ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-11-2001

Сборник 11. Полы

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.11. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

ФЕР сборника 11 «Полы» предназначены для определения затрат на выполнение полного комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, необходимых для устройства основных видов полов.

1.11.1. При устройстве химически стойких покрытий полов для помещений с агрессивными средами, а также при устройстве покрытий и изоляции лотков и каналов следует пользоваться ФЕР сборника 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии».

1.11.2. При устройстве стяжек (11-01-011-01, 11-01-011-03, 11-01-011-05) для учета агрессии грунта к бетону следует добавлять следующие ресурсы:

к затратам труда рабочих – 1,09 чел.-ч;

к эксплуатации машин – котел битумный – 1,09 маш.-ч;

к материалам – мастика битумная– 0,134 т.

1.11.3. При срезке растительного грунта следует пользоваться ФЕР сборника 1 «Земляные работы».

1.11.4. Расценки 11-01-002-02 по 11-01-002-08 и на расценки табл. 11-01-003 применяются как для устройства подстилающих слоев, так и для устройства покрытий.

1.11.5. При устройстве бетонного подстилающего слоя бетоноукладочными машинами в соответствии с правилами устройства цементно-бетонных дорожных покрытий следует пользоваться ФЕР сборника 27 «Автомобильные дороги».

1.11.6. Расценки 11-01-015-07 и 11-01-015-08 допускается применять только при наличии указаний в проекте.

1.11.7. Расценки 11-01-036-01, 11-01-036-02, 11-01-036-04 и расценки с 11-01-037-01 по 11-01-037-04 предусматривают укладку линолеума, релина и ковровых покрытий однотонных (без рисунка) и цветных (с рисунком), не требующих подгонки рисунка на стыках. При укладке линолеума, релина и ковровых покрытий с рисунком, требующим подгонки рисунка на стыках, необходимо применять коэффициенты, приведенные в п. 3.3 приложения 11.1.

1.11.8. Расценки на устройство покрытий не учитывают затрат на установку плинтусов, которые следует принимать дополнительно по соответствующим расценкам сборника 11 в зависимости от проектных решений.

1.11.9. Указанный в ФЕР сборника 11 размер «до» включает в себя этот размер.

1.11.10. Коэффициенты к сметным расценкам, учитывающие условия применения ФЕР сборника 11, приведены в приложении 11.1.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.11. Исчисление объемов работ при использовании ФЕР сборника 11 «Полы».

2.11.1. Объем подстилающего слоя (подготовки) под полы должен исчисляться за вычетом мест, занимаемых печами, колоннами, выступающими фундаментами и подобными элементами.

2.11.2. Объем работ по устройству покрытий полов следует принимать по площади между внутренними гранями стен или перегородок с учетом толщины отделки, предусматриваемой проектом; покрытия в подоконных нишах и дверных проемах включаются также в объем работ и исчисляются по проектным данным.

Площади, занимаемые перегородками (за исключением чистых), колоннами, печами, фундаментами, выступающими над уровнем пола, и подобными конструкциями, в объем работ не включаются

gost.e-ecolog.ru

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник 11. Полы

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Сборник 11. Полы							
Раздел 1. ПОЛЫ							
Таблица ФЕР 11-01-001	**Уплотнение грунта** Измеритель: 100 м^2						
	Уплотнение грунта:						
11-01-001-01	гравием	146,77	64,53	81,70	9,25	0,54	7,70
02.2.01.02	*Гравий для строительных работ, фракция 40-70 мм, м^3*					*5,1*	
11-01-001-02	щебнем	146,77	64,53	81,70	9,25	0,54	7,70
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм, м^3*					*5,1*	
Таблица ФЕР 11-01-002	**Устройство подстилающих слоев** Измеритель: м^3						
	Устройство подстилающих слоев:						
11-01-002-01	песчаных	57,07	29,46	27,24	3,01	0,37	3,41
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*1,2*	
11-01-002-02	шлаковых	80,99	22,42	58,20	6,44	0,37	2,53
02.4.03.02	*Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), м^3*					*1,3*	
11-01-002-03	гравийных	79,96	29,58	50,01	5,54	0,37	3,56
02.2.01.02	*Гравий для строительных работ, фракция 20-40 мм, м^3*					*1,28*	
11-01-002-04	щебеночных	83,43	33,05	50,01	5,54	0,37	3,73
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм, м^3*					*0,1*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм, м^3*					*0,09*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм, м^3*					*1*	
02.2.02.02	*Каменная мелочь марки 300, м^3*					*0,11*	
11-01-002-05	глинобитных без добавок	183,46	66,12	76,34	12,57	41,00	7,89
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*1,02*	
11-01-002-06	глинобитных с маслянистыми добавками	301,56	66,12	76,34	12,57	159,10	7,89
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*0,99*	
11-01-002-07	глинобитных с добавкой щебня	182,34	73,13	78,14	12,78	31,07	8,80
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*0,76*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм, м^3*					*0,41*	
11-01-002-08	глинобетонных	171,49	73,13	79,04	12,88	19,32	8,80
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*0,46*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм, м^3*					*0,91*	
11-01-002-09	бетонных	38,44	30,67	0,24		7,53	3,66
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*1,02*	

