

Система нормативных документов в строительстве
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
для определения стоимости строительных работ
в Краснодарском крае

СБОРНИК № 11
ПОЛЫ
(ТЕР 81-02-11-2001)

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

Краснодар 2002 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Сборник №11 «Полю» (ТЕР 81-02-11-2001), Краснодарский край, - 18 с.

1. РАЗРАБОТАН Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена" (Руководитель- директор центра Крупенина И.А.; исполнители: Корявец С.А., Фокин А.А.)

2. ВНЕСЕН Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

3. РАССМОТРЕН Рабочей и Межведомственной комиссиями по разработке новой сметно-нормативной базы в строительстве, вводимой в Краснодарском крае.

(Редакционная комиссия: А.В. Денисов – генеральный директор Союза строителей Кубани; Б.П. Жердев – главный специалист ОАО проектно-изыскательского института "Кубаньводпроект"; И.А. Крупенина – директор Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"; Л.В. Савченко – заместитель начальника Краснодарской краевой государственной вневедомственной экспертизы; А.И. Ширяев – начальник отдела государственных капитальных вложений и инвестиций отделения Федерального казначейства МФ РФ по г. Краснодару; Л.П. Шулико - главный специалист ОАО "Краснодаргражданпроект").

4. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ с 1 апреля 2002 года администрацией Краснодарского края. Протокол № 2 от 11 марта 2002 года

5. ЗАРЕГИСТРИРОВАН Госстроем России письмо № 10-163 от 22.02.02. Шифр ТЕР 81-02-11-2001 Краснодарский край

6. Взамен СНиП IV –2-82; СНиП 4.02–91; СНиП IV –5-82; СНиП 4.05–91.

Ответственный исполнитель: И. А. Крупенина

Технический редактор: С. А. Корявец

Компьютерная верстка: С. А. Корявец, А. А. Фокин

Дизайн обложки: А. А. Фокин

©Краснодарский краевой центр ценообразования
в строительстве "Кубаньстройцена", 2002 год

Настоящие территориальные единичные расценки на строительные работы ТЕР-2001-11 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

Издательство "ЭДВИ" ЛР № 47-26 г. Краснодар, ул. Толбухина, 95/3 тел/факс: (8612) 22-01-02

Корректор В.С. Стротиладова

Подписано в печать 2.04.2002 г. Формат 30x42/2. Бумага офсетная. Печать офсетная. Заказ 536 Тираж 980 экз.

Отпечатано с готовых диапозитивов центра "Кубаньстройцена"

в ЗАО "Кубаньагропромпроект", 350020, г. Краснодар, ул. Красная, 139, тел/факс 59-53-18, 59-33-77

Лицензия ПЛД 47-9 от 1.02.2000 г.

Ответственный за выпуск Г.М. Кириченко.

Цена договорная.

Система нормативных документов в строительстве

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
для определения стоимости строительных работ
в Краснодарском крае

СБОРНИК № 11

ПОЛЫ

(ТЕР 81-02-11-2001)

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

г. Краснодар 2002

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ**

**Сборник № 11
Полы
ТЕР-2001-11**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Сборник содержит единичные расценки на устройство основных видов полов, удовлетворяющих как общим требованиям, так и специальным условиям в промышленных зданиях и сооружениях (кислотность, жаростойкость и т.п.).

1.2. Нумерация расценок, их наименование и единица измерения в таблицах Сборника ТЕР-2001-11, совпадают с нумерацией, наименованием и единицами измерения норм в аналогичных таблицах ГЭСН-2001-11.

1.3. В расценках учтен весь комплекс операций, выполняемых на основных, вспомогательных и сопутствующих работах при устройстве покрытий полов.

1.4. Расценки учитывают стоимость ресурсов, необходимых для выполнения мелких и второстепенных сопутствующих операций, которые дополнительно не учитываются:

- выгрузка строительных материалов, изделий и конструкций на приобъектном складе;
- горизонтальное и вертикальное перемещение материалов, изделий и конструкций от приобъектного склада до места их установки, монтажа или укладки в дело.

1.5. При устройстве химически стойких покрытий полов для помещений с агрессивными средами, а также при устройстве покрытий и изоляции лотков и каналов следует пользоваться расценками Сборника ТЕР-2001-13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии».

1.6. При устройстве стяжек для учета агрессии грунта к бетону, к расценкам следует добавлять:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Оплата труда рабочих строителей		Эксплуатация машин. Код 121011 "Котел битумный"			Стоимость материалов Код ресурса 101-0594 "Мастика битумная"		Прямые затраты
				Норма времени	Стоимость				
					маш.-ч	руб.	руб.	в том числе оплата труда машинистов	
11-01-011-01	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	1,09	7,10	1,09	29,21	13,05	0,134	485,28	521,59
11-01-011-03	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	1,09	6,82	1,09	29,21	13,05	0,134	485,28	521,31
11-01-011-05	Устройство стяжек легобетонных толщиной 20 мм	1,09	7,24	1,09	29,21	13,05	0,134	485,28	521,73

1.7. При срезке растительного грунта следует пользоваться расценками Сборника ТЕР-2001-01 «Земляные работы».

1.8. Расценки с 11-01-002-02 по 11-01-002-08 и расценки с 11-01-003-01 по 11-01-003-03 применяются как для устройства подстилающих слоев, так и для устройства покрытий полов.

1.9. При устройстве бетонного подстилающего слоя бетоноукладочными машинами в соответствии с правилами устройства цементно-бетонных дорожных покрытий следует пользоваться расценками Сборника ТЕР-2001-27 «Автомобильные дороги».

1.10. В расценках 11-01-036-01; 11-01-036-02; 11-01-036-04; с 11-01-037-01 по 11-01-037-04 учтена укладка 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 п. 3 настоящей технической части.

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

1.12. Расценки 11-01-015-07 и 11-01-015-08 могут применяться только при обосновании необходимости выполнения работ, указанных в расценках, проектными решениями.

1.13. Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

1.14. В расценках ТЕР-2001-11 затраты труда, их оплата учтены исходя из:

- средних тарифных разрядов рабочих-строителей, требуемых для выполнения работ в соответствии с технологией их производства (установлены в таблицах ГЭСН-2001-11);
- нормативного времени, которое необходимо для выполнения этих работ в нормативные сроки (установлено в таблицах ГЭСН-2001-11);

стоимости 1 человеко-часа в рублях.

