СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Республика Карелия

ТЕРр 81-04-(51-69)-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕРр 2001

Общие указания по применениюТЕРр 2001
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

Приложения:

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Республики Карелия по строительству, стройиндустрии и архитектуре (Госстрой Республики Карелия)

Петрозаводск 2003

gost.e-ecolog.ru

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Республика Карелия

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО – СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕРр 2001

Общие указания по применению ТЕРр 2001
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

Приложения:
Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

Издание официальное

Государственный комитет Республики Карелия
по строительству, стройиндустрии и архитектуре
(Госстрой Республики Карелия)

Петрозаводск 2003 г.

Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕРр 2001
/Госстрой Республики Карелия/ Петрозаводск, 2003 г. -173 с.

РАЗРАБОТАН ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве» при Госстрое Республики Карелия.

ВНЕСЕН Госстроем Республики Карелия

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 295р-П от "04" августа 2003 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН Госстроем России. письмо № НЗ-5008/10 от 15 августа 2003 г.

ВЗАМЕН СНиП IV-5-82 Каталог ведомственных районных единичных расценок на ремонтно-строительные работы для Карельской АССР.

Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕРр 2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя Республики Карелия.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве» при Госстрое Республики Карелия (РЦЦС Республики Карелия).

185035, г. Петрозаводск, ул. Ф. Энгельса, д. 4, офис 51
тел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК №58

КРЫШИ, КРОВЛИ

ТЕРр 2001-58

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Сборник содержит единичные расценки на разборку, ремонт и смену основных конструкций крыш и кровель.

1.2. В расценках учтен весь комплекс операций по разборке, ремонту, смене и устройству основных конструкций крыш и кровель, включая: устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку и штабелировку материалов.

1.3. В расценках учтена разборка конструкций на отдельные элементы.

1.4. В расценках сборника учтено производство работ:

а) на высоте до 15 м включительно (на каждый последующий метр высоты оплата труда и затраты труда рабочих-строителей увеличиваются на 0,5%);

б) при усреднённом уклоне крыш для каждого вида покрытий;

в) с использованием оцинкованной листовой стали толщиной 0,7 мм при весе 1 $м^2$ - 4 кг (или одного листа размерами 1420×710 мм; для случаев использования чёрной кровельной стали добавляется олифа на проолифку покрытия с расходом 2,8 кг на 100 кв. метров).

2. Правила определения объёмов работ

2.1. Объём работ по кровле определяется по площади ремонтируемого покрытия без вычета площади, занимаемой слуховыми окнами, трубами, брандмауэрами и парапетами, и без учета их обделки.

2.2. При определении объёмов работ по смене покрытий из кровельной стали стоячие фальцы не учитываются.

2.3. Длина ската кровли принимается от конька до крайней грани карниза: в кровлях без настенных желобов - с добавлением 0,07 м на спуск кровли над карнизом; в кровлях с карнизными свесами и настенными желобами - с уменьшением на 0,07 метра.

Номера расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 58-1. РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ КРЫШ Измеритель: **100 м2 кровли**							
	Разборка:						
58-1-1	обрешетки из брусков с прозорами	190,59	142,96	47,63	7,46	-	15,16
58-1-2	стропил со стойками и подкосами из досок	247,98	217,95	30,03	4,70	-	22,68
58-1-3	стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен	303,73	260,24	43,49	6,81	-	27,08
58-1-4	мауэрлатов	91,42	63,46	27,96	4,38	-	6,73
ТАБЛИЦА 58-2. РАЗБОРКА СЛУХОВЫХ ОКОН Измеритель: **100 окон**							
	Разборка слуховых окон:						
58-2-1	прямоугольных двускатных	3 229,87	3 218,46	11,41	-	-	341,30
58-2-2	прямоугольных односкатных	2 928,11	2 916,70	11,41	-	-	309,30
58-2-3	полукруглых и треугольных	1 313,11	1 305,11	8,00	-	-	138,40
ТАБЛИЦА 58-3. РАЗБОРКА МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ И ОБДЕЛОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Измеритель: **100 м труб и покрытий**							
	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали:						
58-3-1	поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	84,49	84,27	0,22	-	-	9,10
58-3-2	водосточных труб с земли и подмостей	105,10	105,10	-	-	-	11,04
58-3-3	водосточных труб с люлек	279,32	279,32	-	-	-	29,34
ТАБЛИЦА 58-4. РАЗБОРКА ПАРАПЕТНЫХ РЕШЕТОК Измеритель: **100 м парапетных решеток**							
58-4-1	Разборка парапетных решеток	140,16	138,38	1,78	-	-	14,80
ТАБЛИЦА 58-5. РЕМОНТ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ КРЫШ Измеритель: **100 м (расценки 1-5), 1 шт. (расценки 6-7)**							
	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш:						
58-5-1	укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон	4 007,87	403,48	37,03	-	3 567,36	39,87
58-5-2	смена стропильных ног из бревен	5 439,64	1 621,33	67,89	-	3 750,42	160,21
58-5-3	смена стропильных ног из брусьев	8 638,58	1 518,91	34,97	-	7 084,70	150,09
58-5-4	смена стропильных ног из досок	3 092,94	1 348,49	20,43	-	1 724,02	133,25
58-5-5	смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание толью	5 578,35	1 621,33	67,89	-	3 889,13	160,21
58-5-6	выправка деревянных стропильных ног с постановкой раскосов	97,92	14,13	28,60	-	55,19	1,42
58-5-7	смена концов деревянных стропильных с установкой стоек под стропильные ноги	151,72	42,91	35,99	-	72,82	4,24
ТАБЛИЦА 58-6. РЕМОНТ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ Измеритель: **100 м2 покрытий**							
	Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов:						
58-6-1	обыкновенного профиля	3 704,85	821,74	270,37	23,23	2 612,74	81,20
58-6-2	усиленного профиля	3 765,49	959,38	364,70	13,60	2 441,41	94,80

