

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕР 81-02-11-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

Часть 11

ПОЛЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ФЕР 81-02-11-2001

Часть 11

ПОЛЫ

**Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

Издание официальное



Москва 2014

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ФЕР 81-02-11-2001 Часть 11. Полы

Москва, 2014 – 17 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ФЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

Часть 11. Полы

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. ПОЛЫ							
Таблица 11-01-001. Уплотнение грунта							
Измеритель: 100 м ² площади уплотнения							
Уплотнение грунта:							
11-01-001-01	гравием	625,15	64,53	81,70	9,24	478,92	7,7
11-01-001-02	щебнем	699,61	64,53	81,70	9,24	553,38	7,7
Таблица 11-01-002. Устройство подстилающих слоев							
Измеритель: 1 м ² подстилающего слоя							
Устройство подстилающих слоев:							
11-01-002-01	песчаных	123,38	29,46	27,24	3,02	66,68	3,41
11-01-002-02	шлаковых	147,09	22,42	58,20	6,44	66,47	2,53
11-01-002-03	гравийных	209,62	29,58	50,01	5,53	130,03	3,56
11-01-002-04	щебеночных	278,50	33,05	50,01	5,53	195,44	3,73
11-01-002-05	глинобитных без добавок	239,81	66,12	76,33	12,58	97,36	7,89
11-01-002-06	глинобитных с маслянистыми добавками	356,26	66,12	76,33	12,58	213,81	7,89
11-01-002-07	глинобитных с добавкой щебня	268,77	73,13	78,13	12,78	117,51	8,8
11-01-002-08	глинобетонных	295,54	73,13	79,03	12,88	143,38	8,8
11-01-002-09	бетонных	650,45	30,67	0,24	0,00	619,54	3,66
Таблица 11-01-003. Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев							
Измеритель: 1 м ² подстилающего слоя							
Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев:							
11-01-003-01	шлаковых	108,39	12,26	29,66	3,81	66,47	1,5
11-01-003-02	гравийных	179,30	19,61	29,66	3,81	130,03	2,4
11-01-003-03	щебеночных	232,20	24,51	52,09	6,69	155,60	3
Таблица 11-01-004. Устройство гидроизоляции							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами:							
11-01-004-01	на мастике Битумноль, первый слой	2750,72	520,45	321,32	5,27	1908,95	46,18
11-01-004-02	на мастике Битумноль, последующий слой	1776,57	313,98	158,51	3,11	1304,08	27,86
11-01-004-03	на резино-битумной мастике, первый слой	3283,64	330,57	54,86	3,11	2898,21	32,86
11-01-004-04	на резино-битумной мастике, последующий слой	2940,03	237,82	36,33	2,16	2665,88	23,64

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство гидроизоляции обмазочной:							
11-01-004-05	в один слой толщиной 2 мм	1150,24	295,05	162,57	2,43	692,62	26,97
11-01-004-06	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05	339,47	99,55	84,00	1,35	155,92	9,1
11-01-004-07	холодной асфальтовой мастикой в один слой толщиной 2 мм	1083,28	170,01	48,05	4,19	865,22	15,54
11-01-004-08	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-07	510,39	53,82	23,87	2,03	432,70	4,92
11-01-004-09	в один слой праймером	454,60	295,05	26,70	0,41	132,85	26,97
Таблица 11-01-005. Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом,:							
11-01-005-01	первый слой	4254,30	1563,97	84,59	49,79	2605,74	153,18
11-01-005-02	последующий слой	2350,44	1094,82	55,85	48,54	1199,77	107,23
Таблица 11-01-006. Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм							
Измеритель: 100 м ² поверхности							
Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм:							
11-01-006-01	на ГКЖ-10	4752,06	767,77	1277,10	142,41	2707,19	79,81
11-01-006-02	на латексе СКС-65-ГП	4863,01	767,77	1277,10	142,41	2818,14	79,81
Таблица 11-01-007. Затирка поверхности гидроизоляции песком							
Измеритель: 100 м ² затирки							
11-01-007-01	Затирка поверхности гидроизоляции песком	131,84	108,29	9,07	1,61	14,48	12,8
Таблица 11-01-008. Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной							
Измеритель: 1 м ³ изоляции							
Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной:							
11-01-008-01	песчаной	114,59	23,88	29,92	5,15	60,79	2,8
11-01-008-02	шлаковой	104,63	18,77	29,92	5,15	55,94	2,2
11-01-008-03	керамзитовой	232,06	18,77	29,92	5,15	183,37	2,2
Таблица 11-01-009. Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит:							
11-01-009-01	или матов минераловатных или стекловолоконистых	2580,31	254,57	91,05	2,43	2234,69	28,38
11-01-009-02	древесноволокнистых	2021,08	62,87	71,25	2,16	1886,96	8,06
Таблица 11-01-010. Устройство ленточной тепло- и звукоизоляции под лаги из древесноволокнистых плит							
Измеритель: 100 м ² пола							
11-01-010-01	Устройство ленточной тепло- и звукоизоляции под лаги из древесноволокнистых плит	576,96	35,93	20,74	0,68	520,29	4,48