1.15. Стоимость часовых тарифных ставок, принятых при разработке Сборника ТЕР-2001-11, приведена в таблице:

Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)
1,0	5,77	2,0	6,26	3,0	7,53	4,0	8,76	5,0	10,38
1,1	5,82	2,1	6,39	3,1	7,65	4,1	8,92	5,1	10,59
1,2	5,87	2,2	6,51	3,2	7,78	4,2	9,08	5,2	10,79
1,3	5,92	2,3	6,64	3,3	7,90	4,3	9,24	5,3	11,00
1,4	5,97	2,4	6,77	3,4	8,02	4,4	9,41	5,4	11,21
1,5	6,01	2,5	6,89	3,5	8,14	4,5	9,57	5,5	11,41
1,6	6,06	2,6	7,02	3,6	8,27	4,6	9,73	5,6	11,62
1,7	6,11	2,7	7,15	3,7	8,39	4,7	9,89	5,7	11,82
1,8	6,16	2,8	7,28	3,8	8,51	4,8	10,06	5,8	12,03
1,9	6,21	2,9	7,4	3,9	8,63	4,9	10,22	5,9	12,23
							6,00		12,44

1.16. Стоимость часовой оплаты труда определена на основании среднемесячной оплаты труда, принятой по Государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте по Краснодарскому краю по состоянию на 1 января 2000 года, и фактического количества рабочих часов, отработанных в этом периоде. Показатели оплаты труда согласованы рабочей комиссией по разработке новой сметно-нормативной базы в строительстве (протокол №1 от 16.10.2000г.).

1.17. В расценках учтены затраты на эксплуатацию машин и механизмов по их видам (типам) в соответствии с таблицами ГЭСН-2001-11 исходя из нормативного времени выполнения работ и по их базисной стоимости 1 машино-часа эксплуатации.

– При определении сметной стоимости работ по расценкам сборника, в случае применения строительных машин с техническими характеристиками, отличными от характеристик, учтенных в единичных расценках, расценки уточняются: конкретные марки машин и механизмов учитываются на основании проектной документации; время эксплуатации машин и механизмов, установленное нормативами, не корректируется.

– В расценках сборника стоимость эксплуатации машин и механизмов учтена по стоимости 1 машино-часа эксплуатации машин и механизмов в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

– Цены 1 машино-часа эксплуатации машин и механизмов, учтенные в расценках Сборника ТЕР-2001-11, приведены в сборнике цен. Приложение 1.

1.18. В расценках учтена стоимость материалов, изделий и конструкций на основании норм их расхода (по таблицам ГЭСН-2001-11) и стоимости единицы измерения.

– Стоимость единицы измерения материалов, изделий и конструкций принята по средним ценам по состоянию на 1 января 2000 года (4 квартал 1999 года), сложившимся и зарегистрированным на территории края.

– По тем видам материалов, которые на территории края не применялись и цены которых отсутствовали, приняты цены, учтенные в ФЕР-2001-11.

– В стоимости материалов, изделий и конструкций учтены: отпускные цены поставщиков; транспортные расходы по доставке материалов до приобъектного склада, услуги посредников; заготовительно-складские расходы.

– Единичные расценки составлены "закрытыми" и учитывают сметные цены на все материалы.

– Сметные цены, учтенные при разработке единичных расценок, приведены в сборнике сметных цен на материалы, изделия и конструкции. Приложение 2.

– В случае выполнения работ по технологиям, учтенным в единичных расценках, с применением строительных материалов, отличающихся от учтенных в расценках (по маркам), расценки могут уточняться: стоимость материалов, учтенная в расценке, исключается, а стоимость проектного материала добавляется. (При определении стоимости работ в базисном уровне цен, цена материала включается по ценам их в уровне по состоянию на 1 января 2000 года).

– Нормы расхода материалов по расценкам, составленным на основании таблиц ГЭСН-2001-11, в которых указан расход материалов, не корректируются.

– В расценках учтена стоимость конструкций, деталей, изделий и полуфабрикатов по нормам расхода в условиях их заводского изготовления.

– При обосновании необходимости (небольшой потребности) использования в производстве работ деталей, изделий, растворов, бетонов, изготовленных в построечных условиях, их расход принимается по нормам таблиц ГЭСН-2001-11 без корректировок, а цена на их изготовление определяется по соответствующим расценкам сборников ТЕР.

2. Правила исчисления объемов работ

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

2.2 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.

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

3. Коэффициенты к единичным расценкам

Условия применения	Номера расценок	Коэффициенты:		
		к нормам затрат труда и заработной плате рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
Тепло и звукоизоляция из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых в два слоя	11-01-009-01	2,00	2,00	2,00
Устройство покрытий толщиной 5 мм из полимерраствора	11-01-024-01	0,75	0,50	0,56
Укладке линолеума, резины и ковровых покрытий с рисунком, требующим подгонки на стыках	11-01-036-01 11-01-036-0,2 11-01-036-04 с 11-01-037-01 по 11-01-037-04	1,20	—	1,23