Номера расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 58-7. РЕМОНТ ОТДЕЛЬНЫМИ МЕСТАМИ РУЛОННОГО ПОКРЫТИЯ И СМЕНА СУЩЕСТВУЮЩИХ РУЛОННЫХ КРОВЕЛЬ НА КРОВЛИ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ Измеритель: **100 м2 покрытий**							
Ремонт отдельными местами рулонного покрытия с промазкой:							
58-7-1	битумными составами с заменой 1 слоя	2 512.58	231,99	14.01	1,54	2 266,55	22,35
58-7-2	битумными составами с заменой 2 слоев	4 706.68	446.76	75.22	2,77	4 184,70	43,04
58-7-3	рубероидной мастикой	1 208.58	121.42	36.52	2.36	1 050,64	12,53
58-7-4	смолой	575.13	128.88	29.35	2.57	416,90	13.30
58-7-5	битумным лаком	1 983.84	108.95	10.71	1.85	1 864.18	11.05
Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов:							
58-7-6	в два слоя	17 429.01	1 669,50	59.99	2.77	15 699.52	154.87
58-7-7	в один слой	13 207.54	1 578.95	34.15	1.54	11 594.44	146.47
ТАБЛИЦА 58-8. СМЕНА ОТДЕЛЬНЫХ ЛИСТОВ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КРОВЛИ ИЛИ ПОСТАНОВКА ЗАПЛАТ Измеритель: **100 листов (расценки 1-2), 100 заплат (расценки 3-6)**							
Смена негодных листов кровли до 5 шт. в одном месте из листовой кровельной стали:							
58-8-1 *101-1985*	черной *Сталь листовая, т.*	1 509.18	1 331.79	74.72	1.23	102,67 *Проект*	131.60
58-8-2 *101-1985*	оцинкованной *Сталь листовая т*	1 412.18	1 301,43	74.72	1.23	36,03 *Проект*	128.60
Постановка заплат из листовой кровельной стали черной:							
58-8-3 *101-1985*	размером 1/4 листа *Сталь листовая, т.*	642.05	586,34	21.49	0.41	34,22 *Проект*	58.40
58-8-4 *101-1985*	размером 1/2 листа *Сталь листовая, т*	813.52	715.85	42.73	0.72	54,94 *Проект*	71.30
Постановка заплат из листовой кровельной стали оцинкованной:							
58-8-5 *101-1985*	размером 1/4 листа *Сталь листовая, т*	615.40	581.90	21.49	0.41	12,01 *Проект*	57.50
58-8-6 *101-1985*	размером 1/2 листа *Сталь листовая т*	764.65	700.30	42.73	0.72	21,62 *Проект*	69.20
ТАБЛИЦА 58-9. ПРОМАЗКА ФАЛЬЦЕВ И СВИЩЕЙ В ПОКРЫТИИ ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Измеритель: **100 м2 кровли**							
58-9-1	Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали	70.23	26.58	-	-	43.65	2.87
ТАБЛИЦА 58-10. СМЕНА ЧАСТЕЙ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ Измеритель: **100 м (расценки 1-2), 100 шт. (расценки 3-7)**							
Смена частей водосточных труб:							
58-10-1	прямые звенья с земли, лестниц или подмостей	7 065,24	372,42	13,31	-	6 679,51	36,80
58-10-2	прямые звенья с люлек	7 584,33	896,63	8,19	-	6 679,51	88,60
58-10-3	колена с земли, лестниц и подмостей	4 240,36	646.67	8,19	-	3 585,50	63,90
58-10-4	колена с люлек	4 950.78	1 357,09	8,19	-	3 585,50	134,10
58-10-5	отливы (отметы)	4 919,06	537,37	8,19	-	4 373,50	53,10
58-10-6	воронки с земли, лестниц или подмостей	8 180,06	537,37	8,19	-	7 634,50	53,10
58-10-7	воронки с люлек	8 854,05	1 211,36	8,19	-	7 634,50	119,70
ТАБЛИЦА 58-11. РЕМОНТ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПАРАПЕТНЫХ РЕШЕТОК Измеритель: **10 м решеток**							
58-11-1	Ремонт металлических парапетных решеток	104,86	48,48	3,75	-	52,63	4,73

Номера расценок / Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 58-12. УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ Измеритель: **100 м2**							
58-12-1	Устройство обрешетки сплошной из досок	3 316,89	300,16	42,90	4,52	2 973,83	31,83
Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из:							
58-12-2	листовой стали	2 254,87	201,33	27,57	3,29	2 025,97	21,35
58-12-3	асбестоцементных листов	1 706,62	177,28	15,06	1,95	1 514,28	18,80
58-12-4	черепицы	1 769,56	173,61	10,22	0,82	1 585,73	18,41
ТАБЛИЦА 58-13. УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО Измеритель: **100 м2 кровли**							
Устройство покрытия из рулонных материалов:							
58-13-1	насухо без промазки кромок	983,20	43,03	6,14	-	934,03	4,52
58-13-2	насухо с промазкой кромок мастикой	1 113,13	81,01	7,17	-	1 024,95	8,36
ТАБЛИЦА 58-14. СМЕНА ПОКРЫТИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Измеритель: **100 м2 покрытий**							
Смена кровли средней сложности:							
58-14-1 *101-1875*	с настенными желобами и свесами *Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм, т.*	2 578,44	1 600,40	116,72	22,39	861,32 *Проект*	148,46
58-14-2 *101-1875*	без настенных желобов и свесов *Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм, т.*	2 068,34	1 497,99	110,35	21,05	460,00 *Проект*	138,96
58-14-3 *101-1875*	с настенными желобами и свесами при площади покрытия до 50 м2 *Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм, т*	2 629,98	1 648,37	120,29	23,00	861,32 *Проект*	152,91
58-14-4 *101-1875*	без настенных желобов и свесов при площади покрытия до 50 м2 *Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм, т.*	2 115,73	1 542,83	112,90	21,67	460,00 *Проект*	143,12
Смена кровли простой сложности:							
58-14-5 *101-1875*	с настенными желобами и свесами *Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм, т.*	2 191,43	1 232,61	116,72	22,39	842,10 *Проект*	117,28
58-14-6 *101-1875*	без настенных желобов и свесов *Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм, т.*	1 829,79	1 153,68	110,35	21,05	565,76 *Проект*	109,77
ТАБЛИЦА 58-15. ПЕРЕНАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ Измеритель: **100 м труб**							
Перенавеска водосточных труб с:							
58-15-1 *101-1782*	земли, лестниц или подмостей *Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг, т.*	632,60	619,10	-	-	13,50 *Проект*	60,40
58-15-2 *101-1782*	люлек *Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг, т.*	1 127,68	1 114,18	-	-	13,50 *Проект*	108,70
ТАБЛИЦА 58-16. РЕМОНТ ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ОТДЕЛЬНЫМИ МЕСТАМИ Измеритель: **100 мест**							
Ремонт цементной стяжки площадью заделки до:							
58-16-1	0,25 м2	761,64	477,15	46,75	3,66	237,74	45,40
58-16-2	0,5 м2	1 443,34	791,40	99,23	7,77	552,71	75,30
58-16-3	1,0 м2	2 750,46	1 365,25	201,44	15,77	1 183,77	129,90
Ремонт асфальтовой стяжки площадью заделки до:							
58-16-4	0,25 м2	802,01	241,79	23,50	1,83	536,72	24,30

