150,87	16,77	4419,32	
		IXб	4971,05	476,23	153,53	16,77	4341,29	
		IXв	5054,40	476,23	158,85	16,77	4419,32	
		IXг	5121,16	538,03	163,81	18,95	4419,32	
		IXд	5076,65	496,83	160,50	17,50	4419,32	
		IXе	5054,40	476,23	158,85	16,77	4419,32	
		Xа	6210,02	496,83	160,50	17,50	5552,69	
		Xб	5488,58	496,83	160,50	17,50	4831,25	
		Xв	4873,45	538,03	166,47	18,95	4168,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хг	4828,94	496,83	163,16	17,50	4168,95	
		XIа	5909,20	538,03	166,08	18,95	5205,09	
		XIб	5909,20	538,03	166,08	18,95	5205,09	
		XIв	5900,60	538,03	166,47	18,95	5196,10	
		XIг	5900,21	538,03	166,08	18,95	5196,10	
12-01-007-03	унифицированного профиля по готовым прогонам	VIIIа	4463,57	469,47	111,28	12,27	3882,82	47,23
		VIIIб	4578,80	469,47	112,26	12,27	3997,07	
		VIIIв	4731,86	469,47	115,17	12,27	4147,22	
		VIIIг	4731,86	469,47	115,17	12,27	4147,22	
		VIIIе	4729,91	469,47	113,22	12,27	4147,22	
		VIIIд	4581,99	469,47	115,45	12,27	3997,07	
		IXа	4444,61	469,47	109,62	12,27	3865,52	
		IXб	4417,08	469,47	111,56	12,27	3836,05	
		IXв	4450,44	469,47	115,45	12,27	3865,52	
		IXг	4514,94	530,39	119,03	13,86	3865,52	
		IXд	4471,94	489,78	116,64	12,80	3865,52	
		IXе	4450,44	469,47	115,45	12,27	3865,52	
		Ха	4733,25	489,78	116,64	12,80	4126,83	
		Хб	4722,41	489,78	116,64	12,80	4115,99	
		Хв	4311,22	530,39	120,98	13,86	3659,85	
		Хг	4268,22	489,78	118,59	12,80	3659,85	
		XIа	5136,10	530,39	120,69	13,86	4485,02	
		XIб	5136,10	530,39	120,69	13,86	4485,02	
		XIв	5121,66	530,39	120,98	13,86	4470,29	
		XIг	5121,37	530,39	120,69	13,86	4470,29	
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	VIIIа	299,76	18,09	0,87	-	280,80	1,82
		VIIIб	270,91	18,09	0,88	-	251,94	
		VIIIв	299,80	18,09	0,91	-	280,80	
		VIIIг	299,80	18,09	0,91	-	280,80	
		VIIIе	299,78	18,09	0,89	-	280,80	
		VIIIд	270,94	18,09	0,91	-	251,94	
		IXа	283,62	18,09	0,85	-	264,68	
		IXб	276,36	18,09	0,87	-	257,40	
		IXв	283,68	18,09	0,91	-	264,68	
		IXг	286,08	20,44	0,96	-	264,68	
		IXд	284,48	18,87	0,93	-	264,68	
		IXе	283,68	18,09	0,91	-	264,68	
		Ха	276,68	18,87	0,93	-	256,88	
		Хб	260,30	18,87	0,93	-	240,50	
		Хв	276,74	20,44	0,98	-	255,32	
		Хг	275,14	18,87	0,95	-	255,32	
		XIа	303,00	20,44	0,98	-	281,58	
		XIб	303,00	20,44	0,98	-	281,58	
		XIв	303,00	20,44	0,98	-	281,58	
		XIг	303,00	20,44	0,98	-	281,58	
	Устройство кровель из черепицы							
12-01-007-05	пазовой штампованной или прессованной (керамической и цементно-песчаной (бетонной))	VIIIа	7345,58	1007,54	210,10	26,71	6127,94	96,60
		VIIIб	5985,61	1007,54	211,41	26,71	4766,66	
		VIIIв	6888,98	1007,54	215,30	26,71	5666,14	
		VIIIг	6888,98	1007,54	215,30	26,71	5666,14	
		VIIIе	6886,38	1007,54	212,70	26,71	5666,14	
		VIIIд	5990,13	1007,54	215,93	26,71	4766,66	
		IXа	6079,45	1007,54	208,14	26,71	4863,77	
		IXб	6695,64	1007,54	210,74	26,71	5477,36	
		IXв	6087,24	1007,54	215,93	26,71	4863,77	
		IXг	6224,92	1138,91	222,24	30,19	4863,77	
		IXд	6132,81	1051,01	218,03	27,86	4863,77	
		IXе	6087,24	1007,54	215,93	26,71	4863,77	
		Ха	6847,21	1051,01	218,03	27,86	5578,17	
		Хб	6128,46	1051,01	218,03	27,86	4859,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хв	6129,28	1138,91	224,83	30,19	4765,54	
		Хг	6037,17	1051,01	220,62	27,86	4765,54	
		XIа	7191,01	1138,91	224,20	30,19	5827,90	
		XIб	7191,01	1138,91	224,20	30,19	5827,90	
		XIв	7190,39	1138,91	224,83	30,19	5826,65	
		XIг	7189,76	1138,91	224,20	30,19	5826,65	
12-01-007-06	полимернаполненной (полимерпесчаной)	VIIIа	19495,25	971,55	187,47	24,85	18336,23	93,15
		VIIIб	17801,68	971,55	188,52	24,85	16641,61	
		VIIIв	19850,44	971,55	191,64	24,85	18687,25	
		VIIIг	19850,44	971,55	191,64	24,85	18687,25	
		VIIIе	19848,35	971,55	189,55	24,85	18687,25	
		VIIIд	17805,39	971,55	192,23	24,85	16641,61	
		IXа	18345,34	971,55	185,97	24,85	17187,82	
		IXб	19845,21	971,55	188,06	24,85	18685,60	
		IXв	18351,60	971,55	192,23	24,85	17187,82	
		IXг	18483,75	1098,24	197,69	28,08	17187,82	
		IXд	18395,33	1013,47	194,04	25,92	17187,82	
		IXе	18351,60	971,55	192,23	24,85	17187,82	
		Ха	21754,31	1013,47	194,04	25,92	20546,80	
		Хб	21035,56	1013,47	194,04	25,92	19828,05	
		Хв	21561,77	1098,24	199,78	28,08	20263,75	
		Хг	21473,35	1013,47	196,13	25,92	20263,75	
		XIа	23250,76	1098,24	199,19	28,08	21953,33	
		XIб	23250,76	1098,24	199,19	28,08	21953,33	
		XIв	22779,57	1098,24	199,78	28,08	21481,55	
		XIг	22778,98	1098,24	199,19	28,08	21481,55	
12-01-007-07	полосной битумной на скатной кровле по сплошной обшивке без ее устройства	VIIIа	20431,59	662,31	42,57	5,12	19726,71	63,50
		VIIIб	18720,31	662,31	42,88	5,12	18015,12	
		VIIIв	21019,10	662,31	43,81	5,12	20312,98	
		VIIIг	21019,10	662,31	43,81	5,12	20312,98	
		VIIIе	21018,48	662,31	43,19	5,12	20312,98	
		VIIIд	18721,36	662,31	43,93	5,12	18015,12	
		IXа	19351,23	662,31	42,07	5,12	18646,85	
		IXб	21111,24	662,31	42,69	5,12	20406,24	
		IXв	19353,09	662,31	43,93	5,12	18646,85	
		IXг	19440,76	748,67	45,24	5,79	18646,85	
		IXд	19382,09	690,88	44,36	5,35	18646,85	
		IXе	19353,09	662,31	43,93	5,12	18646,85	
		Ха	22577,17	690,88	44,36	5,35	21841,93	
		Хб	22571,89	690,88	44,36	5,35	21836,65	
		Хв	23247,32	748,67	45,86	5,79	22452,79	
		Хг	23188,65	690,88	44,98	5,35	22452,79	
		XIа	24773,96	748,67	45,74	5,79	23979,55	
		XIб	24773,96	748,67	45,74	5,79	23979,55	
		XIв	24193,56	748,67	45,86	5,79	23399,03	
		XIг	24193,44	748,67	45,74	5,79	23399,03	
(201-9005)	*Конструкции металлические мелкие, (т)*						*(П)*	
	Устройство кровель из оцинкованной стали							
12-01-007-08	без настенных желобов	VIIIа	14340,89	947,57	57,42	7,77	13335,90	90,85
		VIIIб	14048,59	947,57	57,72	7,77	13043,30	
		VIIIв	14211,70	947,57	58,60	7,77	13205,53	
		VIIIг	14211,70	947,57	58,60	7,77	13205,53	
		VIIIе	14211,11	947,57	58,01	7,77	13205,53	
		VIIIд	14049,66	947,57	58,79	7,77	13043,30	
		IXа	14441,57	947,57	57,02	7,77	13436,98	
		IXб	14574,29	947,57	57,61	7,77	13569,11	
		IXв	14443,34	947,57	58,79	7,77	13436,98	
		IXг	14568,54	1071,12	60,44	8,78	13436,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	14484,77	988,45	59,34	8,10	13436,98	
		IXе	14443,34	947,57	58,79	7,77	13436,98	
		Xа	15299,87	988,45	59,34	8,10	14252,08	
		Xб	14354,78	988,45	59,34	8,10	13306,99	
		Xв	13892,44	1071,12	61,03	8,78	12760,29	
		Xг	13808,67	988,45	59,93	8,10	12760,29	
		XIа	14929,72	1071,12	60,85	8,78	13797,75	
		XIб	14929,72	1071,12	60,85	8,78	13797,75	
		XIв	14929,90	1071,12	61,03	8,78	13797,75	
		XIг	14929,72	1071,12	60,85	8,78	13797,75	
12-01-007-09	с настенными желобами	VIIIа	15829,83	1028,40	61,19	8,39	14740,24	98,60
		VIIIб	15553,65	1028,40	61,51	8,39	14463,74	
		VIIIв	15716,92	1028,40	62,45	8,39	14626,07	
		VIIIг	15716,92	1028,40	62,45	8,39	14626,07	
		VIIIе	15716,29	1028,40	61,82	8,39	14626,07	
		VIIIд	15554,79	1028,40	62,65	8,39	14463,74	
		IXа	15968,30	1028,40	60,76	8,39	14879,14	
		IXб	16111,25	1028,40	61,39	8,39	15021,46	
		IXв	15970,19	1028,40	62,65	8,39	14879,14	
		IXг	16106,02	1162,49	64,39	9,48	14879,14	
		IXд	16015,14	1072,77	63,23	8,75	14879,14	
		IXе	15970,19	1028,40	62,65	8,39	14879,14	
		Xа	16854,71	1072,77	63,23	8,75	15718,71	
		Xб	15903,33	1072,77	63,23	8,75	14767,33	
		Xв	15382,84	1162,49	65,02	9,48	14155,33	
		Xг	15291,96	1072,77	63,86	8,75	14155,33	
		XIа	16475,56	1162,49	64,82	9,48	15248,25	
		XIб	16475,56	1162,49	64,82	9,48	15248,25	
		XIв	16475,76	1162,49	65,02	9,48	15248,25	
		XIг	16475,56	1162,49	64,82	9,48	15248,25	
Комплекс работ по наплавляемым рулонным материалам для зданий шириной от 12 до 24 метров в								
12-01-007-10	два слоя	VIIIа	16519,02	746,61	144,35	17,39	15628,06	74,29
		VIIIб	13306,94	746,61	144,76	17,39	12415,57	
		VIIIв	16786,32	746,61	145,98	17,39	15893,73	
		VIIIг	16786,32	746,61	145,98	17,39	15893,73	
		VIIIе	16785,50	746,61	145,16	17,39	15893,73	
		VIIIд	13308,80	746,61	146,62	17,39	12415,57	
		IXа	17354,07	746,61	144,18	17,39	16463,28	
		IXб	15357,69	746,61	144,99	17,39	14466,09	
		IXв	17356,51	746,61	146,62	17,39	16463,28	
		IXг	17456,94	843,93	149,73	19,66	16463,28	
		IXд	17390,23	779,30	147,65	18,14	16463,28	
		IXе	17356,51	746,61	146,62	17,39	16463,28	
		Xа	16231,99	779,30	147,65	18,14	15305,04	