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 11-01-003	**Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев**						
	Измеритель: м³						
	Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев:						
11-01-003-01	шлаковых	42,29	12,26	29,66	3,81	0,37	1,50
02.4.03.02	*Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), м³*					*1,3*	
11-01-003-02	гравийных	49,64	19,61	29,66	3,81	0,37	2,40
02.2.01.02	*Гравий для строительных работ, фракция 20-40 мм, м³*					*1,28*	
11-01-003-03	щебеночных	77,01	24,51	52,09	6,69	0,41	3,00
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм, м³*					*0,18*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм, м³*					*0,12*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм, м³*					*1*	
Таблица ФЕР 11-01-004	**Устройство гидроизоляции**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами:						
11-01-004-01	на мастике Битуминоль, первый слой	2 075,70	520,45	308,66	12,11	1 246,59	46,18
12.1.02.15	*Материал рулонный, м²*					*116*	
11-01-004-02	на мастике Битуминоль, последующий слой	1 107,12	313,98	151,42	6,94	641,72	27,86
12.1.02.15	*Материал рулонный, м²*					*116*	
11-01-004-03	на резино-битумной мастике, первый слой	1 385,76	330,57	47,77	6,94	1 007,42	32,86
12.1.02.15	*Материал рулонный, м²*					*116*	
11-01-004-04	на резино-битумной мастике, последующий слой	1 044,52	237,82	31,61	4,71	775,09	23,64
12.1.02.15	*Материал рулонный, м²*					*116*	
	Устройство гидроизоляции обмазочной:						
11-01-004-05	в один слой толщиной 2 мм	1 144,88	295,05	157,21	5,33	692,62	26,97
11-01-004-06	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05	336,46	99,55	81,00	2,97	155,91	9,10
11-01-004-07	холодной асфальтовой мастикой в один слой толщиной 2 мм	209,52	170,01	38,60	9,29	0,91	15,54
01.7.13.02	*Мастика холодная асфальтовая, т*					*0,24*	
11-01-004-08	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-07	73,52	53,82	19,15	4,58	0,55	4,92
01.7.13.02	*Мастика холодная асфальтовая, т*					*0,12*	
11-01-004-09	в один слой праймером	453,75	295,05	25,85	0,87	132,85	26,97
Таблица ФЕР 11-01-005	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом,:						
11-01-005-01	первый слой	4 248,94	1 563,97	79,23	52,68	2 605,74	153,18
11-01-005-02	последующий слой	2 349,81	1 094,82	55,21	48,91	1 199,78	107,23
Таблица ФЕР 11-01-006	**Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм:						
11-01-006-01	на ГКЖ-10	4 566,99	767,77	1 220,23	173,14	2 578,99	79,81
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м³*					*2,32*	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-006-02	на латексе СКС-65-ГП	4 677,94	767,77	1 220,23	173,14	2 689,94	79,81
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м³*					*2,32*	
Таблица ФЕР 11-01-007	**Затирка поверхности гидроизоляции песком**						
	Измеритель: 100 м²						
11-01-007-01	Затирка поверхности гидроизоляции песком	117,37	108,29	9,08	1,61		12,80
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м³*					*0,262*	
Таблица ФЕР 11-01-008	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной**						
	Измеритель: м³						
	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной:						
11-01-008-01	песчаной	53,81	23,88	29,93	5,15		2,80
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м³*					*1,1*	
11-01-008-02	шлаковой	48,70	18,77	29,93	5,15		2,20
02.4.03.02	*Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), м³*					*1,1*	
11-01-008-03	керамзитовой	48,70	18,77	29,93	5,15		2,20
02.2.01.03	*Гравий керамзитовый, м³*					*1,1*	
Таблица ФЕР 11-01-009	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит:						
11-01-009-01	или матов минераловатных или стекловолокнистых	324,60	254,57	70,03	13,80		28,38
12.2.03.15	*Плиты или маты минераловатные или стекловолокнистые, м²*					*103*	
11-01-009-02	древесноволокнистых	117,81	62,87	54,94	10,98		8,06
11.2.08.03	*Плиты древесноволокнистые, м²*					*103*	
Таблица ФЕР 11-01-010	**Устройство ленточной тепло- и звукоизоляции под лаги из древесноволокнистых плит**						
	Измеритель: 100 м²						
11-01-010-01	Устройство ленточной тепло- и звукоизоляции под лаги из древесноволокнистых плит	51,95	35,93	16,02	3,23		4,48
11.2.08.03	*Плиты древесноволокнистые, м²*					*28,4*	
Таблица ФЕР 11-01-011	**Устройство стяжек**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство стяжек:						
11-01-011-01	цементных толщиной 20 мм	366,49	313,71	44,24	17,15	8,54	39,51
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*2,04*	
11-01-011-02	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	11,69	3,97	7,72	2,84		0,50
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*0,51*	
11-01-011-03	бетонных толщиной 20 мм	367,66	317,07	42,05	17,15	8,54	40,65
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м³*					*2,04*	
11-01-011-04	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03	11,62	3,90	7,72	2,84		0,50
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м³*					*0,51*	
11-01-011-05	легкобетонных толщиной 20 мм	455,80	402,84	44,42	17,15	8,54	50,23
04.1.01.01	*Бетон легкий на пористых заполнителях, м³*					*2,04*	
11-01-011-06	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-05	11,73	4,01	7,72	2,84		0,50
04.1.01.01	*Бетон легкий на пористых заполнителях, м³*					*0,51*	