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
58-16-5	0,5 м2	1 733,72	429,84	55,64	4,34	1 248,24	43,20
58-16-6	1,0 м2	3 534,75	759,19	122,78	9,60	2 652,78	76,30
ТАБЛИЦА 58-17. РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ Измеритель: **100 м2 покрытий кровель**							
	Разборка покрытий кровель:						
58-17-1	из рулонных материалов	162,79	161,22	1,57	-	-	17,41
58-17-2	из листовой стали	97,61	97,14	0,47	-	-	10,49
58-17-3	из черепицы	625,36	622,18	3,18	-	-	67,19
58-17-4	из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	227,03	225,85	1,18	-	-	24,39
ТАБЛИЦА 58-18. СМЕНА ОБРЕШЕТКИ Измеритель: **100 м2 сменяемой обрешетки**							
	Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной до:						
58-18-1	30 мм	1 408,55	430,95	18,86	-	958,74	45,70
58-18-2	50 мм	2 229,95	614,08	29,40	-	1 586,47	65,12
58-18-3	Смена обрешетки с прозорами из брусков толщиной 50 мм и выше	2 612,86	766,28	52,37	-	1 794,21	81,26
	Смена обрешетки сплошным настилом из досок толщиной до:						
58-18-4	30 мм	4 818,80	902,36	81,49	-	3 834,95	95,69
58-18-5	50 мм	7 589,29	1 305,96	117,59	-	6 165,74	138,49
ТАБЛИЦА 58-19. СМЕНА МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Измеритель: **100 м покрытий**							
	Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов:						
58-19-1	разжелобков	6 730,04	1 465,81	8,42	1,34	5 255,81	151,27
58-19-2	настенных желобов	5 623,73	1 138,09	11,73	1,85	4 473,91	117,45
58-19-3	карнизных свесов	5 417,50	981,02	16,58	2,57	4 419,90	101,24
	Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях металлических:						
58-19-4	разжелобков	6 292,83	1 028,60	8,42	1,34	5 255,81	101,64
58-19-5	настенных желобов	5 274,93	792,60	8,42	1,34	4 473,91	78,32
58-19-6	карнизных свесов с настенными желобами	10 099,47	1 188,59	29,08	4,31	8 881,80	117,45
ТАБЛИЦА 58-20. СМЕНА ОБДЕЛОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Измеритель: **100 м (норма1-6) 100 обделок (норма7-8)**							
	Смена обделок из листовой стали, поясков, сандриков, отливов, карнизов, шириной до:						
58-20-1	0,4 м	2 651,48	419,07	6,12	0,82	2 226,29	41,41
58-20-2	0,7 м	4 471,53	639,79	9,69	1,44	3 822,05	63,22
	Смена обделок из листовой стали, брандмауэров и парапетов без обделки боковых стенок, шириной до:						
58-20-3	1 м	5 628,73	710,93	11,73	1,85	4 906,07	70,25
58-20-4	1,75 м	9 621,49	1 145,89	19,89	3,08	8 458,71	113,23
	Смена обделок из листовой стали, примыканий к:						
58-20-5	каменным стенам	1 810,20	659,93	4,34	0,51	1 145,93	65,21
58-20-6	деревянным стенам	1 676,21	525,94	4,34	0,51	1 145,93	51,97
58-20-7	дымовым трубам	2 032,53	882,26	4,34	0,51	1 145,93	87,18
58-20-8	вытяжным трубам	2 355,29	939,74	5,62	0,62	1 409,93	92,86
ТАБЛИЦА 58-21. СМЕНА КОЛПАКОВ НА ДЫМОВЫХ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБАХ Измеритель: **10 шт.**							
	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах:						
58-21-1	в один канал	776,01	180,23	3,07	-	592,71	18,60
58-21-2	добавлять на каждый следующий канал	222,38	50,39	1,02	-	170,97	5,20

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 58-22. СМЕНА УХВАТОВ ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ Измеритель: **100 шт.**							
Смена ухватов для водосточных труб:							
58-22-1	в каменных стенах	1 146,63	366,28	1,02	-	779,33	37,80
58-22-2	в деревянных стенах	990,62	210,27	1,02	-	779,33	21,70
ТАБЛИЦА 58-23. УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ КРОВЛИ К РАДИО И ТЕЛЕАНТЕННАМ Измеритель: **1 место**							
58-23-1	Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли	720,01	89,36	8,67	-	621,98	8,83
ТАБЛИЦА 58-24. СМЕНА КРОВЛИ ИЗ ЧЕРЕПИЦЫ Измеритель: **100 м2 покрытия кровли**							
Смена кровли из черепицы при добавлении нового материала до:							
58-24-1 *404-9095*	50 % *Черепица, т. шт.*	2 374,26	1 609,89	86,71	13,97	677,66 *Проект*	149,34
58-24-2 *404-9095*	75 % *Черепица, т. шт.*	2 628,28	1832,60	118,02	21,67	677,66 *Проект*	170,00
58-24-3	При смене покрытия с уклоном более 35 град. (более 1:1,43) добавлять к 58-24-1 и 58-24-2	323,18	323,18	-	-	-	29,98