		Xб	16199,92	779,30	147,65	18,14	15272,97	
		Xв	14630,53	843,93	150,54	19,66	13636,06	
		Xг	14563,83	779,30	148,47	18,14	13636,06	
		XIа	18492,00	843,93	149,90	19,66	17498,17	
		XIб	18492,00	843,93	149,90	19,66	17498,17	
		XIв	18472,74	843,93	150,54	19,66	17478,27	
		XIг	18472,10	843,93	149,90	19,66	17478,27	
12-01-007-11	один слой	VIIIа	11770,87	522,60	101,73	12,27	11146,54	52
		VIIIб	9693,95	522,60	102,02	12,27	9069,33	
		VIIIв	11983,42	522,60	102,90	12,27	11357,92	
		VIIIг	11983,42	522,60	102,90	12,27	11357,92	
		VIIIе	11982,83	522,60	102,31	12,27	11357,92	
		VIIIд	9695,28	522,60	103,35	12,27	9069,33	
		IXа	12345,22	522,60	101,60	12,27	11721,02	
		IXб	11043,15	522,60	102,18	12,27	10418,37	
		IXв	12346,97	522,60	103,35	12,27	11721,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	12417,28	590,72	105,54	13,86	11721,02	
		IXд	12370,58	545,48	104,08	12,80	11721,02	
		IXе	12346,97	522,60	103,35	12,27	11721,02	
		Xа	11680,80	545,48	104,08	12,80	11031,24	
		Xб	11652,89	545,48	104,08	12,80	11003,33	
		Xв	10564,43	590,72	106,13	13,86	9867,58	
		Xг	10517,72	545,48	104,66	12,80	9867,58	
		XIа	13145,99	590,72	105,67	13,86	12449,60	
		XIб	13145,99	590,72	105,67	13,86	12449,60	
		XIв	13130,85	590,72	106,13	13,86	12434,00	
		XIг	13130,39	590,72	105,67	13,86	12434,00	
	Устройство кровель из волнистых листов типа "Ондулин" с устройством деревянной обрешетки при уклоне кровли							
12-01-007-12	до 10 градусов	VIIIа	6284,44	313,71	90,52	11,80	5880,21	31,56
		VIIIб	5154,22	313,71	90,80	11,80	4749,71	
		VIIIв	5223,27	313,71	91,63	11,80	4817,93	
		VIIIг	5223,27	313,71	91,63	11,80	4817,93	
		VIIIе	5222,71	313,71	91,07	11,80	4817,93	
		VIIIд	5155,50	313,71	92,08	11,80	4749,71	
		IXа	5147,53	313,71	90,32	11,80	4743,50	
		IXб	5463,29	313,71	90,96	11,80	5058,62	
		IXв	5149,29	313,71	92,08	11,80	4743,50	
		IXг	5191,83	354,42	93,91	13,34	4743,50	
		IXд	5163,47	327,28	92,69	12,31	4743,50	
		IXе	5149,29	313,71	92,08	11,80	4743,50	
		Xа	7413,91	327,28	92,69	12,31	6993,94	
		Xб	6147,57	327,28	92,69	12,31	5727,60	
		Xв	5261,79	354,42	94,55	13,34	4812,82	
		Xг	5233,43	327,28	93,33	12,31	4812,82	
		XIа	6363,06	354,42	94,11	13,34	5914,53	
		XIб	6363,06	354,42	94,11	13,34	5914,53	
		XIв	6363,50	354,42	94,55	13,34	5914,53	
		XIг	6363,06	354,42	94,11	13,34	5914,53	
(101-3180)	*Фартук покрывающий типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-3181)	*Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-3182)	*Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9134)	*Ондулин (листы волнистые), (м2)*						*(П)*	
(101-9135)	*Элементы ендовы типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9136)	*Элементы коньковые типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9137)	*Элементы щипцовые типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9139)	*Лента самоклеющаяся герметизирующая "Ондуфлеш", (м)*						*(П)*	
(101-9159)	*Гвозди оцинкованные с закрывающимися пластмассовыми шляпками, (100 шт.)*						*(П)*	
12-01-007-13	более 10 градусов	VIIIа	1535,40	384,48	29,13	0,62	1121,79	38,68
		VIIIб	1319,83	384,48	29,31	0,62	906,04	
		VIIIв	1333,39	384,48	29,85	0,62	919,06	
		VIIIг	1333,39	384,48	29,85	0,62	919,06	
		VIIIе	1333,03	384,48	29,49	0,62	919,06	
		VIIIд	1320,62	384,48	30,10	0,62	906,04	
		IXа	1318,26	384,48	28,90	0,62	904,88	
		IXб	1378,90	384,48	29,38	0,62	965,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1319,46	384,48	30,10	0,62	904,88	
		IXг	1369,54	434,38	30,28	0,70	904,88	
		IXд	1336,15	401,11	30,16	0,65	904,88	
		IXе	1319,46	384,48	30,10	0,62	904,88	
		Xа	1765,62	401,11	30,16	0,65	1334,35	
		Xб	1523,86	401,11	30,16	0,65	1092,59	
		Xв	1383,16	434,38	30,76	0,70	918,02	
		Xг	1349,77	401,11	30,64	0,65	918,02	
		XIа	1593,21	434,38	30,50	0,70	1128,33	
		XIб	1593,21	434,38	30,50	0,70	1128,33	
		XIв	1593,47	434,38	30,76	0,70	1128,33	
		XIг	1593,21	434,38	30,50	0,70	1128,33	
(101-3180)	*Фартук покрывающий типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-3181)	*Короб карнизный универсальный типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-3182)	*Заполнитель карниза типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9134)	*Ондулин (листы волнистые), (м2)*						*(П)*	
(101-9135)	*Элементы ендовы типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9136)	*Элементы коньковые типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9137)	*Элементы щипцовые типа "Ондулин", (шт.)*						*(П)*	
(101-9139)	*Лента самоклеющаяся герметизирующая "Ондуфлеш", (м)*						*(П)*	
(101-9159)	*Гвозди оцинкованные с закрывающимися пластмассовыми шляпками, (100 шт.)*						*(П)*	

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

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

Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.)								
12-01-008-01	включая водосточные трубы, с изготовлением элементов труб	VIIIа	1155,63	131,45	2,61	-	1021,57	13,40
		VIIIб	1160,21	131,45	2,64	-	1026,12	
		VIIIв	1167,42	131,45	2,73	-	1033,24	
		VIIIг	1167,42	131,45	2,73	-	1033,24	
		VIIIе	1167,36	131,45	2,67	-	1033,24	
		VIIIд	1160,31	131,45	2,74	-	1026,12	
		IXа	1178,80	131,45	2,56	-	1044,79	
		IXб	1175,93	131,45	2,62	-	1041,86	
		IXв	1178,98	131,45	2,74	-	1044,79	
		IXг	1196,29	148,61	2,89	-	1044,79	
		IXд	1184,80	137,22	2,79	-	1044,79	
		IXе	1178,98	131,45	2,74	-	1044,79	
		Xа	1193,22	137,22	2,79	-	1053,21	
		Xб	1190,03	137,22	2,79	-	1050,02	
		Xв	1157,61	148,61	2,95	-	1006,05	
		Xг	1146,12	137,22	2,85	-	1006,05	
		XIа	1227,65	148,61	2,94	-	1076,10	
		XIб	1227,65	148,61	2,94	-	1076,10	
		XIв	1223,20	148,61	2,95	-	1071,64	
		XIг	1223,19	148,61	2,94	-	1071,64	
12-01-008-02	без водосточных труб	VIIIа	443,91	48,07	0,87	-	394,97	4,90
		VIIIб	442,26	48,07	0,88	-	393,31	
		VIIIв	443,69	48,07	0,91	-	394,71	
		VIIIг	443,69	48,07	0,91	-	394,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIе	443,67	48,07	0,89	-	394,71	
		VIIIд	442,29	48,07	0,91	-	393,31	
		IXа	458,96	48,07	0,85	-	410,04	
		IXб	459,06	48,07	0,87	-	410,12	
		IXв	459,02	48,07	0,91	-	410,04	
		IXг	465,34	54,34	0,96	-	410,04	
		IXд	461,15	50,18	0,93	-	410,04	
		IXе	459,02	48,07	0,91	-	410,04	
		Xа	453,43	50,18	0,93	-	402,32	
		Xб	453,43	50,18	0,93	-	402,32	
		Xв	438,48	54,34	0,98	-	383,16	
		Xг	434,29	50,18	0,95	-	383,16	
		XIа	459,36	54,34	0,98	-	404,04	
		XIб	459,36	54,34	0,98	-	404,04	
		XIв	459,36	54,34	0,98	-	404,04	
		XIг	459,36	54,34	0,98	-	404,04	
Таблица 12-01-009. Устройство желобов								
	Измеритель:	**100 м желобов**						
	Устройство желобов							
12-01-009-01	настенных	VIIIа	20361,48	831,40	298,13	32,77	19231,95	84,75
		VIIIб	19562,92	831,40	300,74	32,77	18430,78	
		VIIIв	19636,75	831,40	308,53	32,77	18496,82	
		VIIIг	19636,75	831,40	308,53	32,77	18496,82	
		VIIIе	19631,55	831,40	303,33	32,77	18496,82	
		VIIIд	19571,47	831,40	309,29	32,77	18430,78	
		IXа	19964,60	831,40	293,69	32,77	18839,51	
		IXб	20229,22	831,40	298,89	32,77	19098,93	
		IXв	19980,20	831,40	309,29	32,77	18839,51	
		IXг	20098,30	939,88	318,91	37,03	18839,51	
		IXд	20019,84	867,84	312,49	34,18	18839,51	
		IXе	19980,20	831,40	309,29	32,77	18839,51	
		Xа	21659,34	867,84	312,49	34,18	20479,01	
		Xб	20694,71	867,84	312,49	34,18	19514,38	
		Xв	19293,73	939,88	324,11	37,03	18029,74	
		Xг	19215,27	867,84	317,69	34,18	18029,74	
		XIа	21109,18	939,88	323,35	37,03	19845,95	
		XIб	21109,18	939,88	323,35	37,03	19845,95	
		XIв	21070,06	939,88	324,11	37,03	19806,07	
		XIг	21069,30	939,88	323,35	37,03	19806,07	
12-01-009-02	подвесных	VIIIа	7300,24	308,13	23,13	2,48	6968,98	31,41
		VIIIб	7426,71	308,13	23,32	2,48	7095,26	
		VIIIв	7432,65	308,13	23,89	2,48	7100,63	
		VIIIг	7432,65	308,13	23,89	2,48	7100,63	
		VIIIе	7432,27	308,13	23,51	2,48	7100,63	
		VIIIд	7427,34	308,13	23,95	2,48	7095,26	
		IXа	7336,60	308,13	22,81	2,48	7005,66	
		IXб	7368,36	308,13	23,19	2,48	7037,04	
		IXв	7337,74	308,13	23,95	2,48	7005,66	
		IXг	7378,72	348,34	24,72	2,81	7005,66	
		IXд	7351,50	321,64	24,20	2,59	7005,66	
		IXе	7337,74	308,13	23,95	2,48	7005,66	
		Xа	7598,90	321,64	24,20	2,59	7253,06	
		Xб	7598,90	321,64	24,20	2,59	7253,06	
		Xв	7250,02	348,34	25,09	2,81	6876,59	