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
ТАБЛИЦА 11-01-001. Уплотнение грунта								
11-01-001-01	Уплотнение грунта грависем	100 м2 площади уплотнения	591,83	56,06	87,53	8,11	448,24	7,70
11-01-001-02	Уплотнение грунта щебнем	100 м2 площади уплотнения	783,08	56,06	87,53	8,11	639,49	7,70
ТАБЛИЦА 11-01-002. Устройство подстилающих слоев								
Устройство подстилающих слоев								
11-01-002-01	песчаных	м3 подстилающего слоя	197,81	26,09	30,73	2,63	140,99	3,41
11-01-002-02	шлаковых	м3 подстилающего слоя	170,40	19,99	66,76	5,61	83,65	2,53
11-01-002-03	гравийных	м3 подстилающего слоя	211,17	25,45	57,27	4,82	128,45	3,56
11-01-002-04	щебеночных	м3 подстилающего слоя	256,41	29,47	57,27	4,82	169,67	3,73
11-01-002-05	глинобитных без добавок	м3 подстилающего слоя	364,92	57,44	85,74	10,95	221,74	7,89
11-01-002-06	глинобитных с маслянистыми добавками	м3 подстилающего слоя	491,69	57,44	85,74	10,95	348,51	7,89
11-01-002-07	глинобитных с добавкой щебня	м3 подстилающего слоя	368,60	62,92	87,56	11,13	218,12	8,80
11-01-002-08	глинобетонных	м3 подстилающего слоя	368,00	62,92	88,47	11,22	216,61	8,80
11-01-002-09	бетонных	м3 подстилающего слоя	659,78	26,64	0,24	-	632,90	3,66
ТАБЛИЦА 11-01-003. Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев								
Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев								
11-01-003-01	шлаковых	м3 подстилающего слоя	117,24	19,58	14,01	1,99	83,65	2,60
11-01-003-02	гравийных	м3 подстилающего слоя	166,27	22,87	14,95	2,12	128,45	3,32
11-01-003-03	щебеночных	м3 подстилающего слоя	243,20	27,08	52,32	7,43	163,80	3,93
ТАБЛИЦА 11-01-004. Устройство гидроизоляции								
Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на								
11-01-004-01	мастике "Битуминоль" первый слой	100 м2 изолируемой поверхности	2931,93	489,05	289,29	10,97	2153,59	46,18
11-01-004-02	мастике "Битуминоль" последующий слой	100 м2 изолируемой поверхности	1910,42	295,04	143,09	6,29	1472,29	27,86
11-01-004-03	резино-битумной мастике первый слой	100 м2 изолируемой поверхности	3352,71	303,63	51,22	6,29	2997,86	32,86
11-01-004-04	резино-битумной мастике последующий слой	100 м2 изолируемой поверхности	3000,46	218,43	33,83	4,27	2748,20	23,64
Устройство гидроизоляции обмазочной								
11-01-004-05	в один слой толщиной 2 мм	100 м2 изолируемой поверхности	1197,08	275,63	145,77	4,84	775,68	26,97
11-01-004-06	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-004-05	100 м2 изолируемой поверхности	348,62	93,00	75,42	2,69	180,20	9,10
Устройство гидроизоляции обмазочной холодной асфальтовой мастикой								
11-01-004-07	в один слой толщиной 2 мм	100 м2 изолируемой поверхности	1131,48	158,82	43,16	8,43	929,50	15,54
11-01-004-08	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-004-07	100 м2 изолируемой поверхности	536,59	50,28	21,48	4,15	464,83	4,92
ТАБЛИЦА 11-01-005. Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутылкаучуковом клее, с защитой руберондом								
Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутылкаучуковом клее, с защитой руберондом								
11-01-005-01	первый слой	100 м2 изолируемой поверхности	4340,46	1441,42	80,35	46,02	2818,69	153,18
11-01-005-02	последующий слой	100 м2 изолируемой поверхности	2407,73	1009,03	53,32	42,61	1345,38	107,23

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
ТАБЛИЦА 11-01-006. Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм								
Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм на								
11-01-006-01	ГКЖ-10	100 м ² поверхности	5837,69	699,14	1699,48	152,13	3439,07	79,81
11-01-006-02	латексе СКС-65-ГП	100 м ² поверхности	5979,80	699,14	1699,48	152,13	3581,18	79,81
ТАБЛИЦА 11-01-007. Затирка поверхности гидроизоляции песком								
11-01-007-01	Затирка поверхности гидроизоляции песком	100 м ² затирки	134,75	94,72	7,28	0,70	32,75	12,80
ТАБЛИЦА 11-01-008. Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной								
Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной								
11-01-008-01	песчаной	м ³ изоляции	195,23	29,55	28,18	4,61	137,50	4,45
11-01-008-02	шлаковой	м ³ изоляции	124,09	24,41	28,18	4,61	71,50	3,82
11-01-008-03	керамзитовой	м ³ изоляции	231,00	24,41	28,18	4,61	178,41	3,82
ТАБЛИЦА 11-01-009. Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной								
Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит								
11-01-009-01	или матов минераловатных или стекловолоконистых	100 м ² изолируемой поверхности	2837,51	227,61	85,91	12,41	2523,99	28,38
11-01-009-02	древесноволокнистых	100 м ² изолируемой поверхности	2155,65	50,46	67,03	9,88	2038,16	8,06
ТАБЛИЦА 11-01-010. Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги								
11-01-010-01	Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги	100 м ² пола	611,21	29,75	19,48	2,90	561,98	4,48
ТАБЛИЦА 11-01-011. Устройство стяжек								
Устройство стяжек цементных:								
11-01-011-01	толщиной 20 мм	100 м ² стяжки	1328,59	257,21	29,94	15,80	1041,44	39,51
11-01-011-02	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01	100 м ² стяжки	261,07	3,26	5,36	2,61	252,45	0,50
Устройство стяжек бетонных:								
11-01-011-03	толщиной 20 мм	100 м ² стяжки	1482,76	254,47	27,75	15,80	1200,54	40,65
11-01-011-04	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-03	100 м ² стяжки	300,71	3,13	5,36	2,61	292,22	0,50
Устройство стяжек легкобетонных:								
11-01-011-05	толщиной 20 мм	100 м ² стяжки	1458,52	333,53	30,12	15,80	1094,87	50,23
11-01-011-06	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-05	100 м ² стяжки	300,90	3,32	5,36	2,61	292,22	0,50
11-01-011-07	Устройство стяжек из плит древесноволокнистых	100 м ² стяжки	1861,05	50,21	55,00	4,28	1755,84	8,02
ТАБЛИЦА 11-01-012. Укладка лаг								
Укладка лаг по кирпичным								
11-01-012-01	столбикам	100 м ² пола	4140,22	336,59	53,49	6,21	3750,14	44,70
11-01-012-02	подкладкам	100 м ² пола	3842,95	323,49	57,99	10,80	3461,47	42,96
11-01-012-03	Укладка лаг по плитам перекрытий	100 м ² пола	2244,51	269,12	25,74	4,94	1949,65	35,74