Приложение

СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ

Код ресурса	Наименование	Ед. изм	Базисная цена (руб.)
СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ			
010311	Тракторы на гусеничном ходу 59 (80) кВт (л.с.) при работе на других видах строительства	маш.-ч	80.84
010312	Тракторы на гусеничном ходу 79 (108) кВт (л.с.) при работе на других видах строительства	маш.-ч	110,31
020129	Краны башенные 8 т при работе на других видах строительства	маш.-ч	103,55
020130	Краны башенные 10 т при работе на других видах строительства	маш.-ч	126,55
021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш.-ч	117,92
030202	Домкраты гидравлические до 25 т	маш.-ч	1.18
030303	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т)	маш.-ч	1,11
030304	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 (3) кН (т)	маш.-ч	0.95
030401	Лебедки электрические до 5.79 (0,5) кН (т)	маш.-ч	1,87
031050	Вышка телескопическая, 25м	маш.-ч	154.12
031121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.-ч	25.36
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	111.29
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	9.14
040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш.-ч	1.66
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	7,92
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2.2 м^3/мин	маш.-ч	105,38
050401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм) 0,5 м^3/мин	маш.-ч	4.11
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0.65 м^3 при работе на других видах строительства	маш.-ч	216.50
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу 0,25 м^3 при работе на других видах строительства	маш.-ч	122.01
070147	Бульдозеры 37 кВт (50 л.с.) при работе на других видах строительства	маш.-ч	117.24
070149	Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.) при работе на других видах строительства	маш.-ч	177,77
070223	Бульдозеры-рыхлители на тракторе 79 кВт (108 л.с.) при работе на других видах строительства	маш.-ч	184,94
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	113.18
092402	Газонокосилка моторная	маш.-ч	27,96
110101	Бадьи 2 м^3	маш.-ч	2.18
110501	Глиномешалки 4 м^3	маш.-ч	29,66
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	14.26
110950	Цемент-пушки	маш.-ч	87,17
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,77
120101	Автогудронаторы 3500л	маш.-ч	190,55
120201	Автогрейдеры легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	145,20
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	104,66
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	144,62
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	33,52
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	178,57
122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	208,69
122201	Фрезы навесные на тракторе (дорожные) 121,5 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	329,38
122301	Щетки дорожные навесные с трактором	маш.-ч	68,20
150401	Горелки газопламенные	маш.-ч	4,58
253000	Растворонагнетатели	маш.-ч	4,73

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
310102	асосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.-ч	8,78
330201	Дрели электрические	маш.-ч	4,67
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,42
330804	Молотки отбойные пневматические	маш-час	37,74
330804	Молотки отбойные пневматические от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	37,74
331410	Аппараты пескоструйные при работе от компрессора 0,6 (6) МПа (атм)	маш.-ч	21,16
331420	Электрокалориферы	маш.-ч	23,27
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,16
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	2,15
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,62
331551	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	2,54
331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	5,20
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощностью 1кВт	маш.-ч	7,00
340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительностью 500м^3/час, мощностью 1кВт	маш.-ч	5,96
340310	Машины паркетно-шлифовальные	маш.-ч	3,06
340311	Машина для строжки деревянных полов	маш.-ч	2,48
351363	Насосы ручные типа ГН-60	маш.-ч	0,80
400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш.-ч	102,39
400051	Автомобили-самосвалы до 7 т	маш.-ч	131,56
	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
101-0001	Асбест антофиллитовый обезжелезненный аао	т	35 194,37
101-0023	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1),диаметром 1-1,5мм	т	29 334,50
101-0024	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) 2,0-2,5 мм	т	24 291,67
101-0032	Асбестоцементные листы волнистые обыкновенного профиля толщ. 5,5 мм	м^2	15,24
101-0035	Асбестоцементные листы волнистые унифицированного профиля 54/200 толщ.6,0 мм	м^2	16,33
101-0072	Битумы нефтяные изоляционные БНИ-IV -3, БНИ-IУ, БНИ-У	т	1 671,88
101-0083	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194х194х98 мм	1000шт	7 454,56
101-0109	Бумага мешочная битумированная Б-78	т	11 674,34
101-0111	Бумага для шлифовальных шкурок влагопрочная ОВ-120	1000м^2	53 280,00
101-0113	Ткань бязь суровая арт. 6804	10 м^2	93,54
101-0117	Воск полиэтиленовый неокисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	22 471,63
101-0136	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 2,5х48,5 мм	т	22 018,02
101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	22 100,91
101-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	9 779,99
101-0173	Гвозди оцинкованные проволочные для асбестоцементной кровли 4,5х120 мм	т	11 076,82
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	10 716,86
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм	т	13 607,64
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	10 427,35
101-0219	Гипсовые вяжущие, марка г 3	т	1 018,31
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	8 024,00
101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	1 035,00
101-0254	Известь строительная негашеная хлорная марки А	т	3 125,10
101-0256	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м^2	91,87
101-0306	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	42,18
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	36 949,09
101-0311	Каболка	т	30 740,38
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	4 645,33
101-0324	Кислород технический газообразный	м^3	8,57
101-0329	Клей 88-СА	кг	40,80

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	16 009,85
101-0405	Краски масляные МА-015 бежевые для наружных работ	т	19 739,46
101-0426	Краски масляные и алкидные, готовые к применению: белила цинковые ма-22	т	22 931,11
101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ ма-25,розово-бежевая,светло-серая,светло-бежевая	т	15 985,00
101-0471	Краски масляные и алкидные, готовые к применению для наружных работ ма-15 для крыш (зеленая)	т	21 936,50
101-0485	Краски перхлорвиниловые ХВ-161 фасадные	т	21 683,14
101-0485	Краска перхлорвиниловая фасадная	т	18 387,35
101-0488	Купорос медный марки а	т	7 679,23
101-0580	Магний хлористый технический (бишофит)	т	1 095,84
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	4 132,72
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	3 020,11
101-0605	Мастика герметизирующая <ГЭЛАН>	т	16 923,65
101-0609	Мастика клеящая каучуковая кн-2	кг	11,03
101-0617	Мастика тиоколовая КБ-0,5	кг	73,14
101-0618	Мастика тиоколовая АМ-0,5	кг	88,61
101-0620	Мел природный молотый	т	708,75
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72% (вес 0,395 г)	шт	5,07
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	22 213,33
101-0631	Опилки древесные	м3	35,13
101-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	75,85
101-0684	Плиты древесноволокнистые твердые марки ТС-400 5 мм	1000м2	12 078,63
101-0698	Плиты древесностружечные многослойные П-1, 15-17 мм	100м2	3 724,21
101-0742	Листы гипсокартонные 14 мм	м2	55,92
101-0769	Плиты гипсовые толщиной 100 мм	м2	249,33
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	8 412,34
101-0794	Проволока оцинкованная канатная 2,6 мм	т	13 496,90
101-0797	Проволока горячекатаная круглая (катанка) 6,3-6,5 мм в мотках	т	3 745,96
101-0799	Проволока светлая	т	6 189,83
101-0807	Проволока сварочная легированная 4 мм	т	13 559,00
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная 1,6 мм	т	14 929,66
101-0816	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения светлая 1,1 мм	т	11 392,87
101-0831	Пудра алюминиевая ПП-2	т	28 665,36
101-0848	Пластины губчатые из резины АФ-I	кг	66,15
101-0849	Пластины резиновые рулонные вулканизированные	кг	14,42
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	м2	7,02
101-0872	Сетки плетеные с квадратными ячейками N12 без покрытия	м2	32,77
101-0873	Сетка плетеная с квадратными ячейками N12 оцинкованная	м2	35,51
101-0874	Сетки тканые с квадратными ячейками N 05 без покрытия	м2	32,78
101-0878	Скипидар живичный	т	16 153,85
101-0887	Скобяные изделия для блоков входных дверей однопольных	компл	120,75
101-0898	Скобяные изделия для одностворных оконных блоков с раздельными двойными переплетами высотой до 1,8 м	компл	40,25
101-0950	Замок врезной оцинкованный с оцилиндрованным механизмом	шт	74,33
101-0953	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	19,82
101-0954	Прибор фрамужный с вертикальной тягой,стальной	шт	26,76
101-0955	Упор оконный стальной	шт.	8,62
101-0956	Петли накладные	шт	12,20
101-0958	Завертка оцинкованная	шт	2,98
101-0959	Завертка состоящая из планки запорной и ручки	шт	11,48
101-0960	Задвижка накладная	шт	12,30

