

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ТЕРр 81-04-(51-69)-2000

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
для определения стоимости строительства в г. Омске
и Омской области

ТЕРр - 2000

Общие указания по применению ТЕРрК81-04-(51-69)-2000

ТЕРр 81-04-51	Земляные работы
ТЕРр 81-04-52	Фундаменты
ТЕРр 81-04-53	Стены
ТЕРр 81-04-54	Перекрытия
ТЕРр 81-04-55	Перегородки
ТЕРр 81-04-56	Проемы
ТЕРр 81-04-57	Полы
ТЕРр 81-04-58	Крыши, кровли
ТЕРр 81-04-59	Лестницы, крыльца
ТЕРр 81-04-60	Печные работы
ТЕРр 81-04-61	Штукатурные работы
ТЕРр 81-04-62	Малярные работы
ТЕРр 81-04-63	Стекольные, обойные и облицовочные работы
ТЕРр 81-04-64	Лепные работы
ТЕРр 81-04-65	Внутренние санитарно-технические работы
ТЕРр 81-04-66	Наружные инженерные сети
ТЕРр 81-04-67	Электромонтажные работы
ТЕРр 81-04-68	Благоустройство
ТЕРр 81-04-69	Прочие ремонтно-строительные работы
Территориальный сборник сметных цен на основные строительные ресурсы	

Издание официальное

Администрация Омской области

г. Омск 2000 г.

ТЕРр 81-04-(51-69) – 2000

Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы для применения в г. Омске и Омской области с 1 января 2000г. (ТЕРр – 2000).

Настоящие Территориальные единичные расценки предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, а также для расчетов выполненных ремонтно-строительных работ. Сборники ТЕРр – 2000 разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000г. на основе Государственных элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы (ГЭСНр-2001), утвержденных и введенных в действие 1 января 2000г. постановлением Госстроя России от 17.12.99г. №77.

Разработаны Сибирским региональным центром ценообразования в строительстве (СРЦЦ Г.В.Фадеева, О.И. Никифорова, Т.В. Мамонова, Н.Б. Яровая, Л.А. Хоменя, С.Н. Михалкина Т.П. Кoryтова, А.П. Денисова, И.Э. Уфимцева, О.В. Апатина.

В согласовании принимали участие:

Комитет по архитектуре, строительству и ЖКХ Администрации области; экономический комитет Администрации области; ОКС Администрации области; Управление расходов Департамента финансов и экономики администрации г. Омска; МУП УКС г. Омска; ТПИ ОАО «Омскгражданпроект»; Омское областное дорожно-эксплуатационное предприятие автомобильных дорог «Омскавтодор»; АО «Омскнефтехимпроект»; ИПОСГНП «Омскагросстройпроект»; отдел архитектуры и строительства администрации Советского округа; ПИ «Омскжелдорпроект» МПС РФ; ОАО «Строительно-монтажный трест №1»; ЗАО «Строительно-монтажный трест №7»; ПИ «Облкоммунпроект»; ОАО АК «Омскагропромстрой»; ОАО «Омскгазификация», ОАО «Омскнефтепроводстрой».

Утверждены и введены в действие Администрацией Омской области, протокол №2/2000

Зарегистрирован в Госстрое РФ 26 июля 2000 г. №10-294

Ответственный исполнитель: Г.В. Фадеева
Программное обеспечение: А.Е. Бургонов
Компьютерная верстка: И.М. Леонидов

© СРЦЦ, 2000г.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник ТЕРр-2000 № 68

Благоустройство

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Территориальные единичные расценки (ТЕРр) настоящего сборника предназначены для определения стоимости работ по благоустройству.

1.2. ТЕРр отражают среднеотраслевые затраты на применяемую технику, технологию и организацию работ по видам строительных работ. В связи с этим ТЕРр могут применяться для определения затрат всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их организационно-правовых форм и ведомственной принадлежности.

1.3. Расценки разработаны на основе ГЭСНр-2001 № 68 «Благоустройство» и средних городских цен на ресурсы, потребляемые в строительстве, по состоянию на 1 января 2000 года.

1.4. Расценки рассчитаны на выполнение всего комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая: разбивку, визирование, установку маяков и другие вспомогательные, подготовительные операции и уход за покрытиями; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при производстве подготовительных работ и т.п.

1.5. В расценках настоящего сборника стоимость выполнения ремонтно-строительных работ на дорогах рассчитана исходя из условий выполнения их вручную.

1.6. Стоимость выполнения работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта определяется по соответствующим расценкам с учетом коэффициента 1,2 к заработной плате рабочих-строителей.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем работ по ремонту дорожных покрытий и оснований определяется по размеру намечаемой к ремонту (отремонтированной) площади.

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда	Расход неучтенных материалов	

Таблица 68-1 Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет

1 пень

68-1-1	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм мягких пород	1 пень	74,88	19,65	2,41	0,27	52,82	3,7
68-1-2	диаметром до 500 мм твердых пород	1 пень	81,78	26,55	2,41	0,27	52,82	5
68-1-3	диаметром до 700 мм мягких пород	1 пень	136,4	38,23	6,43	0,71	91,74	7,2
68-1-4	диаметром до 700 мм твердых пород	1 пень	147,55	49,38	6,43	0,71	91,74	9,3

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч
	Коды неучтен- ных ре- сурсов			Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов	оплата труда рабочих	эксплуатация ма- шин	
				всего	в т.ч. оп- лата тру- да	Расход неучтен- ных ма- териалов	

Таблица 68-2 Формовочная обрезка деревьев

1 дерево

68-2-1	Формовочная обрезка деревьев высотой: до 5 м	1 дерево	5,69	5,69	-	-	-	0,98
68-2-2	более 5 м	1 дерево	155,96	12,03	143,93	16,5	-	2,07

Таблица 68-3 Валка деревьев в городских условиях

1 складочный м3 кряжей

68-3-1	Валка деревьев в городских усло- виях: липа, сосна, кедр, тополь диамет- ром до 300 мм	1 складочный м3 кряжей	17,14	14,8	2,34	-	-	2,57
68-3-2	липа, сосна, кедр, тополь диамет- ром более 300 мм	1 складочный м3 кряжей	29,95	25,86	4,09	-	-	4,49
68-3-3	ель, пихта, береза, лиственница, ольха диаметром до 300 мм	1 складочный м3 кряжей	19,82	17,11	2,71	-	-	2,97
68-3-4	ель, пихта, береза, лиственница, ольха диаметром более 300 мм	1 складочный м3 кряжей	40,75	35,19	5,56	-	-	6,11
68-3-5	дуб, бук, граб, клен, ясень диамет- ром до 300 мм	1 складочный м3 кряжей	25,62	22,12	3,5	-	-	3,84
68-3-6	дуб, бук, граб, клен, ясень диамет- ром более 300 мм	1 складочный м3 кряжей	49,25	42,51	6,74	-	-	7,38

