

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ
к ТЕРр 81-04-(51-69)-2001

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,
учтенные при разработке территориальных единичных расценок
на ремонтно-строительные работы
TERp-2001

Общие указания к справочному пособию
Показатели стоимости ресурсов

TERp-2001-51	Земляные работы
TERp-2001-52	Фундаменты
TERp-2001-53	Стены
TERp-2001-54	Перекрытия
TERp-2001-55	Перегородки
TERp-2001-56	Проемы
TERp-2001-57	Полы
TERp-2001-58	Крыши, кровли
TERp-2001-59	Лестницы, крыльца
TERp-2001-60	Печные работы
TERp-2001-61	Штукатурные работы
TERp-2001-62	Малярные работы
TERp-2001-63	Стекольные, обойные и облицовочные работы
TERp-2001-64	Лепные работы
TERp-2001-65	Внутренние санитарно-технические работы
TERp-2001-66	Наружные инженерные сети
TERp-2001-67	Электромонтажные работы
TERp-2001-68	Благоустройство
TERp-2001-69	Прочие ремонтно-строительные работы

Издание официальное

Краснодарский краевой центр
ценообразования в строительстве
"Кубаньстройцена"

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ
к ТЕРр 81-04-(51-69)-2001

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,
учтенные при разработке территориальных единичных расценок
на ремонтно-строительные работы
ТЕРр-2001

Общие указания к справочному пособию
Показатели стоимости ресурсов

ТЕРр-2001-51	Земляные работы
ТЕРр-2001-52	Фундаменты
ТЕРр-2001-53	Стены
ТЕРр-2001-54	Перекрытия
ТЕРр-2001-55	Перегородки
ТЕРр-2001-56	Проемы
ТЕРр-2001-57	Полы
ТЕРр-2001-58	Крыши, кровли
ТЕРр-2001-59	Лестницы, крыльца
ТЕРр-2001-60	Печные работы
ТЕРр-2001-61	Штукатурные работы
ТЕРр-2001-62	Малярные работы
ТЕРр-2001-63	Стекольные, обойные и облицовочные работы
ТЕРр-2001-64	Лепные работы
ТЕРр-2001-65	Внутренние санитарно-технические работы
ТЕРр-2001-66	Наружные инженерные сети
ТЕРр-2001-67	Электромонтажные работы
ТЕРр-2001-68	Благоустройство
ТЕРр-2001-69	Прочие ремонтно-строительные работы

Издание официальное

Краснодар 2001 г.

Справочное пособие. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001 /Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"/ Краснодар, 2001 г. -- 265 с.

Предназначены для расшифровки стоимости прямых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборники ТЕРр (Краснодарский край) в уровне базисных цен по состоянию на 1 января 2000 года.

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

Редакционная комиссия: И.А. Крупенина – директор Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

Ответственный исполнитель: И.А. Крупенина
Технический редактор: С.А. Корявец
©Компьютерная верстка: А.А. Фокин
©Дизайн обложки: А.А. Фокин

©Краснодарский краевой центр ценообразования
в строительстве "Кубаньстройцена", 2001 год

**Настоящие справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено,
тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения
Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"**

Подписано в печать 28.06.2001 г. Бумага офсетная. Печать трафаретная. Тираж 50 экз.

Отпечатано с готовых оригинал макетов центра "Кубаньстройцена"

в ООО "Южный центр сметного нормирования в строительстве", 350000, г. Краснодар, ул. Коммунаров, 121,

тел/факс: 262-96-58, 262-37-83

Ответственный за выпуск Кайдашов Д.П.

Цена договорная.

**ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,
УЧТЕННЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ТЕР-2001**

СБОРНИК № 52

**ФУНДАМЕНТЫ
(к ТЕР-81-04-52-2001)**

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-52 Фундаменты

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-52-1

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² поверхности

Усиление фундаментов торкретированием

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-1-1	52-1-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		107,51	24,26
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	4,10	4,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	7,22	3,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м ³ /мин	маш.-ч	109,00	3,36	1,53
110950	Цемент-пушки	маш.-ч	27,20	3,36	1,53
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,50	0,40
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54	0,89	0,74
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	125,00	1,82	1,51
411-0001	Вода	м3	9,04	0,64	0,53
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		958,99	216,40
	Эксплуатация машин	руб		499,63	241,98
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		70,83	33,94
	Материальные ресурсы	руб		882,58	733,40
	Всего, прямые затраты	руб		2341,20	1191,78