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		расход неучтенных материалов
ТАБЛИЦА 11-01-013. Устройство покрытий земляных и щебеночных								
Устройство покрытий								
11-01-013-01	земляных без добавок песка	100 м2 покрытия	307,91	44,05	263,86	27,29	-	7,21
11-01-013-02	земляных, улучшенных добавками песка (20%)	100 м2 покрытия	1042,22	95,21	373,30	37,18	573,71	14,90
11-01-013-03	щебеночных с пропиткой битумом	100 м2 покрытия	3398,59	199,37	376,38	39,89	2822,84	28,40
ТАБЛИЦА 11-01-014. Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования								
Устройство полов бетонных толщиной								
11-01-014-01	100 мм	100 м2 пола	6745,46	265,43	186,24	114,39	6293,79	30,30
11-01-014-02	150 мм	100 м2 пола	9962,29	293,46	205,84	126,43	9462,99	33,50
11-01-014-03	200 мм	100 м2 пола	13150,92	315,36	215,64	132,45	12619,92	36,00
11-01-014-04	250 мм	100 м2 пола	16354,61	342,52	235,25	144,49	15776,84	39,10
ТАБЛИЦА 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных								
Устройство покрытий бетонных								
11-01-015-01	толщиной 30 мм	100 м2 покрытия	2748,19	263,20	206,18	27,94	2278,81	40,43
11-01-015-02	добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины	100 м2 покрытия	322,74	7,75	4,21	2,36	310,78	1,19
Устройство покрытий цементных								
11-01-015-03	толщиной 20 мм	100 м2 покрытия	1901,06	196,15	193,31	25,89	1511,60	30,13
11-01-015-04	добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины	100 м2 покрытия	285,27	7,49	4,21	2,36	273,57	1,15
Устройство покрытий металлоцементных								
11-01-015-05	толщиной 15 мм	100 м2 покрытия	3085,56	578,16	182,49	24,48	2324,91	72,09
11-01-015-06	добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины	100 м2 покрытия	643,53	4,01	3,80	2,36	635,72	0,50
Устройство покрытий								
11-01-015-07	шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2 покрытия	932,24	651,53	250,25	18,31	30,46	80,04
11-01-015-08	Железнение цементных покрытий	100 м2 покрытия	145,04	93,20	6,26	1,03	45,58	10,80
ТАБЛИЦА 11-01-016. Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного								
Устройство покрытий из								
11-01-016-01	бетона кислотоупорного толщиной 40 мм	100 м2 покрытия	15476,66	1320,65	348,41	98,34	13807,60	109,78
11-01-016-02	бетона жароупорного толщиной 90 мм	100 м2 покрытия	10848,00	480,73	73,66	20,65	10293,61	61,79
При изменении толщины покрытия на каждые 10 мм добавлять или исключать к норме								
11-01-016-03	11-01-016-01	100 м2 покрытия	3684,78	274,28	78,16	21,82	3332,34	22,80
11-01-016-04	11-01-016-02	100 м2 покрытия	724,83	42,17	5,63	1,93	677,03	5,42
ТАБЛИЦА 11-01-017. Устройство покрытий мозаичных ("Брекчия" и террасо)								
11-01-017-01	Устройство покрытий мозаичных из боя мраморных плит (типа "Брекчия")	100 м2 покрытия	21694,55	1157,29	336,40	56,88	20200,86	144,30
Устройство покрытий мозаичных террасо:								
11-01-017-02	толщиной 20 мм без рисунка	100 м2 покрытия	2815,19	1397,65	213,82	24,27	1203,72	174,27
11-01-017-03	толщиной 20 мм с рисунком	100 м2 покрытия	3046,64	1629,10	213,82	24,27	1203,72	203,13
11-01-017-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять сверх 20 мм к нормам 11-01-017-02, 11-01-017-003	100 м2 покрытия	403,56	139,87	5,21	0,62	258,48	17,44

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
ТАБЛИЦА 11-01-018. Установка жилок								
Установка жилок								
11-01-018-01	стеклянных в покрытия мозаичные	100 мм жилок	296,83	177,24	1,68	0,21	117,91	22,10
11-01-018-02	латунных в покрытия мозаичные	100 мм жилок	1184,93	157,19	0,84	0,10	1026,90	19,60
11-01-018-03	алюминисевых в покрытия мозаичные	100 мм жилок	925,58	157,19	0,84	0,10	767,55	19,60
11-01-018-04	дубовых в покрытия паркетные	100 мм жилок	489,72	24,78	0,84	0,10	464,10	3,09
ТАБЛИЦА 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных								
Устройство покрытий асфальтобетонных								
11-01-019-01	литых толщиной 25 мм	100 м2 покрытия	3022,39	213,59	18,61	6,73	2790,19	26,24
11-01-019-02	литых на 5 мм изменения толщины добавлять или исключить к норме 11-01-019-01	100 м2 покрытия	465,37	24,26	-	-	441,11	2,98
11-01-019-03	жестких толщиной 25 мм	100 м2 покрытия	3222,01	119,58	204,50	29,88	2897,93	16,16
11-01-019-04	жестких на 5 мм изменения толщины добавлять или исключить к норме 11-01-019-03	100 м2 покрытия	493,75	17,24	13,86	1,14	462,65	2,33
ТАБЛИЦА 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных								
Устройство покрытий ксилолитовых:								
11-01-020-01	толщиной 15 мм	100 м2 покрытия	9064,62	625,28	84,38	24,58	8354,96	80,37
11-01-020-02	на 5 мм изменения толщины добавлять или исключить к норме 11-01-020-01	100 м2 покрытия	1198,43	50,49	29,12	8,61	1118,82	6,49
Устройство покрытий поливинилацетатных:								
11-01-020-03	толщиной 3 мм	100 м2 покрытия	5109,72	562,45	149,51	71,27	4397,76	77,26
11-01-020-04	на 1 мм изменения толщины добавлять или исключить к норме 11-01-020-03	100 м2 покрытия	1445,48	104,69	45,76	21,57	1295,03	14,38
ТАБЛИЦА 11-01-021. Устройство покрытий полимерцементных								
Устройство покрытий однослойных								
11-01-021-01	наливных толщиной 4 мм	100 м2 покрытия	3315,51	549,84	225,09	100,28	2540,58	69,60
11-01-021-02	пластичных толщиной 8 мм	100 м2 покрытия	8419,36	705,63	449,69	202,86	7264,04	89,32
11-01-021-03	Устройство покрытий двухслойных наливных толщиной 12 мм	100 м2 покрытия	7799,44	986,08	656,06	298,02	6157,30	124,82
ТАБЛИЦА 11-01-022. Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм								
11-01-022-01	Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм	100 м2 покрытия	8665,59	1023,95	235,84	32,62	7405,80	118,65
ТАБЛИЦА 11-01-023. Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм								
Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм								
11-01-023-01	эпоксидно-полиэфирных	100 м2 покрытия	29548,05	880,44	156,75	60,90	28510,86	80,04
11-01-023-02	эпоксидно-полиамидных	100 м2 покрытия	58300,72	886,82	159,32	62,23	57254,58	80,62
11-01-023-03	эпоксидно-карбамидных	100 м2 покрытия	26769,82	894,52	162,47	63,93	25712,83	81,32
11-01-023-04	эпоксидно-фурановых	100 м2 покрытия	15893,17	831,93	132,89	49,56	14928,35	75,63
11-01-023-05	эпоксидно-каучуковых	100 м2 покрытия	26093,93	889,35	160,14	62,78	25044,44	80,85
ТАБЛИЦА 11-01-024. Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8								
11-01-024-01	Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8	100 м2 покрытия	58545,29	1271,11	412,83	248,00	56861,35	109,39