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 11-01-011. Устройство стяжекИзмеритель: 100 м² стяжки

Устройство стяжек:

11-01-011-01	цементных толщиной 20 мм	1485,02	313,71	44,24	17,15	1127,07	39,51
11-01-011-02	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	291,32	3,97	7,72	2,84	279,63	0,5
11-01-011-03	бетонных толщиной 20 мм	1591,66	317,07	42,05	17,15	1232,54	40,65
11-01-011-04	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03	317,62	3,90	7,72	2,84	306,00	0,5
11-01-011-05	легкобетонных толщиной 20 мм	1639,00	402,84	44,42	17,15	1191,74	50,23
11-01-011-06	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-05	307,53	4,01	7,72	2,84	295,80	0,5
11-01-011-07	из плит древесноволокнистых	1798,04	62,56	60,61	1,49	1674,87	8,02
11-01-011-08	из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 5000, толщиной 5 мм	11043,42	321,33	20,75	1,51	10701,34	37,67
11-01-011-09	из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 3000, толщиной 3 мм	5992,75	262,13	14,03	0,81	5716,59	30,73
11-01-011-10	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-08	2071,82	20,64	2,42	0,23	2048,76	2,42
11-01-011-11	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-09	1774,80	19,87	1,93	0,23	1753,00	2,33

Таблица 11-01-012. Укладка лагИзмеритель: 100 м² пола

Укладка лаг:

11-01-012-01	по кирпичным столбикам	4234,35	381,29	54,87	1,41	3798,19	44,7
11-01-012-02	по кирпичным подкладкам	3730,84	366,45	63,83	6,61	3300,56	42,96
11-01-012-03	по плитам перекрытий	2068,77	304,86	28,60	2,43	1735,31	35,74

Таблица 11-01-013. Устройство покрытий земляных и щебеночныхИзмеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий:

11-01-013-01	земляных без добавок песка	318,90	54,94	263,96	30,16	0,00	7,21
11-01-013-02	земляных, улучшенных добавками песка (20%)	735,07	117,26	366,11	41,54	251,70	14,9
11-01-013-03	щебеночных с пропиткой битумом	3343,44	234,02	396,64	40,92	2712,78	28,4

Таблица 11-01-014. Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумированияИзмеритель: 100 м² пола

Устройство полов бетонных толщиной:

11-01-014-01	100 мм	7312,86	291,49	190,65	127,83	6830,72	30,3
11-01-014-02	150 мм	10793,95	322,27	210,71	141,29	10260,97	33,5
11-01-014-03	200 мм	14250,54	346,32	220,75	148,02	13683,47	36
11-01-014-04	250 мм	17722,93	376,14	240,82	161,47	17105,97	39,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-014-05	Устройство полов бетонных методом вакуумирования на гранитном щебне толщиной 100 мм	9713,43	291,49	190,65	127,83	9231,29	30,3

Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий:

11-01-015-01	бетонных толщиной 30 мм	2573,26	321,01	208,81	31,44	2043,44	40,43
11-01-015-02	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01	354,94	9,45	6,34	2,57	339,15	1,19
11-01-015-03	цементных толщиной 20 мм	1667,78	239,23	195,16	29,15	1233,39	30,13
11-01-015-04	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-03	321,47	9,13	6,34	2,57	306,00	1,15
11-01-015-05	металлоцементных толщиной 15 мм	2941,49	646,65	183,87	27,55	2110,97	72,09
11-01-015-06	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-05	710,92	4,49	5,94	2,57	700,49	0,5
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	10,8

Таблица 11-01-016. Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий из бетона:

11-01-016-01	кислотоупорного толщиной 40 мм	12777,37	1377,74	370,90	124,84	11028,73	109,78
11-01-016-02 (204-9004)	жароупорного толщиной 90 мм Сетка арматурная, (т)	6860,93	540,04	78,49	26,36	6242,40 (0,56)	61,79
На каждые 10 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке:							
11-01-016-03	11-01-016-01	3043,50	286,14	83,26	27,77	2674,10	22,8
11-01-016-04	11-01-016-02	747,03	47,37	6,06	2,82	693,60	5,42

Таблица 11-01-017. Устройство покрытий мозаичных («Брекчия» и террасо)

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий мозаичных:

11-01-017-01	из боя мраморных плит (типа «Брекчия»)	20398,32	1294,37	359,96	59,12	18743,99	144,3
11-01-017-02	террасо толщиной 20 мм без рисунка	3087,29	1563,20	224,66	24,47	1299,43	174,27
11-01-017-03	террасо толщиной 20 мм с рисунком	3346,17	1822,08	224,66	24,47	1299,43	203,13
11-01-017-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять сверх 20 мм к расценкам 11-01-017-02, 11-01-017-003	453,93	156,44	5,77	0,68	291,72	17,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 11-01-018. Установка жилок							
Измеритель: 100 м жилок							
Установка жилок:							
11-01-018-01	стеклянных в мозаичные покрытия	255,60	198,24	1,74	0,00	55,62	22,1
11-01-018-02	латунных в мозаичные покрытия	1168,93	175,81	0,87	0,00	992,25	19,6
11-01-018-03	алюминиевых в мозаичные покрытия	917,98	175,81	0,87	0,00	741,30	19,6
11-01-018-04	дубовых в паркетные покрытия	476,94	27,72	0,87	0,00	448,35	3,09

Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонныхИзмеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий асфальтобетонных:							
11-01-019-01	литых толщиной 25 мм	2168,57	238,00	18,92	0,00	1911,65	26,24
11-01-019-02	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-01	375,41	27,03	0,00	0,00	348,38	2,98
11-01-019-03	жестких толщиной 25 мм	3145,35	136,71	223,24	25,29	2785,40	16,16
11-01-019-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03	555,58	19,71	11,84	1,31	524,03	2,33

Таблица 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатныхИзмеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий ксилолитовых:							
11-01-020-01	толщиной 15 мм	8572,07	702,43	90,74	21,00	7778,90	80,37
11-01-020-02	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-020-01	1119,74	56,72	31,48	7,26	1031,54	6,49
Устройство покрытий поливинилацетатных:							
11-01-020-03	толщиной 3 мм	5240,28	647,44	152,47	78,48	4440,37	77,26
11-01-020-04	на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-020-03	1490,18	120,50	46,74	23,65	1322,94	14,38

Таблица 11-01-021. Устройство покрытий полимерцементныхИзмеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий полимерцементных:							
11-01-021-01	однослойных наливных толщиной 4 мм	3055,67	616,66	230,90	108,72	2208,11	69,6
11-01-021-02	однослойных пластичных толщиной 8 мм	7671,45	791,38	461,60	219,79	6418,47	89,32
11-01-021-03	двухслойных наливных толщиной 12 мм	7165,95	1105,91	673,51	323,22	5386,53	124,82