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-52-2

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ фундамента

Усиление фундаментов цементацией

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-2-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		505,82
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,48
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	15,10	51,00
330201	Машины сверлильные электрические	маш.-ч	5,21	27,20
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ			
103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	39,69	600,00
402-0006	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 200	м3	536,42	6,00
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,224
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		4430,98
	Эксплуатация машин	руб		952,13
в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,71
	Материальные ресурсы	руб		27135,69
	Всего, прямые затраты	руб		32518,80

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-52-3

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м цоколя

Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-3-1	52-3-2	52-3-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		375,00	478,00	610,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,51	3,80	3,80	3,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	36,00	46,60	57,20
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м ³ /мин	маш.-ч	109,00	35,70	46,20	56,70
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	16,70	71,40	92,40	113,40
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,30	0,40	0,50
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,19	0,26	0,29
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	112,00	141,00	169,00
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	3,22	4,05	4,90
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	4,30	5,40	6,50
411-0001	Вода	м3	9,04	0,38	0,49	0,56
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		3191,25	4067,78	5191,10
	Эксплуатация машин	руб		5108,88	6612,48	8116,08
в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		353,16	457,15	561,13
	Материальные ресурсы	руб		6832,19	8662,72	10350,73
	Всего, прямые затраты	руб		15132,32	19342,98	23657,91

Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-52 Фундаменты

Показатели стоимости ресурсов по таблице

ТЕРр-2001-52-4

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² цоколя

Устройство кирпичного цоколя существующих зданий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-4-1	52-4-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	184,54	287,01	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,15	2,70	2,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,27	0,58
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	0,14	0,29
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,13	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,31	0,31
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	2,90	7,20
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	5,04	10,15
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция, мм: 10-20	м3	116,00	5,30	12,00
411-0001	Вода	м3	9,04	0,30	0,56
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1319,46	2052,12
	Эксплуатация машин	руб		22,24	47,82
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		2,65	5,69
	Материальные ресурсы	руб		7680,40	15108,94
	Всего, прямые затраты	руб		9022,10	17208,88

Показатели стоимости ресурсов по таблице

ТЕРр-2001-52-5

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м³

Устройство кирпичных столбчатых фундаментов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-5-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		13,66
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ			
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,394
411-0001	Вода	м3	9,04	0,44
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		94,12
	Эксплуатация машин	руб		0,84
в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,10
	Материальные ресурсы	руб		474,48
	Всего, прямые затраты	руб		569,44

Показатели стоимости ресурсов по

таблице ТЕРр-2001-52-6

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м²

Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-6-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		164,72
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,64	2,30
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,12
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,31
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	233,10
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,078
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1973,70	3,15
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1093,74
	Эксплуатация машин	руб		10,08
в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		1,18
	Материальные ресурсы	руб		9931,75
	Всего, прямые затраты	руб		11035,57

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-52-7
ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3

Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базовая цена руб.	52-7-1	52-7-2	52-7-3	52-7-4	52-7-5	52-7-6	52-7-7	52-7-8	52-7-9	52-7-10	52-7-11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	12,98	13,92	29,35	19,61	14,96	4,52	47,56	37,24	37,12	28,54	20,65	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,01	0,01	3,77	3,10	17,41	17,42	0,06	0,05	0,48	0,46	0,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ													
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47					0,28	0,29					0,29
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	109,00			3,76	3,09	16,95	16,95			0,24	0,22	0,22
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	16,70			7,23	5,91	32,50	32,50			0,48	0,44	0,44
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,18	0,06	0,05	0,24	0,24	0,18
4	МАТЕРИАЛЫ													
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,004	0,004									
101-1039	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б", сталь кипящая N 16-18	т	6817,10									0,073	0,073	0,073
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	1,80	1,80									
401-0065	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	572,99					0,03						0,04
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка 50	м3	460,58	0,25	0,37	0,27	0,35	0,11	0,015	0,27	0,38	0,25	0,39	0,10
403-0003	Блоки крупные стеновые бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М-100, объемом: менее 0,3 м3	м3	607,60					0,84						0,88
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,39		0,39	0,01	0,02		0,38	0,03	0,42	0,02	0,02
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция, мм: 10-20	м3	116,00	0,10	0,10	0,05	0,05	0,05	0,05			0,05	0,05	0,05
408-0217	Камень бутовый марка: 300	м3	258,70		1,03		0,98					0,92		1,03
441-1001	Блоки фундаментные	м3	655,34							1,00				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		97,74	104,82	221,01	147,66	112,65	34,04	358,13	280,42	279,51	214,91	155,49
Эксплуатация машин		руб		0,84	0,84	531,42	436,35	2437,19	2438,32	5,04	4,20	54,33	51,49	79,35
в том числе														
Оплата труда машинистов		руб		0,10	0,10	36,98	30,41	170,79	170,89	0,59	0,49	4,71	4,51	6,77
Материальные ресурсы		руб		509,25	474,68	486,46	429,67	602,31	668,05	471,52	440,43	1002,31	967,81	1125,39
Всего, прямые затраты		руб		607,83	580,34	1238,89	1013,68	3152,15	3140,41	834,69	725,05	1336,15	1234,21	1360,23