Таблица 68-4 Выкашивание газонов

100 м2 газонов

68-4-1	Выкашивание газонов: косой	100 м2 газо- нов	4,14	4,14	-	-	-	0,78
68-4-2	газонокосилкой	100 м2 газо- нов	17,16	5,29	11,87	-	-	0,98

Таблица 68-5 Вырезка сухих ветвей

1 дерево

68-5-1	Вырезка сухих ветвей: деревья лиственных пород диамет- ром до 350 мм при количестве сре- занных ветвей до 5	1 дерево	3,08	3,08	-	-	-	0,53
68-5-2	деревья лиственных пород диамет- ром более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	1 дерево	4,36	4,36	-	-	-	0,75
68-5-3	деревья лиственных пород диамет- ром до 350 мм при количестве сре- занных ветвей до 15	1 дерево	5,69	5,69	-	-	-	0,98
68-5-4	деревья лиственных пород диамет- ром более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15	1 дерево	6,74	6,74	-	-	-	1,16
68-5-5	деревья лиственных пород диамет- ром до 350 мм при количестве сре- занных ветвей более 15	1 дерево	9,99	9,99	-	-	-	1,72
68-5-6	деревья лиственных пород диамет- ром более 350 мм при количестве срезанных ветвей более 15	1 дерево	12,72	12,72	-	-	-	2,19

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты груда рабочих, чел.-ч
	Коды неучтен- ных ре- сурсов			Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов	оплата труда рабочих	эксплуатация ма- шин		
всего		в т.ч. оп- лата тру- да	Расход неучтен- ных ма- териалов					
68-5-7	сосна	1 дерево	3,02	3,02	-	-	-	0,52
68-5-8	ель диаметром до 150 мм	1 дерево	0,99	0,99	-	-	-	0,17
68-5-9	ель диаметром более 150 мм	1 дерево	1,45	1,45	-	-	-	0,25

Таблица 68-6 Омоложение живых изгородей и кустарников

1 м живой изгороди (нормы 1-6), 10 кустов (норма 7)

68-6-1	Омоложение живых изгородей: мягких с обрезкой побегов на пень до 70 %	1 м живой изгороди	0,95	0,95	-	-	-	0,18
68-6-2	мягких с обрезкой побегов на пень до 100 %	1 м живой изгороди	1,32	1,32	-	-	-	0,25
68-6-3	твердых с обрезкой побегов на пень до 70 %	1 м живой изгороди	1,21	1,21	-	-	-	0,23
68-6-4	твердых с обрезкой побегов на пень до 100 %	1 м живой изгороди	1,69	1,69	-	-	-	0,32
68-6-5	колючих с обрезкой побегов на пень до 70 %	1 м живой изгороди	2,16	2,16	-	-	-	0,41
68-6-6	колючих с обрезкой побегов на пень до 100 %	1 м живой изгороди	2,79	2,79	-	-	-	0,53
68-6-7	Одиночные кустарники	10 кустов	2,74	2,74	-	-	-	0,52

Таблица 68-7 Штыковка почвы при омоложении растений

1 м2

68-7-1	Штыковка почвы при омоложении растений: глубиной штыкования 150 мм в грунтах I группы	1 м2	0,41	0,41	-	-	-	0,08
68-7-2	глубиной штыкования 150 мм в грунтах II группы	1 м2	0,71	0,71	-	-	-	0,14
68-7-3	глубиной штыкования 250 мм в грунтах I группы	1 м2	0,56	0,56	-	-	-	0,11
68-7-4	глубиной штыкования 250 мм в грунтах II группы	1 м2	1,07	1,07	-	-	-	0,21

Таблица 68-8 Ремонт садовых дорожек

1 м2

68-8-1	Ремонт садовых дорожек из: известкового щебня добавлением слоя 5 см	1 м2	10,11	1,22	4,02	0,44	4,87	0,24
68-8-2	добавлять или удалять на каждый 1 см к 68-8-1	1 м2	0,8	-	-	-	0,8	-
68-8-3	кирпичного щебня добавлением слоя 5 см	1 м2	10,11	1,22	4,02	0,44	4,87	0,24
68-8-4	добавлять или удалять на каждый 1 см к 68-8-3	1 м2	0,8	-	-	-	0,8	-
68-8-5	шлака добавлением слоя 5 см	1 м2	17,58	1,22	4,02	0,44	12,34	0,24
68-8-6	добавлять или удалять на каждый 1 см к 68-8-5	1 м2	2,35	-	-	-	2,35	-

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч
	Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов			оплата труда рабочих	эксплуатация ма- шин	материа- лы	
Коды неучтен- ных ре- сурсов					всего	в т.ч. оп- лата тру- да	Расход неучтен- ных ма- териалов

Таблица 68-9 Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований

1000 м2

68-9-1	Исправление профиля оснований щебеночных: с добавлением нового материала	1000 м2	22886,62	484,46	5394,62	504,61	17007,54	87,29
68-9-2	без добавления нового материала	1000 м2	8676,7	484,46	5196,5	487,58	2995,74	87,29
68-9-3	Исправление профиля оснований гравийных с добавлением нового материала	1000 м2	24974,64	274,57	2658,71	235,59	22041,36	48,51
68-9-4	без добавления нового материала	1000 м2	2774,75	274,57	2460,58	218,56	39,6	48,51

Таблица 68-10 Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси

100 м2

68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфаль- тобетона	100 м2	2773,88	201,23	2566,13	265,21	6,52	29,99
(410- 0049)	Смеси асфальтобетонные	т					101	
68-10-2	без применения укладчиков ас- фальтобетона	100 м2	3274,31	566,61	2701,18	276,92	6,52	85,72
(410- 0049)	Смеси асфальтобетонные	т					101	

Таблица 68-11 Перемещение мостовой

10 м2 площади ремонта

68-11-1	Перемещение мостовой	10 м2 площа- ди ремонта	497,44	70,73	38,57	3,19	388,14	12,07
---------	----------------------	----------------------------	--------	-------	-------	------	--------	-------

Таблица 68-12 Разборка покрытий и оснований (1-5)

100 м3 конструкций (нормы 1-5)

68-12-1	Разборка покрытий и оснований (1-5) мостовой из булыжного камня	100 м3 конст- рукций	2336,17	1526,04	810,13	87,19	-	282,6
68-12-2	щебеночных	100 м3 конст- рукций	642,3	99,2	543,1	49,58	-	18,37
68-12-3	черных щебеночных	100 м3 конст- рукций	608,27	131,02	477,25	43,02	-	24,49
68-12-4	асфальтобетонных с помощью мо- лотков отбойных	100 м3 конст- рукций	4432,74	1387,1	3045,64	286,27	-	243,35
68-12-5	цементно-бетонных	100 м3 конст- рукций	2336,84	431,35	1905,49	149,46	-	77,72