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-011-07	из плит древесноволокнистых	1 791,97	62,56	54,54	4,74	1 674,87	8,02
11-01-011-08	из выравнивающей смеси типа "Ветонит" 5000, толщиной 5 мм	11 028,89	321,33	6,23	1,97	10 701,33	37,67
11-01-011-09	из выравнивающей смеси типа "Ветонит" 3000, толщиной 3 мм	5 981,97	262,13	3,25	1,04	5 716,59	30,73
11-01-011-10	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-08	2 070,60	20,64	1,21	0,35	2 048,75	2,42
11-01-011-11	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-09	1 773,79	19,87	0,92	0,29	1 753,00	2,33
Таблица ФЕР 11-01-012	**Укладка лаг**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Укладка лаг:						
11-01-012-01	по кирпичным столбикам	3 210,83	381,29	44,14	6,98	2 785,40	44,70
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*0,28*	
06.1.01.05	*Кирпич керамический одинарный, 1000 шт.*					*0,51*	
11-01-012-02	по кирпичным подкладкам	3 205,38	366,45	53,53	11,95	2 785,40	42,96
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*0,14*	
06.1.01.05	*Кирпич керамический одинарный, 1000 шт.*					*0,26*	
11-01-012-03	по плитам перекрытий	2 062,88	304,86	22,71	5,45	1 735,31	35,74
Таблица ФЕР 11-01-013	**Устройство покрытий земляных и щебеночных**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-013-01	земляных без добавок песка	318,90	54,94	263,96	30,17		7,21
11-01-013-02	земляных, улучшенных добавками песка (20%)	486,40	117,26	366,11	41,54	3,03	14,90
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*4,5*	
11-01-013-03	щебеночных с пропиткой битумом	2 472,06	234,02	393,42	42,66	1 844,62	28,40
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм, м^3*					*1,84*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм, м^3*					*0,92*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм, м^3*					*2,98*	
Таблица ФЕР 11-01-014	**Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство полов бетонных толщиной:						
11-01-014-01	100 мм	529,86	291,49	190,65	127,83	47,72	30,30
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*10,2*	
11-01-014-02	150 мм	619,45	322,27	210,71	141,29	86,47	33,50
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*15,3*	
11-01-014-03	200 мм	684,54	346,32	220,75	148,02	117,47	36,00
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*20,4*	
11-01-014-04	250 мм	765,43	376,14	240,82	161,47	148,47	39,10
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*25,5*	
11-01-014-05	Устройство полов бетонных методом вакуумирования на гранитном щебне толщиной 100 мм	9 713,43	291,49	190,65	127,83	9 231,29	30,30

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 11-01-015	**Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-015-01	бетонных толщиной 30 мм	538,37	321,01	208,82	31,43	8,54	40,43
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*3,06*	
11-01-015-02	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01	15,80	9,45	6,35	2,57		1,19
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м^3*					*0,51*	
11-01-015-03	цементных толщиной 20 мм	443,79	239,23	195,17	29,14	9,39	30,13
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,04*	
11-01-015-04	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-03	15,48	9,13	6,35	2,57		1,15
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*0,51*	
11-01-015-05	металлоцементных толщиной 15 мм	840,04	646,65	183,87	27,56	9,52	72,09
04.3.01.08	*Раствор металлоцементный марки 500, м^3*					*1,53*	
11-01-015-06	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-05	10,43	4,49	5,94	2,57		0,50
04.3.01.08	*Раствор металлоцементный марки 500, м^3*					*0,51*	
11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	978,36	725,96	236,10	21,03	16,30	80,04
11-01-015-08	Железнение цементных покрытий	134,57	102,71	6,65	1,14	25,21	10,80
Таблица ФЕР 11-01-016	**Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий из бетона:						
11-01-016-01	кислотоупорного толщиной 40 мм	12 273,82	1 377,74	345,36	138,65	10 550,72	109,78
02.3.01.07	*Песок кварцевый, т*					*1,86*	
11-01-016-02	жароупорного толщиной 90 мм	613,17	540,04	73,13	29,26		61,79
08.4.02.01	*Сетка арматурная, т*					*0,56*	
17.4.01.01	*Бетон жаростойкий, м^3*					*9,18*	
	На каждые 10 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке:						
11-01-016-03	11-01-016-01	2 918,22	286,14	77,47	30,90	2 554,61	22,80
02.3.01.07	*Песок кварцевый, т*					*0,465*	
11-01-016-04	11-01-016-02	53,43	47,37	6,06	2,82		5,42
17.4.01.01	*Бетон жаростойкий, м^3*					*1,02*	
Таблица ФЕР 11-01-017	**Устройство покрытий мозаичных ("Брекчия" и терраццо)**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий мозаичных:						
11-01-017-01	из боя мраморных плит (типа "Брекчия")	1 777,36	1 294,37	352,02	63,44	130,97	144,30
04.3.01.06	*Раствор декоративный (с каменной крошкой), м^3*					*0,77*	
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,04*	
13.1.01.01	*Куски мраморных плит, м^2*					*80*	
11-01-017-02	терраццо толщиной 20 мм без рисунка	1 915,69	1 563,20	219,94	27,02	132,55	174,27
04.3.01.06	*Раствор декоративный (с каменной крошкой), м^3*					*2,04*	
11-01-017-03	терраццо толщиной 20 мм с рисунком	2 174,57	1 822,08	219,94	27,02	132,55	203,13
04.3.01.06	*Раствор декоративный (с каменной крошкой), м^3*					*2,04*	