Показатели стоимости ресурсов ТЕРр-2001-52 Фундаменты

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-52-8

ИЗМЕРИТЕЛЬ: стул

Смена деревянных стульев

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-8-1	52-8-2	52-8-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	10,07	10,88	11,52	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3,00	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,10	0,10	0,10
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,10	0,10	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,004	0,004	0,004
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0032	0,0032	0,0032
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03	0,10	0,10	0,10
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см II сорта	м3	660,38	0,06	0,06	0,06
102-0081	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1007,40	0,01		
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	125,00	0,10	0,10	0,10
999-9900	Строительный мусор	г		0,08	0,07	0,07
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		75,83	81,93	86,75
	Эксплуатация машин	руб		8,40	8,40	8,40
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,98	0,98	0,98
	Материальные ресурсы	руб		196,67	186,59	186,59
	Всего, прямые затраты	руб		280,90	276,92	281,74

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕРр-2001-52-9

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3

Замена деревянных стульев

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-9-1	52-9-2	52-9-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	27,25	21,50	13,30	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,80		
			7,65	3,10		
			7,78			3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,02	0,10	1,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47			1,27
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,02	0,10	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,003	0,0016	0,0018
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	4,62	0,95	
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	759,03		0,132	
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1973,70		0,00108	
102-0056	То же, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	2071,00		0,00026	
102-0081	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1007,40		0,0115	
401-0065	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	572,99		1,015	0,067
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	0,27		0,006
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт.	913,60	0,41		
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	125,00	0,23	0,22	0,22
442-1100	Стойки	м3	813,75			1,00
999-9900	Строительный мусор	т		0,20	0,20	0,20
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		208,46	156,52	103,47
	Эксплуатация машин	руб		1,68	8,40	149,15
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,20	0,98	13,05
	Материальные ресурсы	руб		568,62	735,51	888,92
	Всего, прямые затраты	руб		778,76	900,43	1141,54

**Показатели стоимости ресурсов по таблице
ТЕР-2001-52-10**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² цоколя

**Смена забирки и обшивки деревянного засыпного
цоколя**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-10-1	52-10-2	52-10-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		298,50	385,30	657,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,89	2,50	2,50	
			7,28			2,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,18	0,21	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,18	0,21	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,053	0,053	0,146
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,023	0,019	0,036
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1973,70	5,78	2,69	7,89
102-0076	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1421,90		6,30	4,20
102-0301	Пластины 4 сорта	м3	619,07	1,74		1,74
409-0035	Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), фракция 10-20 мм, марка: 600	м3	65,00		28,10	28,10
999-9900	Строительный мусор	т		4,30	24,00	28,00
Оплата труда рабочих-строителей		руб		2056,67	2654,72	4784,42
Эксплуатация машин		руб		15,12	17,64	30,24
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб		1,77	2,06	3,53
Материальные ресурсы		руб		12993,94	16547,39	25472,79
Всего, прямые затраты		руб		15065,73	19219,75	30287,45

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-52-11

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ воды

Водоотлив из подвала

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-11-1	52-11-2	52-11-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		154,50	14,01	7,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,16	1,80	1,80	
			6,26			2,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81			0,40
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
310102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.-ч	6,00			1,34
351363	Насосы ручные типа ГН-60	маш.-ч	0,80		16,32	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		951,72	86,30	43,82
Эксплуатация машин		руб		0,00	13,06	8,04
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб		0,00	0,00	3,92
Всего, прямые затраты		руб		951,72	99,36	51,86

Показатели стоимости ресурсов по таблице

ТЕР-2001-52-12

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² стенки

**Устройство прижимной стенки из кирпича при
ремонте фундаментов**

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-12-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		199,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,51	2,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,15
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0012
102-0073	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм III сорта	м3	1147,20	0,06
102-0081	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1007,40	0,07
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	460,58	3,10
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 шт	913,60	5,20
411-0001	Вода	м3	9,04	0,30
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1295,49
Эксплуатация машин		руб		12,60
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		1,47
Материальные ресурсы		руб		6337,11
Всего, прямые затраты		руб		7645,20

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001- Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов
52-13