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч
	Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов			оплата труда рабочих	эксплуатация ма- шин	материа- лы	
Коды неучтен- ных ре- сурсов					всего	в т.ч. оп- лата тру- да	Расход неучтен- ных ма- териалов

Таблица 68-12 Разборка покрытий и оснований (6-17)

1000 м2 покрытий (нормы 6-17)

68-12-6	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 30 мм	1000 м2 по- крытий	1928,5	27,71	1900,79	121,08	-	5,18
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					59,4	
68-12-7	50 мм	1000 м2 по- крытий	2657,29	38,52	2618,77	165,87	-	7,2
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					99	
68-12-8	70 мм	1000 м2 по- крытий	3621,42	52,8	3568,62	225,12	-	9,87
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					138,6	
68-12-9	90 мм	1000 м2 по- крытий	5208,88	76,34	5132,54	322,69	-	14,27
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					178,2	
68-12-10	110 мм	1000 м2 по- крытий	7200,42	105,88	7094,54	445,1	-	19,79
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					217,8	
68-12-11	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм и толщиной слоя до: 30 мм	1000 м2 по- крытий	599,51	7,12	592,39	59,34	-	1,33
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					59,4	
68-12-12	50 мм	1000 м2 по- крытий	999,89	12,41	987,48	98,81	-	2,32
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					99	
68-12-13	70 мм	1000 м2 по- крытий	1466,81	18,56	1448,25	144,76	-	3,47
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					138,6	
68-12-14	90 мм	1000 м2 по- крытий	2102,27	26,96	2075,31	207,38	-	5,04
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					178,2	
68-12-15	110	1000 м2 по- крытий	2593,51	33,44	2560,07	255,72	-	6,25
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					217,8	
68-12-16	130 мм	1000 м2 по- крытий	3444,61	44,67	3399,94	339,54	-	8,35
(100-9900)	Лом асфальтобетона	т					257,4	

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация ма- шин		материа- лы	
Коды неучтен- ных ре- сурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов				всего	в т.ч. оп- лата тру- да	Расход неучтен- ных мате- риалов	
68-12-17	150 мм	1000 м2 покрытий	4263,29	55,48	4207,81	420,17	-	10,37
(100- 9900)	Лом асфальтобетона	т					297	

Таблица 68-13 Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см

1000 м2

68-13-1	Разборка асфальтобетонных по- крытий тротуаров толщиной до 4 см: вручную	1000 м2	500,6	500,6	-	-	-	93,57
68-13-2	Разборка асфальтобетонных по- крытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2	1455,55	329,23	1126,32	106,92	-	57,76

Таблица 68-14 Разборка бортовых камней

100 м

68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	1079,14	404,78	674,36	64,01	-	68,26
68-14-2	на щебеночном основании	100 м	759,13	299,99	459,14	43,58	-	52,63

Таблица 68-15 Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог

100 м2

68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покры- тия дорог однослойного толщиной: 50 мм площадью ремонта до 5 м2	100 м2	5835,81	570,57	521,77	51,31	4743,47	100,1
68-15-2	50 мм площадью ремонта до 25 м2	100 м2	5416,25	355,11	317,67	29,85	4743,47	62,3
68-15-3	70 мм площадью ремонта до 5 м2	100 м2	7934,79	739,86	613,06	59,5	6581,87	129,8
68-15-4	70 мм площадью ремонта до 25 м2	100 м2	7650,36	455,43	613,06	59,5	6581,87	79,9
68-15-5	Ремонт асфальтобетонного покры- тия дорог двухслойного толщиной 80 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2	9525,16	985,53	949,65	94,19	7589,98	172,9
68-15-6	25 м2	100 м2	9184,5	638,97	955,55	94,81	7589,98	112,1

Таблица 68-16 Ремонт тротуаров из литого асфальта

100 м2

68-16-1	Ремонт тротуаров из литого ас- фальта	100 м2	5346,94	632,7	354,43	38,14	4359,81	114
---------	--	--------	---------	-------	--------	-------	---------	-----

Таблица 68-17 Ремонт бордюров

100 м бордюров

68-17-1	Ремонт бордюров с внутренней обшивкой	100 м бордю- ров	1006,19	430,92	498,95	53,8	76,32	75,6
---------	--	---------------------	---------	--------	--------	------	-------	------

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч
	Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов			оплата труда рабочих	эксплуатация ма- шин	материа- лы	
Коды неучтен- ных ре- сурсов					всего	в т.ч. оп- лата тру- да	Расход неучтен- ных ма- териалов

Таблица 68-18 Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах

1 м шва

68-18-1	Заделка швов цементным раство- ром в существующих бордюрах	1 м шва	8,47	0,84	-	-	7,63	0,16
---------	---	---------	------	------	---	---	------	------

Таблица 68-19 Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением

100 м трещин

68-19-1	Заделка трещин в асфальтобетон- ных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой по- верхности песком с уплотнением	100 м трещин	271,06	41,07	79,9	12,42	150,09	7,4
---------	--	--------------	--------	-------	------	-------	--------	-----

Таблица 68-20 Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель

100 м2 основания

68-20-1	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	100 м2 осно- вания	97,7	97,7	-	-	-	18,68
---------	---	-----------------------	------	------	---	---	---	-------

Таблица 68-21 Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой

100 м2 покрытия

68-21-1	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой	100 м2 по- крытия	1040,15	671,55	-	-	368,6	122,1
---------	--	----------------------	---------	--------	---	---	-------	-------

Таблица 68-22 Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов

1 м канавы

68-22-1	Полное восстановление профиля	1 м канавы	4,72	4,72	-	-	-	0,91
68-22-2	Частичное восстановление профи- ля	1 м канавы	3,22	3,22	-	-	-	0,62

Таблица 68-23 Ремонт металлических ограждений

1 м2

68-23-1	Ремонт металлических огражде- ний: мелкий	1 м2	20,3	11,15	6,78	-	2,37	1,88
68-23-2	средний	1 м2	73,73	58,43	11,75	-	3,55	9,61
(201- 9014)	Металлические изделия	т					П	

Таблица 68-24 Смена отдельных участков металлического ограждения газонов

1 м сменяемого ограждения

68-24-1	Смена отдельных участков метал- лического ограждения газонов из труб диаметром: 25 мм	1 м сменяемо- го ограждения	9,23	1,96	1,36	-	5,91	0,33
(103- 9210)	Трубы водогазопроводные	м					1,02	