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 11-01-022. Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
11-01-022-01	Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм	7782,69	1128,36	242,91	36,21	6411,42	118,65
Таблица 11-01-023. Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм:							
11-01-023-01	эпоксидно-полиэфирных	27715,87	931,67	160,64	65,42	26623,56	80,04
11-01-023-02	эпоксидно-полиамидных	53214,59	938,42	163,25	66,85	52112,92	80,62
11-01-023-03	эпоксидно-карбамидных	24475,69	946,56	166,54	68,68	23362,59	81,32
11-01-023-04	эпоксидно-фурановых	14588,81	880,33	135,54	53,80	13572,94	75,63
11-01-023-05	эпоксидно-каучуковых	24747,77	941,09	164,18	67,52	23642,50	80,85
Таблица 11-01-024. Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
11-01-024-01	Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8	53617,29	1333,46	422,32	273,98	51861,51	109,39
Таблица 11-01-025. Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-025-01	из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	29614,89	850,36	254,67	28,47	28509,86	94,8
11-01-025-02	из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов	31603,18	1058,46	371,66	37,93	30173,06	118
11-01-025-03	из камня булыжного по готовому подстилающему слою	4737,19	714,91	216,88	24,24	3805,40	79,7
Таблица 11-01-026. Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке:							
11-01-026-01	при укладке плашмя	37311,00	3313,50	745,14	145,07	33252,36	307,09
11-01-026-02	при укладке на ребро	60522,52	5507,11	1254,25	244,66	53761,16	510,39
Таблица 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий на цементном растворе из плиток:							
11-01-027-01	бетонных, цементных или мозаичных	8908,10	675,69	185,96	38,32	8046,45	81,31
11-01-027-02	керамических для полов многоцветных	8987,43	1046,88	128,70	34,66	7811,85	119,78
11-01-027-03	керамических для полов одноцветных с красителем	8987,43	1046,88	128,70	34,66	7811,85	119,78
11-01-027-04	ковровых керамических толщиной 4-6 мм	8264,33	740,54	128,54	37,25	7395,25	88,37

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток:							
11-01-027-05	рельефных глазурованных керамических для полов многоцветных	10553,21	1046,88	148,03	50,34	9358,30	119,78
11-01-027-06	гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	9053,81	1046,88	148,03	50,34	7858,90	119,78
Таблица 11-01-028. Устройство покрытий на битумной мастике из плиток							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий на битумной мастике из плиток:							
11-01-028-01	асфальтобетонных	9610,71	947,19	168,36	5,40	8495,16	98,46
11-01-028-02	керамических многоцветных для полов	9435,88	1277,30	153,44	3,65	8005,14	128,76
11-01-028-03	керамических одноцветных с красителем для полов	9435,88	1277,30	153,44	3,65	8005,14	128,76
Таблица 11-01-029. Устройство покрытий из чугунных плит							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий из чугунных плит на прослойке:							
11-01-029-01	из песка	68567,69	1112,28	636,93	40,78	66818,48	124
11-01-029-02	из бетона	36408,41	557,93	186,43	0,00	35664,05	62,2
Таблица 11-01-030. Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
11-01-030-01	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	24518,90	808,78	100,13	0,00	23609,99	95,6
Таблица 11-01-031. Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-031-01	из мраморных плит при количестве плит на 1 м ² до 2 шт.	58341,71	1473,98	220,48	40,21	56647,25	172,8
11-01-031-02	из мраморных плит при количестве плит на 1 м ² до 3 шт.	58900,21	1843,67	229,29	43,14	56827,25	216,14
11-01-031-03	из мраморных плит при количестве плит на 1 м ² до 4 шт.	59283,25	2217,89	238,11	46,02	56827,25	260,01
11-01-031-04	из мраморных плит при количестве плит на 1 м ² до 10 шт.	60432,79	3164,63	260,91	53,59	57007,25	371
11-01-031-05	из мраморных плит при количестве плит на 1 м ² до 20 шт.	61792,64	4433,47	291,92	63,84	57067,25	519,75
11-01-031-06	из мраморных плит при количестве плит на 1 м ² до 30 шт.	63625,00	6249,08	186,43	28,94	57189,49	732,6
11-01-031-07	из гранитных плит при количестве плит на 1 м ² до 3 шт.	114777,88	2101,96	186,43	28,94	112489,49	246,42
11-01-031-08	из гранитных плит при количестве плит на 1 м ² до 4 шт.	115551,20	2755,28	186,43	28,94	112609,49	323,01
11-01-031-09	из гранитных плит при количестве плит на 1 м ² до 10 шт.	117179,85	4203,93	186,43	28,94	112789,49	492,84