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-017-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять сверх 20 мм к расценкам 11-01-017-02, 11-01-017-003	162,21	156,44	5,77	0,68		17,44
04.3.01.06	*Раствор декоративный (с каменной крошкой), м³*					*0,51*	
Таблица ФЕР 11-01-018	**Установка жилок**						
	Измеритель: 100 м						
	Установка жилок:						
11-01-018-01	стеклянных в мозаичные покрытия	255,17	198,24	1,31	0,23	55,62	22,10
11-01-018-02	латунных в мозаичные покрытия	176,47	175,81	0,66	0,12		19,60
08.1.02.05	*Жилки латунные, м*					*105*	
11-01-018-03	алюминиевых в мозаичные покрытия	176,47	175,81	0,66	0,12		19,60
08.1.02.05	*Жилки алюминиевые, м*					*105*	
11-01-018-04	дубовых в паркетные покрытия	28,38	27,72	0,66	0,12		3,09
11.2.04.02	*Жилки дубовые, м*					*105*	
Таблица ФЕР 11-01-019	**Устройство покрытий асфальтобетонных**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий асфальтобетонных:						
11-01-019-01	литых толщиной 25 мм	265,78	238,00	16,78	1,16	11,00	26,24
01.2.03.02	*Грунтовка битумная, т*					*0,069*	
04.2.02.01	*Асфальт литой для покрытий тротуаров, м³*					*2,55*	
11-01-019-02	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-01	27,03	27,03				2,98
04.2.02.01	*Асфальт литой для покрытий тротуаров, м³*					*0,51*	
11-01-019-03	жестких толщиной 25 мм	368,60	136,71	220,89	26,57	11,00	16,16
01.2.03.02	*Грунтовка битумная, т*					*0,069*	
04.2.01.04	*Асфальтобетон плотный среднезернистый щебеночный, т*					*5,79*	
11-01-019-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03	31,55	19,71	11,84	1,31		2,33
04.2.01.04	*Асфальтобетон плотный среднезернистый щебеночный, т*					*1,16*	
Таблица ФЕР 11-01-020	**Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий ксилолитовых:						
11-01-020-01	толщиной 15 мм	8 557,36	702,43	78,29	27,72	7 776,64	80,37
14.5.04.08	*Мастика для натирки полов, кг*					*0,5*	
11-01-020-02	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-020-01	1 115,23	56,72	26,97	9,70	1 031,54	6,49
	Устройство покрытий поливинилацетатных:						
11-01-020-03	толщиной 3 мм	5 233,53	647,44	146,67	81,61	4 439,42	77,26
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м³*					*0,0173*	
11-01-020-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-020-03	1 488,25	120,50	44,81	24,69	1 322,94	14,38
Таблица ФЕР 11-01-021	**Устройство покрытий полимерцементных**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий полимерцементных:						
11-01-021-01	однослойных наливных толщиной 4 мм	2 892,63	616,66	219,74	114,71	2 056,23	69,60
02.3.01.07	*Песок кварцевый, т*					*0,591*	

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-021-02	однослойных пластичных толщиной 8 мм	7 648,69	791,38	438,84	232,04	6 418,47	89,32
11-01-021-03	двухслойных наливных толщиной 12 мм	6 782,31	1 105,91	640,67	340,91	5 035,73	124,82
02.3.01.07	*Песок кварцевый, т*					*1,365*	
Таблица ФЕР 11-01-022	**Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм**						
	Измеритель: 100 м^2						
11-01-022-01	Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм	7 732,47	1 128,36	236,90	39,47	6 367,21	118,65
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*0,8*	
Таблица ФЕР 11-01-023	**Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм:						
11-01-023-01	эпоксидно-полиэфирных	27 708,16	931,67	152,93	69,63	26 623,56	80,04
11-01-023-02	эпоксидно-полиамидных	53 206,66	938,42	155,31	71,15	52 112,93	80,62
11-01-023-03	эпоксидно-карбамидных	24 467,56	946,56	158,39	73,11	23 362,61	81,32
11-01-023-04	эпоксидно-фурановых	14 583,46	880,33	130,18	56,71	13 572,95	75,63
11-01-023-05	эпоксидно-каучуковых	24 739,84	941,09	156,24	71,78	23 642,51	80,85
Таблица ФЕР 11-01-024	**Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8**						
	Измеритель: 100 м^2						
11-01-024-01	Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8	53 598,61	1 333,46	403,65	284,04	51 861,50	109,39
Таблица ФЕР 11-01-025	**Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-025-01	из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	1 111,13	850,36	254,67	28,47	6,10	94,80
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*0,43*	
13.2.03.01	*Брусчатка, м^2*					*100*	
11-01-025-02	из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов	1 890,38	1 058,46	371,66	37,93	460,26	118,00
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*1,94*	
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*3,06*	
13.2.03.01	*Брусчатка, м^2*					*100*	
11-01-025-03	из камня булыжного по готовому подстилающему слою	4 355,01	714,91	216,88	24,24	3 423,22	79,70
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*1,6*	
02.2.05.04	*Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм, м^3*					*2,71*	
Таблица ФЕР 11-01-026	**Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке:						
11-01-026-01	при укладке плашмя	37 311,02	3 313,50	745,15	145,07	33 252,37	307,09
11-01-026-02	при укладке на ребро	60 522,53	5 507,11	1 254,26	244,66	53 761,16	510,39