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов				всего	в т.ч. оплата труда		
ТАБЛИЦА 11-01-025. Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного								
Устройство покрытий из								
11-01-025-01	брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	100 м2 покрытия	34894,24	760,30	257,59	24,79	33876,35	94,80
11-01-025-02	брусчатки на цементном растворе с заполнением швов	100 м2 покрытия	37058,06	946,36	372,09	33,03	35739,61	118,00
11-01-025-03	камня булыжного по готовому подстилающему слою	100 м2 покрытия	6151,96	639,19	219,36	21,11	5293,41	79,70
ТАБЛИЦА 11-01-026. Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замаске								
Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замаске при укладке								
11-01-026-01	плашмя	100 м2 покрытия	41813,27	3089,33	752,74	126,32	37971,20	307,09
11-01-026-02	на ребро	100 м2 покрытия	67902,87	5134,52	1267,03	213,04	61501,32	510,39
ТАБЛИЦА 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток								
Устройство покрытий на цементном растворе из плиток								
11-01-027-01	бетонных, цементных или мозаичных	100 м2 покрытия	8159,12	581,37	154,72	43,84	7423,03	81,31
11-01-027-02	керамических многоцветных для полов	100 м2 покрытия	9569,01	931,89	102,29	34,67	8534,83	119,78
11-01-027-03	керамических одноцветных для полов с красителем	100 м2 покрытия	9569,01	931,89	102,29	34,67	8534,83	119,78
11-01-027-04	ковровых керамических толщиной 4-6 мм	100 м2 покрытия	8671,20	643,33	100,21	36,31	7927,66	88,37
ТАБЛИЦА 11-01-028. Устройство покрытий на битумной мастике из плиток								
Устройство покрытий на битумной мастике из плиток								
11-01-028-01	асфальтобетонных	100 м2 покрытия	9057,21	862,51	150,78	11,00	8043,92	98,46
11-01-028-02	керамических многоцветных для полов	100 м2 покрытия	10276,15	1169,14	137,32	7,41	8969,69	128,76
11-01-028-03	керамических одноцветных с красителем для полов	100 м2 покрытия	10276,15	1169,14	137,32	7,41	8969,69	128,76
ТАБЛИЦА 11-01-029. Устройство покрытий из чугунных плит								
Устройство покрытий на прослойке из								
11-01-029-01	песка	100 м2 покрытия	75985,22	994,48	625,87	68,28	74364,87	124,00
11-01-029-02	бетона	100 м2 покрытия	39733,65	498,84	351,75	38,46	38883,06	62,20
ТАБЛИЦА 11-01-030. Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона								
11-01-030-01	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	100 м2 покрытия	26801,60	707,44	233,10	24,77	25861,06	95,60
ТАБЛИЦА 11-01-031. Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных								
Устройство покрытий из мраморных плит при количестве плит на 1 м2 до								
11-01-031-01	2 шт.	100 м2 покрытия	66871,71	1301,18	207,64	39,54	65362,89	172,80
11-01-031-02	3 шт.	100 м2 покрытия	67355,37	1627,53	216,45	42,08	65511,39	216,14
11-01-031-03	4 шт.	100 м2 покрытия	67694,54	1957,88	225,27	44,62	65511,39	260,01
11-01-031-04	10 шт.	100 м2 покрытия	68701,59	2793,63	248,07	51,19	65659,89	371,00
11-01-031-05	20 шт.	100 м2 покрытия	69902,19	3913,72	279,08	60,13	65709,39	519,75
11-01-031-06	30 шт.	100 м2 покрытия	71726,93	5516,48	173,59	29,73	66036,86	732,60
Устройство покрытий из гранитных плит при количестве плит на 1 м2 до								
11-01-031-07	3 шт.	100 м2 покрытия	136360,49	1855,54	173,59	29,73	134331,36	246,42
11-01-031-08	4 шт.	100 м2 покрытия	137036,22	2432,27	173,59	29,73	134430,36	323,01
11-01-031-09	10 шт.	100 м2 покрытия	138463,54	3711,09	173,59	29,73	134578,86	492,84