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 11-01-032. Устройство покрытий из торцевой шашки на прослойке из мастики и песка							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий из торцевой шашки на прослойке:							
11-01-032-01	из мастики	19786,71	1444,69	248,48	1,62	18093,54	153,69
11-01-032-02	из песка	19546,59	1403,70	241,74	4,10	17901,15	149,33
Таблица 11-01-033. Устройство покрытий дощатых и из брусков							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-033-01	дощатых толщиной 28 мм	6972,33	517,94	97,78	7,83	6356,61	60,72
11-01-033-02	дощатых толщиной 36 мм	8755,48	569,04	126,14	10,26	8060,30	66,71
11-01-033-03	из брусков	15861,98	588,91	164,19	13,50	15108,88	69,04
Таблица 11-01-034. Устройство покрытий из паркетных досок, паркета мозаичного, паркета штучного без жилок							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-034-01	из досок паркетных	14422,69	330,79	89,95	6,35	14001,95	35,19
11-01-034-02	из паркета мозаичного	22808,62	426,76	56,47	4,05	22325,39	45,4
11-01-034-03	из паркета штучного без жилок	22423,12	1074,70	83,83	5,67	21264,59	114,33
11-01-034-04	из досок ламинированных замковым способом	10296,79	240,73	9,51	0,00	10046,55	25,61
Таблица 11-01-035. Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-035-01	из щитов паркетных	21944,92	972,88	74,87	4,73	20897,17	99,68
11-01-035-02	из щитов деревянных реечных	24410,69	591,55	60,34	5,13	23758,80	60,61
11-01-035-03	из плит древесноволокнистых	2590,23	476,67	71,65	2,57	2041,91	55,17
11-01-035-04	из плит древесностружечных	4505,23	413,34	90,89	7,83	4001,00	47,84
Таблица 11-01-036. Устройство покрытий из линолеума							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-036-01	из линолеума на клее «Бустилат»	7888,38	352,34	54,53	4,73	7481,51	42,4
11-01-036-02	из линолеума на клее КН-2	6941,70	352,34	54,53	4,73	6534,83	42,4
11-01-036-03	из линолеума насухо из готовых ковров на комнату	7845,40	142,93	52,47	4,59	7650,00	17,2
11-01-036-04	из линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках	7314,70	261,02	70,49	4,59	6983,19	31,41
Таблица 11-01-037. Устройство покрытий из релина и ковровых покрытий							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий:							
11-01-037-01	из релина на клее «Бустилат»	10098,62	398,13	56,58	4,86	9643,91	47,06
11-01-037-02	из релина на клее КН-2	6672,81	398,13	56,58	4,86	6218,10	47,06
11-01-037-03	из ковров насухо с проклеиванием на стыках клеем «Бустилат»	9857,99	399,06	54,53	4,73	9404,40	47,17

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-037-04	из ковров насухо с проклеиванием на стыках клеем КН-2	9844,76	399,06	54,53	4,73	9391,17	47,17
11-01-037-05	из готовых ковров насухо на комнату	9558,26	150,33	54,53	4,73	9353,40	17,2
11-01-037-06	из готовых ковров на комнату на клее «Бустилат»	10615,50	460,86	54,53	4,73	10100,11	52,73
11-01-037-07	из готовых ковров на комнату на клее КН-2	10421,46	460,86	54,53	4,73	9906,07	52,73