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 11-01-027 Устройство покрытий на цементном растворе из плиток							
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток:						
11-01-027-01	бетонных, цементных или мозаичных	959,88	675,69	167,94	48,06	116,25	81,31
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*1,3*	
05.2.02.21	*Плитки бетонные, цементные или мозаичные, м²*					*102*	
11-01-027-02	керамических для полов многоцветных	8 201,43	1 046,88	122,70	37,92	7 031,85	119,78
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*1,3*	
11-01-027-03	керамических для полов одноцветных с красителем	8 201,43	1 046,88	122,70	37,92	7 031,85	119,78
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*1,3*	
11-01-027-04	ковровых керамических толщиной 4-6 мм	6 939,83	740,54	124,04	39,68	6 075,25	88,37
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*2,2*	
	Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток:						
11-01-027-05	рельефных глазурованных керамических для полов многоцветных	10 547,21	1 046,88	142,03	53,61	9 358,30	119,78
11-01-027-06	гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	9 047,81	1 046,88	142,03	53,61	7 858,90	119,78
Таблица ФЕР 11-01-028 Устройство покрытий на битумной мастике из плиток							
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток:						
11-01-028-01	асфальтобетонных	2 101,26	947,19	155,91	12,13	998,16	98,46
01.7.13.03	*Плитки асфальтобетонные, м²*					*102*	
11-01-028-02	керамических многоцветных для полов	9 427,51	1 277,30	145,07	8,17	8 005,14	128,76
11-01-028-03	керамических одноцветных с красителем для полов	9 427,51	1 277,30	145,07	8,17	8 005,14	128,76
Таблица ФЕР 11-01-029 Устройство покрытий из чугунных плит							
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий из чугунных плит на прослойке:						
11-01-029-01	из песка	1 682,12	1 112,28	569,55	77,18	0,29	124,00
08.1.02.09-0003	*Плиты чугунные для полов, т*					*П*	
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м³*					*0,43*	
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м³*					*8,4*	
11-01-029-02	из бетона	2 385,12	557,93	141,15	24,48	1 686,04	62,20
08.1.02.09-0003	*Плиты чугунные для полов, т*					*П*	
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м³*					*4,1*	
Таблица ФЕР 11-01-030 Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона							
	Измеритель: 100 м²						
11-01-030-01	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	894,27	808,78	76,10	12,99	9,39	95,60
08.1.02.09	*Плиты стальные для полов, т*					*2,6*	
04.1.02.06	*Бетон тяжелый, м³*					*4,1*	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 11-01-031	**Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-031-01	из мраморных плит при количестве плит на 1 м2до 2 шт.	1 813,99	1 473,98	212,76	44,39	127,25	172,80
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,2*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*100*	
11-01-031-02	из мраморных плит при количестве плит на 1 м2до 3 шт.	2 192,49	1 843,67	221,57	47,30	127,25	216,14
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,5*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*100*	
11-01-031-03	из мраморных плит при количестве плит на 1 м2до 4 шт.	2 575,53	2 217,89	230,39	50,22	127,25	260,01
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,5*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*100*	
11-01-031-04	из мраморных плит при количестве плит на 1 м2до 10 шт.	3 545,07	3 164,63	253,19	57,77	127,25	371,00
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,8*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*100*	
11-01-031-05	из мраморных плит при количестве плит на 1 м2до 20 шт.	4 844,92	4 433,47	284,20	68,03	127,25	519,75
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,9*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*100*	
11-01-031-06	из мраморных плит при количестве плит на 1 м2до 30 шт.	6 448,18	6 249,08	178,71	33,12	20,39	732,60
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*3*	
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*3,06*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*100*	
11-01-031-07	из гранитных плит при количестве плит на 1 м2до 3 шт.	2 301,06	2 101,96	178,71	33,12	20,39	246,42
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,5*	
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*3,06*	
13.2.04.02	*Плиты гранитные, м^2*					*100*	
11-01-031-08	из гранитных плит при количестве плит на 1 м2до 4 шт.	2 954,38	2 755,28	178,71	33,12	20,39	323,01
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*2,7*	
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*3,06*	
13.2.04.02	*Плиты гранитные, м^2*					*100*	
11-01-031-09	из гранитных плит при количестве плит на 1 м2до 10 шт.	4 403,03	4 203,93	178,71	33,12	20,39	492,84
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*3*	
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*3,06*	
13.2.04.02	*Плиты гранитные, м^2*					*100*	

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 11-01-032	**Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке из мастики и песка**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке:						
11-01-032-01	из мастики	19 780,70	1 444,69	242,47	4,87	18 093,54	153,69
11-01-032-02	из песка	19 417,46	1 403,70	236,38	7,01	17 777,38	149,33
02.3.01.02	*Песок для строительных работ природный, м^3*					*2,24*	
Таблица ФЕР 11-01-033	**Устройство покрытий дощатых и из брусков**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-033-01	дощатых толщиной 28 мм	744,24	517,94	78,97	17,57	147,33	60,72
11.1.01.04	*Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные, м^3*					*2,88*	
11-01-033-02	дощатых толщиной 36 мм	984,54	569,04	101,68	23,02	313,82	66,71
11.1.01.04	*Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные, м^3*					*3,71*	
11-01-033-03	из брусков	15 829,97	588,91	132,18	30,32	15 108,88	69,04
Таблица ФЕР 11-01-034	**Устройство покрытий из паркетных досок, паркета мозаичного, паркета штучного без жилок**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-034-01	из досок паркетных	623,02	330,79	75,48	14,01	216,75	35,19
11.1.01.05	*Доски паркетные, м^2*					*104*	
11-01-034-02	из паркета мозаичного	991,84	426,76	47,29	8,81	517,79	45,40
11.2.10.01	*Паркет мозаичный, м^2*					*102*	
11-01-034-03	из паркета штучного без жилок	1 662,47	1 074,70	69,98	12,63	517,79	114,33
11.1.01.13	*Паркет штучный, м^2*					*102*	
11-01-034-04	из досок ламинированных замковым способом	613,75	240,73	6,57	1,16	366,45	25,61
11.2.03.02	*Покрытие напольное ламинированное (ламинат), м^2*					*102,5*	
Таблица ФЕР 11-01-035	**Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий:						
11-01-035-01	из щитов паркетных	4 728,87	972,88	63,07	10,65	3 692,92	99,68
11.2.10.02	*Щиты паркетные, м^2*					*101,5*	
11-01-035-02	из щитов деревянных реечных	24 399,39	591,55	48,02	11,51	23 759,82	60,61
11-01-035-03	из плит древесноволокнистых	2 583,96	476,67	65,38	5,70	2 041,91	55,17
11-01-035-04	из плит древесностружечных	4 487,01	413,34	72,67	17,46	4 001,00	47,84
Таблица ФЕР 11-01-036	**Устройство покрытий из линолеума**						
	Измеритель: 100 м^2						
11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	397,05	352,34	43,80	10,53	0,91	42,40
14.1.06.05	*Состав клеящий, кг*					*50,0*	
01.6.03.04	*Линолеум на теплозвукоизолирующей подоснове, м^2*					*102*	
	Устройство покрытий:						
11-01-036-03	из линолеума насухо из готовых ковров на комнату	185,10	142,93	42,17	10,16		17,20
01.6.03.04	*Линолеум на теплозвукоизолирующей подоснове, м^2*					*102*	