№№ рас- ценок	Наименование и характеристика строительных работ и конст- рукций	Ед.измер.	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих, чел.-ч
	оплата труда рабочих			эксплуатация ма- шин		материа- лы Расход неучтен- ных ма- териалов		
Коды неучтен- ных ре- сурсов		Наименование и характеристика неучтенных расценками мате- риалов	всего	в т.ч. оп- лата тру- да				
68-24-2 (103- 9210)	40 мм Трубы водогазопроводные	1 м сменяемо- го ограждения м	9,7	2,43	1,36	-	5,91 1,02	0,41

Таблица 68-25 Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок

1 м2 сетки, 1 стойка, пожиллина

68-25-1	Смена отдельных частей металли- ческого ограждения спортивных площадок. сетки	1 м2 сетки, 1 стойка, пожи- лина	39,81	4,33	-	-	35,48	0,73
68-25-2 (103- 9011)	стойки Трубы стальные	1 м2 сетки, 1 стойка, пожи- лина м	225,75	56,22	5,07	0,44	164,46 П	9,48
68-25-3 (101- 9390)	пожилина Сталь угловая	1 м2 сетки, 1 стойка, пожи- лина т	11,86	7,53	2,36	0,18	1,97 П	1,27

Таблица 68-26 Разборка деревянных заборов

100 м2 забора

68-26-1	Разборка деревянных заборов: инвентарных из готовых звеньев	100 м2 забора	82,57	82,57	-	-	-	15,15
68-26-2	штaketных	100 м2 забора	298,82	298,82	-	-	-	53,36
68-26-3	глухих из строганных досок	100 м2 забора	240,07	240,07	-	-	-	42,87

Таблица 68-27 Ремонт деревянных ворот и калиток

100 м2 полотен

68-27-1	Ремонт деревянных: ворот	100 м2 поло- тен	3471,47	1266,05	8,04	0,89	2197,38	213,5
68-27-2	калиток	100 м2 поло- тен	2499,96	639,25	8,04	0,89	1852,67	107,8

СОДЕРЖАНИЕ

Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы (ТЕРр-2000)

Общие указания по применению территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы для применения в г.Омске и Омской области (ТЕРр-2000)

1.	Общие положения.....	3
2.	Применение единичных расценок.....	5
3.	Корректировка и пересмотр единичных расценок в связи с изменением ценообразующих факторов.....	9

Сборник ТЕРр-2000-51 Земляные работы

Техническая часть.....	11
51-1 Разработка грунта внутри здания.....	12
51-2 Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов.....	13
51-3 Изменение уровня пола в здании.....	13
51-4 Рытье ям для установки стоек и столбов.....	13
51-5 Механизированная разработка грунта в стесненных условиях.....	13
51-6 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой.....	13

Сборник ТЕРр-2000-52 Фундаменты

Техническая часть.....	14
52-1 Усиление фундаментов торкретированием.....	15
52-2 Усиление фундаментов цементацией.....	15
52-3 Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий.....	15
52-4 Устройство кирпичного цоколя существующих зданий.....	15
52-5 Устройство кирпичных столбчатых фундаментов.....	16
52-6 Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов.....	16
52-7 Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов.....	16
52-8 Смена деревянных ступней.....	17
52-9 Замена деревянных ступней.....	17
52-10 Смена заборки и обшивки деревянного засыпного цоколя.....	17
52-11 Водоотлив из подвала.....	17
52-12 Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов.....	17
52-13 Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов.....	17
52-14 Ремонт обмазочной изоляции фундаментов.....	18
52-15 Герметизация вводов в подвальное помещение.....	18
52-16 Заделка подвальных окон.....	18

Сборник ТЕРр-2000-53 Стены

Техническая часть.....	19
53-1 Разборка деревянных стен.....	20
53-2 Разборка каменной кладки.....	20
53-3 Прорезка проемов в стенах и перегородках.....	21
53-4 Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках.....	21
53-5 Ремонт каркасных стен.....	21
53-6 Добавление утепляющей засыпки.....	21
53-7 Смена досок чистой обшивки стен.....	21
53-8 Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем.....	22
53-9 Смена венцов в стенах.....	22
53-10 Подъем рубленых стен домкратом.....	22
53-11 Ремонт конопатки стен.....	22
53-12 Укрепление деревянных стен.....	22
53-13 Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича.....	23
53-14 Заделка трещин в кирпичных стенах.....	23
53-15 Ремонт поверхности кирпичных стен.....	23
53-16 Ремонт кладки стен отдельными местами.....	23
53-17 Ремонт стен из шлакобетонных камней.....	24

ТЕРр-2000. Содержание

53-18	Ремонт перемычек	24
53-19	Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную	24
53-20	Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом	24
53-21	Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий	24
53-22	Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен	26
53-23	Перекладка карнизов	26
53-24	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования	26
53-25	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	

Сборник ТЕРр-2000-54 Перекрытия

Техническая часть		28
54-1	Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков	28
54-2	Разборка стальных балок перекрытий	29
54-3	Разборка подшивки потолков	29
54-4	Ремонт деревянных балок	29
54-5	Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов	29
54-6	Врубка деревянного ригеля между балками	29
54-7	Смена засыпки перекрытия	29
54-8	Укладка металлических балок	30
54-9	Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м ² с заделкой швов	30
54-10	Установка деревянной стойки под балки или прогоны	30
54-11	Установка металлических анкеров на концы деревянных балок	30
54-12	Укрепление существующей подшивки потолка	30
54-13	Устранение просадки конца балки на опоре	30
54-14	Укрепление концов деревянных балок	30
54-15	Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены	31

Сборник ТЕРр-2000-55 Перегородки

Техническая часть		32
55-1	Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок	32
55-2	Перестановка филенчатых перегородок	33
55-3	Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков	33
55-4	Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии «Knauf»	33
55-5	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	33
55-6	Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием откосов	34
55-7	Заделка щелей в верхней части перегородок	34

Сборник ТЕРр-2000-56 Проемы

Техническая часть		35
56-1	Демонтаж оконных коробок	35
56-2	Снятие оконных переплетов	35
56-3	Снятие подоконных досок	36
56-4	Ремонт оконных коробок и колод	36
56-5	Ремонт оконных переплетов	36
56-6	Ремонт форточек	36
56-7	Устройство форточек в оконных переплетах	36
56-8	Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки	36
56-9	Демонтаж дверных коробок	37
56-10	Снятие дверных полотен	37
56-11	Снятие наличников	37
56-12	Смена дверных и оконных приборов	37
56-13	Ремонт дверных коробок	38
56-14	Перевязка дверных полотен	38
56-15	Ремонт дверных полотен	39
56-16	Ремонт калевки дверных полотен	39
56-17	Ремонт порогов	39
56-18	Укрепление оконных и дверных коробок	39
56-19	Обивка дверей дерматином	39
56-20	Ремонт ворот и калиток	39
56-21	Установка дверных полотен	40