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда		расход неучтенных материалов
ТАБЛИЦА 11-01-032. Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке из мастики и песка								
Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке из								
11-01-032-01	мастики	100 м2 покрытия	22646,57	1307,90	265,02	4,40	21073,65	153,69
11-01-032-02	песка	100 м2 покрытия	22535,45	1270,80	261,45	6,25	21003,20	149,33
ТАБЛИЦА 11-01-033. Устройство покрытий дощатых и из брусков								
Устройство покрытий дощатых толщиной								
11-01-033-01	28 мм	100 м2 покрытия	7415,75	457,22	103,18	15,94	6855,35	60,72
11-01-033-02	36 мм	100 м2 покрытия	9399,54	502,33	128,70	20,87	8768,51	66,71
11-01-033-03	Устройство покрытий из брусков	100 м2 покрытия	18882,20	519,87	162,93	27,49	18199,40	69,04
ТАБЛИЦА 11-01-034. Устройство покрытий из паркетных досок								
Устройство покрытий из								
11-01-034-01	досок паркетных	100 м2 покрытия	29379,89	299,47	110,76	12,70	28969,66	35,19
11-01-034-02	паркета мозаичного	100 м2 покрытия	21061,03	386,35	69,62	7,99	20605,06	45,40
11-01-034-03	паркета штучного без жилок	100 м2 покрытия	22022,05	972,95	105,40	11,45	20943,70	114,33
ТАБЛИЦА 11-01-035. Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных								
Устройство покрытий из								
11-01-035-01	щитов паркетных	100 м2 покрытия	38022,56	889,15	108,37	9,64	37025,04	99,68
11-01-035-02	щитов деревянных реечных	100 м2 покрытия	25491,25	540,64	54,31	10,44	24896,30	60,61
11-01-035-03	плит древесноволокнистых	100 м2 покрытия	2620,92	422,05	64,21	5,16	2134,66	55,17
11-01-035-04	плит древесностружечных	100 м2 покрытия	4854,24	365,98	81,72	15,84	4406,54	47,84
ТАБЛИЦА 11-01-036. Устройство покрытий из линолеума								
Устройство покрытий из линолеума на клею								
11-01-036-01	"Бустилат"	100 м2 покрытия	8892,40	303,16	49,00	9,54	8540,24	42,40
11-01-036-02	КН-2	100 м2 покрытия	7094,65	303,16	49,00	9,54	6742,49	42,40
Устройство покрытий из								
11-01-036-03	линолеума насухо из готовых ковров на комнату	100 м2 покрытия	8326,02	122,98	47,12	9,21	8155,92	17,20
11-01-036-04	линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках	100 м2 покрытия	8359,88	224,58	74,73	9,21	8060,57	31,41
ТАБЛИЦА 11-01-037. Устройство покрытий из реллина и ковровых покрытий								
Устройство покрытий из реллина на клею								
11-01-037-01	"Бустилат"	100 м2 покрытия	10819,21	348,24	50,87	9,88	10420,10	47,06
11-01-037-02	КН-2	100 м2 покрытия	7171,08	348,24	50,87	9,88	6771,97	47,06
Устройство ковровых покрытий насухо с проклеиванием на стыках клеем								
11-01-037-03	"Бустилат"	100 м2 покрытия	10934,57	349,06	49,00	9,54	10536,51	47,17
11-01-037-04	КН-2	100 м2 покрытия	10933,42	349,06	49,00	9,54	10535,36	47,17
11-01-037-05	Устройство ковровых покрытий насухо из готовых ковров на комнату		12360,60	133,82	49,00	9,54	12177,78	17,20
Устройство ковровых покрытий из готовых ковров на комнату на клею								
11-01-037-06	"Бустилат"	100 м2 покрытия	13367,54	410,24	49,00	9,54	12908,30	52,73
11-01-037-07	КН-2	100 м2 покрытия	13350,71	410,24	49,00	9,54	12891,47	52,73
ТАБЛИЦА 11-01-038. Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных								
Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных на								
11-01-038-01	мастике "Изол"	100 м2 покрытия	13211,90	449,14	14,60	2,80	12748,16	47,73
11-01-038-02	клею КН-2	100 м2 покрытия	12430,53	482,54	18,30	0,89	11929,69	51,28
11-01-038-03	мастике КН-3	100 м2 покрытия	13277,30	482,54	18,30	0,89	12776,46	51,28

№№ расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
			всего		в т.ч. оплата труда	материалы расход неучтенных материалов		
ТАБЛИЦА 11-01-039. Устройство плитусов деревянных, цементных, из террацевого раствора и из плиток керамических								
Устройство плитусов								
11-01-039-01	деревянных	100 м плитусов	811,31	57,60	6,72	0,83	746,99	7,65
11-01-039-02	цементных	100 м плитусов	173,66	91,10	3,36	0,42	79,20	10,40
11-01-039-03	из террацевого раствора	100 м плитусов	466,02	388,94	3,36	0,42	73,72	44,40
11-01-039-04	из плиток керамических	100 м плитусов	3822,91	203,67	5,04	0,62	3614,20	23,60
ТАБЛИЦА 11-01-040. Устройство плитусов поливинилхлоридных								
Устройство плитусов поливинилхлоридных:								
11-01-040-01	на клее КН-2	100 м плитусов	606,97	80,19	2,52	0,31	524,26	8,99
11-01-040-02	на мастике кумароно-каучуковой КН-3	100 м плитусов	690,83	80,19	2,52	0,31	608,12	8,99
ТАБЛИЦА 11-01-041. Установка плитусов из мраморных плит								
11-01-041-01	Установка плитусов из мраморных плит	м2 плитусов (облицованной поверхности)	763,79	87,28	0,84	0,10	675,67	8,54
ТАБЛИЦА 11-01-042. Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке								
11-01-042-01	Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича	100 м плитусов	5294,37	531,41	95,42	15,94	4667,54	49,25
ТАБЛИЦА 11-01-043. Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне								
Укладка под обогреваемые полы								
11-01-043-01	лаг по деревянным подкладкам	100 м2 пола	3858,89	279,38	52,11	10,23	3527,40	36,52
11-01-043-02	подкладок из кирпича по прокладкам из минераловатных плит или матов	100 м2 пола	1538,60	205,56	28,76	5,75	1304,28	28,75

**Сборник сметных цен
I машино-часа эксплуатации машин и механизмов, учтенных при разработке ТЕР**

Шифр ресурса	Наименование механизмов	Базисная цена (руб.)
010312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	83,10
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	113,47
030101	Автопогрузчики 5 т	91,02
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	20,00
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м ³ /мин	96,77
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	80,00
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	8,00
110501	Глиномешалки 4 м ³	26,50
110811	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	20,10
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	12,40
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	16,30
111301	Вибраторы поверхностные	0,50
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	116,03
120500	Гудронаторы ручные	17,20
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	26,80
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	93,42
252502	Насосы для строительных растворов производительностью 5 м ³ /час	45,20
331101	Трамбовки пневматические	4,91
331400	Станки камнерезные универсальные	30,40
331531	Пилы дисковые электрические	0,95
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	8,50
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	1,50
340302	Агрегаты для подачи грунтовки	15,70
340310	Машины паркетно-шлифовальные	8,24
340311	Машины для строжки деревянных полов	7,50
340312	Машины мозаично-шлифовальные	1,50
340313	Машины паркетно-строгальные	2,50
340321	Машины для сварки линолеума	5,21
361101	Термос 100 л	2,70
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	83,99