		Xг	7222,81	321,64	24,58	2,59	6876,59	
		XIа	7885,26	348,34	25,03	2,81	7511,89	
		XIб	7885,26	348,34	25,03	2,81	7511,89	
		XIв	7817,92	348,34	25,09	2,81	7444,49	
		XIг	7817,86	348,34	25,03	2,81	7444,49	

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	VIIIа	10899,88	1106,08	23,84	3,11	9769,96	112,75
		VIIIб	10887,28	1106,08	23,91	3,11	9757,29	
		VIIIв	10909,09	1106,08	24,13	3,11	9778,88	
		VIIIг	10909,09	1106,08	24,13	3,11	9778,88	
		VIIIе	10908,95	1106,08	23,99	3,11	9778,88	
		VIIIд	10887,59	1106,08	24,22	3,11	9757,29	
		IXа	11327,95	1106,08	23,77	3,11	10198,10	
		IXб	11312,74	1106,08	23,92	3,11	10182,74	
		IXв	11328,40	1106,08	24,22	3,11	10198,10	
		IXг	11473,47	1250,40	24,97	3,51	10198,10	
		IXд	11377,13	1154,56	24,47	3,24	10198,10	
		IXе	11328,40	1106,08	24,22	3,11	10198,10	
		Xа	11159,07	1154,56	24,47	3,24	9980,04	
		Xб	11149,27	1154,56	24,47	3,24	9970,24	
		Xв	10777,42	1250,40	25,12	3,51	9501,90	
		Xг	10681,08	1154,56	24,62	3,24	9501,90	
		XIа	11309,43	1250,40	25,03	3,51	10034,00	
		XIб	11309,43	1250,40	25,03	3,51	10034,00	
		XIв	11309,52	1250,40	25,12	3,51	10034,00	
		XIг	11309,43	1250,40	25,03	3,51	10034,00	
Таблица 12-01-011. Устройство колпаков над шахтами								
	Измеритель: **1 колпак**							
12-01-011-01	Устройство колпаков над шахтами в два канала	VIIIа	489,28	18,93	0,87	-	469,48	1,93
		VIIIб	489,12	18,93	0,88	-	469,31	
		VIIIв	489,29	18,93	0,91	-	469,45	
		VIIIг	489,29	18,93	0,91	-	469,45	
		VIIIе	489,27	18,93	0,89	-	469,45	
		VIIIд	489,15	18,93	0,91	-	469,31	
		IXа	510,31	18,93	0,85	-	490,53	
		IXб	510,33	18,93	0,87	-	490,53	
		IXв	510,37	18,93	0,91	-	490,53	
		IXг	512,89	21,40	0,96	-	490,53	
		IXд	511,22	19,76	0,93	-	490,53	
		IXе	510,37	18,93	0,91	-	490,53	
		Xа	500,05	19,76	0,93	-	479,36	
		Xб	500,05	19,76	0,93	-	479,36	
		Xв	477,90	21,40	0,98	-	455,52	
		Xг	476,23	19,76	0,95	-	455,52	
		XIа	503,85	21,40	0,98	-	481,47	
		XIб	503,85	21,40	0,98	-	481,47	
		XIв	503,85	21,40	0,98	-	481,47	
		XIг	503,85	21,40	0,98	-	481,47	
12-01-011-02	На каждые последующие два канала сверх двух добавлять к расценке 12-01-011-01	VIIIа	245,79	9,52	0,87	-	235,40	0,97
		VIIIб	245,63	9,52	0,88	-	235,23	
		VIIIв	245,80	9,52	0,91	-	235,37	
		VIIIг	245,80	9,52	0,91	-	235,37	
		VIIIе	245,78	9,52	0,89	-	235,37	
		VIIIд	245,66	9,52	0,91	-	235,23	
		IXа	256,18	9,52	0,85	-	245,81	
		IXб	256,20	9,52	0,87	-	245,81	
		IXв	256,24	9,52	0,91	-	245,81	
		IXг	257,53	10,76	0,96	-	245,81	
		IXд	256,67	9,93	0,93	-	245,81	
		IXе	256,24	9,52	0,91	-	245,81	
		Xа	251,16	9,93	0,93	-	240,30	
		Xб	251,16	9,93	0,93	-	240,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хв	240,14	10,76	0,98	-	228,40	
		Хг	239,28	9,93	0,95	-	228,40	
		XIа	253,10	10,76	0,98	-	241,36	
		XIб	253,10	10,76	0,98	-	241,36	
		XIв	253,10	10,76	0,98	-	241,36	
		XIг	253,10	10,76	0,98	-	241,36	
Таблица 12-01-012. Ограждение кровель перилами								
	Измеритель:	**100 м ограждения**						
12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	VIIIа	3416,81	67,97	55,58	4,50	3293,26	6,67
		VIIIб	3455,90	67,97	56,00	4,50	3331,93	
		VIIIв	3457,92	67,97	57,30	4,50	3332,65	
		VIIIг	3457,92	67,97	57,30	4,50	3332,65	
		VIIIе	3457,05	67,97	56,43	4,50	3332,65	
		VIIIд	3457,36	67,97	57,46	4,50	3331,93	
		IXа	3610,69	67,97	54,88	4,50	3487,84	
		IXб	3545,67	67,97	55,74	4,50	3421,96	
		IXв	3613,27	67,97	57,46	4,50	3487,84	
		IXг	3623,42	76,84	58,74	5,09	3487,84	
		IXд	3616,62	70,90	57,88	4,70	3487,84	
		IXе	3613,27	67,97	57,46	4,50	3487,84	
		Xа	3916,57	70,90	57,88	4,70	3787,79	
		Xб	3763,42	70,90	57,88	4,70	3634,64	
		Xв	3740,32	76,84	59,58	5,09	3603,90	
		Xг	3733,53	70,90	58,73	4,70	3603,90	
		XIа	3769,41	76,84	59,42	5,09	3633,15	
		XIб	3769,41	76,84	59,42	5,09	3633,15	
		XIв	3769,57	76,84	59,58	5,09	3633,15	
		XIг	3769,41	76,84	59,42	5,09	3633,15	
Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитами								
	Измеритель:	**100 м2 утепляемого покрытия**						
	Утепление покрытий плитами							
12-01-013-01	из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	VIIIа	5782,09	206,21	137,84	9,01	5438,04	21,02
		VIIIб	4621,18	206,21	138,55	9,01	4276,42	
		VIIIв	5796,08	206,21	140,66	9,01	5449,21	
		VIIIг	5796,08	206,21	140,66	9,01	5449,21	
		VIIIе	5794,67	206,21	139,25	9,01	5449,21	
		VIIIд	4624,58	206,21	141,95	9,01	4276,42	
		IXа	4999,69	206,21	137,73	9,01	4655,75	
		IXб	5395,84	206,21	139,13	9,01	5050,50	
		IXв	5003,91	206,21	141,95	9,01	4655,75	
		IXг	5033,42	233,11	144,56	10,18	4655,75	
		IXд	5013,81	215,24	142,82	9,40	4655,75	
		IXе	5003,91	206,21	141,95	9,01	4655,75	
		Xа	6017,35	215,24	142,82	9,40	5659,29	
		Xб	4577,62	215,24	142,82	9,40	4219,56	
		Xв	4554,82	233,11	145,97	10,18	4175,74	
		Xг	4535,21	215,24	144,23	9,40	4175,74	
		XIа	6305,69	233,11	144,68	10,18	5927,90	
		XIб	6305,69	233,11	144,68	10,18	5927,90	
		XIв	6299,42	233,11	145,97	10,18	5920,34	
		XIг	6298,13	233,11	144,68	10,18	5920,34	
12-01-013-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	VIIIа	5535,55	147,44	132,00	9,01	5256,11	15,03
		VIIIб	4348,17	147,44	132,71	9,01	4068,02	
		VIIIв	5538,37	147,44	134,82	9,01	5256,11	
		VIIIг	5538,37	147,44	134,82	9,01	5256,11	
		VIIIе	5536,96	147,44	133,41	9,01	5256,11	
		VIIIд	4351,47	147,44	136,01	9,01	4068,02	
		IXа	4717,10	147,44	131,78	9,01	4437,88	
		IXб	5113,26	147,44	133,19	9,01	4832,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	4721,33	147,44	136,01	9,01	4437,88	
		IXг	4743,18	166,68	138,62	10,18	4437,88	
		IXд	4728,66	153,91	136,87	9,40	4437,88	
		IXе	4721,33	147,44	136,01	9,01	4437,88	
		Xа	5741,34	153,91	136,87	9,40	5450,56	
		Xб	4303,30	153,91	136,87	9,40	4012,52	
		Xв	4328,98	166,68	140,02	10,18	4022,28	
		Xг	4314,47	153,91	138,28	9,40	4022,28	
		XIа	5995,71	166,68	138,84	10,18	5690,19	
		XIб	5995,71	166,68	138,84	10,18	5690,19	
		XIв	5996,89	166,68	140,02	10,18	5690,19	
		XIг	5995,71	166,68	138,84	10,18	5690,19	
12-01-013-03	из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	VIIIа	5166,64	498,21	134,09	8,54	4534,34	45,54
		VIIIб	4543,33	498,21	134,77	8,54	3910,35	
		VIIIв	5140,46	498,21	136,79	8,54	4505,46	
		VIIIг	5140,46	498,21	136,79	8,54	4505,46	
		VIIIе	5139,11	498,21	135,44	8,54	4505,46	
		VIIIд	4546,63	498,21	138,07	8,54	3910,35	
		IXа	5382,35	498,21	134,02	8,54	4750,12	
		IXб	4211,12	498,21	135,37	8,54	3577,54	
		IXв	5386,40	498,21	138,07	8,54	4750,12	
		IXг	5453,56	562,87	140,57	9,65	4750,12	
		IXд	5408,63	519,61	138,90	8,91	4750,12	
		IXе	5386,40	498,21	138,07	8,54	4750,12	
		Xа	5514,55	519,61	138,90	8,91	4856,04	
		Xб	5490,00	519,61	138,90	8,91	4831,49	
		Xв	4823,59	562,87	141,92	9,65	4118,80	
		Xг	4778,66	519,61	140,25	8,91	4118,80	
		XIа	5146,32	562,87	140,64	9,65	4442,81	
		XIб	5146,26	562,87	140,64	9,65	4442,75	
		XIв	5139,91	562,87	141,92	9,65	4435,12	
		XIг	5138,63	562,87	140,64	9,65	4435,12	
12-01-013-04	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	VIIIа	4866,40	385,74	128,25	8,54	4352,41	35,26
		VIIIб	4216,63	385,74	128,93	8,54	3701,96	
		VIIIв	4829,05	385,74	130,95	8,54	4312,36	
		VIIIг	4829,05	385,74	130,95	8,54	4312,36	
		VIIIе	4827,70	385,74	129,60	8,54	4312,36	
		VIIIд	4219,82	385,74	132,12	8,54	3701,96	
		IXа	5046,06	385,74	128,07	8,54	4532,25	
		IXб	3874,83	385,74	129,42	8,54	3359,67	
		IXв	5050,11	385,74	132,12	8,54	4532,25	
		IXг	5102,68	435,81	134,62	9,65	4532,25	
		IXд	5067,52	402,32	132,95	8,91	4532,25	
		IXе	5050,11	385,74	132,12	8,54	4532,25	
		Xа	5182,58	402,32	132,95	8,91	4647,31	
		Xб	5159,71	402,32	132,95	8,91	4624,44	
		Xв	4537,13	435,81	135,97	9,65	3965,35	
		Xг	4501,97	402,32	134,30	8,91	3965,35	
		XIа	4775,71	435,81	134,80	9,65	4205,10	
		XIб	4775,65	435,81	134,80	9,65	4205,04	
		XIв	4776,75	435,81	135,97	9,65	4204,97	
		XIг	4775,58	435,81	134,80	9,65	4204,97	
12-01-013-05	из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	VIIIа	3731,34	332,56	268,40	29,66	3130,38	33,90
		VIIIб	3691,40	332,56	270,75	29,66	3088,09	
		VIIIв	3713,00	332,56	277,77	29,66	3102,67	
		VIIIг	3713,00	332,56	277,77	29,66	3102,67	
		VIIIе	3708,32	332,56	273,09	29,66	3102,67	
		VIIIд	3699,11	332,56	278,46	29,66	3088,09	