56-22	Навеска плотничных дверей.....	40
56-23	Обрамление проемов угловой сталью	41
56-24	Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита	41

Сборник ТЕРр-2000-57 Полы

Техническая часть		42
57-1	Разборка оснований покрытия полов.....	42
57-2	Разборка покрытий полов	43
57-3	Разборка плинтусов	43
57-4	Смена и перестилка дощатых покрытий полов.....	43
57-5	Ремонт дощатых покрытий.....	44
57-6	Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации	44
57-7	Ремонт покрытий из штучного паркета	44
57-8	Смена простильных дощатых полов	45
57-9	Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных	45
57-10	Заделка выбоин в полах	45
57-11	Устройство оснований под покрытие пола	45
57-12	Устройство паркетного покрытия на гвоздях.....	46
57-13	Смена вентиляционных решеток	46
57-14	Ремонт полов из щитового паркета	46
57-15	Смена керамических плиток в полах.....	47

Сборник ТЕРр-2000-58 Крыши, кровли

Техническая часть		48
58-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш.....	49
58-2	Разборка слуховых окон.....	49
58-3	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали.....	49
58-4	Разборка парпетных решеток.....	49
58-5	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш.....	49
58-6	Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов	50
58-7	Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов	50
58-8	Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат	50
58-9	Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали	51
58-10	Смена частей водосточных труб	51
58-11	Ремонт металлических парпетных решеток	51
58-12	Устройство обрешетки	52
58-13	Устройство покрытия из рулонных материалов насухо	52
58-14	Смена покрытия из листовой стали	52
58-15	Перенавеска водосточных труб.....	53
58-16	Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами	53
58-17	Разборка покрытий кровель	53
58-18	Смена обрешетки.....	53
58-19	Смена мелких покрытий из листовой стали	53
58-20	Смена обделок из листовой стали	54
58-21	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах	54
58-22	Смена ухватов для водосточных труб	54
58-23	Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам	54
58-24	Смена кровли из черепицы	55

Сборник ТЕРр-2000-59 Лестницы, крыльца

Техническая часть		56
59-1	Разборка деревянных лестниц и крылец.....	56
59-2	Разборка деревянных чердачных лестниц.....	57
59-3	Разборка металлических лестничных решеток	57
59-4	Разборка поручней.....	57
59-5	Ремонт ступеней	57
59-6	Устройство вставок в каменных ступенях	57
59-7	Ремонт деревянного поручня.....	57
59-8	Укрепление стоек металлических решеток ограждений.....	58

59-9	Ремонт металлических лестничных решеток.....	58
59-10	Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней	58

Сборник ТЕРр-2000-60 Печные работы

Техническая часть.....		59
60-1	Разборка кладки печей и очагов.....	59
60-2	Разборка дымовых кирпичных труб и боровов	60
60-3	Большой ремонт печей.....	60
60-4	Малый ремонт печей.....	60
60-5	Перекладка частей русской печи	60
60-6	Смена водогрейных и пищеварных котлов.....	61
60-7	Перекладка дымовых труб.....	61
60-8	Перекладка вертикальных разделок печей.....	61
60-9	Ремонт отдельных частей трубы.....	62
60-10	Исправление кладки дымовой трубы	62
60-11	Смена изразцов облицовки печей.....	62
60-12	Промазка трещин в кладке печи	62
60-13	Обделка кирпичом топливников.....	62
60-14	Смена приборов в печах	63
60-15	Смена предтопочных листов	64
60-16	Прочистка дымохода.....	64
60-17	Устройство отверстий для печей и труб.....	64
60-18	Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах.....	64
60-19	Смена колпаков на дымовых трубах	64

Сборник ТЕРр-2000-61 Штукатурные работы

Техническая часть.....		65
61-1	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания.....	66
61-2	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону отдельными местами	67
61-3	Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву отдельными местами.....	67
61-4	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами.....	68
61-5	Ремонт штукатурки потолков по дереву отдельными местами	69
61-6	Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания	69
61-7	Ремонт штукатурки откосов внутри здания.....	69
61-8	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания	70
61-9	Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок.....	70
61-10	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов.....	70
61-11	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц.....	71
61-12	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек.....	71
61-13	Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов	72
61-14	Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц.....	72
61-15	Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек	73
61-16	Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором	74
61-17	Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов.....	74
61-18	Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц.....	75
61-19	Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с люлек.....	76
61-20	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов	77
61-21	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов.....	78
61-22	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг	78
61-23	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг.....	80
61-24	Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)	81
61-25	Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом	81
61-26	Перетирка штукатурки.....	82
61-27	Насечка поверхностей под штукатурку.....	82
61-28	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки.....	82
61-29	Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности	83
61-30	Замена основания под штукатурку из дрени	83
61-31	Оштукатуривание поверхности дымовых труб	83

Сборник ТЕРр-2000-62 Малярные работы

Техническая часть	84
01. Окраска внутренних помещений	
62-1 Окраска водными составами ранее окрашенных поверхностей	89
62-2 Простая масляная окраска ранее окрашенных стен	90
62-3 Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков	90
62-4 Простая масляная окраска ранее окрашенных окон	90
62-5 Простая масляная окраска ранее окрашенных дверей	91
62-6 Простая масляная окраска ранее окрашенных полов	91
62-7 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен	92
62-8 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков	92
62-9 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон	92
62-10 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей	93
62-11 Улучшенная масляная окраска полов	94
62-12 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных стен	94
62-13 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных потолков	94
62-14 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных окон	94
62-15 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных дверей	94
62-16 Окрашивание ранее окрашенных поверхностей стен водоэмульсионными составами	95
62-17 Окрашивание ранее окрашенных поверхностей потолков водоэмульсионными составами	95
62-18 Окраска масляными составами деревянных поручней с покрытием лаком, плинтусов галтелей, торцов, лестничных маршей	95
02. Окраска фасадов	
62-19 Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов	96
62-20 Окраска казеиновыми красками ранее окрашенных фасадов	96
62-21 Простая масляная окраска ранее окрашенных фасадов	96
62-22 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных фасадов	97
62-23 Окраска силикатными красками за 1 раз ранее окрашенных фасадов	97
62-24 Окраска силикатными красками за 2 раза ранее окрашенных фасадов	98
2-25 Подготовка поверхности ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками	98
62-26 Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов	98
62-27 Сплошная шпаклевка ранее оштукатуренных поверхностей цементно-поливинилацетатным составом (ЦПВА)	99
03. Окраска металлических поверхностей	
62-28 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических кровель	99
62-29 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш)	99
62-30 Окраска масляными составами ранее окрашенных водосточных труб	99
62-31 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмауэрных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий	100
62-32 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб	100
62-33 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления ..	100
62-34 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических оконных переплетов санитарно-технических приборов и других металлических поверхностей площадью до 0,25 м	100
62-35 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград	101
62-36 Окраска алюминиевым порошком ранее окрашенных металлических поверхностей	101
04. Разные работы	
62-37 Окраска известковыми составами печей, стояков и труб	101
62-38 Перематовка стекол	102
62-39 Промывка поверхности, окрашенной масляными красками	102
62-40 Протирка олифой поверхности, окрашенной масляными красками	102
62-41 Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок	102
62-42 Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором	103
62-43 Меловая защита стекол при окраске фасадов	103
62-44 Огнезащитная пропитка текстильных тканевых покрытий	103

