

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ.**

ТЕРМ-2001

IV. Приложения

Металлообрабатывающее оборудование

Приложение 1.1

Корректировка ТЕРм части 1 для определения расценок на монтаж станков с числовым программным управлением (ЧПУ)

№	станки с числовым программным управлением (ЧПУ) массой:	Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч	Оплату труда рабочих-монтажников, руб.
		увеличивать на	
1.	от 1,1 до 20 т	35,2	397,76
2.	свыше 20 до 160 т	70,4	813,82

Приложение 1.2

Расход подкладок металлических, исключаемых при установке станков в собранном виде

Шифр расцпки	Расход подкладок металлических, кг
01-01-001-01	3
01-01-001-02	4,5
01-01-001-03	7,5
01-01-001-04	12
01-01-001-05	16,5
01-01-001-06	22,5
01-01-001-07	30

Приложение 1.3

Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания на холостом ходу станков с ЧПУ

Шифр расценки	Расход электроэнергии, кВт.ч	Шифр расценки	Расход электроэнергии, кВт.ч
01-01-001-01	138	01-01-011-03	2464
01-01-001-02	480	01-01-011-04	3200
01-01-001-03	640	01-01-011-05	3520
01-01-001-04	960	01-01-011-06	3840
01-01-001-05	1184	01-01-011-07	3840
01-01-001-06	1482	01-01-011-08	960
01-01-001-07	1600	01-01-011-09	4800
01-01-011-01	2240	01-01-011-10	10720
01-01-011-02	2240	01-01-011-11	5280

Подъемно-транспортное оборудование

Приложение 3.1

Коэффициент при уклоне местности более 15%

Вид оборудования	Коэффициент при уклоне местности до	
	30°	45°
Канаты несущие, сетевые, тяговые, тягово-несущие, предохранительные сети	1,7	2,1
Оборудование опор и станций	1,3	1,5

Примечания:

1. Затраты на монтаж канатов и предохранительных сетей на натяжном участке с различными уклонами местности принимаются по наибольшему уклону на данном участке.
2. При уклоне местности более 45° затраты на монтаж всех видов оборудования подвесных канатных дорог определяются по индивидуальным расценкам.

Приложение 3.2

Коэффициент, учитывающий препятствия на местности

Препятствия на местности	Коэффициент
Глубокий снег	1,25
Овраги, ущелья, реки и каналы шириной до 50 м, болота, невырубленные посадки, жилые и промышленные здания, территории, закрытые для свободного прохода	1,3
Шосейные дороги, реки, каналы шириной свыше 50 м	1,6
Железные дороги, линии связи и электропередачи	2,2

Примечания:

1. При наличии на местности одновременно нескольких из перечисленных в таблице препятствий следует применять один наибольший коэффициент.
2. При наличии на местности труднодоступных горных участков, сильно заболоченных местностей затраты на монтаж определяются по индивидуальным расценкам.
3. При наличии на местности уклона свыше 15° и препятствия соответствующие коэффициенты перемножаются.

Приложение 3.3

Коэффициент, учитывающий высоту над уровнем моря

Высота объекта над уровнем моря, м	1000-1500	1500-2000	2000-2500	2500-3000	3000-3500
Коэффициент	1,06	1,12	1,21	1,3	1,4

Приложение 3.4

Коэффициент, применяемый в условиях отличающихся от указанных

Наименование оборудования	Коэффициент
Тяговые, сетевые, несущие, тягово-несущие канаты и предохранительные сети	1,1 – на каждые 10 м высоты сверх указанных в настоящем пункте
Тяговые канаты	1,1 – на каждую станцию больше двух
Оборудование головок опор высотой, м:	
21-30	1,15
31-40	1,2
51-150	1,4
Оборудование станций высотой, м:	
06-20	1,2
21-40	1,3
41-50	1,4

51-150	1,6
--------	-----

Приложение 3.5

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования

1. Гравий, щебень, бетонные блоки, железобетонные плиты и прочие материалы для заполнения ящиков противовесов и для противовесных грузов.
2. Деревянные конструкции.
3. Кабели, провода, шнуры электрические всех марок и сечений, поставляемые с переработанными концами.
4. Сетки металлические, поставляемые в не заготовленном виде.

Приложение 3.6

Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания оборудования

Номер таблицы ТЕРм	Электро- энергия, кВт·ч	Сжатый воздух, м ³	Номер таблицы ТЕРм	Электро- энергия, кВт·ч	Сжатый воздух, м ³
с 03-01-001-26 по 03-01-001-31	1768	-	03-01-068-06	10361	-
с 03-01-001-32 по 03-01-001-35	2661	-	03-01-068-07	3391	-
с 03-01-001-36 по 03-01-001-54	3216	-	03-01-068-08	8618	-
03-01-001-55	6414	-	03-02-056-01	453	-
с 03-01-001-56 по 03-01-001-64	4307	-	03-02-056-02	514	-
с 03-01-001-65 по 03-01-001-76	5397	-	03-02-056-03	574	-
03-01-017-23	1408	-	03-02-056-04	635	-
03-01-017-24	916	-	03-02-056-05	695	-
с 03-01-018-09 по 03-01-018-12	1732	-	03-02-056-06	756	-
с 03-01-018-13 по 03-01-018-15	2072	-	03-02-056-07	817	-
с 03-01-019-11 по 03-01-019-13	4847	-	03-03-006-31	36,6	-
03-01-021-21; 03-01-021-22	1128	-	03-03-006-32	43,9	-
с 03-01-021-23 по 03-01-021-26	3122	-	03-03-006-36	22,5	-
03-01-033-02	5083	-	03-05-002-01	1714	-
03-01-034-01	5083	-	03-05-002-02	102	-
03-01-034-02	9017	-	03-05-003-01	4822	-
03-01-036-01; 03-01-036-02	5083	-	03-05-003-02	7870	-
03-01-037-01	5083	-	03-05-003-03	289	-
03-01-037-02	9017	-	03-05-003-04	473	-
03-01-037-03	16283	-	03-06-001-01	-	800
03-01-037-04	10625	-	03-06-001-04	-	1200
03-01-038-01	9017	-	03-06-001-08	988	-
03-01-053-01	12378	-	03-06-001-09	79,2	-
03-01-053-02	10708	-	03-06-001-10	434,5	-
03-01-065-04	3373	-	03-06-001-12	79,2	-
03-01-065-05	7038	-	03-06-001-15	434,5	-
03-01-068-05	4834	-			

Теплосиловое оборудование

Приложение 6.1

Расход материальных ресурсов на сушку обмуровки, щелочение, испытание оборудования (в том числе на газовую и паровую плотность), химическую очистку, промывку и регенерацию

Таблица 1

Расход материальных ресурсов на сушку, щелочение и испытание на паровую плотность паровых котлов давлением до 3,9 МПа (40 АТА)

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Топливо (один из видов)			Химически очищенная вода, т	Электроэнергия, кВтч
		Дрова, м³	Мазут, т	Естественный газ, тыс.м³		
Котлы газомазутные, паропроизводительность, т/ч, до:						
06-01-016-01	1	-	0,35	0,45	1	70
06-01-016-01	2,5	-	0,67	1,13	2,5	176
06-01-016-01	10	-	3,5	4,5	10	703
06-01-016-02, 06-01-016-03	75	-	25,96	33,75	75	5274
06-01-016-04	160	-	55,4	72	160	11250
Котлы на твердом топливе и пылесугольные, паропроизводительность, т/ч, до:						
06-01-016-05, 06-01-016-06	25	46,15	-	-	25	1758
06-01-016-07	75	138,4	-	-	75	5274
06-01-016-08	160	295,4	-	-	160	11250

Таблица 2

Расход материальных ресурсов на испытание на паровую плотность паровых стационарных котлов давлением 9,8 МПа (100 АТА) и выше

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Топливо (один из видов)		Химически очищенная вода, т	Конденсат, т	Пар, ГДж (Гкал)	Электроэнергия, кВтч
	Мазут, т	Естественный газ, тыс.м³				
06-01-016-09	30	38	384	-	504 (120,3)	6000
06-01-016-10	87	113	-	1134	1652 (394,4)	17719
06-01-016-11	115	150	-	1500	2000 (477,7)	23437
06-01-016-11	216	281	-	2814	3076 (734,7)	42000
06-01-016-12	369	480	-	4800	4970 (1187)	72000
06-01-016-13	1223	1590	-	15900	16931 (4044)	240000
06-01-016-14	41	53	528	-	797 (190,4)	8250
06-01-016-15	97	126	-	1260	1702 (406,4)	19687
06-01-016-16	127	165	-	1650	2063 (292,7)	25781
06-01-016-16	216	281	-	2814	3076 (734,7)	42000
06-01-016-17	107	139	-	1386	1752 (418,4)	21656
06-01-016-17	232	301	-	3015	3155 (753,7)	45000
06-01-016-18	392	501	-	5100	4957 (1184)	76500
06-01-016-19	723	940	-	9405	9093 (2172)	142500
06-01-016-20	1345	1749	-	17490	18773 (4484)	264000

Таблица 3

Расход материальных ресурсов для химической очистки паровых стационарных котлов давлением 9,8 МПа (100 АТА) и выше

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Вода, т		Пар, ГДж (Гкал)	Электроэнергия, кВтч
		техническая	химически очищенная		
Котлы П-образной компоновки, работающие на газомазутном топливе, паропроизводительность, т/ч:					
06-01-015-01	160	4000	600	3688 (881)	87696
06-01-015-02	320-420	7600	3000	7578 (1810)	230400
06-01-015-03	500-670	17200	5100	10258 (2450)	241920
06-01-015-04	1000	21300	8000	16077 (3840)	483840
06-01-015-05	2650	53800	12000	50911 (12160)	975360
Котлы П-образной компоновки, работающие на пылеугольном топливе, паропроизводительность, т/ч:					
06-01-015-06	220	5850	780	4425 (1057)	123984
06-01-015-07	320-420	9880	3900	9094 (2172)	299520
06-01-015-08	500-670	22360	6630	12309 (2940)	314880
Котлы Т-образной компоновки, работающие на пылеугольном топливе, паропроизводительность, т/ч:					
06-01-015-09	420	9980	3900	9094 (2172)	449280
06-01-015-10	670	22360	6630	12309 (2940)	472320
06-01-015-11	1000	27690	10400	16077 (3840)	629760
06-01-015-12	1650	39000	11700	34541 (8250)	944640
06-01-015-13	2650	70000	15600	66184 (15808)	1900800

Таблица 4

Расход реагентов для химической очистки паровых котлов давлением 9,8 МПа (100 АТА) и выше, г

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Наименование работ	Соляная ингибирующая кислота 4%	Технический уротропин 0,25%	Патрат натрия 1%	Водный аммиак	Гидразин гидрат	Каустик	Ингибиторы ОП-7 или ОП-10	Гашеная известь	Серная кислота	Трилон Б или ЭДТК	Реагент, один из видов			Лимонная кислота
												Серная кислота	Фталевый ангидрид	Концентрат НМК	
А. ПРИ ОДНОКОНТУРНОЙ СХЕМЕ															
Очистка соляной кислотой котлов паропроизводительностью, т/ч:															
06-01-015-01, 06-01-015-06	160-220	44	0,6	2,5	10,8	-	-	-	6,24	-	-	-	-	-	
06-01-015-02, 06-01-015-07	320	55	0,75	3,1	13,5	-	-	-	7,8	-	-	-	-	-	
06-01-015-02, 06-01-015-03, 06-01-015-07, 06-01-015-08	420-500	66	0,9	3,7	16,2	-	-	-	9,35	-	-	-	-	-	
06-01-015-03, 06-01-015-08, 06-01-015-10	670	110	1,5	6,2	27	-	-	-	15,6	-	-	-	-	-	
Очистка фталевым ангидридом котлов паропроизводительностью, т/ч:															