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
101-0962	Смазка солидол жировой <Ж>	т	11 798,39
101-0982	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки СТ3СП	т	5 602,89
101-0996	Сталь угловая равнополочная, толщиной 11-30 мм, шириной 180-200мм, сталь горячекатанная марки СТ6СП	т	6 144,74
101-1039	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные <Б>, сталь кипящая, N 16-18	т	6 459,14
101-1060	Двутавры с параллельными гранями полок широкополочные <Ш>, сталь спокойная, N 20-24	т	6 436,20
101-1245	Стекло листовое площадью до 1М2, 1группы, толщиной 3мм марки М5	м2	49,45
101-1252	Стекло листовое площадью до 1 М2 1 группы толщиной 4 мм марки М6	м2	41,35
101-1287	Стекло профильное строительное коробчатого сечения	м2	218,17
101-1292	Растворитель (уайт-спирит)	т	8 303,70
101-1305	Портландцемент бездобавочный марки 400	т	555,64
101-1320	Портландцемент сульфатостойкий, М400	т	637,11
101-1324	Шлакопортландцемент М400	т	626,50
101-1367	Шнуры резиновые круглого сечения свыше 11 мм	кг	23,15
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	19 709,99
101-1483	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	14 094,96
101-1504	Электроды типа Э-42 2 мм	т	14 950,68
101-1515	Электроды типа Э-46 4 мм	т	10 927,82
101-1522	Электроды марки УОНИ-13/45, типа Э-42А 5 мм	т	15 106,05
101-1529	Электроды типа Э-42 6 мм	т	12 951,41
101-1554	Битумы нефтяные дорожные БНД- 40/60, сорт I	т	1 575,21
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ и СГ	т	1 622,00
101-1564	Гидроизол	м2	12,95
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	2 662,94
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	72,39
101-1602	Ацетилен технический газообразный	м3	48,76
101-1628	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСТ3ПС5, толщиной 8-20 мм	т	6 115,53
101-1645	Швеллеры N 12 сталь ВСТ3ПС5	т	5 946,36
101-1669	Очес льняной	кг	37,65
101-1670	Дермантин	м2	38,53
101-1671	Закрепы металлические	кг	15,55
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	24,13
101-1704	Войлок строительный	т	10 408,60
101-1705	Пакля пропитанная	кг	10,36
101-1712	Шпатлевка клеевая	т	4 370,00
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10 149,08
101-1742	Толь гидроизоляционный ТГ-350	м2	5,81
101-1749	Латекс СКС-65ГП	т	13 915,00
101-1757	Ветошь	кг	1,01
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350	м2	7,26
101-1777	Паста антисептическая	т	15 525,00
101-1782	Ткань мешочная	10 м2	103,42
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	9 233,58
101-1805	Гвозди строительные	т	12 009,36
101-1813	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная пластифицированная (эмульсия ПВА)	т	22 513,64
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,55
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	т	12 690,71
101-1817	Клей обойный КМЦ	т	33 925,00
101-1824	Олифа для улучшенной окраски(10%натур.,90%комбин.)	т	26 694,25

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
101-1827	Лак МА-592 масляный	т	33 930,08
101-1829	Бумага ролевая	т	7 666,67
101-1830	Обои обыкновенного качества	100м^2	460,15
101-1831	Обои улучшенные, грунтованные	100м^2	920,00
101-1840	Клей малярный жидкий	кг	8,30
101-1841	Краски силикатные зеленая и красная	т	5 750,00
101-1847	Замазка защитная	кг	9,05
101-1865	Плитки поливинилхлоридные прессованные <Превинил> для полов общественных и производственных зданий толщиной 4 мм	м^2	134,33
101-1875	Сталь листовая оцинкованная 0,7 мм	т	11 398,23
101-1921	Пена монтажная типа "Макрофлекс"	шт	87,30
101-1930	Ветонит 5000	т	11 618,05
101-1931	Фартук водоотводящий	кг	27,47
101-1944	Грунтовка для внутренних работ	т	11 500,00
101-1956	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый	кг	5,84
101-1957	Камень природный шлифовочный	кг	7,03
101-1958	Клей гипсовый сухой монтажный	т	13 800,00
101-1959	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180	т	16 097,50
101-1960	Краски казеиновые	т	17 625,00
101-1961	Наплавляемый рулонный материал "Изопласт" марки К(ЭКП-4,5) для верхних слоев	м^2	56,22
101-1962	Наплавляемый рулонный материал "Изопласт" марки П(ЭПП-4,0) для нижних слоев	м^2	42,00
101-1974	Пигмент тертый	кг	62,36
101-1975	Прокладки уплотнительные	100м	2 625,00
101-1992	Обои высококачественные	100м^2	2 282,81
101-2001	Шпингалеты	шт	12,42
101-2002	Ручки -кнопки	шт	23,68
101-2005	Щеколды	шт	34,45
101-2008	Задвижки оконные	шт	2,93
101-2009	Приборы форточные	компл.	17,57
101-2009	Приборы форточные	компл	16,72
101-1941	Герметик У-30М	кг	39,41
1011942	Губка резиновая (морская)	кг	25,75
101-1947	Плитки плинтусные	м	23,40
101-1948	Плитки карнизные	м	19,33
101-1978	Решетки металлические вентиляционные для пола	шт	11,19
101-1875	Сталь листовая оцинкованная 0.7 мм	г	13 107,96
101-2003	Замки накладные	шт	103,38
101-2007	Петли форточные 50 мм	шт	3,94
101-2004	Пружины дверные	шт	9,23
101-1976	Примеси волокнистых веществ	кг	26,78
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м^3	698,20
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	м^3	516,88
102-0024	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	м^3	1 730,29
102-0025	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	м^3	1 705,88
102-0026	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт IV	м^3	1 682,09
102-0028	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м^3	1 853,87
102-0032	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта	м^3	2 501,40