**Сборник сметных цен
на строительные материалы, изделия и конструкции, учтенных при разработке ТЕР**

Шифр ресурса	Наименование материалов	Измеритель	Базисная цена (руб.)
101-0003	Асбест хризолитовый марки П-3-50	т	11608,00
101-0009	Асбест хризолитовый марки К-6-30	т	1105,50
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	5637,90
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1877,90
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1648,20
101-0074	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30	т	1714,70
101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные марок БНК-45/190, БНК-45/180	т	1877,90
101-0118	Воск полиэтиленовый окисленный марки ПВО-30	т	33385,00
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x50 мм	т	8728,80
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм	т	8728,80
101-0217	Гидростеклоизол	м2	16,36
101-0287	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	76,00
101-0297	Ковры из плиток керамических для полов малоразмерные толщиной 4-6 мм неглазурованных гладких одноцветных	м2	66,33
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90
101-0333	Краситель кислотный желтый	т	92860,00
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	16600,00
101-0389	Краски масляные земляные МА-0115: охра	т	18006,00
101-0430	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14	т	15661,00
101-0433	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: охра МА-15	т	19346,00
101-0472	Краски порошковые: П-ВЛ-212 разных цветов	т	64781,00
101-0544	Линолеум поливинилхлоридный многослойный и однослойный без подосновы марки М, толщиной 2.1 мм	м2	60,80
101-0562	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	78,30
101-0567	Плитки поливинилхлоридные прессованные "Превинил", марки ВК для полов	м2	110,55
101-0574	Линолеум резиновый многослойный - релин	м2	96,73
101-0580	Магний технический хлористый (бишофит)	т	912,13
101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины	т	2653,10
101-0593	Мастика битумно-бутилкаучуковая холодная	т	14740,00
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	2824,50
101-0596	Мастика битумно-кукерсольная холодная	т	3537,50
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	10,80
101-0631	Опилки древесные	м3	34,16
101-0680	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, сверхтвердые марки СТС-500 толщиной 5 мм	1000 м2	16803,00
101-0684	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, твердые марки ТС-400 толщиной 5 мм	1000 м2	12492,00
101-0687	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, твердые марки ТС-400 толщиной 10 мм	1000 м2	19788,00
101-0699	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные марки П-1 толщиной 18-20 мм	100 м2	4219,60
101-0801	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1.0-3.0 мм и выше	т	40682,00
101-0878	Скипидар живичный	т	14740,00
101-1148	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 6 мм	т	5637,90
101-1252	Стекло листовое площадью до 1.0 м2, 1 группы, толщиной 4 мм марки М6	м2	43,67
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54
101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	т	795,94

Шифр ресурса	Наименование материалов	Измеритель	Базисная цена (руб.)
101-1380	Шпатлевка ПФ-002 красно-коричневая	т	14739,00
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	1656,90
101-1571	Кальций хлористый технический, сорт I	т	3316,40
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	82,91
101-1740	Плиты чугунные для полов	т	6765,50
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м2	76,00
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51
101-1743	Клей "Бустилат"	т	11055,00
101-1744	Мастика битумно-резиновая кровельная	т	2144,60
101-1745	Бензин растворитель	т	6682,60
101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м2	6,71
101-1748	Портландцемент напрягающий марки 400	т	795,94
101-1749	Латекс СКС-65ГП	т	15040,00
101-1752	Мастика "Изол"	т	7296,10
101-1753	Плинтусы для полов из пластика	м	4,64
101-1757	Ветошь	кг	1,78
101-1764	Тальк молотый сорт I	т	1978,80
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00
101-1947	Плитки керамические плиточные прямые	м	35,00
101-1968	Грунтовка битумная	т	8291,10
101-1969	Плиты стальные штампованные перфорированные для полов	т	8882,50
101-2012	Мастика для натирки полов	кг	5,31
101-2025	Лента полимерная (фторопластовая) для сварки линолеума	100 м	108,78
101-2076	Жилки латунные 4x20 мм	м	9,78
101-2077	Жилки алюминиевые 4x20 мм	м	7,31
101-2109	Карборунд	кг	6,19
101-2142	Ковры (готовые на комнату) из линолеума поливинилхлоридного на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	79,96
101-2146	Покрытие ковровое (ковролин) однотонное и с рисунком на джутовой основе	м2	102,81
101-2147	Ковры (готовые на комнату) из ковровина однотонного и с рисунком на джутовой основе	м2	119,39
101-2152	Линолеум резиновый без подосновы (релин) толщиной 3 мм	м2	60,80
101-9086-1	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали АI диаметром 6 мм	т	7500,70
101-9875-1	Плитки асфальтобетонные для полов толщиной 35 мм	м2	67,99
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1656,10
102-0113	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	1539,20
102-0114	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	1228,30
102-0121	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1390,70
102-0138	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	886,33
102-0250	Паркет штучный: бук, вяз	м2	198,99
102-0253	Паркет мозаичный: бук, вяз	м2	195,67
102-0256	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины бука, вяза	м2	276,37
102-0259	Щиты паркетные, облицованные паркетными планками из древесины бука, вяза	м2	342,19
102-0290	Жилки дубовые 19x24 мм	м	4,42
104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125	м3	530,63
104-0013	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125, толщина 40 мм	м3	612,62
113-0001	Аэросил, марка А-175	т	99714,00
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	7959,40
113-0005	Аммоний серноокислый (сульфат аммония) очищенный	т	13487,00
113-0014	Бутилкаучук, марка А	т	53947,00
113-0018	Гидроперекись изопропилбензола (гипериз) техническая	т	7959,40
113-0036	Грунтовка двуокись титана пигментная, марка А-01	т	31457,00
113-0043	Жидкость ГЮЖ-10	т	25979,00
113-0059	Каучук бутадиен-нитрильный СКН-26-1, СКН-26-1А	т	51836,00
113-0063	Кирпич кислотоупорный прямой марки КП, класс Б	т	1127,60