Шифр растеньки	Наименование работ	Соляная ингиби- рующая кислота 4%	Технический урогропан 0,25%	Нитрат натрия 1%	Водный аммиак	Гидразин гидрат	Катмакс	Ингибиторы ОП-7 или ОП-10	Гашеная известь	Серная кислота	Трилон Б или ЭДТК	Реагент, один из видов			Лимонная кислота
												Серная кислота	Фталевый ангидрид	Концентрат НМК	
06-01-015-01, 06-01-015-06	160-220	-	-	-	7,6	0,24	0,09	0,48	0,32	0,22	-	-	7,2	-	-
06-01-015-02, 06-01-015-07	320	-	-	-	9,5	0,3	0,12	0,6	0,4	0,28	-	-	9	-	-
06-01-015-02, 06-01-015-03, 06-01-015-07, 06-01-015-08	420-500	-	-	-	11,4	0,36	0,14	0,72	0,48	0,33	-	-	10,8	-	-
06-01-015-03, 06-01-015-08, 06-01-015-10	670	-	-	-	19	0,6	0,24	1,2	0,8	0,55	-	-	18	-	-
06-01-015-04	1000, (газо- мазутных)	-	-	-	19	0,6	0,24	1,2	0,7	0,55	-	-	18	-	-
06-01-015-11	1000 (пыле- угольных)	-	-	-	22,8	0,72	0,29	1,44	0,96	0,66	-	-	21,6	-	-
Очистка раствором комплексона, серной кислотой или фталевым ангидридом, или концентратом НМК															
06-01-015-02, 06-01-015-07	320	-	-	-	9,5	0,25	0,12	0,6	3,26	2,25	4,5	5,4	6,75	9	-
06-01-015-02, 06-01-015-03, 06-01-015-07, 06-01-015-08	420-500	-	-	-	11,4	0,3	0,14	0,72	3,9	2,7	5,4	6,5	8,1	11	-
06-01-015-03, 06-01-015-08, 06-01-015-10	670	-	-	-	19	0,5	0,24	1,2	6,5	4,5	9	10,8	13,5	18	-
06-01-015-04	1000, (газо- мазутных)	-	-	-	19	0,5	0,24	1,2	6,5	4,5	9	10,8	13,5	18	-
06-01-015-11	1000 (пыле- угольных)	-	-	-	22,8	0,6	0,29	1,44	7,8	5,4	10,8	13	16,2	22	-
06-01-015-12	1650 (пыле- угольных)	-	-	-	38	1	0,48	2,4	13	9	18	21,6	27	36	-
06-01-015-05	2650, (газо- мазутных)	-	-	-	45,6	1,2	0,58	2,88	15,7	10,8	21,6	26	32,4	-	-
06-01-015-13	2650 (пыле- угольных)	-	-	-	76	2	0,96	4,8	26,1	18	36	43,2	54	-	-
Очистка раствором комплексона, лимонной кислотой, котлов паропроизводительностью, т/ч:															
06-01-015-12	1650 (пыле- угольных)	-	-	-	38	1	0,48	2,4	13	9	18	-	-	-	18
06-01-015-05	2650, (газо- мазутных)	-	-	-	45,6	1,2	0,58	2,9	15,6	10,8	21,6	-	-	-	21,6
06-01-015-13	2650 (пыле- угольных)	-	-	-	76	2	0,96	4,8	26	18	36	-	-	-	36
Б. ПРИ ДВУХКОНТУРНОЙ СХЕМЕ															
Очистка соляной ингибированной кислотой питательного тракта и испарительных поверхностей, раство- ром комплексона с серной кислотой пароперегревательных поверхностей котлов барабанных паропроизво- дительностью, т/ч:															
06-01-015-02, 06-01-015-07	320	44	0,6	2,5	16,5	0,15	0,07	0,36	6,4	0,2	2,7	3,25	-	-	-

Шифр расценки	Наименование работ	Соляная ингибирующая кислота 4%	Технический уротропин 0,25%	Питательный 1%	Водный аммиак	Гидразин гидрат		Каптакс	Ингибиторы ОП-7 или ОП-10	Гашеная известь	Серная кислота	Трилон Б или ЭДТК	Реагент, один из видов			Лимонная кислота
													Серная кислота	Фталевый ангидрид	Концентрат НМК	
06-01-015-02, 06-01-015-03, 06-01-015-07, 06-01-015-08	420-500	55	0,75	3,1	21,1	0,2	0,1	0,48	8,2	0,25	3,6	4,3	-	-	-	
06-01-015-03, 06-01-015-08, 06-01-015-10	670	70	1	4	25,7	0,22	0,14	0,53	10,5	0,3	4	4,8	-	-	-	
Очистка соляной ингибированной кислотой питательного тракта и испарительных поверхностей, раствором фталевый ангидрида пароперегревательных поверхностей котлов барабанных паропроизводительностью, т/ч:																
06-01-015-02, 06-01-015-07	320	44	0,6	2,5	16,5	0,18	0,07	0,36	6,4	0,2	-	-	5,4	-	-	
06-01-015-02, 06-01-015-03, 06-01-015-07, 06-01-015-08	420-500	55	0,75	3,1	21,1	0,24	0,1	0,48	8,2	0,25	-	-	7,2	-	-	
06-01-015-03, 06-01-015-08, 06-01-015-10	670	70	1	4	25,7	0,26	0,14	0,53	10,5	0,3	-	-	7,9	-	-	

Примечание.

Номенклатура и расход реагентов должны уточняться в каждом отдельном случае по технологической карте или по фактическим затратам.

Таблица 5

Расход материальных ресурсов на сушку, щелочение и испытание на паровую плотность водогрейных котлов

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Топливо (один из видов)		Вода, т		Электроэнергия, кВтч
	Мазут, т	Естественный газ, тыс. м³	химически очищенная	техническая	
06-01-073-01, 06-01-073-04	21,3	27,72	200,2	150	3508
06-01-073-02, 06-01-073-05	99	129	350	630	9532
06-01-073-03 (1)	8,53	11,09	156,8	108	2641
06-01-073-03 (2)	12,8	16,63	231	225	4389
06-01-073-06	179	232	567	995	12835

Примечания:

1. Для котлов теплопроизводительностью 23,26 МВт (20 Гкал).
2. Для котлов теплопроизводительностью 35 МВт (30 Гкал).

Таблица 6

Расход электроэнергии на испытание углеразмольных мельниц

Измеритель: шт.

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Расход электроэнергии, кВт.ч
	Мельница молотковая, производительность, т/ч:	
	<i>по бурому углю</i>	
06-02-011-06	10	834
06-02-011-09	80	8003
	<i>по каменному углю</i>	
06-02-011-07	16	3285
06-02-011-07	25	6437
06-02-011-08	50	8003
	Мельница средисходная валковая, производительность, т/ч:	
06-02-011-10	4,5	432
06-02-011-10	6,5	663
06-02-011-11	11,5	1085
06-02-011-12	16	1488
06-02-011-13	25	2957
06-02-011-14	80	54816
	Мельница-вентилятор, производительность, т/ч:	
06-02-011-15	12,5	4032
06-02-011-15	25	7776
06-02-011-16	35	11488
06-02-011-17	70	17344

Таблица 7

Расход воды для промывки и регенерации фильтрующих материалов для аппаратуры химводоочистки

Измеритель: компл.

Шифр нормы	Наименование и техническая характеристика оборудования	Фильтрующий материал		Расход на один аппарат, м ³				Качество воды
		наименование	объем, м ³	на загрузку	на отмывку	на регенерацию	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Фильтр осветлительный вертикальный однокамерный, диаметр, мм:							
06-03-001-01	1000	Антрацит или кварцевый песок	0,8	8	13	-	21	техническая
06-03-001-02	1400	-«-	1,6	16	29	-	45	-«-
06-03-001-03	2000	-«-	4,3	43	52	-	95	-«-
06-03-001-04	2600	-«-	7,9	79	87	-	166	-«-
06-03-001-05	3000	-«-	11	110	117	-	227	-«-
06-03-001-05	3400	-«-	14,7	147	153	-	300	-«-

Шифр нормы	Наименование и техническая характеристика оборудования	Фильтрующий материал		Расход на один аппарат, м³				Качество воды
		наименование	объем, м³	на загрузку	на отмывку	на регенерацию	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	То же, двухкамерный, диаметр, мм:							
06-03-001-06	3400	Антрацит или кварцевый песок	23,8	238	306	-	544	техническая
	То же, трехкамерный, диаметр, мм:							
06-03-001-07	3400	Антрацит или кварцевый песок	33,8	338	459	-	797	техническая
	Фильтр ионитный параллельно-точный первой ступени, диаметр, мм:							
06-03-001-08	700	Сульфуголь	0,77	8	3	5	13	осветлен-ная
06-03-001-09	1000	-«-	1,6	16	8	15	31	-«-
06-03-001-10	1400	-«-	3,42	34	11	21	55	-«-
06-03-001-11	2000	-«-	7,85	79	31	45	124	-«-
06-03-001-12	2600	-«-	13,25	133	65	111	244	-«-
06-03-001-13	3000	-«-	17,75	178	70	102	280	-«-
06-03-001-14	3400	-«-	22,75	228	114	195	423	-«-
	То же, второй ступени, диаметр, мм:							
06-03-001-15	1000	Сульфуголь	1,2	12	5	8	20	катионированная
06-03-001-16	1400	-«-	2,66	27	13	27	54	-«-
06-03-001-17	2000	-«-	4,7	47	19	34	81	-«-
06-03-001-18	2600	-«-	7,95	80	39	81	161	-«-
06-03-001-18	3000	-«-	10,6	106	42	75	181	-«-
	Фильтр ионитный параллельно-точный первой ступени, диаметр, мм:							
06-03-001-08	700	Катионит	0,77	8	3	5	13	осветлен-ная
06-03-001-09	1000	-«-	1,6	16	8	15	31	-«-
06-03-001-10	1400	-«-	3,42	34	14	21	55	-«-
06-03-001-11	2000	-«-	5,95	60	31	45	105	-«-
06-03-001-12	2600	-«-	10,1	101	65	111	112	-«-
06-03-001-13	3000	-«-	13,5	135	70	102	137	-«-
06-03-001-14	3400	-«-	17,3	173	114	195	368	-«-
	То же, второй ступени, диаметр, мм:							
06-03-001-15	1000	Катионит	1,2	12	5	8	20	катионированная
06-03-001-16	1400	-«-	2,66	27	13	27	54	-«-
06-03-001-17	2000	-«-	3,45	35	19	34	69	-«-
06-03-001-18	2600	-«-	5,8	58	39	81	139	-«-
06-03-001-18	3000	-«-	7,8	78	42	75	153	-«-

Шифр нормы	Наименование и техническая характеристика оборудования	Фильтрующий материал		Расход на один аппарат, м³				Качество воды
		наименование	объем, м³	на загрузку	на отмывку	на регенерацию	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Фильтр тонкий параллельно-точный первой ступени, диаметр, мм:							
06-03-001-11	2000	Анионит	5,0	50	99	120	170	осветленная
06-03-001-12	2600	-«-	8,5	85	66	100	185	-«-
06-03-001-13	3000	-«-	11,4	114	222	268	382	-«-
06-03-001-14	3400	-«-	14,6	146	291	351	497	-«-
	То же, второй ступени, диаметр, мм:							
06-03-001-17	2000	Анионит	2,95	30	59	78	108	катионированная
06-03-001-18	2600	-«-	5,0	50	99	131	181	-«-
06-03-001-18	3000	-«-	6,7	67	132	175	242	-«-
	Фильтр смешанного действия с внутренней регенерацией ионитов, диаметр, мм:							
06-03-001-19	2000	Катионит анионит	5	50	68	94	144	катионированная
	То же, с паружкой регенерацией ионитов, диаметр, мм:							
06-03-001-20	2000	Катионит анионит	3,8	38	48	71	109	катионированная
06-03-001-21	2600	-«-	6,4	64	81	125	189	-«-
06-03-001-22	3400	-«-	11	110	142	209	319	-«-
	Фильтр-регенератор для ФИСД с паружкой регенерацией, диаметр, мм:							
06-03-001-23	1600	Катионит анионит	3,8	38	41	54	92	катионированная
06-03-001-24	2000	-«-	6,4	64	82	110	174	-«-
06-03-001-25	2600	-«-	11	110	135	180	290	-«-
	Фильтр сорбционный угольный, диаметр, мм:							
06-03-001-28	2000	Активированный уголь	7,8	78	19	-	97	осветленная
06-03-001-29	2600	-«-	13,2	132	31	-	163	-«-
06-03-001-30	3000	-«-	17,8	178	42	-	220	-«-
06-03-001-31	3400	-«-	22,8	228	55	-	283	-«-
	Солерастворитель, диаметр, мм:							
06-03-004-01	400	Антрацит	0,06	1	8	-	9	техническая
06-03-004-02	700	Кварцевый песок	0,22	2	16	-	18	-«-
06-03-004-03	1000	-«-	0,4	4	35	-	36	-«-

Таблица 8

Расход ортофосфорной кислоты на промывку агрегатов паротурбинных и газотурбинных

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Ортофосфорная кислота, т	Шифр расценки	Ортофосфорная кислота, т
06-04-001-01	2,2	06-04-003-03	1,8
06-04-001-02	4,6	06-04-003-04	1,9
06-04-001-03	8	06-04-004-01	0,1
06-04-001-04	15	06-04-004-02	0,1
06-04-002-01	1,9	06-04-004-03	0,1
06-04-002-02	3,8	06-04-004-04	0,1
06-04-002-03	3,9	06-04-004-05	1,5
06-04-002-04	6	06-04-005-01	0,1
06-04-003-01	0,3	06-04-005-02	0,3
06-04-003-02	0,6	06-04-006-01	1,8

Таблица 9

Расход материальных ресурсов на индивидуальные испытания вхолостую и под нагрузкой агрегатов паротурбинных и газотурбинных

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Пар, ГДж (Гкал)	Вода, г		Конденсат, г	Электроэнергия, кВт.ч	Природный газ, м³
		техническая	химически очищенная			
1	2	3	4	5	6	7
06-04-001-01	61300 (14636)	2920	1720	1220	587400	-
06-04-001-02	85900 (20515)	3060	2320	3150	954525	-
06-04-001-03	148000 (35292)	5000	3500	5250	1492975	-
06-04-001-04	280000 (66910)	5730	4840	5050	2594350	-
06-04-002-01	45000 (10755)	1800	700	460	388485	-
06-04-002-02	70100 (16733)	4600	3000	2500	608760	-
06-04-002-03	61100 (14593)	4800	3200	2700	536670	-
06-04-002-04	96600 (23080)	7680	5700	4940	863478	-
06-04-003-01	8030 (1919)	400	150	100	64481	-
06-04-003-02	13200 (3163)	490	180	90	100926	-
06-04-003-03	39000 (9313)	1240	440	330	338823	-
06-04-003-04	63500 (15168)	1500	500	400	608760	-
06-04-004-01	4630 (1105)	70	32	-	30353	-
06-04-004-02	3840 (918)	100	48	-	23986	-
06-04-004-03	5170 (1235)	130	69	-	32271	-
06-04-004-04	14300 (3427)	490	180	-	109337	-
06-04-004-05	56500 (13483)	1265	460	345	473480	-
06-04-005-01	4990 (1193)	130	69	-	31181	-
06-04-005-02	7720 (1845)	400	150	100	45791	-
06-04-006-01	9290 (2218)	52500	-	-	1065542	6531000

Расход фильтрующих материалов для аппаратуры химводоочистки

Измеритель: компл.