		IXа	3800,84	332,56	264,40	29,66	3203,88	
		IXб	3419,38	332,56	269,09	29,66	2817,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	3814,90	332,56	278,46	29,66	3203,88	
		IXг	3866,91	375,95	287,08	33,52	3203,88	
		IXд	3832,34	347,14	281,32	30,94	3203,88	
		IXе	3814,90	332,56	278,46	29,66	3203,88	
		Xа	3613,21	347,14	281,32	30,94	2984,75	
		Xб	3229,96	347,14	281,32	30,94	2601,50	
		Xв	3664,64	375,95	291,76	33,52	2996,93	
		Xг	3630,07	347,14	286,00	30,94	2996,93	
		XIа	3961,22	375,95	291,07	33,52	3294,20	
		XIб	3961,22	375,95	291,07	33,52	3294,20	
		XIв	3961,91	375,95	291,76	33,52	3294,20	
		XIг	3961,22	375,95	291,07	33,52	3294,20	
Таблица 12-01-014. Утепление покрытий								
	Измеритель: **1 м3 утеплителя**							
	Утепление покрытий							
12-01-014-01	легким (ячеистым) бетоном	VIIIа	582,48	36,51	25,72	3,75	520,25	4,07
		VIIIб	568,02	36,51	26,03	3,75	505,48	
		VIIIв	705,24	36,51	26,99	3,75	641,74	
		VIIIг	705,24	36,51	26,99	3,75	641,74	
		VIIIе	704,60	36,51	26,35	3,75	641,74	
		VIIIд	569,04	36,51	27,05	3,75	505,48	
		IXа	585,87	36,51	25,15	3,75	524,21	
		IXб	658,49	36,51	25,78	3,75	596,20	
		IXв	587,77	36,51	27,05	3,75	524,21	
		IXг	593,02	41,27	27,54	4,24	524,21	
		IXд	589,52	38,10	27,21	3,91	524,21	
		IXе	587,77	36,51	27,05	3,75	524,21	
		Xа	881,43	38,10	27,21	3,91	816,12	
		Xб	881,43	38,10	27,21	3,91	816,12	
		Xв	738,04	41,27	28,18	4,24	668,59	
		Xг	734,54	38,10	27,85	3,91	668,59	
		XIа	665,45	41,27	28,11	4,24	596,07	
		XIб	665,45	41,27	28,11	4,24	596,07	
		XIв	665,52	41,27	28,18	4,24	596,07	
		XIг	665,45	41,27	28,11	4,24	596,07	
12-01-014-02	керамзитом	VIIIа	196,50	27,27	30,15	4,41	139,08	3,04
		VIIIб	265,34	27,27	30,52	4,41	207,55	
		VIIIв	280,33	27,27	31,62	4,41	221,44	
		VIIIг	280,33	27,27	31,62	4,41	221,44	
		VIIIе	279,60	27,27	30,89	4,41	221,44	
		VIIIд	266,52	27,27	31,70	4,41	207,55	
		IXа	246,14	27,27	29,49	4,41	189,38	
		IXб	248,35	27,27	30,23	4,41	190,85	
		IXв	248,35	27,27	31,70	4,41	189,38	
		IXг	252,48	30,83	32,27	4,98	189,38	
		IXд	249,72	28,45	31,89	4,60	189,38	
		IXе	248,35	27,27	31,70	4,41	189,38	
		Xа	199,42	28,45	31,89	4,60	139,08	
		Xб	199,42	28,45	31,89	4,60	139,08	
		Xв	276,21	30,83	33,01	4,98	212,37	
		Xг	273,44	28,45	32,62	4,60	212,37	
		XIа	298,70	30,83	32,93	4,98	234,94	
		XIб	298,70	30,83	32,93	4,98	234,94	
		XIв	298,78	30,83	33,01	4,98	234,94	
		XIг	298,70	30,83	32,93	4,98	234,94	
12-01-014-03	шунгизитом	VIIIа	349,43	27,27	30,15	4,41	292,01	3,04
		VIIIб	370,61	27,27	30,52	4,41	312,82	
		VIIIв	350,90	27,27	31,62	4,41	292,01	
		VIIIг	350,90	27,27	31,62	4,41	292,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIе	350,17	27,27	30,89	4,41	292,01	
		VIIIд	371,79	27,27	31,70	4,41	312,82	
		IXа	355,56	27,27	29,49	4,41	298,80	
		IXб	349,51	27,27	30,23	4,41	292,01	
		IXв	357,77	27,27	31,70	4,41	298,80	
		IXг	361,90	30,83	32,27	4,98	298,80	
		IXд	359,14	28,45	31,89	4,60	298,80	
		IXе	357,77	27,27	31,70	4,41	298,80	
		Xа	352,35	28,45	31,89	4,60	292,01	
		Xб	352,35	28,45	31,89	4,60	292,01	
		Xв	353,22	30,83	33,01	4,98	289,38	
		Xг	350,45	28,45	32,62	4,60	289,38	
		XIа	355,77	30,83	32,93	4,98	292,01	
		XIб	355,77	30,83	32,93	4,98	292,01	
		XIв	355,85	30,83	33,01	4,98	292,01	
		XIг	355,77	30,83	32,93	4,98	292,01	
12-01-014-04	перлитом	VIIIа	366,11	27,27	30,15	4,41	308,69	3,04
		VIIIб	466,68	27,27	30,52	4,41	408,89	
		VIIIв	478,09	27,27	31,62	4,41	419,20	
		VIIIг	478,09	27,27	31,62	4,41	419,20	
		VIIIе	477,36	27,27	30,89	4,41	419,20	
		VIIIд	467,86	27,27	31,70	4,41	408,89	
		IXа	495,01	27,27	29,49	4,41	438,25	
		IXб	495,75	27,27	30,23	4,41	438,25	
		IXв	497,22	27,27	31,70	4,41	438,25	
		IXг	501,35	30,83	32,27	4,98	438,25	
		IXд	498,59	28,45	31,89	4,60	438,25	
		IXе	497,22	27,27	31,70	4,41	438,25	
		Xа	498,58	28,45	31,89	4,60	438,24	
		Xб	498,58	28,45	31,89	4,60	438,24	
		Xв	519,77	30,83	33,01	4,98	455,93	
		Xг	517,00	28,45	32,62	4,60	455,93	
		XIа	492,15	30,83	32,93	4,98	428,39	
		XIб	492,15	30,83	32,93	4,98	428,39	
		XIв	492,23	30,83	33,01	4,98	428,39	
		XIг	492,15	30,83	32,93	4,98	428,39	
12-01-014-05	вермикулитом	VIIIа	257,65	27,27	30,15	4,41	200,23	3,04
		VIIIб	276,97	27,27	30,52	4,41	219,18	
		VIIIв	303,37	27,27	31,62	4,41	244,48	
		VIIIг	306,01	27,27	31,62	4,41	247,12	
		VIIIе	305,28	27,27	30,89	4,41	247,12	
		VIIIд	278,12	27,27	31,70	4,41	219,15	
		IXа	276,37	27,27	29,49	4,41	219,61	
		IXб	338,08	27,27	30,23	4,41	280,58	
		IXв	278,58	27,27	31,70	4,41	219,61	
		IXг	282,71	30,83	32,27	4,98	219,61	
		IXд	279,95	28,45	31,89	4,60	219,61	
		IXе	278,58	27,27	31,70	4,41	219,61	
		Xа	313,75	28,45	31,89	4,60	253,41	
		Xб	313,75	28,45	31,89	4,60	253,41	
		Xв	359,57	30,83	33,01	4,98	295,73	
		Xг	356,80	28,45	32,62	4,60	295,73	
		XIа	385,11	30,83	32,93	4,98	321,35	
		XIб	385,11	30,83	32,93	4,98	321,35	
		XIв	372,83	30,83	33,01	4,98	308,99	
		XIг	372,75	30,83	32,93	4,98	308,99	

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	VIIIа	1893,84	189,28	81,82	2,80	1622,74	17,51
		VIIIб	1965,45	189,28	82,06	2,80	1694,11	
		VIIIв	1918,44	189,28	82,77	2,80	1646,39	
		VIIIг	1918,44	189,28	82,77	2,80	1646,39	
		VIIIе	1917,96	189,28	82,29	2,80	1646,39	
		VIIIд	1967,29	189,28	83,90	2,80	1694,11	
		IXа	1876,87	189,28	82,47	2,80	1605,12	
		IXб	1876,38	189,28	82,95	2,80	1604,15	
		IXв	1878,30	189,28	83,90	2,80	1605,12	
		IXг	1903,85	213,97	84,76	3,16	1605,12	
		IXд	1886,82	197,51	84,19	2,92	1605,12	
		IXе	1878,30	189,28	83,90	2,80	1605,12	
		Xа	1898,74	197,51	84,19	2,92	1617,04	
		Xб	1847,56	197,51	84,19	2,92	1565,86	
		Xв	1936,27	213,97	85,24	3,16	1637,06	
		Xг	1919,23	197,51	84,66	2,92	1637,06	
		XIа	2071,53	213,97	84,10	3,16	1773,46	
		XIб	2071,53	213,97	84,10	3,16	1773,46	
		XIв	2064,85	213,97	85,24	3,16	1765,64	
		XIг	2063,71	213,97	84,10	3,16	1765,64	
12-01-015-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-01	VIIIа	1630,71	123,34	71,39	2,33	1435,98	11,41
		VIIIб	1674,90	123,34	71,58	2,33	1479,98	
		VIIIв	1643,57	123,34	72,15	2,33	1448,08	
		VIIIг	1643,57	123,34	72,15	2,33	1448,08	
		VIIIе	1643,19	123,34	71,77	2,33	1448,08	
		VIIIд	1676,47	123,34	73,15	2,33	1479,98	
		IXа	1576,62	123,34	72,02	2,33	1381,26	
		IXб	1576,03	123,34	72,40	2,33	1380,29	
		IXв	1577,75	123,34	73,15	2,33	1381,26	
		IXг	1594,59	139,43	73,90	2,63	1381,26	
		IXд	1583,36	128,70	73,40	2,43	1381,26	
		IXе	1577,75	123,34	73,15	2,33	1381,26	
		Xа	1604,86	128,70	73,40	2,43	1402,76	
		Xб	1555,36	128,70	73,40	2,43	1353,26	
		Xв	1693,09	139,43	74,28	2,63	1479,38	
		Xг	1681,86	128,70	73,78	2,43	1479,38	
		XIа	1741,69	139,43	73,28	2,63	1528,98	
		XIб	1741,69	139,43	73,28	2,63	1528,98	
		XIв	1742,69	139,43	74,28	2,63	1528,98	
		XIг	1741,69	139,43	73,28	2,63	1528,98	
12-01-015-03	прокладочной в один слой	VIIIа	1002,53	78,79	32,19	2,02	891,55	7,84
		VIIIб	1046,71	78,79	32,37	2,02	935,55	
		VIIIв	1015,35	78,79	32,91	2,02	903,65	
		VIIIг	1015,35	78,79	32,91	2,02	903,65	
		VIIIе	1014,99	78,79	32,55	2,02	903,65	
		VIIIд	1047,54	78,79	33,20	2,02	935,55	
		IXа	936,07	78,79	32,13	2,02	825,15	
		IXб	980,42	78,79	32,48	2,02	869,15	
		IXв	937,14	78,79	33,20	2,02	825,15	
		IXг	948,07	89,06	33,86	2,28	825,15	
		IXд	940,81	82,24	33,42	2,11	825,15	
		IXе	937,14	78,79	33,20	2,02	825,15	
		Xа	1014,30	82,24	33,42	2,11	898,64	
		Xб	964,80	82,24	33,42	2,11	849,14	
		Xв	1091,44	89,06	34,21	2,28	968,17	
		Xг	1084,18	82,24	33,77	2,11	968,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIа	1043,99	89,06	33,92	2,28	921,01	
		XIб	1043,99	89,06	33,92	2,28	921,01	
		XIв	1044,28	89,06	34,21	2,28	921,01	
		XIг	1043,99	89,06	33,92	2,28	921,01	
12-01-015-04	обмазочной в один слой	VIIIа	1248,48	105,63	35,03	1,09	1107,82	10,51
		VIIIб	1275,93	105,63	35,11	1,09	1135,19	
		VIIIв	1260,34	105,63	35,34	1,09	1119,37	
		VIIIг	1260,34	105,63	35,34	1,09	1119,37	
		VIIIе	1260,19	105,63	35,19	1,09	1119,37	
		VIIIд	1276,69	105,63	35,87	1,09	1135,19	
		IXа	1305,71	105,63	35,40	1,09	1164,68	
		IXб	1229,79	105,63	35,56	1,09	1088,60	
		IXв	1306,18	105,63	35,87	1,09	1164,68	
		IXг	1320,18	119,39	36,11	1,23	1164,68	
		IXд	1310,88	110,25	35,95	1,13	1164,68	
		IXе	1306,18	105,63	35,87	1,09	1164,68	
		Xа	1213,34	110,25	35,95	1,13	1067,14	