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-036-04	из линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках	321,21	261,02	60,19	10,16		31,41
01.7.06.03	*Лента полимерная, 100 м*					*0,68*	
01.6.03.04	*Линолеум на теплозвукоизолирующей подоснове, м²*					*102*	
Таблица ФЕР 11-01-037	**Устройство покрытий из релина и ковровых покрытий**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий:						
11-01-037-01	из релина на клее "Бустилат"	1 009,46	398,13	45,42	10,89	565,91	47,06
01.6.03.04	*Линолеум резиновый на теплозвукоизолирующей подоснове (релин), м²*					*102*	
11-01-037-02	из релина на клее КН-2	888,45	398,13	45,42	10,89	444,90	47,06
01.6.03.04	*Линолеум резиновый без подосновы (релин), м²*					*102*	
11-01-037-03	из ковров насухо с проклеиванием на стыках клеем "Бустилат"	493,86	399,06	43,80	10,53	51,00	47,17
01.6.03.03	*Ковровые покрытия, м²*					*102*	
11-01-037-04	из ковров насухо с проклеиванием на стыках клеем КН-2	480,63	399,06	43,80	10,53	37,77	47,17
01.6.03.03	*Ковровые покрытия, м²*					*102*	
11-01-037-05	из готовых ковров насухо на комнату	194,13	150,33	43,80	10,53		17,20
01.6.03.03	*Ковровые покрытия, м²*					*102*	
11-01-037-06	из готовых ковров на комнату на клее "Бустилат"	1 251,37	460,86	43,80	10,53	746,71	52,73
01.6.03.03	*Ковровые покрытия, м²*					*102*	
11-01-037-07	из готовых ковров на комнату на клее КН-2	1 057,33	460,86	43,80	10,53	552,67	52,73
01.6.03.03	*Ковровые покрытия, м²*					*102*	
Таблица ФЕР 11-01-038	**Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных:						
11-01-038-01	на мастике "Изол"	13 055,33	487,32	12,99	3,09	12 555,02	47,73
14.5.11.10	*Полимерцементная шпатлевка, кг*					*1,9*	
11-01-038-02	на клее КН-2	12 295,35	523,57	17,73	0,99	11 754,05	51,28
14.5.11.10	*Полимерцементная шпатлевка, кг*					*1,9*	
11-01-038-03	на мастике КН-3	13 137,39	523,57	17,73	0,99	12 596,09	51,28
14.5.11.10	*Полимерцементная шпатлевка, кг*					*1,9*	
Таблица ФЕР 11-01-039	**Устройство плинтусов деревянных, цементных, из терраццевого раствора и из плиток керамических**						
	Измеритель: 100 м						
	Устройство плинтусов:						
11-01-039-01	деревянных	567,51	65,51	5,57	1,07	496,43	7,68
11-01-039-02	цементных	108,95	103,51	5,44	1,68		10,76
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*0,16*	
11-01-039-03	из терраццевого раствора	436,03	430,59	5,44	1,68		44,76
04.3.01.06	*Раствор декоративный, м³*					*0,16*	
11-01-039-04	из плиток керамических	232,03	226,53	5,50	1,38		23,82
06.2.05.03	*Плитки керамические плинтусные, м*					*101*	
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м³*					*0,16*	
Таблица ФЕР 11-01-040	**Устройство плинтусов поливинилхлоридных**						
	Измеритель: 100 м						
	Устройство плинтусов поливинилхлоридных:						
11-01-040-01	на клее КН-2	133,12	87,94	2,13	0,42	43,05	9,01
11.3.03.06	*Плинтуса для полов пластиковые, м*					*101*	
11-01-040-02	на мастике кумароно-каучуковой КН-3	216,52	87,94	2,13	0,42	126,45	9,01
11.3.03.06	*Плинтуса для полов пластиковые, м*					*101*	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-040-03	на винтах самонарезающих	137,09	61,32	2,13	0,42	73,64	6,68
11.3.03.14	*Уголок наружный для пластикового плинтуса, шт.*					*7*	
11.3.03.14	*Уголок внутренний для пластикового плинтуса, шт.*					*7*	
11.3.03.14	*Соединитель для пластикового плинтуса, шт.*					*40*	
11.3.03.14	*Заглушка торцевая для пластикового плинтуса левая, шт.*					*8*	
11.3.03.14	*Заглушка торцевая для пластикового плинтуса правая, шт.*					*8*	
11.3.03.06	*Плинтуса для полов пластиковые, м*					*101*	
Таблица ФЕР 11-01-041	**Установка плинтусов из мраморных плит**						
	Измеритель: м^2						
11-01-041-01	Установка плинтусов из мраморных плит	95,70	94,41	1,29	0,39		8,63
04.3.01.09	*Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, м^3*					*0,025*	
13.1.02.04	*Плиты мраморные, м^2*					*1*	
Таблица ФЕР 11-01-042	**Устройство плинтусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке**						
	Измеритель: 100 м						
11-01-042-01	Устройство плинтусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке	4 755,73	563,91	94,52	18,31	4 097,30	49,25
Таблица ФЕР 11-01-043	**Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Укладка под обогреваемые полы:						
11-01-043-01	лаг по деревянным подкладкам	3 461,46	315,53	46,71	11,28	3 099,22	36,52
11-01-043-02	подкладок из кирпича по прокладкам из минераловатных плит или матов	264,85	238,91	25,94	6,33		28,75
12.2.03.15	*Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м^3*					*1,27*	
06.1.01.05	*Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, 1000 шт.*					*0,69*	
Таблица ФЕР 11-01-044	**Нарезка швов в бетоне**						
	Измеритель: 100 м						
	Нарезка швов в бетоне:						
11-01-044-01	при устройстве полов методом вакуумирования	4 083,69	80,69	688,48	37,92	3 314,52	9,71
11-01-044-02	с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов	878,95	80,69	688,48	37,92	109,78	9,71
Таблица ФЕР 11-01-045	**Устройство покрытий наливных**						
	Измеритель: 100 м^2						
11-01-045-01	Устройство покрытий наливных составом на эпоксидной смоле толщиной 3 мм и грунтовкой толщиной 0,5 мм	21 416,48	931,67	57,33	2,97	20 427,48	80,04
Таблица ФЕР 11-01-046	**Утюжка пола при устройстве пола из торцовой шашки**						
	Измеритель: м^2						
11-01-046-01	Утюжка пола при устройстве пола из торцовой шашки	9,67	3,33	6,34			0,39