Шифр распечки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Высота слоя, м	Объем, м³	Масса, т						
				Ант- рацит	Кварце- вый песок	Сульфо- уголь	Активиро- ванный уголь	Анио- нит	Катио- нит	Кольца рашига
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Фильтр осветлительный вертикальный									
	<i>однокамерный, диаметр, мм:</i>									
06-03-001-01	1000	1	0,8	0,7	-	-	-	-	-	-
06-03-001-02	1400	1	1,6	1,3	-	-	-	-	-	-
06-03-001-03	2000	1	4,3	3,5	-	-	-	-	-	-
06-03-001-04	2600	1	7,9	5,1	-	-	-	-	-	-
06-03-001-05	3000	1	11	7,6	-	-	-	-	-	-
06-03-001-05	3400	1	14,7	11,7	-	-	-	-	-	-
06-03-001-01	1000	1	0,8	-	1,3	-	-	-	-	-
06-03-001-02	1400	1	1,6	-	2,6	-	-	-	-	-
06-03-001-03	2000	1	4,3	-	6,9	-	-	-	-	-
06-03-001-04	2600	1	7,9	-	10,3	-	-	-	-	-
06-03-001-05	3000	1	11	-	15,3	-	-	-	-	-
06-03-001-05	3400	1	14,7	-	23,3	-	-	-	-	-
	<i>двухкамерный, диаметр, мм:</i>									
06-03-001-06	3400	0,9x2	23,8	19,1	-	-	-	-	-	-
06-03-001-06	3400	0,9x2	23,8	-	38,2	-	-	-	-	-
	<i>трехкамерный, диаметр, мм:</i>									
06-03-001-07	3400	0,9x3	33,8	27,1	-	-	-	-	-	-
06-03-001-07	3400	0,9x3	33,8	-	54,2	-	-	-	-	-
	Фильтр ионитный параллельно-точный первой ступени, диаметр, мм:									
06-03-001-08	700	2	0,77	-	-	0,54	-	-	-	-

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Высота слоя, м	Объем, м ³	Масса, т						
				Антрацит	Кварцевый песок	Сульфур уголь	Активированный уголь	Анионит	Катионит	Кольца рапига
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06-03-001-09	1000	2	1,6	-	-	1,12	-	-	-	-
06-03-001-10	1400	2	3,42	-	-	2,42	-	-	-	-
06-03-001-11	2000	2,5	7,85	-	-	5,5	-	-	-	-
06-03-001-12	2600	2,5	13,25	-	-	9,3	-	-	-	-
06-03-001-13	3000	2,5	17,75	-	-	12,4	-	-	-	-
06-03-001-14	3400	2,5	22,75	-	-	15,9	-	-	-	-
06-03-001-08	700	2	0,77	-	-	-	-	-	0,44	-
06-03-001-09	1000	2	1,6	-	-	-	-	-	0,84	-
06-03-001-10	1400	2	3,42	-	-	-	-	-	1,81	-
06-03-001-11	2000	1,9	5,95	-	-	-	-	-	4,2	-
06-03-001-12	2600	1,9	10,1	-	-	-	-	-	7,2	-
06-03-001-13	3000	1,9	13,5	-	-	-	-	-	9,6	-
06-03-001-14	3400	1,9	17,3	-	-	-	-	-	12,2	-
06-03-001-11	2000	1,6	5	-	-	-	-	3,7	-	-
06-03-001-12	2600	1,6	8,5	-	-	-	-	6,3	-	-
06-03-001-13	3000	1,6	11,4	-	-	-	-	8,45	-	-
06-03-001-14	3400	1,6	14,6	-	-	-	-	10,8	-	-
То же второй ступени, диаметр, мм:										
06-03-001-15	1000	1,5	1,2	-	-	0,84	-	-	-	-
06-03-001-16	1400	1,5	2,66	-	-	1,62	-	-	-	-
06-03-001-17	2000	1,5	4,7	-	-	3,3	-	-	-	-
06-03-001-18	2600	1,5	7,95	-	-	5,6	-	-	-	-
06-03-001-18	3000	1,5	10,6	-	-	7,4	-	-	-	-

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Высота слоя, м	Объем, м³	Масса, т						
				Антрацит	Кварцевый песок	Сульфуголь	Активированный уголь	Анионит	Катионит	Кольера рапида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06-03-001-15	1000	1,1	1,2	-	-	-	-	-	0,59	-
06-03-001-16	1400	1,1	2,66	-	-	-	-	-	1,3	-
06-03-001-17	2000	1,1	3,45	-	-	-	-	-	2,45	-
06-03-001-18	2600	1,1	5,8	-	-	-	-	-	4,1	-
06-03-001-18	3000	1,1	7,8	-	-	-	-	-	5,55	-
06-03-001-17	2000	0,95	2,95	-	-	-	-	2,2	-	-
06-03-001-18	2600	0,95	5	-	-	-	-	3,8	-	-
06-03-001-18	3000	0,95	6,7	-	-	-	-	5	-	-
Фильтр смешанного действия с внутренней регенерацией ионитов, диаметр, мм:										
06-03-001-19	2000	1,73	5	-	-	-	-	1,85	1,78	-
То же с наружной регенерацией ионитов, диаметр, мм:										
06-03-001-20	2000	1,2	3,8	-	-	-	-	1,4	1,35	-
06-03-001-21	2600	1,2	6,4	-	-	-	-	2,35	2,25	-
06-03-001-22	3400	1,2	11	-	-	-	-	4,1	3,9	-
Фильтр-регенератор для ФИСД с наружной регенерацией, диаметр, мм:										
06-03-001-23	1600	1,5	3,8	-	-	-	-	1,4	1,35	-
06-03-001-24	2000	2,1	6,4	-	-	-	-	2,35	2,25	-
06-03-001-25	2600	2	11	-	-	-	-	4,1	3,9	-
Фильтр сорбционный угольный, диаметр, мм:										
06-03-001-28	2000	2,5	7,8	-	-	-	1,7	-	-	-
06-03-001-29	2600	2,5	13,2	-	-	-	2,9	-	-	-
06-03-001-30	3000	2,5	17,8	-	-	-	3,9	-	-	-
06-03-001-31	3400	2,5	22,8	-	-	-	5	-	-	-
Солеуловитель, диаметр, мм:										
06-03-001-01	400	0,46	0,06	0,05	-	-	-	-	-	-

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Высота слоя, м	Объем, м³	Масса, т						
				Антрацит	Кварцевый песок	Сульфур	Активированный уголь	Анионит	Катионит	Кольца рапыта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06-03-001-02	700	0,36	0,22	-	0,36	-	-	-	-	-
06-03-001-03	1000	0,3	0,4	-	0,64	-	-	-	-	-
Декарбонизатор, диаметр, мм:										
06-03-001-01	1800	2,5	6,36	-	-	-	-	-	-	3,38
06-03-001-02	2400	3	13,56	-	-	-	-	-	-	7,21
06-03-001-03	3400	3	27,22	-	-	-	-	-	-	14,48

Примечания:

1. Для получения 1 т антрацита нужных фракций обрабатывается 2,8 т нормального антрацита.
2. Вид фильтрующего материала для аппаратуры химводоочистки принимается согласно технологии, предусмотренной проектом.

Приложение 6.3

Расход материальных ресурсов для заполнения агрегатов парогорюбинных и газогорюбинных

Измеритель: компл.

Шифр расценки	Масло, т	Ивиюль, т	Силикагель, т	Водород, кг	Углекислота, кг	Ингибированная кислота, т
06-04-001-01	30,2	-	1,2	22	490	-
06-04-001-02	67,7	6	1,2	32	710	-
06-04-001-03	77,8	-	1,3	36	800	-
06-04-001-04	83,5	-	1,4	38,4	845	-
06-04-002-01	35,5	-	1	19	420	-
06-04-002-02	64,8	-	1,1	25	550	-
06-04-002-03	43,2	-	1,1	25,5	561	-
06-04-002-04	63,4	-	1,2	32	710	40
06-04-003-01	3,2	-	0,6	-	-	-
06-04-003-02	9,6	-	0,6	9	200	-
06-04-003-03	15,1	-	0,87	18,3	405	-
06-04-003-04	30,7	-	1	19	420	-
06-04-004-01	1,1	-	0,1	-	-	-
06-04-004-02	1,1	-	0,1	-	-	-
06-04-004-03	1,6	-	0,1	-	-	-
06-04-004-04	3,2	-	0,6	-	-	-
06-04-004-05	26,9	-	1	19	420	-
06-04-005-01	1,6	-	0,1	-	-	-
06-04-005-02	3,2	-	0,6	-	-	-
06-04-006-01	50	-	1	19	420	-

Компрессорные установки, насосы и вентиляторы

Приложение 7.1

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования

1. Трубы водоподъемные по таблице 07-04-030, не входящие в комплект поставки оборудования.

Приложение 7.2

Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания оборудования

№ расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Электроэнергия, кВт ч	Пар, т	Вода химически очищенная, м ³	Газ природный, 1000 м ³
	Установка компрессорная вертикальная V-образная, масса, т:				
07-01-001-02	1,2	374	-	28	-
07-01-001-03	4,1	3116	-	30	-
07-01-001-04	7,8	4969	-	250	-
07-01-001-05	15,6	7838	-	578	-
	Компрессорная установка оппозитная, масса, т:				
07-01-012-01	5	1311	-	0,4	-
07-01-012-02	12	3895	-	0,6	-
07-01-012-03	25,6	6175	-	3	-
07-01-012-04	34,7	6200	-	3,3	-
07-01-012-05	45	6270	-	11,8	-
07-01-012-06	68	12067	-	24,2	-
07-01-012-07	103	20009	-	16,5	-
07-01-012-08	114	51852	-	14,1	-
07-01-012-09	155	61738	-	18,3	-
	Компрессор угловой V и W-образный, холодильный, масса, т:				
07-01-034-01	0,13	76	-	-	-
07-01-034-02	0,43	456	-	-	-
07-01-034-03	0,79	456	-	-	-
07-01-034-04	1,15	608	-	-	-
07-01-034-05	2,82	1520	-	-	-
07-01-034-06	5,79	1520	-	-	-
	Агрегат и машина компрессорно-конденсаторная, холодильная, масса, т:				
07-01-035-01	0,18	76	-	-	-
07-01-035-02	0,7	152	-	-	-
07-01-035-03	1,2	456	-	-	-
07-01-035-04	2,6	760	-	-	-
07-01-035-05	4,45	1520	-	-	-
	Компрессорная установка оппозитная с приводом от электродвигателя, холодильная, масса, т:				
07-01-036-01	9,3	3800	-	-	-
07-01-036-02	16,6	5985	-	-	-
07-01-036-03	19	5985	-	-	-
07-01-047-03	Мембранный компрессор массой 2,6 т	57	-	-	-

№ расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Электроэнергия, кВт ч	Пар, т	Вода химически очищенная, м³	Газ природный, 1000 м³
	Компрессорная и нагнетательная установка одно-корпусная с горизонтальным разъемом корпуса, с приводом от электродвигателя через редуктор, масса, т:				
07-02-001-01	5,8	14364	-	0,3	-
07-02-001-02	9,2	14364	-	0,4	-
07-02-001-03	14,5	14459	-	1,1	-
07-02-001-04	30,7	14459	-	1,1	-
07-02-001-05	41	79895	-	2,4	-
07-02-001-06	47,4	79895	-	2,4	-
07-02-001-07	63,7	205295	-	2,7	-
07-02-001-08	112	205295	-	3,6	-
07-02-001-09	123,3	205500	-	3,8	-
	то же, с приводом от электродвигателя, масса, т:				
07-02-001-10	5,9	7344	-	0,2	-
07-02-001-11	9,5	14412	-	0,2	-
07-02-001-12	14,4	28548	-	0,1	-
07-02-001-13	26,1	28548	-	0,4	-
07-02-001-14	37,8	28548	-	0,2	-
	Компрессорная установка двухкорпусная с горизонтальным разъемом корпуса, с приводом от электродвигателя через редуктор, масса, т:				
07-02-002-01	21,1	28595	-	2,3	-
07-02-002-02	54,7	79895	-	2	-
07-02-002-03	87,8	79895	-	1,8	-
07-02-002-04	120,7	285095	-	5	-
07-02-003-01	Компрессорная установка трехкорпусная с горизонтальным разъемом корпуса, с приводом от электродвигателя через редуктор, массой 55,8 т	80085	-	11	-
	Компрессорная и нагнетательная установка одно-корпусная с вертикальным разъемом корпуса, с приводом от электродвигателя, масса, т:				
07-02-004-01	44,1	45800	-	2,6	-
07-02-004-02	58,6	285000	-	9,3	-
07-02-005-01	Компрессорная и нагнетательная установка двухкорпусная с вертикальным разъемом корпуса, с приводом от электродвигателя, массой 77 т	143735	-	-	-
	Компрессорная и нагнетательная установка одно-корпусная с горизонтальным разъемом корпуса на общей плите, с приводом от электродвигателя, масса, т:				
07-02-006-01	0,5	228	-	-	-
07-02-006-02	1,1	570	-	-	-
07-02-006-03	то же, с приводом от электродвигателя через редуктор, массой 12т	22800	-	-	-
07-02-017-01	Винтовой компрессор массой 10,7 т	9120	-	-	-
	Газовоздуходувка центробежная, масса, т:				

№ расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Электроэнергия, кВт ч	Пар. т	Вода химически очищенная, м ³	Газ природный, 1000 м ³
07-02-028-01	1,3	80	-	-	-
07-02-028-02	3,2	300	-	12,1	-
07-02-028-03	6,3	2434	-	-	-
	Газоперекачивающая установка, (агрегат). масса, т:				
07-02-040-01	87,6	-	-	3,2	17,2
07-02-040-02	120	-	-	5,9	32,9
07-02-040-03	157	-	-	3,6	38,3
07-02-040-04	164	-	-	7,5	40
07-02-041-01	73,5	-	-	-	15,5
07-02-041-02	104	-	-	-	26,3
07-02-041-03	160	-	-	-	39
07-02-042-01	100	143640	-	-	-
07-02-042-02	117,7	285000	-	-	-
07-02-043-01	184	-	-	-	32
07-02-043-02	219	-	-	-	35
07-02-053-03	Компрессор водокольцевой массой 1,4 т	64	-	-	-
	Турбокомпрессорный холодильный агрегат и маппина, масса, т:				
07-02-064-01	26,3	14364	-	-	-
07-02-064-02	47,1	28450	-	-	-
07-02-064-03	57	143640	-	-	-
	Вентилятор на клиноременной передаче, масса, т, до:				
07-03-001-05	0,7	20	-	-	-
07-03-001-06	1,3	65	-	-	-
07-03-001-07	2,5	76	-	-	-
07-03-001-08	2,9	91	-	-	-
	Вентилятор осевой, масса, т, до:				
07-03-002-03	0,2	24	-	-	-
07-03-002-04	0,3	25	-	-	-
	Вентилятор дутьевой центробежный одностороннего всасывания, масса, т:				
07-03-003-01	0,15	114	-	-	-
07-03-003-02	0,6	114	-	-	-
07-03-003-03	1,47	684	-	-	-
07-03-003-04	5,55	1216	-	-	-
07-03-003-05	8,54	2432	-	-	-
07-03-003-06	19	6080	-	-	-
07-03-003-07	32	9500	-	-	-
	Вентилятор дутьевой центробежный двухстороннего всасывания, масса, т:				
07-03-003-08	45,1	12160	-	-	-
07-03-003-09	73	12160	-	-	-

№ расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Электроэнергия, кВт ч	Пар, т	Вода химически очищенная, м³	Газ природный, 1000 м³
	Вентилятор дутьевой осевой двухступенчатый, масса, т:				
07-03-003-10	73,2	19000	-	-	-
07-03-003-11	136	38000	-	-	-
	Вентилятор горячего дутья, масса, т:				
07-03-004-01	4,3	1520	-	-	-
07-03-004-02	7,4	3040	-	-	-
	Вентилятор мельничный, масса, т:				
07-03-005-01	1,9	251	-	-	-
07-03-005-02	4,42	836	-	-	-
07-03-005-03	7,3	6080	-	-	-
07-03-005-04	17,4	9500	-	-	-
07-03-007-01	Агрегат массой 16,2 т, площадь орошения 400 м²	5700	-	-	-
07-03-007-02	Агрегат массой 58,9 т, площадь орошения 1200 м²	27360	-	-	-
	Дымосос одностороннего всасывания, масса, т:				
07-03-018-01	0,67	114	-	-	-
07-03-018-02	1,55	684	-	-	-
07-03-018-03	2,6	1216	-	-	-
07-03-018-04	5,26	2310	-	-	-
07-03-018-05	12,75	3040	-	-	-
07-03-018-06	17,4	3040	-	-	-
07-03-018-06	21	4788			
	Дымосос двухстороннего всасывания, масса, т:				
07-03-019-01	16,17	2432	-	-	-
07-03-019-02	42,6	7600	-	-	-
07-03-019-03	42,9	12160	-	-	-
	Дымосос осевой, масса, т:				
07-03-020-01	65,2	12160	-	-	-
07-03-020-02	69,7	12920	-	-	-
07-03-020-03	128,2	15200	-	-	-
07-03-020-03	140,3	24700	-	-	-
	Агрегат насосный, масса, т:				
07-04-001-06	1,1	152	-	-	-
07-04-001-07	2	152	-	-	-
07-04-001-08	2,9	380	-	-	-
07-04-001-09	3,4	380	-	-	-
07-04-001-10	5	380	-	-	-
07-04-001-11	9,4	1900	-	-	-
07-04-001-12	12,3	2330	-	-	-

№ расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Электроэнергия, кВт ч	Пар, т	Вода химически очищенная, м ³	Газ природный, 1000 м ³
07-04-001-13	16,1	3800	-	-	-
	Насос поршневой паровой горизонтальный или вертикальный, масса, т:				
07-04-002-01	0,35	-	0,35	-	-
07-04-002-02	1,25	-	2,87	-	-
07-04-002-03	1,72	-	5,1	-	-
07-04-002-04	4,5	-	16,3	-	-
	Агрегат насосный, масса, т:				
07-04-003-02	1,8	114	-	-	-
07-04-003-03	2,3	295	-	-	-
07-04-003-04	4,6	760	-	-	-
07-04-003-05	6,2	760	-	-	-
07-04-003-06	18,2	2850	-	-	-
07-04-003-07	31,3	4750	-	-	-
	Агрегат электронасосный, масляный, масса, т:				
07-04-004-01	1,48	281	-	-	-
07-04-004-01	1,73	684	-	-	-
	Агрегат насосный конденсатный, масса, т:				
07-04-004-02	1,06	574	-	-	-
07-04-004-03	4,61	1900	-	-	-
07-04-004-04	7,38	3800	-	-	-
07-04-004-05	12,86	7600	-	-	-
	Агрегат насосный осевой, масса, т:				
07-04-004-06	5,55	950	-	-	-
07-04-004-06	8,98	2394	-	-	-
07-04-004-06	14,01	3800	-	-	-
07-04-004-07	36,5	19000	-	-	-
07-04-004-08	83,05	30400	-	-	-
07-04-004-09	216,8	95000	-	-	-
	Агрегат насосный центробежный, масса, т:				
07-04-004-10	22,41	12160	-	-	-
07-04-004-11	40,2	24320	-	-	-
07-04-004-12	81,67	38000	-	-	-
07-04-004-13	223	95000	-	-	-
	Агрегат насосный питательный с приводом от электродвигателя, масса, т:				
07-04-015-01	2,79	1520	-	-	-
07-04-015-01	5,02	3800	-	-	-
07-04-015-02	8,92	6080	-	-	-
07-04-015-03	21,5	23940	-	-	-
07-04-015-04	35,21	60800	-	-	-
	Агрегат вакуумный насосный, водокольцевой, масса, т:				
07-04-027-04	2,4	235	-	-	-
07-04-027-05	3,5	282	-	-	-

№ расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Электроэнергия, кВт ч	Пар, т	Вода химически очищенная, м³	Газ природный, 1000 м³
07-04-027-06	13,7	859	-	-	-
07-04-028-01	Агрегат элекронасосный, центробежный, консольный, массой 0,25 т	57	-	-	-
	Насос артезианский с электродвигателем над скважиной марки:				
07-04-029-01	АТН 8-1-16	296	-	-	-
07-04-029-02	АТН 8-1-22	388	-	-	-
	Насос артезианский с погружным электродвигателем марки:				
07-04-030-01	1 ЭПВ 6-4-130	64	-	-	-
07-04-030-02	3 ЭПВ 6-6,3-85	64	-	-	-
07-04-030-03	3 ЭПВ 6-6,3-125	103	-	-	-
07-04-030-04	1 ЭЦВ 6-10-50	64	-	-	-
07-04-030-05	1 ЭЦВ 6-10-110	125	-	-	-
07-04-030-06	1 ЭЦВ 6-10-185	182	-	-	-
07-04-030-07	ЭЦВ 6-10-235	251	-	-	-
07-04-030-08	3 ЭЦВ 6-16-75	125	-	-	-
07-04-030-09	3 ЭПВ 8-16-140	251	-	-	-
07-04-030-10	1 ЭЦВ 8-25-100	251	-	-	-
	Марки:				
07-04-030-11	2 ЭПВ 8-25-150	365	-	-	-
07-04-030-12	ЭЦВ 8-25-300	730	-	-	-
07-04-030-13	ЭЦВ 8-40-60	251	-	-	-
07-04-030-14	ЭЦВ 8-40-180	730	-	-	-
07-04-030-15	2 ЭЦВ 10-63-110	730	-	-	-
07-04-030-16	2 ЭЦВ 10-63-150	1026	-	-	-
07-04-030-17	1 ЭЦВ 10-63-270	1482	-	-	-
07-04-030-18	ЭЦВ 10-120-60	730	-	-	-
07-04-030-19	ЭЦВ 10-160-35Г	502	-	-	-
07-04-030-20	1 ЭЦВ 12-160-165	1026	-	-	-
07-04-030-21	1 ЭПВ 12-160-100	1482	-	-	-
07-04-030-22	1 ЭПВ 12-210-25	502	-	-	-
07-04-030-23	2 ЭЦВ 12-210-55	1026	-	-	-
07-04-030-24	1 ЭПВ 12-210-145	2850	-	-	-
07-04-030-25	2 ЭЦВ 12-255-30Г	730	-	-	-
07-04-030-26	ЭЦВ 14-210-300Х	5700	-	-	-
07-04-030-27	ЭЦВ 16-375-175Х	5700	-	-	-

Электротехнические установки

Приложение 8.1

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕРм части 8 отдела 5 раздела 1

№ п/п	Номер таблиц ТЕРм	Условия производства работ	Коэффициенты	
			к затратам труда рабочих- монтажников	к времени эксплуатации машин и механизмов и затратам труда машинистов
		Производство работ в вертикальных стволах глубиной, м:		
1	08-05-001	151-300	1,03	1
	08-05-008, 08-05-009		1,05	1
2	08-05-001	301-500	1,07	1
	08-05-008, 08-05-009		1,11	1
3	08-05-001	501-700	1,11	1
	08-05-008, 08-05-009		1,18	1
4	08-05-001	701-1000	1,15	1
	08-05-008, 08-05-009		1,25	1
5	08-05-001	1001-1300	1,16	1
	08-05-008, 08-05-009		1,27	1
6	08-05-001	Свыше 1300	1,18	1
	08-05-008, 08-05-009		1,3	1
		При притоке воды у рабочего места, м ³ /ч:		
7	08-05-001	6-13	1,07	1
	08-05-008, 08-05-009		1,11	1
8	08-05-001	13,1-20	1,15	1
	08-05-008, 08-05-009		1,25	1
9	08-05-001	Свыше 20	1,21	1
	08-05-008, 08-05-009		1,33	1
		Производство работ в горизонтальных и наклонных горных выработках при:		
10	08-05-002-08-05-007	выделении воды из почвы	1,04	1,03
	08-05-015, 08-05-016		1,05	1
11	08-05-002-08-05-007	капее прерывающимися струями	1,09	1,05
	08-05-015, 08-05-016		1,11	1
12	08-05-002-08-05-007	сильном капее непрерывающимися струями	1,2	1,11
	08-05-015, 08-05-016		1,25	1
		В наклонных выработках с углом наклона в град.:		
13	08-05-008-08-05-010	13-30	1,16	1
	08-05-003, 08-05-005, 08-05-007, 08-05-038 - 08-05-043, 08-05-044, 08-05-045		1,58	1,05

№ п/п	Номер таблиц ТЕРм	Условия производства работ	Коэффициенты	
			к затратам труда рабочих-монтажников	к времени эксплуатации машин и механизмов и затратам труда машинистов
14	08-05-008-08-05-010	31-45	1,3	1
	08-05-003, 08-05-005, 08-05-007, 08-05-038 - 08-05-043. 08-05-044, 08-05-045		1,69	1,08
15	08-05-008-08-05-010	свыше 45	1,54	1
	08-05-003, 08-05-005, 08-05-007, 08-05-038 - 08-05-043. 08-05-044, 08-05-045		1,88	1,11
16	08-05-001-08-05-017	Производство работ в особых условиях: одновременное выполнение горнопроходческих или строительных работ с электромонтажными	1,15	1,1

Приложение 8.2

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕРм части 8 отдела 5 раздела 2