Шифр ресурса	Наименование материалов	Измеритель	Базисная цена (руб.)
113-0080	Лак БТ-783	т	9838,70
113-0101	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	749,51
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	6190,70
113-0110	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	7589,10
113-0124	Олигоэфиракрилат МГФ-9, сорт I	т	38471,00
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	53063,00
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	59032,00
113-0167	Смола полиамидная Л-18	т	183509,00
113-0169	Смола карбамидная КС-11	т	5455,50
113-0170	Стекло натриевое жидкое каустическое	т	4200,80
113-0177	Сополимер БМК-5 марок А, Б	т	41898,00
113-0197	Щебень андезитовый рядовой от 0 до 70 мм	м3	104,00
113-0198	Щебень андезитовый фракционный марки N I от 10 до 15 мм	м3	110,50
113-0302	Мастика клеящая кумаронокаучуковая КН-3	т	27084,00
113-0305	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки Д50Н	кг	18,43
113-0306	Маршалит	т	215,57
113-0307	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	т	26531,00
113-0308	Порошок кварцевый	т	550,53
113-0309	Спирт фуриловый, сорт I	т	64173,00
113-0310	Порошок N 2 для кислотоупорной замазки	т	1359,70
113-0311	Мономер ФА (фурфурацетоновый)	т	18240,00
113-0312	Графит измельченный	т	3990,80
113-0313	Смола ФАЭД-8Ф	т	77162,00
113-0314	Кокс молотый	т	1105,50
113-0354	Кислота ортофосфорная техническая, сорт I	т	12271,00
113-9021	Нафрезит кобальтовый	кг	55,27
113-9060	Полимерцементная шпатлевка	кг	44,22
115-2498	Периклаз плавленный марки ППК-95	т	3532,00
203-0344	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27, толщиной 27 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м3	2321,50
203-0346	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-35, толщиной 35 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м3	2266,20
203-0348	Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины тип БП-27, толщиной 27 мм, шириной без гребня от 50 до 60 мм	м3	3648,10
203-0352	Плинтуса из древесины тип ПЛ-2, размером: 19x54 мм	м	7,37
203-0396	Шашки деревянные для торцовых полов, типы 1 и 2, высотой 60 и 80 мм пропитанные маслянистыми антисептиками	м3	3095,30
203-0399	Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов тип II, сечением 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм	м3	2210,90
203-0517	Шиты деревянные реечные, толщиной 27 мм, для покрытия полов, тип I	м2	243,20
203-9176-1	Шпонки вкладные торцевые 50x50x24 мм	шт.	3,65
401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	572,99
401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3	609,37
401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м3	609,37
401-0085	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 12,5 (М150)	м3	572,99
401-0644	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя более 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	521,19
401-9020	Бетон жаростойкий	м3	663,75
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	430,54
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	463,16
402-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м3	495,00
402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м3	536,42
402-0051	Раствор декоративный	м3	460,75
402-0052	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	506,83
402-9072	Раствор металлцементный марки 500	м3	1246,50
403-0104	Изделия неармированные сборные: плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина, мм: 35	м2	65,10
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	913,60
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 800	м3	162,19
407-0001	Глина	м3	194,25
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 5 (3) - 10	м3	138,00
408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фрак-	м3	138,00

Шифр ресурса	Наименование материалов	Измеритель	Базисная цена (руб.)
	ция, мм: 10-20		
408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 20-40	м3	130,00
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 40-70	м3	125,00
408-0103	Гравий для строительных работ марка Др.8, фракция, мм: 20-40	м3	100,00
408-0104	Гравий для строительных работ марка Др.8, фракция, мм: 40-70	м3	87,50
408-0121	Песок природный для строительных работ: повышенной крупности и крупный	м3	125,00
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	125,00
408-0123	Песок природный для строительных работ: средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	125,00
408-0385	Камень булыжный	м3	281,67
408-0401	Песок кварцевый фракция 0-0,63 мм	т	312,00
408-9215	Клинец марки 300	м3	23,40
408-9218	Каменная мелочь марки 300	м3	28,60
408-9221-1	Брусчатка пиленая со всех сторон размером 250х120х100 мм	м2	338,00
409-0035	Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), фракция 10-20 мм, марка 600	м3	65,00
410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	398,84
410-0054	Асфальт литой (жесткий) для покрытий тротуаров тип II	т	401,01
410-0105	Мастика гидроизоляционная холодная асфальтовая, марка БСХА	т	3869,20
411-0001	Вода	м3	9,04
412-0102	Плиты облицовочные пиленые из природного камня: изделия архитектурно-строительные из гранита, гранодиорита, габбродиабазы, лабрадора, кварцита и других прочных пород пиленые: группа I, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	1326,60
412-0581	Плиты облицовочные пиленые из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа I, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 10	м2	663,29
412-0583	Плиты облицовочные пиленые из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа I, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	641,18
412-9175	Куски мраморных плит	м3	232,15

СОДЕРЖАНИЕ

Разделы	Наименование	Страницы
	Техническая часть	3
1	Общие указания	3
2	Правила исчисления объемов работ	4
3	Коэффициенты к единичным расценкам	5
11-01-001	Уплотнение грунта	6
11-01-002	Устройство подстилающих слоев	6
11-01-003	Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев	6
11-01-004	Устройство гидроизоляции	6
11-01-005	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее, с защитой рубероидом	6
11-01-006	Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм	7
11-01-007	Затирка поверхности гидроизоляции песком	7
11-01-008	Устройство тепло- и звукоизоляции насыпной	7
11-01-009	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	7
11-01-010	Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги	7
11-01-011	Устройство стяжек	7
11-01-012	Укладка лаг	7
11-01-013	Устройство покрытий земляных и щебеночных	8
11-01-014	Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования	8
11-01-015	Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных	8
11-01-016	Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного	8
11-01-017	Устройство покрытий мозаичных ("Брекчия" и терраццо)	8
11-01-018	Установка жилок	9
11-01-019	Устройство покрытий асфальтобетонных	9
11-01-020	Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных	9
11-01-021	Устройство покрытий полимерцементных	9
11-01-022	Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм	9
11-01-023	Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм	9
11-01-024	Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8	9
11-01-025	Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного	10
11-01-026	Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке	10
11-01-027	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток	10
11-01-028	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток	10
11-01-029	Устройство покрытий из чугунных плит	10
11-01-030	Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	10
11-01-031	Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных	10
11-01-032	Устройство покрытий из торцовой шапки на прослойке из мастики и песка	11
11-01-033	Устройство покрытий дощатых и из брусков	11
11-01-034	Устройство покрытий из паркетных досок	11
11-01-035	Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных	11
11-01-036	Устройство покрытий из линолеума	11
11-01-037	Устройство покрытий из резины и ковровых покрытий	11
11-01-038	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных	11
11-01-039	Устройство плитусов деревянных, цементных, из террасцевого раствора и из плиток керамических	12
11-01-040	Устройство плитусов поливинилхлоридных	12
11-01-041	Установка плитусов из мраморных плит	12
11-01-042	Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке	12
11-01-043	Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне	12
	Приложение 1. Сборник сметных цен 1 машино-часа эксплуатации машин и механизмов, учтенных при разработке ТЕР	13
	Приложение 2. Сборник сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции, учтенных при разработке ТЕР	14
	СОДЕРЖАНИЕ	18