Шифр расценки / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 11-01-047	**Устройство покрытий из плит керамогранитных**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером:						
11-01-047-01	40х40 см	21 576,86	2 713,07	24,15	17,51	18 839,64	310,42
14.4.01.21	*Грунтовка, т*					*П*	
11.2.04.05	*Рейки деревянные, м^3*					*0,01*	
11-01-047-02	60х60 см	27 158,84	2 053,20	24,15	17,51	25 081,49	234,92
14.4.01.21	*Грунтовка, т*					*П*	
11.2.04.05	*Рейки деревянные, м^3*					*0,01*	
Таблица ФЕР 11-01-048	**Устройство сборных оснований полов из малоформатных гипсоволокнистых листов (ГВЛ) и элементов пола**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство сборных оснований из элементов полов:						
11-01-048-01	на пенополистирольных плитах толщиной слоя до 50 мм	8 621,37	1 059,12	88,83	16,72	7 473,42	119,54
12.2.05.11	*Плиты теплоизоляционные, м^3*					*3,06*	
11-01-048-02	на сухой засыпке толщиной слоя 50 мм	8 657,46	981,25	202,79	38,76	7 473,42	110,75
02.2.02.01	*Заполнитель пористый, м^3*					*5*	
	Устройство сборных оснований из малоформатных ГВЛ:						
11-01-048-03	на пенополистирольных плитах толщиной слоя до 50 мм	8 106,31	1 250,96	93,21	18,61	6 762,14	143,13
12.2.05.11	*Плиты теплоизоляционные, м^3*					*3,06*	
11-01-048-04	на сухой засыпке толщиной слоя 50 мм	8 182,90	1 211,63	209,13	40,99	6 762,14	138,63
02.2.02.01	*Заполнитель пористый, м^3*					*5*	
Таблица ФЕР 11-01-049	**Укладка металлического накладного профиля (порога)**						
	Измеритель: 100 м						
11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	225,83	145,43			80,40	16,64
09.2.03.02	*Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, м*					*105*	
Таблица ФЕР 11-01-050	**Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо**						
	Измеритель: 100 м^2						
11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	1 522,80	29,43	1,31	0,23	1 492,06	3,45
Таблица ФЕР 11-01-051	**Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") по готовому основанию**						
	Измеритель: 100 м^2						
	Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") на основе:						
11-01-051-01	нагревательного кабеля по готовому основанию	442,51	271,77	1,62	0,37	169,12	28,25
01.7.18.03	*Секция нагревательная для электрообогрева полов, шт.*					*П*	
20.5.02.06-0035	*Разветвительная коробка: У-196, 10 шт.*					*П*	
11-01-051-02	нагревательного мата по готовому основанию	187,20	184,42	1,32	0,23	1,46	19,17
01.7.18.03	*Мат нагревательный для электрообогрева полов, м^2*					*П*	
20.5.02.06-0035	*Разветвительная коробка: У-196, 10 шт.*					*П*	
11-01-051-03	термопленки по готовому основанию	323,97	169,31	1,40	0,27	153,26	17,60
01.7.18.04	*Пол теплый пленочный инфракрасный (термопленка), компл.*					*П*	
20.5.02.06-0035	*Разветвительная коробка: У-196, 10 шт.*					*П*	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-051-04	Устройство теплоизоляционного слоя из рулонных материалов с отражающим эффектом для систем электрического обогрева полов	203,84	36,08	0,78	0,34	166,98	4,23
12.2.03.15	*Материалы теплоизоляционные рулонные с отражающим эффектом, м²*					*103*	
Таблица ФЕР 11-01-052	**Устройство полимерных наливных полов из полиуретана**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство полимерных наливных полов из полиуретана:						
11-01-052-01	с толщиной покрытия 2 мм	15 835,40	465,22	12,04	2,52	15 358,14	54,99
14.4.01.21	*Грунтовка, т*					*0,04*	
14.4.03.15	*Лак финишный полиуретановый двухкомпанентный, кг*					*20*	
11-01-052-02	усиленных стеклотканью с толщиной покрытия 3 мм	17 428,06	716,18	13,71	2,90	16 698,17	83,96
14.4.01.21	*Грунтовка, т*					*0,08*	
14.4.03.15	*Лак финишный полиуретановый двухкомпанентный, кг*					*20*	
Таблица ФЕР 11-01-053	**Устройство оснований полов из фанеры**						
	Измеритель: 100 м²						
	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью:						
11-01-053-01	до 20 м²	6 295,94	310,21	630,06	73,22	5 355,67	37,97
01.7.15.14	*Шурупы строительные, т*					*0,0018*	
11-01-053-02	свыше 20 м²	6 245,45	259,72	630,06	73,22	5 355,67	31,79
01.7.15.14	*Шурупы строительные, т*					*0,0018*	
	Устройство оснований полов из фанеры в два слоя площадью:						
11-01-053-03	до 20 м²	11 895,87	569,94	657,78	79,15	10 668,15	69,76
01.7.15.14	*Шурупы строительные, т*					*0,0037*	
11-01-053-04	свыше 20 м²	11 778,06	452,13	657,78	79,15	10 668,15	55,34
01.7.15.14	*Шурупы строительные, т*					*0,0037*	