№ п/п	Номер таблиц ТЕРм	Условия производства работ	Коэффициенты	
			к затратам труда рабочих-монтажников	к времени эксплуатации машин и механизмов и затратам труда машинистов
		Монтаж электрооборудования в шахте при:		
1	08-05-030 – 08-05-037	выделении воды из почвы	1,05	1,03
2	08-05-030 08-05-037	капее прерывающимися струями	1,1	1,05
3	08-05-030 – 08-05-037	сильном капее непрерывающимися струями	1,25	1,11
4	08-05-030 08-05-037	Производство работ в особых условиях: одновременное выполнение горнопроходческих или строительных работ с электромонтажными	1,15	1,1

Приложение 8.3

Нормы расхода электроэнергии на контрольный прогрев и подсушку электрооборудования

Номер ТЕРм	Электрическая энергия, кВт·ч
08-01-001-09	1157
08-01-001-12	341
08-01-001-13	246
08-01-001-14	1335
08-01-001-15	719
08-01-001-16	1098
08-01-001-17	661
08-01-001-18	1774
08-01-001-19	3090
08-01-001-20	473

Номер ТЕРм	Электроэнергия, кВт-ч
08-01-001-21	2016
08-01-001-22	1273
08-01-001-23	6025
08-01-001-24	897
08-01-001-25	2325
08-01-001-26	3700
08-01-001-27	2051
08-01-001-28	3383
08-01-001-29	8280
08-01-001-30	3727
08-01-002-01	89
08-01-002-03	1002
08-01-004-05	108
08-01-004-06	187
08-01-004-07	362
08-01-005-01	2832
08-01-005-02	3334
08-01-005-03	8186
08-01-005-04	23526

Приложение 8.4

Нормы отхода материальных ресурсов, не учтенных в расценках

Материальные ресурсы	Норма отхода, %
Арматура люминесцентная с рассеивателем из оргстекла	1
Арматура осветительная металлическая	—
Арматура осветительная пластмассовая	1
Арматура осветительная фарфоровая и стеклянная	3
Зажимы аппаратные и арматура литейная для крепления открытых распределительных устройств	3
Кабели всех марок и сечений	2
Лампы электрические всех видов, назначений и мощностей	2
Провода всех марок сечением до 10 мм ² включительно	3
Провода всех марок сечением свыше 10 мм ²	2
Стекло для осветительной арматуры	2
Тросы	2
Трубы асбестоцементные и пластмассовые	2
Трубы из цветных металлов, стальные и рукава (шланги)	3
Шины и лепты из цветных металлов всех профилей и сечений	3
Электроустановочные изделия	2

Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 8

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
08-02-149-01	509-9163	шт.	8	509-0030	шт.	8
08-02-149-02	509-9163	шт.	8	509-0030	шт.	8
08-02-314-01	507-9058	10 шт.	0,61	507-2611	10 шт.	0,61
08-02-314-02	507-9058	10 шт.	0,61	507-2611	10 шт.	0,61
08-02-314-03	507-9058	10 шт.	1,02	507-2611	10 шт.	1,02
08-02-314-04	507-9058	10 шт.	0,41	507-2611	10 шт.	0,41
08-02-315-02	507-9058	10 шт.	0,2	507-2611	10 шт.	0,2
08-02-394-01	509-9369	шт.	12	509-0020	шт.	12
	509-9163	шт.	4	509-0030	шт.	4
08-02-394-02	509-9163	шт.	4	509-0030	шт.	4
	509-9369	шт.	12	509-0020	шт.	12
08-02-394-03	509-9369	шт.	12	509-0020	шт.	12
	509-9163	шт.	4	509-0030	шт.	4
08-02-394-04	509-9369	шт.	16	509-0020	шт.	16
	509-9163	шт.	4	509-0030	шт.	4
08-02-410-01	507-9005	м	0,3	507-0588	10 м	0,03
08-02-410-02	507-9005	м	0,3	507-0591	10 м	0,03
08-02-410-03	507-9005	м	0,3	507-0592	10 м	0,03
08-02-411-01	509-9160	шт.	10	509-0031	шт.	10
08-02-411-02	509-9160	шт.	10	509-0031	шт.	10
08-02-411-03	509-9160	шт.	10	509-0031	шт.	10
08-02-414-01	111-9380	шт.	3,33	111-0179	шт.	3,33
08-02-417-03	509-9369	шт.	32	509-0020	шт.	32
08-03-494-01	502-9778	т	0,0685	502-0626	т	0,0685
08-03-494-02	502-9778	т	0,154	502-0626	т	0,154
08-03-507-01	509-9369	шт.	2,04	509-0020	шт.	2,04
08-03-507-02	509-9369	шт.	2,04	509-0020	шт.	2,04
08-03-511-01	509-9045	100 шт.	0,33	509-0073	100 шт.	0,33
08-03-511-02	509-9045	100 шт.	0,33	509-0073	100 шт.	0,33

Оборудование связи

Приложение 10.1

Расстояния перемещения оборудования и материальных ресурсов, указанные ТЕРм части 10

Отдел	Раздел	Расстояние перемещения, м	
		горизонтальное от приобъектного склада, до	вертикальное, до
1-4,7	Полностью	200	5
8	Полностью	200	5
6,9	Полностью	100	-

5	1	Места установки	Проектных отметок
---	---	-----------------	-------------------

Приложение 10.2

**Расход и стоимость электроэнергии для пастройки станций телефонных автоматических квазиэлектронных ТЕРМ
отдела 2 раздела 4**

№ п.п.	Вид оборудования	Расход электроэнергии, кВт·ч
1	Центральное управляющее устройство (ЦУУ)	35
2	Устройство автоматического ввода программ (УАВП)	18
3	Станция, емкость, номеров, до: 256 в т.ч. абонентские линии соединительные линии	151 132 19
4	512 в т.ч. абонентские линии соединительные линии	484 417 67
5	1024 в т.ч. абонентские линии соединительные линии	1818 1538 280
6	2048 в т.ч. абонентские линии соединительные линии	6644 5568 1076
7	Узел автоматической коммутации, количество линий, до: 128	240
8	256	787
9	512	2746

Приложение 10.3

Коэффициент, применяемый при монтаже оборудования в кабинах на мачтах или башнях

При высоте, м	Коэффициент	При высоте, м	Коэффициент
св. 5 до 30	1,25	до 100	1,6
до 60	1,4	св. 100	1,8

Приложение 10.4

Коэффициент, применяемый при производстве работ на смежных путях

Число поездов, проходящих по пути в сутки	Коэффициенты
14-36	1,15
37-72	1,4
73-112	1,7
113-140	2
св. 140	2,3

Приложение 10.5

**Расход электроэнергии для настройки станций интегральных квазиэлектронных ТЕРМ 10
отдела 2 раздела 5**

№ п/п	Вид оборудования	Расход электроэнергии, кВт·ч
1	ИАТСКЭ-1 на 1 номер абонентской сети:	
1.1	при электрической проверке	7
1.2	при тренировке	7,8
2	УК электрическая проверка	460
3	ИАТСКЭ-3 электрическая проверка станции, ёмкость, номеров:	
3.1	64	278
3.2	128	360
3.3	192	395
3.4	256	433

Приложение 10.6

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в части 10 ТЕРМ

1. Кабель.
2. Провода (кроме черных с разделанными по схеме концами, поставляемых в комплекте с оборудованием), за исключением отдела 7.
3. Извещатели пожарно-охранной сигнализации.
4. Трубы и комплектующие детали к ним, за исключением отдела 7.
5. Ящики, шкафы.
6. Аппараты приемные и приборы приемо-контрольные на 1 луч.
7. Коробки ответвительные для электрософитации.

Приложение 10.7

Условные (сокращенные) обозначения наименований оборудования и видов работ

АИ - абонентское искание
 АК - абонентский комплект
 АУД - автоматическая установка данных
 АВМ - антенно-волноводный модуль
 ЛМТС - автоматическая междугородная станция
 АУНК-А - аппаратура учета нагрузки и качества
 АПНА - аппаратура автоматической настройки каналов
 АПКА - аппаратура автоматической проверки каналов
 АЗУ - автоматическое запоминающее устройство
 БС - антенна бегущей волны коротковолновая
 ВВДШ - антенна-вибратор вертикальный диапазонный шунтовый
 ВГД - антенна-вибратор горизонтальный диапазонный
 ВГДШ - то же с шунтом
 ВГДШ-2У - антенна 2 вибратора горизонтальных, расположенный под углом 90 град. относительно друг друга.
 ВГИ - статив входящего группового искания
 ВГРД - антенна-вибратор горизонтальный расширенного диапазона
 ВИП - вторичный источник питания
 ВКЗСЛГ - входящий комплект заказно-соединительных линий
 ВКЗСЛШ - то же шнурового типа
 ВКТН - входящий комплект топального набора
 ВКРШ-Т - статив соединителя и транслятора
 ВКУ - видеоконтрольное устройство
 ВКШ - входящий комплект межобъектных соединительных линий
 ВРКШ - входящий регистр кода МТС шнурового типа
 ВСКО - входящий согласующий комплект с одночастотной полуавтоматикой
 ВЧ - высокая частота
 ВЭ - антенна вертикальная экспоненциальная

ДВО - дополнительные виды обслуживания
 ИАТСКЭ - интегральная автоматическая телефонная станция квазиэлектронная
 ИАТСЭ - интегральная автоматическая телефонная станция электронная
 ИКЗСЛК - исходящий комплект заказно-соединительных линий
 ИКМ - импульсно-кодовая модуляция
 ИКТН - исходящий комплект тонального набора
 ИМРА - исходящий комплект межобъектных соединительных линий
 ИРСЛГ-У - исходящий комплект реле соединительных линий ГАТС уплотненный
 ИТМ - исходящий транслятор междугородного шнура
 ИШК - исходящий комплект межобъектных соединительных линий
 КАТ - комплект абонентской тарификации
 ККС - комплект конференц-связи
 КЛО - комплект линейного оборудования
 КС - комплект соединительный
 КС-БАЛ - коммутационная система блока абонентских линий
 КС-БСЛ - коммутационная система блока соединительных линий
 КСЛИ - комплект соединительный линейного искажения
 КСЛТ - комплект соединительных линий
 КСЛУ - комплект соединительных линий управляющий
 КСЛШ - комплект соединительный линейный шнурового типа
 КУПШ - комплект коммутационных устройств управления пересчетчиками МТС шнурового типа
 ЛПВ - антенна логопериодическая вертикально-поляризованная
 ЛПН - антенна логопериодическая наклонная
 МГИ - маркер группового искажения
 ПУП - необслуживаемый усилительный пункт
 РПИ - необслуживаемый регенерационный пункт
 НЧ - низкая частота
 ОКУ - общий канал управления
 ОПС - охранно-пожарная сигнализация
 ОПУГ-А - общее проверочное устройство групповых приборов автоматическое
 ОС - охранная сигнализация
 ОУП - обслуживаемый усилительный пункт
 ОЭР - общие эксплуатационные работы
 ПС - пожарная сигнализация
 ПТН - приемник тактового набора
 РГД - антенна ромбическая горизонтальная двойная
 РИ - регистровое искажение
 РИВ - ступень регистрового искажения входящих регистров
 РК-ПШ - ставив соединителя регистра кода МТС шнурового типа и пересчетчиков
 РПА - антенна рупорно-параболическая
 РС - стойка резервирования стволов
 РСЛ - реле соединительных линий
 РСЛГ - ставив комплексов реле соединительных линий с ГАТС
 РСЛПВ - реле соединительных линий передачи вызова
 РСЛПИ - реле соединительных линий шнурового типа
 РСПА-УПФ - ставив плат реле соединительных линий автоматической связи и устройства первичной фиксации
 РУК-ВРКШ - ставив соединителя между комплектом РУК и ВРКШ
 РУК-ОУ-МРУ - ставив релейно-усилительных комплексов
 САРН - стойка автоматической регулировки напряжения
 САЦО-4Д - стойка аналого-цифрового оборудования
 СВ - стойка вспомогательная
 СВВГ - стойка вторичного временного группообразования
 СВПГ - стойка выделения первичных групп
 СДК - стойка технического контроля
 СК - соединительный комплект (служба каналов)
 СКГ - соединительный комплект групповой
 СКИ - соединительный комплект исходящий
 СКТВ - стойка переключения телевидения
 СКТПВ - стойка контроля программ телевидения
 СКТТ - стойка четырехпроводной коммутации
 СЛ - соединительная линия

СЛО - стойка линейного управления
 СЛУ - стойка линейных усилителей
 СЛУК - стойка линейных усилителей и корректоров
 СО - стойка оконечная
 СОЛТ - стойка оборудования линейного тракта
 СОО - стойка оконечного оборудования
 СП - стойка питания
 СПУН - стойка промежуточных необслуживаемых усилителей
 СТБГ - стойка транзита вторичных групп
 СТПГ - стойка транзита первичных групп
 СТПГ - стойка транзита третичных групп
 СУГО - стойка унифицированная генераторного оборудования
 ТРФ - ставив тарификации
 ТТ - тональный телеграф
 ТЭР - технические эксплуатационные работы
 УБС - управление, блокировка, сигнализация
 УКВ - ультракороткие волны
 УКВ ЧМ - станции радиовещательные ультракоротковолновые с частотной модуляцией
 УКИ - управляющий комплект перфоратора
 УПА - устройство включения аппаратуры
 УСК - устройство сопряжения каналов
 УСП - унифицированная стойка преобразования
 УУ - устройство управления
 ФСЛ - физическая соединительная линия
 ШК/КСЛ - шнуровой комплект (комплект соединительных линий)
 УССЛК - устройство стыковки станционного и линейного кабеля
 ШСС - шнур стационарный стекловолоконный