		Xб	1211,66	110,25	35,95	1,13	1065,46	
		Xв	1178,19	119,39	36,27	1,23	1022,53	
		Xг	1168,89	110,25	36,11	1,13	1022,53	
		XIа	1428,17	119,39	35,74	1,23	1273,04	
		XIб	1428,17	119,39	35,74	1,23	1273,04	
		XIв	1420,88	119,39	36,27	1,23	1265,22	
		XIг	1420,35	119,39	35,74	1,23	1265,22	
12-01-015-05	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-04	VIIIа	991,91	47,13	23,72	0,47	921,06	4,69
		VIIIб	991,94	47,13	23,75	0,47	921,06	
		VIIIв	992,03	47,13	23,84	0,47	921,06	
		VIIIг	992,03	47,13	23,84	0,47	921,06	
		VIIIе	991,97	47,13	23,78	0,47	921,06	
		VIIIд	992,42	47,13	24,23	0,47	921,06	
		IXа	1012,00	47,13	24,05	0,47	940,82	
		IXб	935,97	47,13	24,11	0,47	864,73	
		IXв	1012,18	47,13	24,23	0,47	940,82	
		IXг	1018,44	53,28	24,34	0,53	940,82	
		IXд	1014,29	49,20	24,27	0,49	940,82	
		IXе	1012,18	47,13	24,23	0,47	940,82	
		Xа	926,32	49,20	24,27	0,49	852,85	
		Xб	926,32	49,20	24,27	0,49	852,85	
		Xв	942,54	53,28	24,40	0,53	864,86	
		Xг	938,39	49,20	24,33	0,49	864,86	
		XIа	1105,84	53,28	24,01	0,53	1028,55	
		XIб	1105,84	53,28	24,01	0,53	1028,55	
		XIв	1106,23	53,28	24,40	0,53	1028,55	
		XIг	1105,84	53,28	24,01	0,53	1028,55	
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	VIIIа	230,25	44,82	3,49	-	181,94	4,46
		VIIIб	256,74	44,82	3,53	-	208,39	
		VIIIв	241,56	44,82	3,64	-	193,10	
		VIIIг	241,56	44,82	3,64	-	193,10	
		VIIIе	241,49	44,82	3,57	-	193,10	
		VIIIд	256,86	44,82	3,65	-	208,39	
		IXа	266,10	44,82	3,41	-	217,87	
		IXб	266,18	44,82	3,49	-	217,87	
		IXв	266,34	44,82	3,65	-	217,87	
		IXг	272,39	50,67	3,85	-	217,87	
		IXд	268,38	46,79	3,72	-	217,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	266,34	44,82	3,65	-	217,87	
		Xа	259,24	46,79	3,72	-	208,73	
		Xб	257,56	46,79	3,72	-	207,05	
		Xв	208,05	50,67	3,93	-	153,45	
		Xг	204,04	46,79	3,80	-	153,45	
		XIа	292,30	50,67	3,92	-	237,71	
		XIб	292,30	50,67	3,92	-	237,71	
		XIв	284,75	50,67	3,93	-	230,15	
		XIг	284,74	50,67	3,92	-	230,15	
12-01-016-02	готовой эмульсией битумной	VIIIа	122,10	28,14	3,49	-	90,47	2,80
		VIIIб	122,32	28,14	3,53	-	90,65	
		VIIIв	130,22	28,14	3,64	-	98,44	
		VIIIг	130,22	28,14	3,64	-	98,44	
		VIIIе	130,15	28,14	3,57	-	98,44	
		VIIIд	122,44	28,14	3,65	-	90,65	
		IXа	135,05	28,14	3,41	-	103,50	
		IXб	120,09	28,14	3,49	-	88,46	
		IXв	135,29	28,14	3,65	-	103,50	
		IXг	139,16	31,81	3,85	-	103,50	
		IXд	136,59	29,37	3,72	-	103,50	
		IXе	135,29	28,14	3,65	-	103,50	
		Xа	145,59	29,37	3,72	-	112,50	
		Xб	141,09	29,37	3,72	-	108,00	
		Xв	130,88	31,81	3,93	-	95,14	
		Xг	128,31	29,37	3,80	-	95,14	
		XIа	152,73	31,81	3,92	-	117,00	
		XIб	152,73	31,81	3,92	-	117,00	
		XIв	148,24	31,81	3,93	-	112,50	
		XIг	148,23	31,81	3,92	-	112,50	
Таблица 12-01-017. Устройство выравнивающих стяжек								
	Измеритель: **100 м2 стяжки**							
	Устройство выравнивающих стяжек							
12-01-017-01	цементно-песчаных толщиной 15 мм	VIIIа	1264,71	270,57	224,89	25,14	769,25	27,22
		VIIIб	1403,00	270,57	227,03	25,14	905,40	
		VIIIв	1467,95	270,57	233,44	25,14	963,94	
		VIIIг	1467,95	270,57	233,44	25,14	963,94	
		VIIIе	1463,67	270,57	229,16	25,14	963,94	
		VIIIд	1409,90	270,57	233,93	25,14	905,40	
		IXа	1396,90	270,57	221,10	25,14	905,23	
		IXб	1353,88	270,57	225,38	25,14	857,93	
		IXв	1409,73	270,57	233,93	25,14	905,23	
		IXг	1448,12	305,68	237,21	28,42	905,23	
		IXд	1422,52	282,27	235,02	26,23	905,23	
		IXе	1409,73	270,57	233,93	25,14	905,23	
		Xа	1550,07	282,27	235,02	26,23	1032,78	
		Xб	1548,09	282,27	235,02	26,23	1030,80	
		Xв	1456,07	305,68	241,46	28,42	908,93	
		Xг	1430,47	282,27	239,27	26,23	908,93	
		XIа	1589,73	305,68	240,97	28,42	1043,08	
		XIб	1589,73	305,68	240,97	28,42	1043,08	
		XIв	1590,22	305,68	241,46	28,42	1043,08	
		XIг	1589,73	305,68	240,97	28,42	1043,08	
12-01-017-02	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01	VIIIа	61,15	9,94	2,66	0,39	48,55	1
		VIIIб	70,18	9,94	2,69	0,39	57,55	
		VIIIв	74,34	9,94	2,79	0,39	61,61	
		VIIIг	74,34	9,94	2,79	0,39	61,61	
		VIIIе	74,28	9,94	2,73	0,39	61,61	
		VIIIд	70,29	9,94	2,80	0,39	57,55	
		IXа	70,61	9,94	2,60	0,39	58,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	67,27	9,94	2,67	0,39	54,66	
		IXв	70,81	9,94	2,80	0,39	58,07	
		IXг	72,15	11,23	2,85	0,44	58,07	
		IXд	71,26	10,37	2,82	0,40	58,07	
		IXе	70,81	9,94	2,80	0,39	58,07	
		Xа	79,70	10,37	2,82	0,40	66,51	
		Xб	79,70	10,37	2,82	0,40	66,51	
		Xв	72,01	11,23	2,92	0,44	57,86	
		Xг	71,11	10,37	2,88	0,40	57,86	
		XIа	80,85	11,23	2,91	0,44	66,71	
		XIб	80,85	11,23	2,91	0,44	66,71	
		XIв	80,86	11,23	2,92	0,44	66,71	
		XIг	80,85	11,23	2,91	0,44	66,71	
12-01-017-03	асфальтобетонных толщиной 15 мм	VIIIа	1696,21	167,60	111,73	16,32	1416,88	16,24
		VIIIб	1605,47	167,60	113,10	16,32	1324,77	
		VIIIв	1959,47	167,60	117,22	16,32	1674,65	
		VIIIг	1959,47	167,60	117,22	16,32	1674,65	
		VIIIе	1956,72	167,60	114,47	16,32	1674,65	
		VIIIд	1609,87	167,60	117,50	16,32	1324,77	
		IXа	1797,53	167,60	109,28	16,32	1520,65	
		IXб	1620,62	167,60	112,01	16,32	1341,01	
		IXв	1805,75	167,60	117,50	16,32	1520,65	
		IXг	1829,64	189,36	119,63	18,45	1520,65	
		IXд	1813,60	174,74	118,21	17,02	1520,65	
		IXе	1805,75	167,60	117,50	16,32	1520,65	
		Xа	1973,88	174,74	118,21	17,02	1680,93	
		Xб	1970,77	174,74	118,21	17,02	1677,82	
		Xв	1846,87	189,36	122,37	18,45	1535,14	
		Xг	1830,82	174,74	120,94	17,02	1535,14	
		XIа	1971,51	189,36	122,08	18,45	1660,07	
		XIб	1971,51	189,36	122,08	18,45	1660,07	
		XIв	1971,80	189,36	122,37	18,45	1660,07	
		XIг	1971,51	189,36	122,08	18,45	1660,07	
12-01-017-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-03	VIIIа	115,39	10,94	12,41	1,86	92,04	1,06
		VIIIб	109,17	10,94	12,55	1,86	85,68	
		VIIIв	133,17	10,94	12,95	1,86	109,28	
		VIIIг	133,17	10,94	12,95	1,86	109,28	
		VIIIе	132,90	10,94	12,68	1,86	109,28	
		VIIIд	109,61	10,94	12,99	1,86	85,68	
		IXа	122,42	10,94	12,18	1,86	99,30	
		IXб	110,39	10,94	12,45	1,86	87,00	
		IXв	123,23	10,94	12,99	1,86	99,30	
		IXг	124,89	12,36	13,23	2,10	99,30	
		IXд	123,78	11,41	13,07	1,94	99,30	
		IXе	123,23	10,94	12,99	1,86	99,30	
		Xа	134,14	11,41	13,07	1,94	109,66	
		Xб	134,14	11,41	13,07	1,94	109,66	
		Xв	125,46	12,36	13,50	2,10	99,60	
		Xг	124,34	11,41	13,33	1,94	99,60	
		XIа	134,14	12,36	13,46	2,10	108,32	
		XIб	134,14	12,36	13,46	2,10	108,32	
		XIв	134,18	12,36	13,50	2,10	108,32	
		XIг	134,14	12,36	13,46	2,10	108,32	
12-01-017-05	сборных из плоских асбестоцементных листов	VIIIа	4558,57	254,28	33,26	3,09	4271,03	24,64
		VIIIб	4612,96	254,28	33,53	3,09	4325,15	
		VIIIв	4611,21	254,28	34,33	3,09	4322,60	
		VIIIг	4611,21	254,28	34,33	3,09	4322,60	
		VIIIе	4610,68	254,28	33,80	3,09	4322,60	
		VIIIд	4614,05	254,28	34,62	3,09	4325,15	
		IXа	4325,11	254,28	33,01	3,09	4037,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	4720,14	254,28	33,55	3,09	4432,31	
		IXв	4326,72	254,28	34,62	3,09	4037,82	
		IXг	4360,14	287,30	35,02	3,50	4037,82	
		IXд	4337,70	265,13	34,75	3,23	4037,82	
		IXе	4326,72	254,28	34,62	3,09	4037,82	
		Xа	5109,93	265,13	34,75	3,23	4810,05	
		Xб	4936,45	265,13	34,75	3,23	4636,57	
		Xв	4849,67	287,30	35,55	3,50	4526,82	
		Xг	4827,23	265,13	35,28	3,23	4526,82	
		XIа	5359,17	287,30	35,27	3,50	5036,60	
		XIб	5359,17	287,30	35,27	3,50	5036,60	
		XIв	5191,79	287,30	35,55	3,50	4868,94	
		XIг	5191,51	287,30	35,27	3,50	4868,94	
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	VIIIа	7183,57	606,66	276,91	11,03	6300,00	56,12
		VIIIб	7173,50	606,66	277,47	11,03	6289,37	
		VIIIв	7277,57	606,66	279,16	11,03	6391,75	
		VIIIг	7277,57	606,66	279,16	11,03	6391,75	
		VIIIе	7276,44	606,66	278,03	11,03	6391,75	
		VIIIд	7179,04	606,66	283,01	11,03	6289,37	
		IXа	7122,62	606,66	279,63	11,03	6236,33	
		IXб	6731,28	606,66	280,76	11,03	5843,86	
		IXв	7126,00	606,66	283,01	11,03	6236,33	
		IXг	7207,96	685,79	285,84	12,46	6236,33	
		IXд	7153,31	633,03	283,95	11,50	6236,33	
		IXе	7126,00	606,66	283,01	11,03	6236,33	
		Xа	7272,58	633,03	283,95	11,50	6355,60	
		Xб	7111,30	633,03	283,95	11,50	6194,32	
		Xв	7329,95	685,79	286,96	12,46	6357,20	
		Xг	7275,31	633,03	285,08	11,50	6357,20	
		XIа	7638,11	685,79	283,11	12,46	6669,21	
		XIб	7638,10	685,79	283,11	12,46	6669,20	