Таблица 11-01-038. Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридныхИзмеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных:

11-01-038-01	на мастике «Изол»	13133,21	487,32	16,20	1,35	12629,69	47,73
11-01-038-02	на клее КН-2	12371,09	523,57	18,80	0,41	11828,72	51,28
11-01-038-03	на мастике КН-3	13213,13	523,57	18,80	0,41	12670,76	51,28

Таблица 11-01-039. Устройство плитусов деревянных, цементных, из террасцевого раствора и из плиток керамических

Измеритель: 100 м плитуса

Устройство плитусов:

11-01-039-01	деревянных	568,65	65,25	6,97	0,00	496,43	7,65
11-01-039-02	цементных	199,54	100,05	3,49	0,00	96,00	10,4
11-01-039-03	из террасцевого раствора	513,82	427,13	3,49	0,00	83,20	44,4
11-01-039-04	из плиток керамических	2722,40	224,44	5,23	0,00	2492,73	23,6

Таблица 11-01-040. Устройство плитусов поливинилхлоридных

Измеритель: 100 м плитуса

Устройство плитусов поливинилхлоридных:

11-01-040-01	на клее КН-2	1375,71	87,74	2,62	0,00	1285,35	8,99
11-01-040-02	на мастике кумароно-каучуковой КН-3	1459,11	87,74	2,62	0,00	1368,75	8,99
11-01-040-03	на винтах самонарезающих	1467,52	61,14	11,24	0,00	1395,14	6,66

Таблица 11-01-041. Установка плитусов из мраморных плитИзмеритель: 1 м² плитусов (облицованной поверхности)

11-01-041-01	Установка плитусов из мраморных плит	695,30	93,43	0,87	0,00	601,00	8,54
--------------	--------------------------------------	--------	-------	------	------	--------	------

Таблица 11-01-042. Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке

Измеритель: 100 м плитуса

11-01-042-01	Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке	4755,73	563,91	94,52	18,31	4097,30	49,25
--------------	--	---------	--------	-------	-------	---------	-------

Таблица 11-01-043. Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зонеИзмеритель: 100 м² пола

Укладка под обогреваемые полы:

11-01-043-01	лаг по деревянным подкладкам	3472,83	315,53	58,08	5,13	3099,22	36,52
--------------	------------------------------	---------	--------	-------	------	---------	-------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-043-02	подкладок из кирпича по прокладкам из минераловатных плит или матов	2169,21	238,91	32,16	2,97	1898,14	28,75

Таблица 11-01-044. Нарезка швов в бетоне

Измеритель: 100 м

Нарезка швов в бетоне:

11-01-044-01	при устройстве полов методом вакуумирования	4083,90	80,69	688,69	37,80	3314,52	9,71
11-01-044-02	с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов	879,16	80,69	688,69	37,80	109,78	9,71

Таблица 11-01-045. Устройство покрытий наливныхИзмеритель: 100 м²

11-01-045-01	Устройство покрытий наливных составом на эпоксидной смоле толщиной 3 мм и грунтовкой толщиной 0,5 мм	21419,48	931,67	60,33	1,35	20427,48	80,04
--------------	--	----------	--------	-------	------	----------	-------

Таблица 11-01-046. Утюжка пола при устройстве пола из торцевой шашкиИзмеритель: 1 м²

11-01-046-01	Утюжка пола при устройстве пола из торцевой шашки	9,67	3,33	6,34	0,00	0,00	0,39
--------------	---	------	------	------	------	------	------

Таблица 11-01-047. Устройство покрытий из плит керамогранитныхИзмеритель: 100 м² покрытия**Устройство покрытий из плит керамогранитных размером:**