Приложение 10.8

Показатели часовой оплаты труда специалистов

Наименование профессий рабочих и специалистов	Стоимость чел.-ч в руб.
Инженер I категории (зона: 1-7)	- 18,62
Инженер II категории (зона: 1-7)	- 16,93
Техник I категории (зона: 1-7)	- 12,27

Приложение 10.9

Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 10

Номера расценок	Ресурсы по 1ЭСЛ			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-004-01	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-004-02	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-004-03	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-004-04	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-004-05	502-9003	шт.	1	502-0722	шт.	1
10-06-004-06	502-9003	шт.	1	502-0723	шт.	1
10-06-004-07	502-9003	шт.	1	502-0724	шт.	1
10-06-004-08	502-9003	шт.	1	502-0725	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-004-09	502-9003	шт.	1	502-0726	шт.	1
10-06-004-10	502-9003	шт.	1	502-0715	шт.	1
10-06-004-11	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-004-12	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-004-13	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-004-14	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-005-01	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-005-02	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-005-03	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-005-04	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-005-05	502-9003	шт.	1	502-0722	шт.	1
10-06-005-06	502-9003	шт.	1	502-0723	шт.	1
10-06-005-07	502-9003	шт.	1	502-0724	шт.	1
10-06-005-08	502-9003	шт.	1	502-0725	шт.	1
10-06-005-09	502-9003	шт.	1	502-0726	шт.	1
10-06-005-10	502-9003	шт.	1	502-0715	шт.	1
10-06-005-11	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-005-12	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-005-13	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-005-14	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-006-01	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-006-02	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-006-03	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-006-04	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-006-05	502-9003	шт.	1	502-0722	шт.	1
10-06-006-06	502-9003	шт.	1	502-0723	шт.	1
10-06-006-07	502-9003	шт.	1	502-0724	шт.	1
10-06-006-08	502-9003	шт.	1	502-0725	шт.	1
10-06-006-09	502-9003	шт.	1	502-0726	шт.	1
10-06-006-10	502-9003	шт.	1	502-0715	шт.	1
10-06-006-11	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-006-12	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-006-13	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-006-14	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-007-01	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-007-02	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-007-03	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-007-04	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-007-05	502-9003	шт.	1	502-0722	шт.	1
10-06-007-06	502-9003	шт.	1	502-0723	шт.	1
10-06-007-07	502-9003	шт.	1	502-0724	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-007-08	502-9003	шт.	1	502-0725	шт.	1
10-06-007-09	502-9003	шт.	1	502-0726	шт.	1
10-06-007-10	502-9003	шт.	1	502-0715	шт.	1
10-06-007-11	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-007-12	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-007-13	502-9003	шт.	1	502-0720	шт.	1
10-06-007-14	502-9003	шт.	1	502-0721	шт.	1
10-06-008-01	502-9106	шт.	1	502-0705	шт.	1
10-06-008-02	502-9106	шт.	1	502-0706	шт.	1
10-06-008-03	502-9106	шт.	1	502-0706	шт.	1
10-06-008-04	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-008-05	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-008-06	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-008-07	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-008-08	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-008-09	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-008-10	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-008-11	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-008-12	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-008-13	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-008-14	502-9003	шт.	1	502-0727	шт.	1
10-06-008-15	502-9003	шт.	1	502-0727	шт.	1
10-06-008-16	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-008-17	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-008-18	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-008-19	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-008-20	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-008-21	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-009-01	502-9106	шт.	1	502-0705	шт.	1
10-06-009-02	502-9106	шт.	1	502-0705	шт.	1
10-06-009-03	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-04	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-05	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-009-06	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-009-07	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-009-08	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-009-09	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-009-10	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-009-11	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-12	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-009-13	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-009-14	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-009-15	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-16	502-9003	шт.	1	502-0719	шт.	1
10-06-009-17	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-009-18	502-9003	шт.	1	502-0718	шт.	1
10-06-009-19	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-20	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-21	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-22	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-23	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-24	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-25	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-26	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-27	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-28	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-29	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-30	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-31	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-32	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-33	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-34	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-35	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-36	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-37	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-38	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-39	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-40	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-41	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-42	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-43	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-44	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-45	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-009-46	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-01	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-02	502-9003	шт.	1	502-0727	шт.	1
10-06-010-03	502-9003	шт.	1	502-0727	шт.	1
10-06-010-04	502-9003	шт.	1	502-0728	шт.	1
10-06-010-05	502-9003	шт.	1	502-0728	шт.	1
10-06-010-06	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-07	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-08	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-010-09	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-010-10	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-010-12	502-9003	шт.	1	502-0729	шт.	1
10-06-010-13	502-9003	шт.	1	502-0730	шт.	1
10-06-010-14	502-9003	шт.	1	502-0728	шт.	1
10-06-010-15	502-9003	шт.	1	502-0728	шт.	1
10-06-010-16	502-9003	шт.	1	502-0728	шт.	1
10-06-010-18	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-19	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-20	502-9003	шт.	1	502-0716	шт.	1
10-06-010-21	502-9003	шт.	1	502-0717	шт.	1
10-06-011-01	502-9004	шт.	1	502-0677	шт.	1
10-06-011-02	502-9004	шт.	1	502-0677	шт.	1
10-06-011-03	502-9004	шт.	1	502-0678	шт.	1
10-06-011-04	502-9004	шт.	1	502-0680	шт.	1
10-06-011-05	502-9004	шт.	1	502-0683	шт.	1
10-06-011-06	502-9104	шт.	1	502-0675	шт.	1
10-06-011-07	502-9104	шт.	1	502-0676	шт.	1
10-06-011-10	502-9004	шт.	1	502-0677	шт.	1
10-06-011-11	502-9004	шт.	1	502-0677	шт.	1
10-06-011-12	502-9004	шт.	1	502-0678	шт.	1
10-06-011-13	502-9104	шт.	1	502-0680	шт.	1
10-06-011-14	502-9104	шт.	1	502-0683	шт.	1
10-06-028-01	502-9003	шт.	1	502-0731	шт.	1
10-06-028-02	502-9003	шт.	1	502-0732	шт.	1
10-06-028-03	502-9003	шт.	1	502-0734	шт.	1
10-06-028-04	502-9003	шт.	1	502-0735	шт.	1
10-06-028-05	502-9003	шт.	1	502-0736	шт.	1
10-06-028-06	502-9003	шт.	1	502-0737	шт.	1
10-06-028-07	502-9003	шт.	1	502-0738	шт.	1
10-06-028-08	502-9003	шт.	1	502-0739	шт.	1
10-06-028-09	502-9003	шт.	1	502-0740	шт.	1
10-06-028-10	502-9003	шт.	1	502-0741	шт.	1
10-06-028-11	502-9003	шт.	1	502-0742	шт.	1
10-06-029-01	502-9003	шт.	1	502-0731	шт.	1
10-06-029-02	502-9003	шт.	1	502-0732	шт.	1
10-06-029-03	502-9003	шт.	1	502-0734	шт.	1
10-06-029-04	502-9003	шт.	1	502-0735	шт.	1
10-06-029-05	502-9003	шт.	1	502-0736	шт.	1
10-06-029-06	502-9003	шт.	1	502-0737	шт.	1
10-06-029-07	502-9003	шт.	1	502-0738	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-029-08	502-9003	шт.	1	502-0739	шт.	1
10-06-029-09	502-9003	шт.	1	502-0740	шт.	1
10-06-029-10	502-9003	шт.	1	502-0741	шт.	1
10-06-029-11	502-9003	шт.	1	502-0742	шт.	1
10-06-029-12	502-9003	шт.	1	502-0743	шт.	1
10-06-029-13	502-9003	шт.	1	502-0744	шт.	1
10-06-029-14	502-9003	шт.	1	502-0745	шт.	1
10-06-029-15	502-9003	шт.	1	502-0746	шт.	1
10-06-029-16	502-9003	шт.	1	502-0747	шт.	1
10-06-029-17	502-9005	шт.	1	502-0695	шт.	1
10-06-029-18	502-9005	шт.	1	502-0696	шт.	1
10-06-029-19	502-9005	шт.	1	502-0696	шт.	1
10-06-029-20	502-9005	шт.	1	502-0697	шт.	1
10-06-029-21	502-9005	шт.	1	502-0698	шт.	1
10-06-029-22	502-9005	шт.	1	502-0699	шт.	1
10-06-029-23	502-9005	шт.	1	502-0700	шт.	1
10-06-029-24	502-9005	шт.	1	502-0701	шт.	1
10-06-029-25	502-9005	шт.	1	502-0702	шт.	1
10-06-029-26	502-9005	шт.	1	502-0702	шт.	1
10-06-029-27	502-9005	шт.	1	502-0703	шт.	1
10-06-029-28	502-9005	шт.	1	502-0703	шт.	1
10-06-029-29	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-029-30	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-029-31	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-029-32	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-029-33	502-9005	шт.	1	502-0703	шт.	1
10-06-029-34	502-9005	шт.	1	502-0703	шт.	1
10-06-029-35	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-029-36	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-029-37	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-030-01	502-9005	шт.	1	502-0691	шт.	1
10-06-030-02	502-9005	шт.	1	502-0692	шт.	1
10-06-030-03	502-9005	шт.	1	502-0693	шт.	1
10-06-030-04	502-9005	шт.	1	502-0694	шт.	1
10-06-030-05	502-9002	шт.	1	502-0663	шт.	1
10-06-030-06	502-9002	шт.	1	502-0664	шт.	1
10-06-030-07	502-9002	шт.	1	502-0665	шт.	1
10-06-030-08	502-9002	шт.	1	502-0666	шт.	1
10-06-030-09	502-9002	шт.	1	502-0667	шт.	1
10-06-030-10	502-9002	шт.	1	502-0668	шт.	1
10-06-030-11	502-9002	шт.	1	502-0657	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-030-12	502-9002	шт.	1	502-0658	шт.	1
10-06-030-13	502-9002	шт.	1	502-0659	шт.	1
10-06-030-14	502-9002	шт.	1	502-0660	шт.	1
10-06-030-15	502-9002	шт.	1	502-0661	шт.	1
10-06-030-16	502-9002	шт.	1	502-0662	шт.	1
10-06-030-17	502-9002	шт.	1	502-0662	шт.	1
10-06-033-04	502-9005	шт.	2	502-0697	шт.	2
10-06-033-05	502-9005	шт.	2	502-0698	шт.	2
10-06-033-06	502-9005	шт.	2	502-0700	шт.	2
10-06-033-07	502-9005	шт.	2	502-0702	шт.	2
10-06-033-08	502-9005	шт.	2	502-0703	шт.	2
10-06-033-09	502-9005	шт.	2	502-0704	шт.	2
10-06-033-10	502-9005	шт.	2	502-0704	шт.	2
10-06-033-11	502-9005	шт.	1	502-0697	шт.	1
10-06-033-12	502-9005	шт.	1	502-0698	шт.	1
10-06-033-13	502-9005	шт.	1	502-0700	шт.	1
10-06-033-14	502-9005	шт.	1	502-0702	шт.	1
10-06-033-15	502-9005	шт.	1	502-0703	шт.	1
10-06-033-16	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-033-17	502-9005	шт.	1	502-0704	шт.	1
10-06-033-18	502-9005	шт.	2	502-0697	шт.	2
10-06-033-19	502-9005	шт.	2	502-0698	шт.	2
10-06-033-20	502-9005	шт.	2	502-0700	шт.	2
10-06-033-21	502-9005	шт.	2	502-0702	шт.	2
10-06-033-22	502-9005	шт.	2	502-0703	шт.	2
10-06-033-23	502-9005	шт.	2	502-0704	шт.	2
10-06-033-24	502-9005	шт.	2	502-0704	шт.	2
10-06-036-01	509-9030	10 шт.	5	509-0810	10 шт.	5
10-06-036-02	509-9030	10 шт.	2,4	509-0810	10 шт.	2,4
10-06-036-03	509-9030	10 шт.	2	509-0811	10 шт.	2
10-06-036-04	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-05	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-06	509-9030	10 шт.	2,4	509-0810	10 шт.	2,4
10-06-036-07	509-9030	10 шт.	2	509-0811	10 шт.	2
10-06-036-08	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-09	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-10	509-9030	10 шт.	5	509-0810	10 шт.	5
10-06-036-11	509-9030	10 шт.	2,4	509-0810	10 шт.	2,4
10-06-036-12	509-9030	10 шт.	2	509-0811	10 шт.	2
10-06-036-13	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-14	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-06-036-15	509-9030	10 шт.	2	509-0811	10 шт.	2
10-06-036-16	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-17	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-18	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-19	509-9030	10 шт.	2	509-0811	10 шт.	2
10-06-036-20	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-21	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-06-036-22	509-9030	10 шт.	6,6	509-0812	10 шт.	6,6
10-07-050-01	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-050-02	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-050-03	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-050-04	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-050-05	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-050-06	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-051-01	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-051-02	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-051-03	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-051-04	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-051-05	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-051-06	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-052-01	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-052-02	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-052-03	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-052-04	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-052-05	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-052-06	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-054-01	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-054-02	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
10-07-054-03	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
10-07-055-01	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
	502-9202	шт.	1	502-0710	шт.	1
	502-9202	шт.	1	502-0710	шт.	1
10-07-055-02	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
10-07-055-03	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9202	шт.	1	502-0712	шт.	1
	502-9202	шт.	1	502-0712	шт.	1
10-07-055-04	502-9201	шт.	1	502-0713	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
10-07-055-05	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
10-07-056-01	502-9201	шт.	2	502-0713	шт.	2
	502-9202	шт.	1	502-0712	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-056-02	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
10-07-056-03	502-9301	шт.	1	502-0670	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-056-04	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-056-05	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-057-01	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-057-02	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-057-03	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-057-04	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-057-05	502-9301	шт.	1	502-0669	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0672	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0673	шт.	1
	502-9302	шт.	1	502-0671	шт.	1
10-07-059-01	502-9201	шт.	1	502-0714	шт.	1
	502-9202	шт.	1	502-0711	шт.	1
	502-9203	шт.	1	502-0708	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0674	шт.	1
10-07-060-01	502-9201	шт.	1	502-0714	шт.	1
	502-9202	шт.	1	502-0711	шт.	1
	502-9203	шт.	1	502-0708	шт.	1
	502-9061	шт.	1	502-0674	шт.	1
10-07-060-02	502-9061	шт.	2	502-0674	шт.	2