		XIв	7641,93	685,79	286,96	12,46	6669,18	
		XIг	7638,08	685,79	283,11	12,46	6669,18	
12-01-018-02	стеклопакетов или листового стекла	VIIIа	9955,83	723,41	376,96	16,46	8855,46	66,92
		VIIIб	9774,05	723,41	377,88	16,46	8672,76	
		VIIIв	10049,13	723,41	380,61	16,46	8945,11	
		VIIIг	10049,13	723,41	380,61	16,46	8945,11	
		VIIIе	10047,31	723,41	378,79	16,46	8945,11	
		VIIIд	9781,77	723,41	385,60	16,46	8672,76	
		IXа	9902,48	723,41	380,12	16,46	8798,95	
		IXб	9140,85	723,41	381,95	16,46	8035,49	
		IXв	9907,96	723,41	385,60	16,46	8798,95	
		IXг	10006,69	817,76	389,98	18,60	8798,95	
		IXд	9940,86	754,86	387,05	17,17	8798,95	
		IXе	9907,96	723,41	385,60	16,46	8798,95	
		Xа	10129,64	754,86	387,05	17,17	8987,73	
		Xб	9917,09	754,86	387,05	17,17	8775,18	
		Xв	10045,00	817,76	391,80	18,60	8835,44	
		Xг	9979,18	754,86	388,88	17,17	8835,44	
		XIа	10448,43	817,76	386,81	18,60	9243,86	
		XIб	10448,39	817,76	386,81	18,60	9243,82	
		XIв	10453,34	817,76	391,80	18,60	9243,78	
		XIг	10448,35	817,76	386,81	18,60	9243,78	

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	VIIIа	6547,64	554,55	251,82	11,80	5741,27	51,30
		VIIIб	6503,26	554,55	252,46	11,80	5696,25	
		VIIIв	6603,40	554,55	254,38	11,80	5794,47	
		VIIIг	6603,40	554,55	254,38	11,80	5794,47	
		VIIIе	6602,12	554,55	253,10	11,80	5794,47	
		VIIIд	6508,49	554,55	257,69	11,80	5696,25	
		IXа	6517,73	554,55	253,84	11,80	5709,34	
		IXб	6095,74	554,55	255,12	11,80	5286,07	
		IXв	6521,58	554,55	257,69	11,80	5709,34	
		IXг	6596,74	626,89	260,51	13,34	5709,34	
		IXд	6546,62	578,66	258,62	12,31	5709,34	
		IXе	6521,58	554,55	257,69	11,80	5709,34	
		Xа	6610,37	578,66	258,62	12,31	5773,09	
		Xб	6472,85	578,66	258,62	12,31	5635,57	
		Xв	6590,59	626,89	261,79	13,34	5701,91	
		Xг	6540,48	578,66	259,91	12,31	5701,91	
		XIа	7015,36	626,89	258,49	13,34	6129,98	
		XIб	7015,34	626,89	258,49	13,34	6129,96	
		XIв	7008,16	626,89	261,79	13,34	6119,48	
		XIг	7004,86	626,89	258,49	13,34	6119,48	
12-01-018-04	стеклопакетов или листового стекла	VIIIа	8994,58	675,30	337,61	15,84	7981,67	62,47
		VIIIб	8834,72	675,30	338,50	15,84	7820,92	
		VIIIв	9052,60	675,30	341,17	15,84	8036,13	
		VIIIг	9052,60	675,30	341,17	15,84	8036,13	
		VIIIе	9050,82	675,30	339,39	15,84	8036,13	
		VIIIд	8841,78	675,30	345,56	15,84	7820,92	
		IXа	8959,03	675,30	340,21	15,84	7943,52	
		IXб	8262,32	675,30	342,00	15,84	7245,02	
		IXв	8964,38	675,30	345,56	15,84	7943,52	
		IXг	9056,36	763,38	349,46	17,90	7943,52	
		IXд	8995,03	704,66	346,85	16,52	7943,52	
		IXе	8964,38	675,30	345,56	15,84	7943,52	
		Xа	9110,26	704,66	346,85	16,52	8058,75	
		Xб	8924,00	704,66	346,85	16,52	7872,49	
		Xв	9008,10	763,38	351,24	17,90	7893,48	
		Xг	8946,78	704,66	348,64	16,52	7893,48	
		XIа	9521,08	763,38	346,85	17,90	8410,85	
		XIб	9521,05	763,38	346,85	17,90	8410,82	
		XIв	9514,94	763,38	351,24	17,90	8400,32	
		XIг	9510,55	763,38	346,85	17,90	8400,32	
Таблица 12-01-019. Приготовление кровельных битумных мастик								
	Измеритель: **1 т мастики**							
12-01-019-01	Приготовление кровельных битумных мастик	VIIIа	2331,43	212,06	219,64	2,64	1899,73	22,56
		VIIIб	2254,04	212,06	220,23	2,64	1821,75	
		VIIIв	2273,50	212,06	221,99	2,64	1839,45	
		VIIIг	2273,50	212,06	221,99	2,64	1839,45	
		VIIIе	2272,33	212,06	220,82	2,64	1839,45	
		VIIIд	2259,29	212,06	225,48	2,64	1821,75	
		IXа	2300,42	212,06	221,95	2,64	1866,41	
		IXб	2371,99	212,06	223,12	2,64	1936,81	
		IXв	2303,95	212,06	225,48	2,64	1866,41	
		IXг	2333,11	239,59	227,11	2,98	1866,41	
		IXд	2313,52	221,09	226,02	2,75	1866,41	
		IXе	2303,95	212,06	225,48	2,64	1866,41	
		Xа	2542,09	221,09	226,02	2,75	2094,98	
		Xб	2441,17	221,09	226,02	2,75	1994,06	
		Xв	2002,41	239,59	228,29	2,98	1534,53	
		Xг	1982,82	221,09	227,20	2,75	1534,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIа	2370,20	239,59	224,80	2,98	1905,81	
		XIб	2370,20	239,59	224,80	2,98	1905,81	
		XIв	2373,68	239,59	228,29	2,98	1905,80	
		XIг	2370,19	239,59	224,80	2,98	1905,80	
Таблица 12-01-020. Устройство кровель различных типов из металлочерепицы								
	Измеритель: **100 м2 кровли**							
12-01-020-01	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	VIIIа	22060,52	1879,53	653,18	26,09	19527,81	173,87
		VIIIб	21169,25	1879,53	658,06	26,09	18631,66	
		VIIIв	22963,04	1879,53	672,67	26,09	20410,84	
		VIIIг	22963,04	1879,53	672,67	26,09	20410,84	
		VIIIе	22953,30	1879,53	662,93	26,09	20410,84	
		VIIIд	21189,79	1879,53	678,60	26,09	18631,66	
		IXа	22844,58	1879,53	649,27	26,09	20315,78	
		IXб	21045,88	1879,53	659,11	26,09	18507,24	
		IXв	22873,91	1879,53	678,60	26,09	20315,78	
		IXг	23130,05	2124,69	689,58	29,48	20315,78	
		IXд	22959,28	1961,25	682,25	27,22	20315,78	
		IXе	22873,91	1879,53	678,60	26,09	20315,78	
		Xа	23344,45	1961,25	682,25	27,22	20700,95	
		Xб	22559,27	1961,25	682,25	27,22	19915,77	
		Xв	21611,71	2124,69	699,42	29,48	18787,60	
		Xг	21440,94	1961,25	692,09	27,22	18787,60	
		XIа	25336,91	2124,69	693,50	29,48	22518,72	
		XIб	25336,91	2124,69	693,50	29,48	22518,72	
		XIв	25044,18	2124,69	699,42	29,48	22220,07	
		XIг	25038,26	2124,69	693,50	29,48	22220,07	
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*						*(П)*	
Таблица 12-01-021. Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин								
	Измеритель: **100 м2 кровли**							
12-01-021-01	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	VIIIа	1684,71	635,71	97,40	1,55	951,60	61,60
		VIIIб	1683,31	635,71	97,58	1,55	950,02	
		VIIIв	1687,69	635,71	98,12	1,55	953,86	
		VIIIг	1687,69	635,71	98,12	1,55	953,86	
		VIIIе	1687,33	635,71	97,76	1,55	953,86	
		VIIIд	1686,20	635,71	100,47	1,55	950,02	
		IXа	1731,27	635,71	99,30	1,55	996,26	
		IXб	1655,41	635,71	99,74	1,55	919,96	
		IXв	1732,44	635,71	100,47	1,55	996,26	
		IXг	1815,39	718,26	100,87	1,76	996,26	
		IXд	1759,68	662,82	100,60	1,62	996,26	
		IXе	1732,44	635,71	100,47	1,55	996,26	
		Xа	1765,35	662,82	100,60	1,62	1001,93	
		Xб	1753,92	662,82	100,60	1,62	990,50	
		Xв	1695,97	718,26	101,31	1,76	876,40	
		Xг	1640,26	662,82	101,04	1,62	876,40	
		XIа	1837,88	718,26	98,96	1,76	1020,66	
		XIб	1837,88	718,26	98,96	1,76	1020,66	
		XIв	1828,77	718,26	101,31	1,76	1009,20	
		XIг	1826,42	718,26	98,96	1,76	1009,20	
(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	VIIIа	10241,12	802,43	117,53	4,50	9321,16	74,23
		VIIIб	10265,55	802,43	118,66	4,50	9344,46	
		VIIIв	11138,13	802,43	121,70	4,50	10214,00	
		VIIIг	11138,13	802,43	121,70	4,50	10214,00	
		VIIIе	11136,05	802,43	119,62	4,50	10214,00	
		VIIIд	10269,50	802,43	122,61	4,50	9344,46	
		IXа	10771,81	802,43	116,36	4,50	9853,02	
		IXб	9634,91	802,43	118,44	4,50	8714,04	
		IXв	10778,06	802,43	122,61	4,50	9853,02	
		IXг	10885,29	907,09	125,18	5,09	9853,02	
		IXд	10813,79	837,31	123,46	4,70	9853,02	
		IXе	10778,06	802,43	122,61	4,50	9853,02	
		Xа	10680,43	837,31	123,46	4,70	9719,66	
		Xб	9911,83	837,31	123,46	4,70	8951,06	
		Xв	11466,51	907,09	127,26	5,09	10432,16	
		Xг	11395,01	837,31	125,54	4,70	10432,16	
		XIа	10618,54	907,09	126,35	5,09	9585,10	
		XIб	10618,54	907,09	126,35	5,09	9585,10	
		XIв	10619,45	907,09	127,26	5,09	9585,10	
		XIг	10618,54	907,09	126,35	5,09	9585,10	
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	VIIIа	9683,77	382,99	115,98	12,27	9184,80	38,53
		VIIIб	9716,55	382,99	116,98	12,27	9216,58	
		VIIIв	10437,19	382,99	119,97	12,27	9934,23	
		VIIIг	10437,19	382,99	119,97	12,27	9934,23	
		VIIIе	10435,19	382,99	117,97	12,27	9934,23	
		VIIIд	9719,87	382,99	120,30	12,27	9216,58	
		IXа	9693,22	382,99	114,29	12,27	9195,94	
		IXб	9539,74	382,99	116,31	12,27	9040,44	
		IXв	9699,23	382,99	120,30	12,27	9195,94	
		IXг	9752,51	432,69	123,88	13,86	9195,94	
		IXд	9716,99	399,56	121,49	12,80	9195,94	
		IXе	9699,23	382,99	120,30	12,27	9195,94	
		Xа	10267,55	399,56	121,49	12,80	9746,50	
		Xб	10203,87	399,56	121,49	12,80	9682,82	
		Xв	10092,72	432,69	125,90	13,86	9534,13	
		Xг	10057,20	399,56	123,51	12,80	9534,13	
		XIа	10524,02	432,69	125,56	13,86	9965,77	
		XIб	10524,02	432,69	125,56	13,86	9965,77	
		XIв	10518,60	432,69	125,90	13,86	9960,01	
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	XIг	10518,26	432,69	125,56	13,86	9960,01 *(П)*	