Сборник ТЕРр-2000-63 Стекольные, обойные и облицовочные работы

Техническая часть	104
63-1 Смена стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке	105
63-2 Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах	105

63-3	Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах	106
63-4	Перемазка фальцев в деревянных переплетах	107
63-5	Снятие обоев	108
63-6	Смена обоев	108
63-7	Разборка облицовки стен из плит естественного камня и из глазурованных плиток	108
63-8	Ремонт облицовки из мраморных плит	108
63-9	Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток	109
63-10	Разборка облицовки из гипсокартонных листов	109
63-11	Ремонт стен облицованных гипсокартонными листами	109
63-12	Ремонт потолков облицованных гипсокартонными листами	110

Сборник ТЕРр-2000-64 Лепные работы

Техническая часть		111
64-1	Базы под колонны высотой до 250 мм	112
64-2	Базы под колонны высотой до 400 мм	113
64-3	Базы под колонны высотой до 500 мм	113
64-4	Базы по пилястрам высотой до 250 мм	114
64-5	Базы по пилястрам высотой до 400 мм	114
64-6	Базы по пилястрам высотой до 500 мм	114
64-7	Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм	115
64-8	Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 1000 мм	115
64-9	Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм	116
64-10	Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 1000 мм	116
64-11	Вазы высотой до 500 мм	117
64-12	Вазы высотой до 750 мм	117
64-13	Вазы высотой до 1000 мм	117
64-14	Венки диаметром до 500 мм	118
64-15	Венки диаметром до 1000 мм	118
64-16	Гербы высотой до 500 мм	119
64-17	Гербы высотой до 1000 мм	119
64-18	Гирлянды длиной по огибу до 750 мм	119
64-19	Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм	120
64-20	Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм	120
64-21	Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм	121
64-22	Капители ионические высотой до 250 мм	121
64-23	Капители ионические высотой до 500 мм	122
64-24	Капители коринфские высотой до 500 мм	122
64-25	Капители коринфские высотой до 750 мм	122
64-26	Капители коринфские высотой до 1000 мм	123
64-27	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм	123
64-28	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм	124
64-29	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм	124
64-30	Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 200 мм	124
64-31	Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 300 мм	125
64-32	Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 400 мм	125
64-33	Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 500 мм	126
64-34	Листы высотой до 150 мм	126
64-35	Листы высотой до 250 мм	127
64-36	Листы высотой до 400 мм	127
64-37	Маски-замки высотой до 250 мм	127
64-38	Маски-замки высотой до 500 мм	128
64-39	Погонные лепные изделия высотой до 50 мм	128
64-40	Погонные лепные изделия высотой до 100 мм	129
64-41	Погонные лепные изделия высотой до 200 мм	129
64-42	Погонные лепные изделия высотой до 300 мм	129
64-43	Поручни шириной до 250 мм	130
64-44	Розетки диаметром до 200 мм	130
64-45	Розетки диаметром до 300 мм	131
64-46	Розетки диаметром до 500 мм	131
64-47	Розетки диаметром до 800 мм	132

64-48	Решетки вентиляционные площадью до 0,1 м ²	132
64-49	Решетки вентиляционные площадью до 0,4 м ²	132
64-50	Сухари высотой до 150 мм.....	133
64-51	Сухари высотой до 250 мм.....	133
64-52	Триглицы высотой до 250 мм.....	134
64-53	Триглицы высотой до 350 мм.....	134
64-54	Триглицы высотой до 750 мм.....	134
64-55	Шишки высотой до 250 мм.....	135
64-56	Эмблемы круглые диаметром до 200 мм.....	135
64-57	Эмблемы круглые диаметром до 300 мм.....	136
64-58	Эмблемы круглые диаметром до 500 мм.....	136
64-59	Эмблемы круглые диаметром до 800 мм.....	136
64-60	Эмблемы порталные площадью до 0,5 м ²	137
64-61	Эмблемы порталные площадью до 0,75 м ²	137
64-62	Эмблемы порталные площадью до 1,0 м ²	138

Сборник ТЕРр-2000-65 Внутренние санитарно-технические работы

Техническая часть	139
-------------------------	-----

Раздел I. Водопровод и канализация

65-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб	140
65-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб	140
65-3	Снятие арматуры	140
65-4	Демонтаж санитарно-технических приборов.....	141
65-5	Смена арматуры	141
65-6	Смена санитарно-технических приборов	142
65-7	Смена внутренних трубопроводов из чугунных канализационных труб.....	144
65-8	Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб	144
65-9	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб; замена внутренних трубопроводов из стальных труб на многослойные металл-полимерные трубы.....	145
65-10	Прочистка канализационной сети	147
65-11	Ремонт бетонных лотков в колодцах	147

Раздел II. Центральное отопление

65-12	Демонтаж расширительных и конденсационных баков.....	148
65-13	Демонтаж воздухоотделителей и грязевиков	148
65-14	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях.....	148
65-15	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металл-полимерных труб	148
65-16	Смена сгонов у трубопроводов	150
65-17	Установка заглушек.....	150
65-18	Ремонт арматуры	151
65-19	Демонтаж нагревательных приборов.....	151
65-20	Перегруппировка секций старых радиаторов	151
65-21	Добавление или снятие секций радиаторов	152
65-22	Прочистка и промывка отопительных приборов	153
65-23	Слив и наполнение водой системы отопления.....	153
65-24	Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой.....	153
65-25	Смена кранов.....	153
65-26	Демонтаж распределительных гребенок	154
65-27	Демонтаж элеваторов и элеваторных узлов	154

Раздел III. Вентиляция

65-28	Разборка вентиляционных коробов из плит	154
65-29	Разборка вентиляционных шахт.....	154
65-30	Разборка металлических воздухопроводов	154
65-31	Демонтаж осевых вентиляторов.....	155
65-32	Демонтаж центробежных вентиляторов.....	155
65-33	Смена жалюзийных решеток.....	155
65-34	Ремонт вентиляционных коробов	155
65-35	Прочистка вентиляционных каналов	156

Раздел IV. Газоснабжение

65-36	Снятие газовых приборов	156
55-37	Снятие вытяжных труб у газовых приборов	156