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
	502-9202	шт.	1	502-0710	шт.	1

Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники

Приложение 11.1

Ввод систем автоматизации

В зависимости от выполняемых функций и технической сложности систем автоматизации конкретного объекта различают:

- системы контроля и управления (не рекомендуется – КИП и А);
- СДАУ, АСДУ – системы дистанционно-автоматического (диспетчерского, автоматизированного) управления;
- АИС – автоматизированные информационные системы;
- АСУ ТП – автоматизированные системы управления технологическим процессом;
- ПАЗ – автоматические системы противоаварийной защиты (см. ЦБ 09-170), и др.

Приложение 11.2

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в ТЕРМ, расход которых зависит от проектных решений

1. Арматура запорная диаметром до 200 мм с ручным приводом.
2. Соединители трубные (неразъемные и разъемные).
3. Проводники заземляющие.
4. Разъемы тепловые, кроме поставляемых в комплекте с оборудованием.
5. Сосуды влагоотделительные, уравнивательные, конденсационные, отстойные и разделительные давлением до 16 МПа (160 кгс/см²) и массой до 20 кг, за исключением конденсационных сосудов, поставляемых с диафрагмами, и циклонов пылеотделительных, учитываемых как оборудование.
6. Электрокабели и провода всех марок и сечений, кроме кабелей и проводов с разделанными по схеме концами, учитываемые как оборудование.
7. Трубы, рукава, шланги.
8. Фланцы.
9. Щиты, шкафы, пульты, каркасы, изготовленные на строительных площадках и предприятиях, находящихся на балансе строительно-монтажных организаций.
10. Блоки вентилей пневмопитания пластмассовые.

Технологические трубопроводы

Приложение 12.1

Высотные коэффициенты

Производство работ на высоте, м:	Коэффициенты	
	к затратам труда рабочих монтажников	к времени эксплуатации машин и механизмов и затратам труда машинистов
свыше 25 до 40	1,1	1,1
свыше 40 до 70	1,25	1,3
свыше 70 до 90	1,4	1,5
свыше 90	1,65	1,8

Примечания:

На механизмы, участвующие в погрузке на складе, транспортировании от приобъектного склада до места производства работ и разгрузке (краны: на железнодорожном ходу, козловые; платформы широкой колеи; автомобили бортовые) указанные коэффициенты не применяются.

Приложение 12.2

Коэффициенты к расценкам части 12, учитывающие условия производства работ

№ п/п	Виды и условия производства работ	Коэффициенты к:	
		затратам труда рабочих-монтажников	нормам эксплуатации машин
	Прокладка трубопроводов в вертикальных стволах с притоком воды у рабочего места, м³/час		
1	6 - 13	1,09	1,00
2	13,1 - 20	1,20	1,00
3	свыше 20	1,26	1,00
	Производство работ в горизонтальных и наклонных выработках при:		
4	угол наклона до 30°	1,08	1,08
5	угол наклона до 45°	1,14	1,14
6	угол наклона более 45°	1,24	1,24
7	выделение воды из почвы	1,05	1,00
8	капез прерывающимися струями	1,10	1,00
9	сильный капез непрерывающимися струями	1,2	1,00
10	Прокладка временного трубопровода	0,90	1,00

Приложение 12.3

Нормы расхода кислоты для протравки труб и трубных деталей

Наружный диаметр труб, мм	Нормы расхода кислоты, кг, на 1 м	Наружный диаметр труб, мм	Нормы расхода кислоты, кг, на 1 м	Наружный диаметр труб, мм	Нормы расхода кислоты, кг, на 1 м
15	0,03	76	0,27	325	0,75
20	0,06	89	0,31	377	0,8
25	0,09	108	0,36	426	0,85
32	0,14	133	0,4	450	0,9
40	0,17	159	0,5	500	0,95
48	0,19	219	0,57	550	1,0
57	0,23	273	0,7	600	1,2

Приложение 12.4

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования

- Арматура трубопроводная (вентили, задвижки, клапаны, краны) диаметром до 200 мм (арматура с гидравлическим, пневматическим, электрическим и электромагнитным приводами независимо от диаметра учитывается как оборудование).
- Батареи охлаждающие.
- Болты, кроме отдела 7.
- Бортшайбы.
- Вкладыши (сухари) разъемные для фланцев.
- Вода водопроводная дистиллированная.
- Водоотделители.
- Гайки, кроме отдела 7.
- Генераторы пены.

10. Заглушки.
11. Заслонки.
12. Замок тросовой системы.
13. Затворы.
14. Калачи.
15. Капаты (тросы).
16. Колена.
17. Колонки литые к дистанционным ручным приводам для арматуры диаметром до 200 мм.
18. Компенсаторы диаметром до 200 мм.
19. Конденсатоотводчики.
20. Контрайрки.
21. Крестовины.
22. Крошгейпы.
23. Липзы уплотнительные.
24. Лотки.
25. Маслоотделители.
26. Муфты.
27. Насадки выпускные (распылители).
28. Ниппели.
29. Обводы (байпасы).
30. Опоры трубопроводов.
31. Отборные устройства.
32. Отводы.
33. Отводы (угол, полуугол), футерованные бетоном.
34. Отступы.
35. Оросители.
36. Патрубки вентиляционные.
37. Патрубки, футерованные бетоном.
38. Переходы.
39. Подвески трубопроводов.
40. Предохранители огневые.
41. Приводы ручные дистанционные к арматуре.
42. Пробки.
43. Рукава резиновые.
44. Ролики натяжения троса.
45. Розетка декоративная.
46. Сталь листовая и сортовая.
47. Стулья опорные.
48. Тройники.
49. Тройники, футерованные бетоном.
50. Трубы.
51. Трубы и узлы с неметаллическими покрытиями.
52. Угольники.
53. Узлы трубопроводов.
54. Устройство ручного пуска (или приспособление натяжения троса).

55. Хомуты, кроме отдела 7.
56. Фильтры аммиачные.
57. Фланцы, кроме расценок таблиц ТЕРм 12-10-001-01 по 12-10-001-05.
58. Фонари световые.
59. Шайбы, кроме отдела 7.
60. Шпильки, кроме отдела 7.
61. Штуцеры, кроме расценок таблиц ТЕРм 12-10-001-01, 12-10-001-03.

Примечание:

Арматура трубопроводная и трубопроводы из деталей, узлов и блоков давлением свыше 2,5 МПа для тепловых электрических станций учитываются как оборудование.

Приложение 12.5

Нормы отходов труб

Номер отдела, раздела и таблицы ТЕРм	Нормы отходов труб, %
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-001	3
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-002, 12-01-003	0,5
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-004, 12-01-005	3,8
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-006, 12-01-007	0,5
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-008, 12-01-009	5
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-010	2
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-011, 12-01-012	4
Отдел 01, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-01-015, 12-01-016	3
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-048, 12-01-049, 12-01-050	0,5
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-051, 12-01-052, 12-01-053, 12-01-054	3,8
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-055, 12-01-056, 12-01-057	0,5
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-058, 12-01-059, 12-01-060, 12-01-061	5
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-062, 12-01-063, 12-01-064	0,5
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-065, 12-01-066, 12-01-067, 12-01-068	3,8
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-069, 12-01-070, 12-01-071	0,5
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-072, 12-01-073, 12-01-074, 12-01-075	5
Отдел 01, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-01-077	2,4
Отдел 01, Раздел 3, Таблица ТЕРм 12-01-088	4
Отдел 01, Раздел 4, Таблица ТЕРм 12-01-105	4
Отдел 01, Раздел 5, Таблица ТЕРм 12-01-124	2
Отдел 01, Раздел 6, Таблица ТЕРм 12-01-136	2
Отдел 01, Раздел 7, Таблица ТЕРм 12-01-147	5
Отдел 01, Раздел 8, Таблица ТЕРм 12-01-163	3
Отдел 02, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-02-001	3
Отдел 02, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-02-002, 12-02-003	0,5
Отдел 02, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-02-004, 12-02-005	0,9
Отдел 02, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-02-010, 12-02-011, 12-02-012	3,9
Отдел 02, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-02-040	4
Отдел 02, Раздел 3, Таблица ТЕРм 12-02-053, 12-02-055	4
Отдел 02, Раздел 4, Таблица ТЕРм 12-02-067	2

Номер отдела, раздела и таблицы ТЕРм	Нормы отходов труб, %
Отдел 02, Раздел 5, Таблица ТЕРм 12-02-079, 12-02-080	2
Отдел 02, Раздел 6, Таблица ТЕРм 12-02-091	4
Отдел 02, Раздел 8, Таблица ТЕРм 12-02-114, 12-02-115, 12-02-116	0,5
Отдел 02, Раздел 8, Таблица ТЕРм 12-02-117, 12-02-118, 12-02-119, 12-02-120	0,9
Отдел 02, Раздел 8, Таблица ТЕРм 12-02-121, 12-02-122, 12-02-123	0,5
Отдел 02, Раздел 8, Таблица ТЕРм 12-02-124, 12-02-125, 12-02-126, 12-02-127	0,9
Отдел 04	2
Отдел 05	2
Отдел 07	4
Отдел 18, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-18-005	3,5
Отдел 18, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-18-006	4,6
Отдел 18, Раздел 2, Таблица ТЕРм 12-18-022, 12-18-023, 12-18-024	0,5
Отдел 20, Раздел 1, Таблица ТЕРм 12-20-001, 12-20-002	3

Приложение 12.6

Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 12

Номера расценок	Ресурсы по ГОСП			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
12-07-001-01	301-9668	шт.	50	301-3347	шт.	50
12-07-001-02	301-9668	шт.	50	301-3348	шт.	50
12-07-001-03	301-9668	шт.	50	301-3347	шт.	50
12-07-001-04	301-9668	шт.	50	301-3348	шт.	50
12-07-015-01	301-9668	шт.	50	301-3345	шт.	50
12-07-015-02	301-9668	шт.	50	301-3346	шт.	50
12-07-015-03	301-9668	шт.	50	301-3345	шт.	50
12-07-015-04	301-9668	шт.	50	301-3346	шт.	50

Оборудование прокатных производств

Приложение 14.1

Расход электроэнергии, необходимой для индивидуального испытания оборудования

Измеритель: т оборудования

Шифр таблицы и расценок	Электроэнергия кВт-ч
14-01-001-01, 14-01-001-02	16
14-01-001-03	14
14-01-002-01, 14-01-002-02	14
14-01-002-03	15
14-01-003-01	19
14-01-003-02	20
14-01-010-01, 14-01-010-02	19
с 14-01-011-01 по 14-01-011-04	16

Шифр таблицы и расценок	Электроэнергия кВт-ч
14-01-031-01, 14-01-031-02	8
14-01-031-03	13
14-01-031-04	22
14-01-031-05	24
14-01-031-06, 14-01-031-07	13
14-01-040-01, 14-01-040-02	9
14-01-040-03	11
14-01-040-04	7

Шифр таблицы и расценки	Электроэнергия кВт-ч
с 14-01-012-01 по 14-01-012-09	25
с 14-01-013-01 по 14-01-013-09	22
14-01-014-01	13
14-01-014-02	22
14-01-020-02	25
14-01-030-01	17
с 14-01-030-02 по 14-01-030-04	20
14-01-030-05	22
14-01-030-07	25
14-01-030-08	22
14-01-030-09, 14-01-030-10	25

Шифр таблицы и расценки	Электроэнергия кВт-ч
14-01-040-05, 14-01-040-06	11
с 14-02-001-01 по 14-02-001-19	16
с 14-02-002-01 по 14-02-002-22	23
с 14-02-010-01 по 14-02-010-27	17
с 14-02-011-01 по 14-02-011-33	16
с 14-02-012-01 по 14-02-012-22	19
с 14-02-020-01 по 14-02-020-24	19
с 14-02-030-01 по 14-02-030-27	21
с 14-02-031-01 по 14-02-031-20	13
с 14-02-040-01 по 14-02-040-30	20

Оборудование для очистки газов

Приложение 15.1

Расход материальных ресурсов, необходимых для испытания электрофильтров током высокого напряжения на воздухе

Норма на 1 фильтр

Шифр ТЕРм	Электроэнергия, кВт. ч	Шифр ТЕРм	Электроэнергия, кВт. ч
15-01-001-01	1296	15-01-001-06	432
15-01-001-02	3240	15-01-001-07	2880
15-01-001-03	5400	15-01-002-01	432
15-01-001-04	8712	15-01-002-02	432
15-01-001-05	28800		

Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности

Приложение 18.1

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования

1. Аппаратура стеклянная - бидистилляционный аппарат, дистилляционный аппарат, вакуум-выпарная и теплообменная установки, сосуд, насос и т.д.
2. Вага минеральная.
3. Кольца стальные, керамические, полугфарфоровые; щебень; шары чугунные; кокс; кварц; контактная масса; кирпич стандартный.
4. Крошка базальтовая.
5. Песок перлитовый.
6. Силикагель.
7. Диски алюминиевые.