12-01-023-02	средней сложности	VIIIа	10540,11	409,83	115,98	12,27	10014,30	41,23
		VIIIб	10478,79	409,83	116,98	12,27	9951,98	
		VIIIв	11237,54	409,83	119,97	12,27	10707,74	
		VIIIг	11237,54	409,83	119,97	12,27	10707,74	
		VIIIе	11235,54	409,83	117,97	12,27	10707,74	
		VIIIд	10482,11	409,83	120,30	12,27	9951,98	
		IXа	10526,06	409,83	114,29	12,27	10001,94	
		IXб	10352,38	409,83	116,31	12,27	9826,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	10532,07	409,83	120,30	12,27	10001,94	
		IXг	10588,83	463,01	123,88	13,86	10001,94	
		IXд	10550,99	427,56	121,49	12,80	10001,94	
		IXе	10532,07	409,83	120,30	12,27	10001,94	
		Xа	11142,03	427,56	121,49	12,80	10592,98	
		Xб	11022,63	427,56	121,49	12,80	10473,58	
		Xв	10875,89	463,01	125,90	13,86	10286,98	
		Xг	10838,05	427,56	123,51	12,80	10286,98	
		XIа	11479,37	463,01	125,56	13,86	10890,80	
		XIб	11479,37	463,01	125,56	13,86	10890,80	
		XIв	11468,91	463,01	125,90	13,86	10880,00	
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	XIг	11468,57	463,01	125,56	13,86	10880,00 *(П)*	
12-01-023-03	сложная кровля	VIIIа	11868,50	469,47	115,98	12,27	11283,05	47,23
		VIIIб	11713,10	469,47	116,98	12,27	11126,65	
		VIIIв	12542,19	469,47	119,97	12,27	11952,75	
		VIIIг	12542,19	469,47	119,97	12,27	11952,75	
		VIIIе	12540,19	469,47	117,97	12,27	11952,75	
		VIIIд	11716,42	469,47	120,30	12,27	11126,65	
		IXа	11831,11	469,47	114,29	12,27	11247,35	
		IXб	11629,38	469,47	116,31	12,27	11043,60	
		IXв	11837,12	469,47	120,30	12,27	11247,35	
		IXг	11901,62	530,39	123,88	13,86	11247,35	
		IXд	11858,62	489,78	121,49	12,80	11247,35	
		IXе	11837,12	469,47	120,30	12,27	11247,35	
		Xа	12516,27	489,78	121,49	12,80	11905,00	
		Xб	12337,17	489,78	121,49	12,80	11725,90	
		Xв	12149,09	530,39	125,90	13,86	11492,80	
		Xг	12106,09	489,78	123,51	12,80	11492,80	
		XIа	12947,25	530,39	125,56	13,86	12291,30	
		XIб	12947,25	530,39	125,56	13,86	12291,30	
		XIв	12931,39	530,39	125,90	13,86	12275,10	
(101-9496)	*Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки и т.д., (шт.)*	XIг	12931,05	530,39	125,56	13,86	12275,10 *(П)*	
Таблица 12-01-024. Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-х слойным покрытием								
	Измеритель: **1 м2 покрытия**							
12-01-024-01	Устройство кровли с применением мастики «Покров-1» с 2-хслойным покрытием	VIIIа	150,74	2,38	-	-	148,36	0,22
		VIIIб	148,59	2,38	-	-	146,21	
		VIIIв	150,74	2,38	-	-	148,36	
		VIIIг	150,74	2,38	-	-	148,36	
		VIIIе	150,74	2,38	-	-	148,36	
		VIIIд	148,59	2,38	-	-	146,21	
		IXа	128,25	2,38	-	-	125,87	
		IXб	144,03	2,38	-	-	141,65	
		IXв	128,25	2,38	-	-	125,87	
		IXг	128,56	2,69	-	-	125,87	
		IXд	128,35	2,48	-	-	125,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	128,25	2,38	-	-	125,87	
		Ха	145,84	2,48	-	-	143,36	
		Хб	129,20	2,48	-	-	126,72	
		Хв	163,72	2,69	-	-	161,03	
		Хг	163,51	2,48	-	-	161,03	
		XIа	150,96	2,69	-	-	148,27	
		XIб	150,96	2,69	-	-	148,27	
		XIв	150,96	2,69	-	-	148,27	
		XIг	150,96	2,69	-	-	148,27	
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	VIIIа	77,76	4,42	-	-	73,34	0,40
		VIIIб	77,82	4,42	-	-	73,40	
		VIIIв	82,63	4,42	-	-	78,21	
		VIIIг	82,63	4,42	-	-	78,21	
		VIIIе	82,63	4,42	-	-	78,21	
		VIIIд	77,82	4,42	-	-	73,40	
		IXа	79,37	4,42	-	-	74,95	
		IXб	76,60	4,42	-	-	72,18	
		IXв	79,37	4,42	-	-	74,95	
		IXг	79,95	5,00	-	-	74,95	
		IXд	79,57	4,62	-	-	74,95	
		IXе	79,37	4,42	-	-	74,95	
		Ха	81,21	4,62	-	-	76,59	
		Хб	78,68	4,62	-	-	74,06	
		Хв	81,12	5,00	-	-	76,12	
		Хг	80,74	4,62	-	-	76,12	
		XIа	89,47	5,00	-	-	84,47	
		XIб	89,47	5,00	-	-	84,47	
		XIв	89,47	5,00	-	-	84,47	
		XIг	89,47	5,00	-	-	84,47	
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	VIIIа	10250,90	448,37	180,59	2,02	9621,94	48,63
		VIIIб	9796,77	448,37	181,25	2,02	9167,15	
		VIIIв	10544,10	448,37	183,06	2,02	9912,67	
		VIIIг	10544,09	448,37	183,06	2,02	9912,66	
		VIIIе	10542,84	448,37	181,81	2,02	9912,66	
		VIIIд	9799,80	448,37	184,29	2,02	9167,14	
		IXа	9824,22	448,37	180,57	2,02	9195,28	
		IXб	9761,38	448,37	181,82	2,02	9131,19	
		IXв	9827,96	448,37	184,29	2,02	9195,30	
		IXг	9887,69	507,21	185,20	2,28	9195,28	
		IXд	9847,69	467,82	184,59	2,11	9195,28	
		IXе	9827,94	448,37	184,29	2,02	9195,28	
		Ха	11420,91	467,82	184,59	2,11	10768,50	
		Хб	10155,69	467,82	184,59	2,11	9503,28	
		Хв	10119,32	507,21	186,42	2,28	9425,69	
		Хг	10079,33	467,82	185,82	2,11	9425,69	
		XIа	11055,26	507,21	185,19	2,28	10362,86	
		XIб	11055,23	507,21	185,19	2,28	10362,83	
		XIв	11056,44	507,21	186,42	2,28	10362,81	
		XIг	11055,21	507,21	185,19	2,28	10362,81	
12-01-026-02	кровле средней сложности	VIIIа	11645,20	620,09	207,10	2,48	10818,01	63,73
		VIIIб	11053,61	620,09	207,95	2,48	10225,57	
		VIIIв	11884,22	620,09	210,19	2,48	11053,94	
		VIIIг	11884,22	620,09	210,19	2,48	11053,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIе	11882,66	620,09	208,63	2,48	11053,94	
		VIIIд	11057,40	620,09	211,75	2,48	10225,56	
		IXа	11082,10	620,09	207,09	2,48	10254,92	
		IXб	11053,00	620,09	208,66	2,48	10224,25	
		IXв	11086,78	620,09	211,75	2,48	10254,94	
		IXг	11168,81	701,03	212,86	2,81	10254,92	
		IXд	11113,90	646,86	212,12	2,59	10254,92	
		IXе	11086,76	620,09	211,75	2,48	10254,92	
		Xа	13080,88	646,86	212,12	2,59	12221,90	
		Xб	11433,52	646,86	212,12	2,59	10574,54	
		Xв	11403,26	701,03	214,39	2,81	10487,84	
		Xг	11348,35	646,86	213,65	2,59	10487,84	
		XIа	12555,17	701,03	212,84	2,81	11641,30	
		XIб	12555,13	701,03	212,84	2,81	11641,26	
		XIв	12556,66	701,03	214,39	2,81	11641,24	
		XIг	12555,11	701,03	212,84	2,81	11641,24	
12-01-026-03	сложной кровле	VIIIа	12229,86	736,98	218,96	2,64	11273,92	70,66
		VIIIб	11594,05	736,98	219,85	2,64	10637,22	
		VIIIв	12457,57	736,98	222,16	2,64	11498,43	
		VIIIг	12457,57	736,98	222,16	2,64	11498,43	
		VIIIе	12455,95	736,98	220,54	2,64	11498,43	
		VIIIд	11598,08	736,98	223,89	2,64	10637,21	
		IXа	11623,29	736,98	219,06	2,64	10667,25	
		IXб	11603,15	736,98	220,68	2,64	10645,49	
		IXв	11628,14	736,98	223,89	2,64	10667,27	
		IXг	11725,41	833,08	225,08	2,98	10667,25	
		IXд	11660,31	768,78	224,28	2,75	10667,25	
		IXе	11628,12	736,98	223,89	2,64	10667,25	
		Xа	13758,34	768,78	224,28	2,75	12765,28	
		Xб	11987,05	768,78	224,28	2,75	10993,99	
		Xв	11964,33	833,08	226,66	2,98	10904,59	
		Xг	11899,24	768,78	225,87	2,75	10904,59	
		XIа	13187,92	833,08	224,94	2,98	12129,90	
		XIб	13187,88	833,08	224,94	2,98	12129,86	
		XIв	13189,58	833,08	226,66	2,98	12129,84	
		XIг	13187,86	833,08	224,94	2,98	12129,84	

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	VIIIа	36763,08	827,32	261,24	2,17	35674,52	87,27
		VIIIб	38605,57	827,32	261,82	2,17	37516,43	
		VIIIв	41238,20	827,32	263,15	2,17	40147,73	
		VIIIг	41238,16	827,32	263,15	2,17	40147,69	
		VIIIе	41237,20	827,32	262,19	2,17	40147,69	
		VIIIд	38608,93	827,32	265,22	2,17	37516,39	
		IXа	37029,73	827,32	262,25	2,17	35940,16	
		IXб	36157,40	827,32	263,31	2,17	35066,77	
		IXв	37032,77	827,32	265,22	2,17	35940,23	
		IXг	37141,02	934,66	266,20	2,46	35940,16	
		IXд	37068,81	863,10	265,55	2,27	35940,16	
		IXе	37032,70	827,32	265,22	2,17	35940,16	
		Xа	40339,84	863,10	265,55	2,27	39211,19	
		Xб	38748,11	863,10	265,55	2,27	37619,46	
		Xв	40809,55	934,66	267,26	2,46	39607,63	
		Xг	40737,34	863,10	266,61	2,27	39607,63	
		XIа	41549,35	934,66	265,19	2,46	40349,50	
		XIб	41548,11	934,66	265,19	2,46	40348,26	
		XIв	41543,17	934,66	267,26	2,46	40341,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные, (м3)*	XIг	41541,10	934,66	265,19	2,46	40341,25 *(П)*	
12-01-027-02	кровле средней сложности	VIIIа	37191,36	970,37	279,57	2,17	35941,42	99,73
		VIIIб	39065,63	970,37	280,21	2,17	37815,05	
		VIIIв	41713,64	970,37	281,60	2,17	40461,67	
		VIIIг	41713,60	970,37	281,60	2,17	40461,63	
		VIIIе	41712,59	970,37	280,59	2,17	40461,63	
		VIIIд	39069,35	970,37	283,98	2,17	37815,00	
		IXа	37459,43	970,37	280,83	2,17	36208,23	
		IXб	36581,60	970,37	281,94	2,17	35329,29	
		IXв	37462,65	970,37	283,98	2,17	36208,30	
		IXг	37590,22	1097,03	284,96	2,46	36208,23	
		IXд	37504,79	1012,26	284,30	2,27	36208,23	
		IXе	37462,58	970,37	283,98	2,17	36208,23	