Раздел V. Разные работы

55-38	Смена частей канализационного стояка над кровлей	156
-------	--	-----

Сборник ТЕРр-2000-66 Наружные инженерные сети

Техническая часть	157
-------------------------	-----

I. Реконструкция и ремонт наружных инженерных сетей

66-1	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб	158
66-2	Разборка трубопроводов канализации	158
66-3	Разборка кирпичной кладки камер каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную	158
66-4	Смена железобетонных подушек на дне каналов под трубопроводы	158
66-5	Восстановление бетонных стен каналов после ремонтных работ	158
66-6	Ремонт железобетонных стен каналов отдельными местами	159
66-7	Ремонт штукатурки тепловых колодцев и камер	159
66-8	Демонтаж чугунных люков	159
66-9	Установка лестниц в существующих тепловых камерах	159
66-10	Очистка камер от грязи и ила	159
66-11	Очистка проходных и полупроходных каналов	160
66-12	Очистка непроходных каналов от ила, и грязи	161
66-13	Проверка крепления трубопроводов	161
66-14	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб	162
66-15	Замена участков трубопроводов	163
66-16	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах	164
66-17	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах через окна-шурфы	166
66-18	Демонтаж сальниковых компенсаторов	167
66-19	Демонтаж П-образных компенсаторов	167
66-20	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов	168
66-21	Замена набивки сальниковых компенсаторов	169
66-22	Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер	169
66-23	Замена люков колодцев и камер	169
66-24	Разборка тепловой изоляции	169
66-25	Прочистка дренажа штангами	169
66-26	Демонтаж задвижек	170

II. Реконструкция и ремонт наружных сетей водопровода бестраншейными методами с применением импортных технологий

01.	Восстановление водопроводных сетей по методике «Процесс Феникс»	
66-27	Промывка трубопровода для последующего санирования трубопровода	170
66-28	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой трубопровода	170
66-29	Санирование трубопровода по методике «Процесс Феникс»	171
66-30	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после операции санирования	172
02.	Замена старых труб полиэтиленовыми трубами с помощью пневмопробойника	
66-31	Подземное разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы	172
66-32	Протаскивание водопроводной полиэтиленовой трубы в существующую без разрушения с помощью пневмопробойника	173

III. Реконструкция и ремонт наружных сетей канализации бестраншейными методами с применением импортных технологий

01.	Облицовка колодцев полиэтиленом	
66-33	Облицовка колодцев методом «TROLINING»	174
66-34	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами	175
02.	Перекрытие участков канализационных сетей с помощью пневмозаглушек	
66-35	Очистка участка трубы под заглушку	176
66-36	Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки	176

03. Бестраншейная замена канализационных трубопроводов

66-37	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками с помощью пневмопробойника	176
66-38	Заполнение упраздняемых трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре песком, бетоном, раствором	177
66-39	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками «Вип-Лайнер» с помощью пневмопробойника	177
66-40	Бестраншейное восстановление канализационных трубопроводов методом «Флексорен»	178
66-41	Восстановление канализационных трубопроводов методом «Инситуформ»	178
66-42	Бестраншейная замена канализационных трубопроводов на пластмассовые методом «Грундокрак»	179
66-43	Промывка канализационных сетей спецмашинами «Скания» и «Sisu»	180
66-44	Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING»	180
66-45	Восстановление канализационных колодцев полиэтиленовыми трубами	181
66-46	Крепление траншей с помощью крепежных блоков	182

Сборник ТЕРр-2000-67 Электромонтажные работы

Техническая часть		183
67-1	Демонтаж электропроводки	183
67-2	Демонтаж труб и проводов из труб	184
67-3	Демонтаж кабеля	184
67-4	Демонтаж приборов	184
67-5	Смена ламп	185
67-6	Смена магнитных пускателей	185
67-7	Смена пакетных выключателей	185
67-8	Смена светильников	185
67-9	Смена выключателей и розеток	185
67-10	Смена электросчетчиков	185
67-11	Смена патронов	186
67-12	Ремонт магнитных пускателей	186
67-13	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	186
67-14	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов	186
67-15	Ремонт силового предохранительного шкафа	186

Сборник ТЕРр-2000-68 Благоустройство

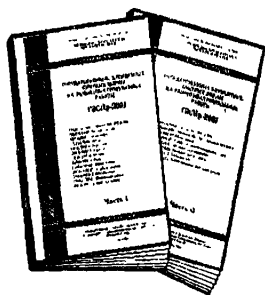
Техническая часть		187
68-1	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет	187
68-2	Формовочная обрезка деревьев	188
68-3	Валка деревьев в городских условиях	188
68-4	Выкашивание газонов	188
68-5	Вырезка сухих ветвей	188
68-6	Омоложение живых изгородей и кустарников	189
68-7	Штыковка почвы при омоложении растений	189
68-8	Ремонт садовых дорожек	189
68-9	Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований	190
68-10	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси	190
68-11	Перемошение мостовой	190
68-12	Разборка покрытий и оснований	190
68-13	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	192
68-14	Разборка бортовых камней	192
68-15	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог	192
68-16	Ремонт тротуаров из литого асфальта	192
68-17	Ремонт бордюров	192
68-18	Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах	193
68-19	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	193
68-20	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	193
68-21	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой	193
68-22	Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов	193
68-23	Ремонт металлических ограждений	193
68-24	Смена отдельных участков металлического ограждения газонов	193

68-25	Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок.....	194
68-26	Разборка деревянных заборов	194
68-27	Ремонт деревянных ворот и калиток	194

Сборник ТЕРр-2000-69 Прочие ремонтно-строительные работы

Техническая часть		195
69-1	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную	196
69-2	Сверление отверстий	196
69-3	Прорезка отверстий в деревянных конструкциях для водогазопроводных и чугунных трубопроводов	196
69-4	Заделка отверстий в деревянных конструкциях после прокладки труб	196
69-5	Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов	197
69-6	Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов	197
69-7	Устройство ходов, переходов и мостиков на чердаке	197
69-8	Утепление трубопроводов в каналах и коробах	197
69-9	Очистка помещений от строительного мусора	197
69-10	Антисептирование древесины	197
69-11	Механизированное приготовление растворов в построечных условиях	197
69-12	Приготовление растворов вручную	198
69-13	Разогрев битумных материалов	199

Сибирский региональный центр ценообразования в строительстве
ПРЕДЛАГАЕТ:



Государственные элементные сметные нормы
на ремонтно-строительные работы

ГЭСНр-2001

(Утверждены и введены с 1 января 2000 года
постановлением Госстроя России от 17.12.99 № 77)

ГЭСНр-2001 разработаны в составе следующих сборников:

№ сборника	Наименование сборника ГЭСНр-2001	Обозначение сборника
Часть I		
51	Земляные работы	ГЭСНр-2001-51
52	Фундаменты	ГЭСНр-2001-52
53	Стены	ГЭСНр-2001-53
54	Перекрытия	ГЭСНр-2001-54
55	Перегородки	ГЭСНр-2001-55
56	Проемы	ГЭСНр-2001-56
57	Полы	ГЭСНр-2001-57
58	Крыши, кровли	ГЭСНр-2001-58
59	Лестницы, крыльца	ГЭСНр-2001-59
60	Печные работы	ГЭСНр-2001-60
61	Штукатурные работы	ГЭСНр-2001-61
62	Малярные работы	ГЭСНр-2001-62
Часть II		
63	Стекольные, обойные и облицовочные работы	ГЭСНр-2001-63
64	Лепные работы	ГЭСНр-2001-64
65	Внутренние санитарно-технические работы	ГЭСНр-2001-65
66	Наружные инженерные сети	ГЭСНр-2001-66
67	Электромонтажные работы	ГЭСНр-2001-67
68	Благоустройство	ГЭСНр-2001-68
69	Прочие ремонтно-строительные работы	ГЭСНр-2001-69

Сборник средних сметных цен на основные строительные ресурсы (ССЦ-2000)

Общие положения	200
Часть I. Тарифные ставки оплаты труда в строительстве	202
Часть II. Строительные материалы, изделия и конструкции	204
Раздел 2.01. Строительные материалы	204
2.01.01. Материалы для общестроительных работ	204
2.01.01.01. Нерудные материалы.....	204
2.01.01.02. Вяжущие материалы и сухие строительные смеси.....	204
2.01.01.03. Бетоны и растворы строительные.....	204
2.01.01.04. Асфальтобитумная продукция.....	205
2.01.01.05. Изделия из природного камня.....	205
2.01.01.06. Кирпич и камни керамические.....	205
2.01.01.07. Плитки керамические.....	206
2.01.01.09. Материалы для устройства кровли и гидронизолации.....	206
2.01.01.10. Материалы для устройства полов.....	206
2.01.01.11. Материалы отделочные.....	206
2.01.01.12. Материалы лакокрасочные.....	207
2.01.01.13. Сталь разная, металлопрокат и проволока.....	207
2.01.01.14. Метизы.....	208
2.01.01.15. Стекло строительное и изделия.....	208
2.01.01.16. ГСМ, специальные жидкости и газы технические.....	208
2.01.01.17. Прочие строительные материалы.....	209
2.01.02. Лесоматериалы	209
2.01.03. Трубы разные	210
2.01.03.01. Трубы стальные.....	210
2.01.03.02. Трубы чугунные.....	210
2.01.03.05. Трубы из пластических масс.....	211
2.01.04. Материалы теплоизоляционные и пористые заполнители	211
2.01.10. Материалы для антикоррозийных и защитных покрытий	211
2.01.11. Материалы для садово-паркового строительства и озеленения	211
2.01.12. Материалы и изделия огнеупорные	211
Раздел 2.02. Строительные конструкции и изделия	212
2.02.01. Деревянные конструкции и изделия	212
2.02.01.01. Блоки дверные, оконные и сборочные элементы.....	212
2.02.01.02. Деревянные конструкции и изделия.....	213
2.02.02. Арматура товарная	213
2.02.03. Стальные конструкции	213
2.02.07. Сборные железобетонные конструкции	213
2.02.08. Бетонные и гипсобетонные изделия	213
Раздел 2.03. Материалы и изделия для санитарно-технических работ	214
2.03.01. Трубопроводы	214
2.03.02. Трубопроводная арматура	214
2.03.03. Фасонные и соединительные части трубопроводов	214
2.03.04. Санитарно-технические материалы и изделия	214
Раздел 2.04. Материалы, изделия и конструкции для монтажных и специальных строительных работ	215
2.04.03. Осветительные приборы и арматура	215
2.04.05. Изделия электроустановочные	215
2.04.06. Электроконструкции и электротехническая продукция	215
2.04.10. Прочие материалы	215
Раздел 6.03. Водоснабжение и водоотведение	215

Часть III. Эксплуатация строительных машин и механизмов	216
Раздел 3.01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные	216
Раздел 3.02. Краны	216
Раздел 3.03. Домкраты, лебедки, автопогрузчики	216
Раздел 3.04. Электростанции, оборудование для сварных соединений	216
Раздел 3.05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные	217
Раздел 3.06. Экскаваторы	217
Раздел 3.07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые	217
Раздел 3.08. Машины для водохозяйственного строительства	217
Раздел 3.09. Машины для культуртехнических работ	217
Раздел 3.11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора	217
Раздел 3.12. Машины для дорожного и аэродромного строительства	218
Раздел 3.13. Машины для транспортного строительства	218
Раздел 3.15. Машины для строительства магистральных трубопроводов	218
Раздел 3.26. Машины для проходки горных выработок обычными способами	218
Раздел 3.31. Насосы для водопонижения и водоотлива	218
Раздел 3.33. Механизированный инструмент и прочие машины	219
Раздел 3.34. Машины для отделочных работ	219
Раздел 3.40. Автотранспортные средства	219
Раздел 3.70. Прочие машины и механизмы	220



Сибирский региональный центр ценообразования в строительстве

Предлагает и рекомендует

«РЫНОЧНУЮ АВТОМАТИЗИРОВАННУЮ АДАПТИВНУЮ СИСТЕМУ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ «КОСМОС-Р» НА ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРАХ»

Система "КОСМОС-3Р" позволяет определить стоимость строительства методами

ресурсным ресурсно-индексным базисно-индексным базисно-компенсационным

Система позволяет выпускать:

- локальные сметы (локальный сметный расчет по ф. №4);
- локальная ресурсная ведомость (ф. №5);
- сводный сметный расчет стоимости строительства (ф. №1);
- объектная смета (объектный сметный расчет по ф. №3);
- сводка затрат (ф. №6);
- протокол согласования (ведомость) свободной (договорной) цены (ф. №7);
- акт приемки выполненных работ по ф. №2-н и ф. №2 (процентная),
- справка по ф. №3;
- справку о структуре сметной стоимости;
- журнал учета выполненных работ по ф. КС-6;
- отчет о расходе материалов (форма №-29).

Консультации и разъяснения по вопросам применения ТЕРр-2000 осуществляет
Сибирский региональный центр ценообразования в строительстве (СРЦЦ). Отзывы и
пожелания направлять по адресу:

644010 Омск, ул. 8 Марта, 8, офис 315.

Телефон: (8-312) 31-02-38, 31-70-22, факс: (8-312) 31-72-94.

E-mail: pricebld@omskelecom.ru

WWW: <http://www.omskelecom.ru/pricebld>