IV. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 11.1

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ФЕР сборника 11

Условия применения	Шифр таблиц (расценки)	Коэффициенты		
		к затратам труда и оплате труда рабочих	к стоимости машин, в том числе оплате труда машинистов	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.1. Тепло- и звукоизоляция из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых в два слоя	11-01-009 (1)	2	2	2
3.2. Устройство покрытий толщиной 5 мм из полимерраствора	11-01-024	0,75	0,5	0,56
3.3. Укладка линолеума, релина и ковровых покрытий с рисунком, требующим подгонки на стыках	11-01-036 (1, 2, 4) 11-01-037 (1÷4)	1,2	--	1,25 к расходу линолеума, релина и ковровых покрытий

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ... 1
II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ ... 1
III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ... 2
Сборник 11. Полы ... 2
Раздел 1. ПОЛЫ ... 2
Таблица ФЕР 11-01-001 Уплотнение грунта ... 2
Таблица ФЕР 11-01-002 Устройство подстилающих слоев ... 2
Таблица ФЕР 11-01-003 Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев ... 3
Таблица ФЕР 11-01-004 Устройство гидроизоляции ... 3
Таблица ФЕР 11-01-005 Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом ... 3
Таблица ФЕР 11-01-006 Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм ... 3
Таблица ФЕР 11-01-007 Затирка поверхности гидроизоляции песком ... 4
Таблица ФЕР 11-01-008 Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной ... 4
Таблица ФЕР 11-01-009 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной ... 4
Таблица ФЕР 11-01-010 Устройство ленточной тепло- и звукоизоляции под лаги из древесноволокнистых плит ... 4
Таблица ФЕР 11-01-011 Устройство стяжек ... 4
Таблица ФЕР 11-01-012 Укладка лаг ... 5
Таблица ФЕР 11-01-013 Устройство покрытий земляных и щебеночных ... 5
Таблица ФЕР 11-01-014 Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования ... 5
Таблица ФЕР 11-01-015 Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных ... 6
Таблица ФЕР 11-01-016 Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного ... 6
Таблица ФЕР 11-01-017 Устройство покрытий мозаичных ("Брекчия" и терраццо) ... 6
Таблица ФЕР 11-01-018 Установка жилок ... 7
Таблица ФЕР 11-01-019 Устройство покрытий асфальтобетонных ... 7
Таблица ФЕР 11-01-020 Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных ... 7
Таблица ФЕР 11-01-021 Устройство покрытий полимерцементных ... 7
Таблица ФЕР 11-01-022 Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм ... 8
Таблица ФЕР 11-01-023 Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм ... 8
Таблица ФЕР 11-01-024 Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимеррастворa на основе смолы ФАЭД-8 ... 8
Таблица ФЕР 11-01-025 Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного ... 8
Таблица ФЕР 11-01-026 Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке ... 8
Таблица ФЕР 11-01-027 Устройство покрытий на цементном растворе из плиток ... 9
Таблица ФЕР 11-01-028 Устройство покрытий на битумной мастике из плиток ... 9
Таблица ФЕР 11-01-029 Устройство покрытий из чугунных плит ... 9
Таблица ФЕР 11-01-030 Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона ... 9
Таблица ФЕР 11-01-031 Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных ... 10
Таблица ФЕР 11-01-032 Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке из мастики и песка ... 11
Таблица ФЕР 11-01-033 Устройство покрытий дощатых и из брусков ... 11
Таблица ФЕР 11-01-034 Устройство покрытий из паркетных досок, паркета мозаичного, паркета штучного без жилок ... 11
Таблица ФЕР 11-01-035 Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных ... 11
Таблица ФЕР 11-01-036 Устройство покрытий из линолеума ... 11
Таблица ФЕР 11-01-037 Устройство покрытий из релина и ковровых покрытий ... 12
Таблица ФЕР 11-01-038 Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных ... 12
Таблица ФЕР 11-01-039 Устройство плинтусов деревянных, цементных, из терраццевого раствора и из плиток керамических ... 12
Таблица ФЕР 11-01-040 Устройство плинтусов поливинилхлоридных ... 12
Таблица ФЕР 11-01-041 Установка плинтусов из мраморных плит ... 13
Таблица ФЕР 11-01-042 Устройство плинтусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке ... 13
Таблица ФЕР 11-01-043 Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне ... 13
Таблица ФЕР 11-01-044 Нарезка швов в бетоне ... 13
Таблица ФЕР 11-01-045 Устройство покрытий наливных ... 13

Таблица ФЕР 11-01-046 Утюжка пола при устройстве пола из торцовой шашки ... 13
Таблица ФЕР 11-01-047 Устройство покрытий из плит керамогранитных ... 14
Таблица ФЕР 11-01-048 Устройство сборных оснований полов из малоформатных гипсоволокнистых листов (ГВЛ) и элементов пола ... 14
Таблица ФЕР 11-01-049 Укладка металлического накладного профиля (порога) ... 14
Таблица ФЕР 11-01-050 Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо ... 14
Таблица ФЕР 11-01-051 Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") по готовому основанию ... 14
Таблица ФЕР 11-01-052 Устройство полимерных наливных полов из полиуретана ... 15
Таблица ФЕР 11-01-053 Устройство оснований полов из фанеры ... 15
IV. ПРИЛОЖЕНИЯ ... 16
СОДЕРЖАНИЕ ... 17

gost.e-ecolog.ru