		Xа	40814,72	1012,26	284,30	2,27	39518,16	
		Xб	39192,77	1012,26	284,30	2,27	37896,21	
		Xв	41308,84	1097,03	286,07	2,46	39925,74	
		Xг	41223,42	1012,26	285,42	2,27	39925,74	
		XIа	42049,94	1097,03	283,70	2,46	40669,21	
		XIб	42048,70	1097,03	283,70	2,46	40667,97	
		XIв	42044,06	1097,03	286,07	2,46	40660,96	
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные, (м3)*	XIг	42041,69	1097,03	283,70	2,46	40660,96 *(П)*	
12-01-027-03	сложной кровле	VIIIа	37534,19	1085,54	289,57	2,17	36159,08	106,53
		VIIIб	39440,07	1085,54	290,24	2,17	38064,29	
		VIIIв	42099,24	1085,54	291,67	2,17	40722,03	
		VIIIг	42099,20	1085,54	291,67	2,17	40721,99	
		VIIIе	42098,15	1085,54	290,62	2,17	40721,99	
		VIIIд	39444,00	1085,54	294,21	2,17	38064,25	
		IXа	37803,23	1085,54	290,96	2,17	36426,73	
		IXб	36921,35	1085,54	292,11	2,17	35543,70	
		IXв	37806,54	1085,54	294,21	2,17	36426,79	
		IXг	37949,15	1227,23	295,19	2,46	36426,73	
		IXд	37853,67	1132,41	294,53	2,27	36426,73	
		IXе	37806,48	1085,54	294,21	2,17	36426,73	
		Xа	41200,12	1132,41	294,53	2,27	39773,18	
		Xб	39547,95	1132,41	294,53	2,27	38121,01	
		Xв	41715,51	1227,23	296,34	2,46	40191,94	
		Xг	41620,03	1132,41	295,68	2,27	40191,94	
		XIа	42456,54	1227,23	293,80	2,46	40935,51	
		XIб	42455,30	1227,23	293,80	2,46	40934,27	
		XIв	42450,83	1227,23	296,34	2,46	40927,26	
(104-9100)	*Плиты теплоизоляционные, (м3)*	XIг	42448,29	1227,23	293,80	2,46	40927,26 *(П)*	

Таблица 12-01-028. Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков

Измеритель: **100 м2 кровли**

Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию								
12-01-028-01	кроме бетонного со сваркой стыков	VIIIа	5411,63	71,23	16,99	0,47	5323,41	6,99
		VIIIб	5429,14	71,23	17,06	0,47	5340,85	
		VIIIв	5880,46	71,23	17,25	0,47	5791,98	
		VIIIг	5880,46	71,23	17,25	0,47	5791,98	
		VIIIе	5880,33	71,23	17,12	0,47	5791,98	
		VIIIд	5429,55	71,23	17,47	0,47	5340,85	
		IXа	5450,01	71,23	17,08	0,47	5361,70	
		IXб	5296,78	71,23	17,21	0,47	5208,34	
		IXв	5450,40	71,23	17,47	0,47	5361,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	5459,85	80,52	17,63	0,53	5361,70	
		IXд	5453,53	74,30	17,53	0,49	5361,70	
		IXе	5450,40	71,23	17,47	0,47	5361,70	
		Xа	5715,16	74,30	17,53	0,49	5623,33	
		Xб	5714,69	74,30	17,53	0,49	5622,86	
		Xв	5701,43	80,52	17,76	0,53	5603,15	
		Xг	5695,11	74,30	17,66	0,49	5603,15	
		XIа	5875,92	80,52	17,54	0,53	5777,86	
		XIб	5875,92	80,52	17,54	0,53	5777,86	
		XIв	5875,67	80,52	17,76	0,53	5777,39	
		XIг	5875,45	80,52	17,54	0,53	5777,39	
12-01-028-02	бетонному со сваркой стыков	VIIIа	5514,99	54,31	11,97	0,47	5448,71	5,33
		VIIIб	5527,65	54,31	12,03	0,47	5461,31	
		VIIIв	5992,59	54,31	12,22	0,47	5926,06	
		VIIIг	5992,59	54,31	12,22	0,47	5926,06	
		VIIIе	5992,46	54,31	12,09	0,47	5926,06	
		VIIIд	5527,93	54,31	12,31	0,47	5461,31	
		IXа	5552,10	54,31	11,95	0,47	5485,84	
		IXб	5389,34	54,31	12,07	0,47	5322,96	
		IXв	5552,46	54,31	12,31	0,47	5485,84	
		IXг	5559,71	61,40	12,47	0,53	5485,84	
		IXд	5554,86	56,66	12,36	0,49	5485,84	
		IXе	5552,46	54,31	12,31	0,47	5485,84	
		Xа	5818,59	56,66	12,36	0,49	5749,57	
		Xб	5818,12	56,66	12,36	0,49	5749,10	
		Xв	5816,04	61,40	12,59	0,53	5742,05	
		Xг	5811,20	56,66	12,49	0,49	5742,05	
		XIа	5983,52	61,40	12,50	0,53	5909,62	
		XIб	5983,52	61,40	12,50	0,53	5909,62	
		XIв	5983,14	61,40	12,59	0,53	5909,15	
		XIг	5983,05	61,40	12,50	0,53	5909,15	
Таблица 12-01-029. Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам								
	Измеритель: **100 м примыканий**							
	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до							
12-01-029-01	450 мм с одним фартуком	VIIIа	7304,69	405,27	72,80	3,57	6826,62	39,27
		VIIIб	7327,76	405,27	73,27	3,57	6849,22	
		VIIIв	7906,18	405,27	74,56	3,57	7426,35	
		VIIIг	7906,18	405,27	74,56	3,57	7426,35	
		VIIIе	7905,30	405,27	73,68	3,57	7426,35	
		VIIIд	7329,86	405,27	75,37	3,57	6849,22	
		IXа	7353,60	405,27	72,74	3,57	6875,59	
		IXб	7162,24	405,27	73,62	3,57	6683,35	
		IXв	7356,23	405,27	75,37	3,57	6875,59	
		IXг	7410,01	457,89	76,53	4,04	6875,59	
		IXд	7373,90	422,55	75,76	3,73	6875,59	
		IXе	7356,23	405,27	75,37	3,57	6875,59	
		Xа	7712,83	422,55	75,76	3,73	7214,52	
		Xб	7711,73	422,55	75,76	3,73	7213,42	
		Xв	7719,46	457,89	77,41	4,04	7184,16	
		Xг	7683,35	422,55	76,64	3,73	7184,16	
		XIа	7946,14	457,89	76,60	4,04	7411,65	
		XIб	7946,14	457,89	76,60	4,04	7411,65	
		XIв	7945,85	457,89	77,41	4,04	7410,55	
(101-4189)	*Лист оцинкованный, ламинированный гомогенной мембраной, размером 2000х1000х1,4мм, (кг)*	XIг	7945,04	457,89	76,60	4,04	7410,55 *(П)*	
12-01-029-02	600 мм без фартука	VIIIа	4441,29	175,22	16,58	0,31	4249,49	16,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	4408,47	175,22	16,62	0,31	4216,63	
		VIIIв	4733,18	175,22	16,72	0,31	4541,24	
		VIIIг	4733,18	175,22	16,72	0,31	4541,24	
		VIIIе	4733,11	175,22	16,65	0,31	4541,24	
		VIIIд	4408,78	175,22	16,93	0,31	4216,63	
		IXа	4392,56	175,22	16,73	0,31	4200,61	
		IXб	4272,37	175,22	16,79	0,31	4080,36	
		IXв	4392,76	175,22	16,93	0,31	4200,61	
		IXг	4415,70	198,07	17,02	0,35	4200,61	
		IXд	4400,35	182,78	16,96	0,32	4200,61	
		IXе	4392,76	175,22	16,93	0,31	4200,61	
		Xа	4698,68	182,78	16,96	0,32	4498,94	
		Xб	4697,58	182,78	16,96	0,32	4497,84	
		Xв	4587,47	198,07	17,08	0,35	4372,32	
		Xг	4572,12	182,78	17,02	0,32	4372,32	
		XIа	4794,40	198,07	16,87	0,35	4579,46	
		XIб	4794,40	198,07	16,87	0,35	4579,46	
		XIв	4793,51	198,07	17,08	0,35	4578,36	
		XIг	4793,30	198,07	16,87	0,35	4578,36	
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	VIIIа	532,02	10,73	-	-	521,29	1,04
		VIIIб	533,23	10,73	-	-	522,50	
		VIIIв	577,78	10,73	-	-	567,05	
		VIIIг	577,78	10,73	-	-	567,05	
		VIIIе	577,78	10,73	-	-	567,05	
		VIIIд	533,23	10,73	-	-	522,50	
		IXа	535,54	10,73	-	-	524,81	
		IXб	519,92	10,73	-	-	509,19	
		IXв	535,54	10,73	-	-	524,81	
		IXг	536,94	12,13	-	-	524,81	
		IXд	536,00	11,19	-	-	524,81	
		IXе	535,54	10,73	-	-	524,81	
		Xа	561,19	11,19	-	-	550,00	
		Xб	561,19	11,19	-	-	550,00	
		Xв	561,58	12,13	-	-	549,45	
		Xг	560,64	11,19	-	-	549,45	
		XIа	577,42	12,13	-	-	565,29	
		XIб	577,42	12,13	-	-	565,29	
		XIв	577,42	12,13	-	-	565,29	
		XIг	577,42	12,13	-	-	565,29	
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	VIIIа	1844,40	411,63	413,06	-	1019,71	41,96
		VIIIб	1856,73	411,63	413,06	-	1032,04	
		VIIIв	1933,07	411,63	413,06	-	1108,38	
		VIIIг	1933,07	411,63	413,06	-	1108,38	
		VIIIе	1933,07	411,63	413,06	-	1108,38	
		VIIIд	1861,18	411,63	417,51	-	1032,04	
		IXа	1863,33	411,63	417,51	-	1034,19	
		IXб	1821,26	411,63	417,51	-	992,12	
		IXв	1863,33	411,63	417,51	-	1034,19	
		IXг	1917,04	465,34	417,51	-	1034,19	
		IXд	1881,37	429,67	417,51	-	1034,19	
		IXе	1863,33	411,63	417,51	-	1034,19	
		Xа	1922,04	429,67	417,51	-	1074,86	
		Xб	1922,04	429,67	417,51	-	1074,86	
		Xв	1959,26	465,34	417,51	-	1076,41	
		Xг	1923,59	429,67	417,51	-	1076,41	
		XIа	1978,20	465,34	413,06	-	1099,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1978,20	465,34	413,06	-	1099,80	
		XIв	1982,65	465,34	417,51	-	1099,80	
		XIг	1978,20	465,34	413,06	-	1099,80	
Таблица 12-01-031. Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию								
	Измеритель: **10 м2 примыканий**							
12-01-031-01	Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию	VIIIа	771,54	210,03	11,54	-	549,97	21,41
		VIIIб	772,66	210,03	11,54	-	551,09	
		VIIIв	814,94	210,03	11,54	-	593,37	
		VIIIг	814,94	210,03	11,54	-	593,37	
		VIIIе	814,94	210,03	11,54	-	593,37	
		VIIIд	772,79	210,03	11,67	-	551,09	
		IXа	777,50	210,03	11,67	-	555,80	
		IXб	762,74	210,03	11,67	-	541,04	
		IXв	777,50	210,03	11,67	-	555,80	
		IXг	804,91	237,44	11,67	-	555,80	
		IXд	786,71	219,24	11,67	-	555,80	
		IXе	777,50	210,03	11,67	-	555,80	
		Xа	815,64	219,24	11,67	-	584,73	
		Xб	813,13	219,24	11,67	-	582,22	
		Xв	823,66	237,44	11,67	-	574,55	
		Xг	805,46	219,24	11,67	-	574,55	
		XIа	850,79	237,44	11,54	-	601,81	
		XIб	850,79	237,44	11,54	-	601,81	
		XIв	848,41	237,44	11,67	-	599,30	
		XIг	848,28	237,44	11,54	-	599,30	
(101-9068)	*Геотекстиль, (м2)*						*(10)*	

========== 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

gost.e-ecolog.ru