11-01-047-01	40x40 см	21577,57	2713,07	24,86	17,39	18839,64	310,42
(101-9732)	Грунтовка, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9007)	Рейки деревянные, (м ²)	-	-	-	-	(0,01)	-
11-01-047-02	60x60 см	27159,55	2053,20	24,86	17,39	25081,49	234,92
(101-9732)	Грунтовка, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9007)	Рейки деревянные, (м ²)	-	-	-	-	(0,01)	-

Таблица 11-01-048. Устройство сборных оснований полов из малоформатных гипсокартонных листов (ГВЛ) и элементов полаИзмеритель: 100 м² покрытия**Устройство сборных оснований из элементов полов:**

11-01-048-01	на пенополистирольных плитах толщиной слоя до 50 мм	10587,48	1054,43	122,44	0,00	9410,61	119,01
11-01-048-02	на сухой засыпке толщиной слоя 50 мм	10770,03	967,96	263,65	0,00	9538,42	109,25
Устройство сборных оснований из малоформатных ГВЛ:							
11-01-048-03	на пенополистирольных плитах толщиной слоя до 50 мм	10069,89	1241,43	129,13	0,00	8699,33	142,04
11-01-048-04	на сухой засыпке толщиной слоя 50 мм	10293,72	1193,62	272,96	0,00	8827,14	136,57

Таблица 11-01-049. Укладка металлического накладного профиля (порога)

Измеритель: 100 м профиля

11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	248,94	145,43	23,11	0,00	80,40	16,64
(206-9002)	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, (м)	-	-	-	-	(105)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 11-01-050. Устройство паронзоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо

Измеритель: 100 м² поверхности

11-01-050-01	Устройство паронзоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	1523,23	29,43	1,74	0,00	1492,06	3,45
--------------	---	---------	-------	------	------	---------	------

Таблица 11-01-051. Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") по готовому основанию

Измеритель: 100 м² пола

Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") на основе:

11-01-051-01	нагревательного кабеля по готовому основанию	464,34	271,48	23,74	0,00	169,12	28,22
(101-9238)	Секция нагревательная для электрообогрева полов, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(503-0545)	Разветвительная коробка У-196 (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9050)	Терморегулятор с датчиком температуры пола, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
11-01-051-02	нагревательного мата по готовому основанию	189,41	184,42	3,53	0,00	1,46	19,17
(101-9237)	Мат нагревательный для электрообогрева полов, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(503-0545)	Разветвительная коробка У-196, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9050)	Терморегулятор с датчиком температуры пола, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
11-01-051-03	термопленки по готовому основанию	325,55	169,22	3,07	0,00	153,26	17,59
(101-9239)	Пол теплый пленочный инфракрасный (термопленка), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(503-0545)	Разветвительная коробка У-196, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9050)	Терморегулятор с датчиком температуры пола, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
11-01-051-04	Устройство теплоизоляционного слоя из рулонных материалов с отражающим эффектом для систем электрического обогрева полов	1280,62	35,23	0,00	0,00	1245,39	4,13

Таблица 11-01-052. Устройство полимерных наливных полов из полиуретана

Измеритель: 100 м² пола

Устройство полимерных наливных полов из полиуретана:

11-01-052-01	с толщиной покрытия 2 мм	18560,81	463,52	43,15	0,00	18054,14	54,79
11-01-052-02	усиленных стеклотканью с толщиной покрытия 3 мм	17465,15	714,22	53,79	0,00	16697,14	83,73
(101-9732)	Грунтовка, (м)	-	-	-	-	(0,08)	-
(113-9012)	Лак финишный полиуретановый двухкомпонентный, (кг)	-	-	-	-	(20)	-

Таблица 11-01-053. Устройство оснований полов из фанеры

Измеритель: 100 м² пола

Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью:

11-01-053-01	до 20 м ²	6364,61	305,88	672,51	67,40	5386,22	37,44
11-01-053-02	свыше 20 м ²	6308,12	255,39	666,51	67,40	5386,22	31,26

ФЕР-2001. Часть 11. «Полы»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство оснований полов из фанеры в два слоя площадью:							
11-01-053-03	до 20 м ²	12038,21	561,36	745,89	67,40	10730,96	68,71
11-01-053-04	свыше 20 м ²	11902,40	443,55	727,89	67,40	10730,96	54,29