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
102-0040	Брусья необрезные из хвойных пород 150 мм и более, все ширины, длиной 4-6.5 м, сорт II	$м^3$	1 434,78
102-0048	Доски обрезные из хвойных пород 19-22 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	$м^3$	1 557,26
102-0052	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	$м^3$	1 573,80
102-0053	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	$м^3$	1 224,06
102-0056	Доски обрезные из хвойных пород 32-40 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	$м^3$	1 602,94
102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	$м^3$	1 371,16
102-0060	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта	$м^3$	1 481,43
102-0061	Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, длиной 4-6.5 м, сорт III	$м^3$	1 410,55
102-0062	Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, длиной 4-6.5 м, сорт IV	$м^3$	1 084,62
102-0073	Доски необрезные из хвойных пород 25 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	$м^3$	1 022,79
102-0076	Доски необрезные из хвойных пород 32-40 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	$м^3$	1 183,41
102-0077	Доски необрезные из хвойных пород 32-40 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	$м^3$	1 085,51
102-0081	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	$м^3$	948,92
102-0082	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта	$м^3$	698,10
102-0084	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 2-3.75 м, сорт II	$м^3$	1 736,11
102-0088	Брусья обрезные из хвойных пород 100, 125 мм, шириной 75-150 мм, длиной 2-3.75 м, сорт II	$м^3$	1 627,96
102-0112	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, длиной 2-3.75 м, сорт II	$м^3$	1 404,00
102-0113	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, длиной 2-3.75 м, сорт III	$м^3$	1 379,40
102-0116	Доски обрезные из хвойных пород 32-40 мм, длиной 2-3.75 м, сорт II	$м^3$	1 311,00
102-0117	Доски обрезные из хвойных пород 32-40 мм, длиной 2-3.75 м, сорт III	$м^3$	1 421,79
102-0121	Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, длиной 2-3.75 м, сорт III	$м^3$	1 432,73
102-0134	Доски необрезные из хвойных пород 25 мм, длиной 2-3.75 м, сорт IV	$м^3$	892,50
102-0138	Доски необрезные из хвойных пород 32-40 мм, все ширины, длиной 2-3.75 м, сорт IV	$м^3$	950,00
102-0143	Горбыль хвойный деловой, длиной 0.8 –2.0м	$м^3$	126,75
102-0167	Доски необрезные из березы и мягких лиственных пород 25.32.40 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	$м^3$	908,11
102-0251	Паркет штучный береза	$м^2$	210,48
102-0257	Доски паркетные,облицованные паркетными планками из древесины березы	$м^2$	141,93
102-0260	Паркетные щиты, облицованные паркетными планками из древесины березы	$м^2$	181,31
102-0263	Фанера клееная марки ФК и ФБА сорт В/ВВ, 5-7 мм	$м^3$	5 995,47
102-0301	Пластины 4 сорта	$м^3$	618,93
102-0308	Дрань штукатурная 4 мм, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм	1000шт	288,21
102-9216	Деревянные профилированные заготовки	$м^3$	1 998,00
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резбой черные обыкновенные (неоцинкованные) 25х3.2 мм	м	20,39
103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50мм, толщина стенки 3.5мм	м	42,05
103-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377мм из стали марок БСТ2КП наружный диаметр 108мм толщиной стенки 3,5мм	м	68,85
103-0189	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377мм из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БС2ПС-БСТ4ПС наружный диаметр 219 мм толщина стенки 5мм	м	201,48
103-0202	Трубы стальные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377мм из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП наружный диаметр 325мм толщина стенки 6мм	м	360,20
103-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/$мм^2$ наружный диаметр 426мм толщина стенки 7мм	м	575,98
103-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38кгс/$мм^2$ наружный диаметр 530мм толщина стенки 8мм	м	786,00
103-0236	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (Гост 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38кгс/$мм^2$ наружный диаметр 630 мм толщина стенки 8 мм	м	937,75
103-0246	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров	м	1 301,10

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
	(ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38кгс/мм2 наружный диаметр 720мм толщина стенки 10мм		
103-0254	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/см2 наружный диаметр 820мм толщина стенки 10мм	м	1 485,80
103-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б сопротивлением разрыву 38кгс/мм2 наружный диаметр 920 мм толщина стенки 10мм	м	1 665,70
103-0271	Трубы стальные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм2 наружный диаметр 1020мм толщиной стенки 12мм	м	2 211,05
103-0282	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38кгс/мм2 наружный диаметр 1220 мм толщина стенки 12мм	м	2 662,20
103-0296	Трубы стальные прямошовные и спиральношовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38кгс/мм2 наружный диаметр 1420мм толщина стенки 14мм	м	3 659,75
103-0743	Кольца резиновые уплотнительные (манжеты) для чугунных напорных труб д 50-300 мм	кг	23,52
103-0754	Люк чугунный (ГОСТ 3634-89) тяжелый	шт	579,60
104-0002	Вата минеральная	м3	274,24
104-0011	Маты минераловатные без обкладок М125, 80 мм	м3	476,33
104-0103	Плиты пенополистирольные ПСБС-40	м3	1 064,38
104-0109	Прокладки пробковые 100х80х5 мм	м2	187,36
108-0024	Цемент расширяющийся	т	2 272,94
110-0190	Лента полиэтиленовая 200х5х1 8 мм	кг	43,70
110-0208	Гильзы стальные с фланцами для крепления теле- и радиоантенн	т	8 696,00
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	8 752,97
113-0032	Грунтовка ХС-04 коричневая	т	19 051,21
113-0043	Жидкость ГКЖ-10	т	26 621,83
113-0072	Кислота соляная техническая	т	1 585,40
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	20 781,36
113-0170	Стекло натриевое жидкое каустическое	т	4 234,07
113-0196	Шпатлевка ХВ-005 серая	т	17 023,26
113-0267	Антипирен <РОСА>	т	31 500,00
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	4 653,75
113-0378	Состав полимерцементный	м3	457,76
115-2490	Огнеупоры неформованные порошки магнезитовые каустические марки ПМК-87	т	1 138,79
201-0650	Лестницы пожарные, лестничные марши, ограждения лестничных проемов	т	7 605,00
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	11 545,14
201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55мм диаметром 150мм марка ТВ-140	м	58,32
201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55мм диаметром 140мм марка КГ-140	шт	35,84
201-1103	Отмет из оцинкованной стали толщиной 0 55мм,диаметром 140мм, марка ОМ-140	шт	43,72
201-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55мм, диаметром 215мм,марка ВК-140	шт	76,33
203-0250	Створки оконные для жилых зданий площадь до 0 3м2	м2	164,32
203-0256	Створки оконные для жилых зданий площадь 1-1.2м2	м2	164,32
203-0259	Раскладки оконные (штапик)	м	1,84
203-0267	Створки фрамужные: площадь 0.4-0.6 м2	м2	164,32
203-0344	Доски для покрытия полов со шпунтованным гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27 толщиной 27мм, шириной без гребня от 100 до 1140мм	м3	3 612,93
203-0352	Плинтусы из древесины тип ПЛ-2, 19х54 мм	м	4,14
203-0500	Щиты опалубки ЩД 1.20.4, размером 1200х400х172 мм	м2	215,00
203-0501	Щиты опалубки ЩД 1.20.5, размером 1200х500х172 мм	м2	208,00
203-0513	Щиты из досок толщиной 50 мм	м2	76,70
203-0515	Доски строганые в четверть толщиной 40-60 мм, III сорта	м3	1 744,00
203-0519	Полотна деревянные для плотничных дверей	м2	292,39
204-0024	Арматурная сталь класса А-III диам 16-18 мм	т	7 178,78