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² изоляции

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-13-1	52-13-2	52-13-3	52-13-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	128,70	38,70	88,10	19,40	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,90		3,30	3,30	
			8,14	3,50	3,50		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,81	0,20	0,10	0,20	0,10
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,20	0,10	0,20	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,66	0,35	0,44	0,21
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,51	240,00	120,00	220,00	110,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1047,62	315,02	695,99	153,26
	Эксплуатация машин	руб		16,80	8,40	16,80	8,40
в том числе							
	Оплата труда машинистов	руб		1,96	0,98	1,96	0,98
	Материальные ресурсы	руб		3952,59	2048,73	3025,66	1476,62
	Всего, прямые затраты	руб		5017,01	2372,15	3738,45	1638,28

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-52-14

Ремонт обмазочной изоляции
фундаментов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-14-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		31,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей			7,53
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		9,81
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		83,99
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т		3621,50
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		237,20
	Эксплуатация машин	руб		5,04
в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,59
	Материальные ресурсы	руб		1448,60
	Всего, прямые затраты	руб		1690,84

Показатели стоимости ресурсов по таблице
ТЕР-2001-52-15

Герметизация вводов в подвальное помещение

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 шт.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-15-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		64,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей			7,78
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		9,81
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		83,99
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1705	Пакля пропитанная	кг		9,60
101-1941	Герметик У-30м	кг		35,04
113-0003	Ацетон технический сорт I	т		7959,40
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3		463,16
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		501,42
	Эксплуатация машин	руб		0,84
в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,10
	Материальные ресурсы	руб		953,81
	Всего, прямые затраты	руб		1456,07

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-52-16
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м²

Заделка подвальных окон

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена руб.	52-16-1	52-16-2	52-16-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел -ч		4,40	3,04	40,80
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		6,39	2,10	2,10	
			6,77			2,40
2	Затраты труда машинистов	чел -ч	9,81	0,01	0,01	0,10
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш -ч	83,99	0,01	0,01	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,001	0,001	
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	12437,00		0,04	
102-0263	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорта В/ВВ толщиной 5-7 мм	м3	4999,90	0,05		
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка 50	м3	460,58			0,60
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	913,60			1,02
Оплата труда рабочих-строителей		руб		28,12	19,43	276,22
Эксплуатация машин		руб		0,84	0,84	8,40
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб		0,10	0,10	0,98
Материальные ресурсы		руб		263,77	511,26	1208,22
Всего, прямые затраты		руб		292,73	531,53	1492,84

СОДЕРЖАНИЕ

Разделы	Наименование	Страницы
	Общие указания к справочному пособию	3
1.	Общие положения	3
2.	Затраты на оплату труда	3
3.	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	4
4.	Затраты на материалы, изделия и конструкции	4
	Сборник № 51 Земляные работы	5
51-1	Разработка грунта внутри здания	6
51-2	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов	6
51-3	Изменение уровня пола в здании	6
51-4	Рытье ям для установки стоек и столбов	7
51-5	Механизированная разработка грунта в стесненных условиях	7
51-6	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	7
	Сборник № 52 Фундаменты	9
52-1	Усиление фундаментов торкретированием	10
52-2	Усиление фундаментов цементацией	10
52-3	Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий	10
52-4	Устройство кирпичного цоколя существующих зданий	11
52-5	Устройство кирпичных столбчатых фундаментов	11
52-6	Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов	11
52-7	Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов	12
52-8	Смена деревянных стульев	13
52-9	Замена деревянных стульев	13
52-10	Смена забирки и обшивки деревянного засыпного цоколя	14
52-11	Водоотлив из подвала	14
52-12	Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов	14
52-13	Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов	15
52-14	Ремонт обмазочной изоляции фундаментов	15
52-15	Герметизация вводов в подвальное помещение	15
52-16	Заделка подвальных окон	16
	Сборник № 53 Стены	17
53-1	Разборка деревянных стен	18
53-2	Разборка каменной кладки	18
53-3	Прорезка проемов в стенах и перегородках	18
53-4	Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках	19
53-5	Ремонт каркасных стен	19
53-6	Добавление утепляющей засыпки	20
53-7	Смена досок чистой обшивки стен	20
53-8	Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем	20
53-9	Смена венцов в стенах	21
53-10	Подъем рубленных стен домкратом	21
53-11	Ремонт конопатки стен	21
53-12	Укрепление деревянных стен	22
53-13	Облицовка откосов проемов кирпичем при толщине заделки в 1/4 кирпича	22
53-14	Заделка трещин в кирпичных стенах	22
53-15	Ремонт поверхности кирпичных стен	23
53-16	Ремонт кладки стен отдельными местами	24
53-17	Ремонт стен из шлакобетонных камней	24
53-18	Ремонт перемычек	25
53-19	Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную	25
53-20	Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом	26
53-21	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий	26
53-22	Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен	28
53-23	Перекладка карнизов	28
53-24	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования	29
53-25	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	29