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

Содержание

Раздел 1. ПОЛЫ.....	3
Таблица 11-01-001. Уплотнение грунта.....	3
Таблица 11-01-002. Устройство подстилающих слоев.....	3
Таблица 11-01-003. Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев.....	3
Таблица 11-01-004. Устройство гидроизоляции.....	3
Таблица 11-01-005. Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом.....	4
Таблица 11-01-006. Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм.....	4
Таблица 11-01-007. Затирка поверхности гидроизоляции песком.....	4
Таблица 11-01-008. Устройство тепло- и звукоизоляции насыпной.....	4
Таблица 11-01-009. Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной.....	4
Таблица 11-01-010. Устройство ленточной тепло- и звукоизоляции под лаги из древесноволокнистых плит.....	4
Таблица 11-01-011. Устройство стяжек.....	5
Таблица 11-01-012. Укладка лаг.....	5
Таблица 11-01-013. Устройство покрытий земляных и щебеночных.....	5
Таблица 11-01-014. Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования.....	5
Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных.....	6
Таблица 11-01-016. Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного.....	6
Таблица 11-01-017. Устройство покрытий мозаичных («Брекчия» и террасо).....	6
Таблица 11-01-018. Установка жилок.....	7
Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных.....	7
Таблица 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных.....	7
Таблица 11-01-021. Устройство покрытий полимерцементных.....	7
Таблица 11-01-022. Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм.....	8
Таблица 11-01-023. Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм.....	8
Таблица 11-01-024. Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8.....	8
Таблица 11-01-025. Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного.....	8
Таблица 11-01-026. Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке.....	8
Таблица 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток.....	8
Таблица 11-01-028. Устройство покрытий на битумной мастике из плиток.....	9
Таблица 11-01-029. Устройство покрытий из чугунных плит.....	9
Таблица 11-01-030. Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона.....	9
Таблица 11-01-031. Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных.....	9
Таблица 11-01-032. Устройство покрытий из торцевой шашки на прослойке из мастики и песка.....	10
Таблица 11-01-033. Устройство покрытий дощатых и из брусков.....	10
Таблица 11-01-034. Устройство покрытий из паркетных досок, паркета мозаичного, паркета штучного без жилок.....	10
Таблица 11-01-035. Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных.....	10
Таблица 11-01-036. Устройство покрытий из линолеума.....	10
Таблица 11-01-037. Устройство покрытий из резины и ковровых покрытий.....	10
Таблица 11-01-038. Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных.....	11
Таблица 11-01-039. Устройство плинтусов деревянных, цементных, из террасцевого раствора и из плиток керамических.....	11
Таблица 11-01-040. Устройство плинтусов поливинилхлоридных.....	11
Таблица 11-01-041. Установка плинтусов из мраморных плит.....	11
Таблица 11-01-042. Устройство плинтусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке.....	11
Таблица 11-01-043. Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне.....	11
Таблица 11-01-044. Нарезка швов в бетоне.....	12
Таблица 11-01-045. Устройство покрытий наливных.....	12
Таблица 11-01-046. Утюжка пола при устройстве пола из торцевой шашки.....	12
Таблица 11-01-047. Устройство покрытий из плит керамогранитных.....	12
Таблица 11-01-048. Устройство сборных оснований полов из малоформатных гипсокартонных листов (ГВЛ) и элементов пола.....	12
Таблица 11-01-049. Укладка металлического накладного профиля (порога).....	12

Таблица 11-01-050. Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	13
Таблица 11-01-051. Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") по готовому основанию	13
Таблица 11-01-052. Устройство полимерных наливных полов из полиуретана	13
Таблица 11-01-053. Устройство оснований полов из фанеры	13

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ФЕР 81-02-11-2001
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ЧАСТЬ 11. ПОЛЫ**

**ООО «Стройинформиздат»
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru**

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 2,12
Заказ № 220 Тираж 300 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»