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
204-0028	Проволока низкоуглеродистая ВР-I, 3 мм	т	7 227,95
204-0059	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	11 783,94
300-0014	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметро условного прохода 20мм, толщина стенки 2,8мм	м	14,95
300-0016	Трубы сварные стальные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32мм, толщина стенки3,2мм	м	28,14
300-0020	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 80мм. Толщина стенки 4мм	м	72,64
300-0033	Бачки смывные полуфарфоровые и фарфоровые с арматурой:непосредственно устанавливаемые на унитазы	компл.	204,63
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ 16 мм	т	14 561,62
300-0041	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ 20-22 мм	т	13 416,15
300-0043	Ванны купальные прямобортные. Стальные эмалированные с 2-мя стальными подставками, с прокладками, сифоном, переливной трубой и переливом: ВСТ, размером 1500х700х560мм	компл.	982,57
300-0049	Ванны купальные чугунные эмалированные, с чугунным сифоном и переливом, без смесителя, марка ВЧМ-1700, размер 1700х750х607мм	компл.	1 357,37
300-0470	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 20 мм	шт.	25,42
300-0474	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	шт.	26,64
300-0494	Мойки стальные эмалированные на одно отделение с одной чашей,с креплениями: МСК, размером 500х500х198 мм	компл.	284,95
300-0502	Мойки чугунные эмалированные на два отделения с двумя чашами,с кронштейнами:МЧ2К, размером 800х600х204 мм	компл.	710,14
300-0529	Писсуары полуфарфоровые и фарфоровые настенные с писсуарным краном: без сифона	шт.	136,01
300-0550	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями: диаметр 25мм, поверхность нагрева 0,3м2	шт.	47,63
300-0572	Раковины стальные эмалированные с отъемной спинкой с креплениями: РС-1,РС-2, размером 500х400х450мм	шт.	105,30
300-0618	Смесители общие для ванн и умывальников с гибким шлангом и кнопочным переключателем без душевой сетки	компл	145,53
300-0618	Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем: СМ-ВУ-ШЛР с цельнолитым корпусом	комп	196,65
300-0635	Трапы Т-50 чугунные эмалированные с прямым отводом, решеткой с резиновой пробкой. Размером 260х140х110мм	комплект	134,73
300-0637	Трапы т-100м чугунные эмалированные с прямым отводом, малые, с решеткой и резиновой пробкой, размером 355х200х142мм	комплект	168,92
300-0642	Трубы чугунные канализационные длиной 2м, диаметром, мм:150	м	89,32
300-0825	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном, бутылочным сифонным выпуском, без спинки размером, мм 550х480х150	компл.	131,15
300-0888	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 20	м	44,41
300-0889	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм:25	м	33,18
300-0890	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм 32	м	45,50
300-0891	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм:40	м	43,17
300-0892	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм 50	м	64,00
300-0893	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм:65	м	76,88
300-0894	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованнных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм:80	м	87,23
300-0898	Трубопроводы из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним,диаметром, мм:50	м	117,40
300-0900	Трубопроводы из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм:150	м	158,21
300-0906	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском:унт,унтп и унтп1 без цельноотлитой полочки	компл.	201,70
300-1118	Краны смывные полуавтоматические латунные с гальванопокрытием диам.25мм	шт	372,01
300-1134	Вентили 15кч18р д.15 мм проходные муфтовые для воды 1.6 мпа	шт	29,48
300-1137	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 1.6 мпа д.32 мм	шт	66,20
300-1138	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 1.6 мпа д.40 мм	шт	73,86
300-1175	Задвижки 30ч 6бр д. 80 мм 1 мпа	шт	262,71
300-1177	Задвижки 30ч 6бр д.125 мм 1 мпа	шт	487,14
300-1179	Задвижки 30ч 6бр д.150 мм 1 мпа	шт	867,35
300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт	10,70

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб)
300-1239	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм	шт	18,98
300-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм	шт	33,70
300-1300	Краны писсуарные	шт	25,65
300-1301	Краны водоразборные и туалетные	шт	36,46
300-1304	Котлы пищеварочные емкостью 75л	шт	575,00
300-1305	Котлы пищеварочные емкостью 185л	шт	1 417,65
300-1306	Котлы пищеварочные емкостью 300л	шт	2 298,99
300-1307	Краны воздушные радиаторов диаметром 25мм	шт	2,39
300-1324	Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром, мм 50	м	48,72
300-1325	Трубопроводы канализации из поливинилхлоридных труб, диаметром мм 100	м	110,51
300-1378	Монтажная плита одинарная	шт	17,41
300-1379	Монтажная плита двойная	шт	27,82
300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	10,08
300-1455	Трубы металлполимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1МПа (10кгс/см^2), для температуры до 30град С, диаметром 15мм	м	42,04
300-1457	Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1мпа (10кгс/см^2), для температуры 30град С, диаметром 25мм	м	89,04
300-1458	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1мпа(10кгс/см^2), для температуры до 95град С, диаметром 15мм	м	38,22
300-1459	Трубы металлполимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1мпа (10кгс/см^2), для температуры до 95 град с, диаметром 20мм	м	70,55
300-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1мпа (10кгс/см^2), для температуры до 95град С, диаметром 25мм	м	90,72
300-1500	Дверки вычистные и поддувальные	шт	18,57
300-1501	Вьюшки	шт	34,09
300-1502	Задвижки	шт	43,50
300-1503	Духовой шкаф	шт	103,04
300-1504	Водогрейная коробка	шт	136,37
300-1505	Душники и розетки	шт	19,60
300-1506	Топочные дверки	шт	97,75
300-1514	Решетки жалюзийные неподвижные штампованные размером 150х490мм	шт	28,75
300-1515	Сифон чугунный	шт	15,99
300-1516	Сидение к унитазу деревянное	шт	36,93
300-1517	Манжета резиновая к унитазу	шт	3,61
300-1518	Труба смывная с резиновыми манжетами	шт	25,80
300-1519	Выпуск латунный с гальванопокрытием к умывальнику	шт	7,65
300-1520	Подводка гибкая армированная резиновая 500мм	шт	21,10
300-1522	Унитаз-компакт "комфорт"	комп	368,88
300-1522	Чаша напольная чугунная эмалированная	шт	420,31
300-1523	Водомер диаметром до 65мм (СТВ-65)	шт	1 521,75
300-1524	Водомер диаметром до 100мм (СТВ-100)	шт	2 426,47
300-1525	Водосточная воронка чугунная диаметром 400мм с комплектом крепежных деталей	шт	268,30
300-1526	Кран шаровый муфтовый с ручкой-рычагом диам 15мм	шт	34,71
303-0899	Трубопроводы их чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, до 100мм	м	156,85
401-0003	Бетон тяжелый, класс в 7,5 (М100)	м^3	499,55
401-0005	Бетон тяжелый, класс в 12,5 (М150)	м^3	538,27
402-0001	Раствор готовый кладочный цементный М 25	м^3	428,24
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный М 50	м^3	452,26
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный М100	м^3	547,71
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый М 25	м^3	536,54
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый М 50	м^3	560,29
402-0051	Раствор известковый тяжелый готовый отделочный 1 2,5	м^3	561,37
402-0052	Раствор декоративный с каменной крошкой для полов	м^3	609,83
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1.3	м^3	536,54

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	558,13
402-0085	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3	м³	536,54
402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м³	550,58
402-0114	Цеметно-песчаные смеси специализированные: рецепт N4,марка 100	т	783,37
403-0003	Блоки бетонные стеновые	м³	575,56
403-0035	Камни легкобетонные марки 100	м³	964,29
403-0323	Щебень кирпичный керамический	м³	196,72
404-0005	Кирпич керамический одинарный 250х120х65 мм М 100	1000 шт	2 536,90
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб размером 250х120х65мм марка:125	1000 шт	2 297,34
406-0041	Гравий шунгизитовый фракции 5-10мм М-300	м³	362,24
407-0001	Глина	м³	188,24
407-0011	Земля растительная	м³	143,50
408-0005	Щебень из природного камня для строительных работ марки 1200, Фракция (3) 5-10 (15) мм	м³	219,37
408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марки 800, Фракция 5 (3)-10 мм	м³	238,41
408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марки 800, Фракция 10-20 мм	м³	227,05
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марки 800, Фракция 20-40 мм	м³	212,54
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м³	87,31
408-0214	Камень бутовый марка 800	м³	358,94
408-0385	Камни булыжные	м³	439,00
408-0392	Щебень известняковый марки 600 ФР. 10-40 мм для строительных работ	м³	162,00
409-0054	Щебень шлаковый	м³	88,01
410-0049	Асфальтобетонная смесь плотная крупнозернистая	т	616,78
410-0111	Лом асфальтобетона	т	97,45
411-0001	Вода	м³	2,44
441-0001	Блоки железобетонные сборные	м³	2 055,65
442-1100	Стойки железобетонные	м³	887,78
443-0001	Плиты железобетонные	м³	1 729,05
448-2201	Ступени лестничные	м	63,28
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ толщиной 1 мм, д. 50 мм	1000 шт	3 694,25
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ толщиной 1 мм, д. 100 мм	1000 шт	6 050,00
541-0065	Прокладки из паронита марки пмб толщиной 1 мм, д. 150 мм	1000 шт	8 544,42
541-0066	Прокладки из паронита марки ПМБ толщиной 1 мм, д. 200 мм	1000 шт	11 108,44
541-0068	Прокладки из паронита, марки ПМБ, толщиной 3мм, диаметром, мм:300	1000 шт	21 213,55
541-0069	Прокладки из паронита марки ПМБ толщиной 3 мм, д. 400 мм	1000 шт	24 405,59
541-0092	Прокладки паронитовые марки ПМБ, толщиной 1мм, диаметром 250мм	1000 шт	13 724,70
541-0093	Прокладки из паронита диаметром 500мм	1000 шт	30 153,05
541-0094	Прокладки из паронита диаметром 600мм	1000 шт	39 200,00
541-0095	Прокладки из паронита диаметром 700мм	1000 шт	50 958,86
541-0096	Прокладки из паронита диаметром 800мм	1000 шт	66 246,00
541-0097	Прокладки из паронита диаметром 1000мм	шт	86,13
541-0098	Прокладки из паронита диам.1200мм	1000 шт	111,95
541-0099	Прокладки из паронита диам.1400мм	1000 шт	110,49
541-0102	Паронит	т	25 597,43
542-0042	Газ пропан-бутан, смесь техническая	кг	8,14
545-1201	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	шт	6,60
545-3269	Пускатели электромагнитные пмл-1220 02б нереверсивные, с тепловым реле с кнопками управления	шт	297,76
545-5221	Выключатель пакетный защищенный, тип ПВ3-25 М3Б	шт	27,80
546-0051	Лампы накаливания БК220-230-100	10 шт	23,20
546-0110	Лампы люминисцентные ЛД-20, ЛБ-20, ЛДЦ,ЛТВ,ЛДХ20	10 шт	75,60
546-0521	Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, тип НСП09-200/Р50-03-02	шт	63,87
546-0601	Светильники с люминисцентными лампами для общественных помещений, потолочный с рассеивателем цельным из оргстекла, со стартерными ПРА, тип ЛПО02-4Х40/П-01 УХЛ4	шт	422,62

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена (руб.)
549-4053	Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип:РШ-П-20-С-01-10/220У4	шт	5,34
549-8001	Патроны потолочные	шт	5,62
549-8002	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: СО	шт	273,85
549-4053	Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип: РШ-П-20-С-01-10/220У4	шт	5,34
545-5221	Выключатель пакетный защищенный, тип ПВ3-25 М3Б	шт	27,80
549-8001	Патроны потолочные	шт	5,62

gost.e-ecolog.ru