Расход железобетонных якорей, предназначенных для установки оборудования

Номер расцепки	Расход, м ³ (440-9121)	Номер расцепки	Расход, м ³ (440-9121)
18-02-003-01	4,2	18-02-055-04	4,2
18-02-004-01	6,8	18-02-055-05	4,2
18-02-020-01	5,9	18-02-055-06	4,2
18-02-020-02	11,8	18-02-055-07	8,4
18-02-021-02	11,8	18-02-055-08	4,2
18-02-023-02	16,2	18-02-055-09	4,2
18-02-023-03	26,5	18-02-055-10	4,2
18-02-025-01	4,2	18-02-055-11	4,2
18-02-025-02	5,46	18-02-055-12	4,2
18-02-029-02	11,8	18-02-056-01	6,7
18-02-029-05	11,8	18-02-056-02	6,7
18-02-029-06	28	18-02-057-01	4,2
18-02-031-01	11,8	18-02-057-02	4,2
18-02-031-02	11,8	18-02-057-03	4,2
18-02-055-01	4,2	18-02-057-04	4,2
18-02-055-02	4,2	18-02-057-05	4,2
18-02-055-03	8,4		

Оборудование предприятий угольной и торфяной промышленности**Перечень материальных ресурсов, не учтенных в нормах на монтаж оборудования**

1. Бревна и брусья под стапиды, натяжные и проводные стапиды.
2. Изоляторы участковые.
3. Канаты стальные.
4. Конструкции металлические для крепления рассолопроводов.
5. Конструкции металлические для крепления коллекторов.
6. Крапы и задвижки.
7. Провода троллейные для контактной сети.
8. Проводо- и изолятородержатели.
9. Проволока стальная для крепления бревен и брусьев.
10. Сталь круглая для подвески рассолопроводов.
11. Трубы и фланцы.
12. Фланцы и болты с гайками для соединения труб коллекторов.
13. Штанги гибкие.

Оборудование сигнализации, централизации, блокировки и контактной сети на железнодорожном транспорте**Число поездов, проходящих по путям в сутки**

Число поездов, проходящих по путям в сутки	14-36	37-72	73-112	113-140	свыше 140
Коэффициенты	1,15	1,4	1,7	2	2,3

Примечание: число поездов для установления коэффициентов определяется для работ:

- а) на опорах – как сумма поездов, проходящих по путям, расположенным на расстоянии до 4 м от опоры;
- б) «с пути» – как сумма поездов, проходящих по пути, на котором ведутся работы, и смежным путям с нормальными междупутьями;
- в) с пути в «окно» – как сумма поездов, проходящих по смежным путям с нормальными междупутьями;
- г) на жестких и гибких поперечниках – как сумма поездов, проходящих по путям, перекрываемым поперечной.

Приложение 20.2

Продолжительность «окна»	
Продолжительность «окна», час.	Коэффициент
свыше 2 до 4	0,9
свыше 4	0,8

Примечание: допускается одновременное применение коэффициентов по табл. 1 и 2 в случаях, когда работы выполняются с зажатием одного пути в «окно», при движении поездов по соседним путям с нормальным междупутем.

Приложение 20.3

Перечень материальных ресурсов, не учтенных ТЕРм 20

Отдел 1. Оборудование сигнализации, централизации и блокировки на железных дорогах

- 1.1 Брус деревянный и детали его крепления к рельсам для прокладки путевых, дроссельных перемычек вдоль железобетонных шпал при установке путевых ящиков, концевых кабельных муфт и дроссель-трансформаторов.
- 1.2 Гарнитуры и замыкатели стрелочные.
- 1.3 Гарнитуры стрелочные контрольных замков.
- 1.4 Замки с ключами для запираания релейных шкафов, ящиков и сигналов.
- 1.5 Знаки померные и литерные.
- 1.6 Зажимы плашечные и петлевые для проводов.
- 1.7 Изоляторы штыревые.
- 1.8 Кабели и провода всех марок и сечений кроме кабелей, поставляемых в комплекте с оборудованием с разделанными по схеме кошками, стоимость которых учитывается как оборудование.
- 1.9 Клеммы всех типов.
- 1.10 Кожухи защитные к стрелочным замкам.
- 1.11 Конденсаторы и блоки конденсаторные до 100 В.
- 1.12 Крепления металлические к железобетонным светофорным мачтам.
- 1.13 Лампочки осветительные и сигнальные.
- 1.14 Муфты и стойки кабельные, кожухи защитные для муфт.
- 1.15 Основания под муфты, ящики трансформаторные, дроссель – трансформаторы, релейные и батарейные шкафы.
- 1.16 Предохранители для электрических цепей напряжением до 1кВ на ток до 400А.
- 1.17 Разрядники с напряжением пробоя до 1000 вольт с переходными розетками и перемычками под контакты; выравниватели (ВОЦ и др.).
- 1.18 Рубильники и переключатели на ток до 400А.
- 1.19 Словесные брусья (рамы) к разъединителям.
- 1.20 Струбцины рельсовые для подключения заземления к рельсу.
- 1.21 Трос медный, сталеалюминевый, стальной.
- 1.22 Трубы стальные, кроме расценки 20-01-077-07.
- 1.23 Шины и прокат цветных металлов.
- 1.24 Штепсели рельсовые.
- 1.25 Шкафы для аккумуляторов.
- 1.26 Фундаменты под светофоры, маневровые колонки, автоплагбаумы, скоростемеры.
- 1.27 Электроды для заземления, кроме расценок 1-4 таблицы 20-01-079.

Отдел 2. Сети контактные на железнодорожном транспорте

- 2.1. Провода.
- 2.2. Канаты стальные (тросы).
- 2.3. Проволока (кроме вязальной).
- 2.4. Изоляторы штыревые.
- 2.5. Блоки компенсаторов трехблочных и двухблочных компенсаторных устройств.

- 2.6. Компенсаторы барабанного и блочно-полиспастного типа.
- 2.7. Грузы компенсаторные.
- 2.8. Кронштейны всех видов металлические и деревянные для подвески дополнительных проводов.
- 2.9. Кронштейны фиксаторные.
- 2.10. Хомуты для крепления консолей и кронштейнов на опорах.
- 2.11. Траверсы переходных опор и удлинители для крепления консолей на опорах.
- 2.12. Надставки и стойки всех видов на опорах контактной сети и поперечинах.
- 2.13. Стойки консольные и фиксаторные для жестких поперечин.
- 2.14. Арматура для монтажа дополнительных проводов типов СИП и САХ.

Оборудование метрополитенов и тоннелей

Приложение 21.1

Расход электроэнергии на испытание и обкатку оборудования (к ТЕРм части 21 отдела 1)

Шифр расценки	Расход электроэнергии, кВт-ч
21-01-001-01	2284
21-01-001-06	881
21-01-001-09	1403
21-01-001-17	428
21-01-001-18	1711
21-01-002-01	4462
21-01-002-06	2002
21-01-002-09	2460
21-01-002-17	974
21-01-002-18	3897
21-01-003-01	7295
21-01-003-06	3563
21-01-003-10	3732
21-01-003-18	1429
21-01-003-19	5854
21-01-004-01	9534
21-01-004-06	4530
21-01-004-10	5004
21-01-004-18	1774
21-01-004-19	8870
21-01-005-01	55
21-01-031-09	71
21-01-031-10	71
21-01-031-11	71
21-01-031-12	71
21-01-031-13	71

Перечень материальных ресурсов, не учтенных в ТЕРм части 21**По отделу 1**

1. Болты анкерные.
2. Дроссель-клапаны.
3. Клапаны герметические с ручным приводом диаметром до 200 мм.
4. Листы деревянные полированные, плинтусы алюминиевые, карнизы, каннелюры, штапики и крепеж для баллюстрады.
5. Полотна и обрамление герметических затворов.
6. Поручни для эскалаторов.
7. Фланцы.

По отделу 2

1. Знаки померные и литерные.
2. Изоляторы штыревые шазковольтные.
3. Кабели и провода всех марок и сечений, кроме кабелей, поставляемых в комплекте с оборудованием с разделанными по схеме копами, стоимость которых относится к стоимости оборудования.
4. Клеммы всех типов.
5. Кожухи защитные к стрелочным замкам и блокировочным выключателям.
6. Кронштейны курбельных аппаратов, сигнальных коробок и светофорные типа «Метро».
7. Лампочки осветительные и сигнальные.
8. Мачты металлические светофорные типа «Метро».
9. Муфты и стойки кабельные.
10. Основания бетонные под муфты, ящики трансформаторные, дроссель-трансформаторы, релейные и батарейные шкафы.
11. Основания металлические под дроссели, светофоры и блокировочные выключатели.
12. Перчатки дроссельные.
13. Предохранители для напряжения до 1 кВ или на ток до 400 А.
14. Пульки к шпечелям рельсовым.
15. Решетки предохранительные.
16. Рубильники и переключатели на ток до 400 А.
17. Трос медный.
18. Шины и прокат из цветных металлов.
19. Коробки.

Оборудование гидроэлектрических станций и гидротехнических сооружений**Перечень материальных ресурсов, не учтенных в ТЕРм части 22**

№ пп.	Материальные ресурсы	Норма отходов, %
1	Арматура запорная и регулирующая для трубопроводов (завдвижки, вентили, крапы, клапаны) диаметром до 200 мм	-
2	Кронштейны (консоли) металлические и деревянные	-
3	Детали крепежные всех типов и размеров	2
4	Клинья пазовые и полостные	3
5	Облицовки металлические из профильных листов	-
6	Опоры металлические	-
7	Трубы стальные, медные, свинцовые	3
8	Шпиль, стержни и лепты из цветных металлов всех профилей и сечений	3

Расход материальных ресурсов на сушку или контрольную просушку статора и нагрев ротора гидрогенератора для расклиновки и на промывочные операции при монтаже системы регулирования и подшипниковых узлов гидротурбин и гидрогенераторов, не учтенных в нормах на монтаж оборудования

Таблица 1

Расход электроэнергии на сушку статора и нагрев ротора гидрогенератора для расклиновки

Шифр расцепки	Электроэнергия, кВт-ч	
	на сушку или контрольную просушку статора генератора	на нагрев ротора гидрогенератора для расклиновки
22-01-036-01	2500	-
22-01-036-02	12800	1835
22-01-036-03	56400	9400
22-01-036-04	75900	12650
22-01-038-01	2280	-
22-01-038-02	15900	2650
22-01-038-03	26010	4335
22-01-038-04	59100	9850
22-01-038-05	70500	11750
22-01-038-06	93000	14880

Таблица 2

Расход электроэнергии на испытание цевочных (реечных) механизмов и устройств измерения уровня воды

Шифр расцепки	Электроэнергия, кВт-ч
22-02-002-16	139
22-02-002-17	25
22-02-074-04	148
22-02-074-05	56

Таблица 3

Расход турбинного масла на промывочные операции при монтаже оборудования системы регулирования и подшипниковых узлов гидротурбины, а также подшипниковых узлов и подпятников гидрогенераторов

Шифр расцепки	Масло турбинное, кг
22-01-001-01	320
22-01-001-02	800
22-01-001-03	2000
22-01-002-01	170
22-01-002-02	410
22-01-002-03	1450
22-01-002-04	2500
22-01-002-05	2900
22-01-036-01	105
22-01-036-02	332
22-01-036-03	920
22-01-036-04	1065
22-01-038-01	130
22-01-038-02	650

Шифр расценки	Масло турбинное, кг
22-01-038-03	1200
22-01-038-04	1300
22-01-038-05	1850
22-01-038-06	2100

Оборудование сельскохозяйственных производств

Приложение 35.1

Перечень материалов, поставляемых в комплекте с оборудованием

Наименование материалов	Наименование оборудования, в комплекте с которым поставляются материалы
1. Рельсы и крепления	Для подвесных дорог
2. Трубы с фасонными частями и арматура	Доильные установки, установки пневматической транспортировки навоза типа УПН-15
3. Цепи и скребки, поставляемые отдельными деталями	Кормораздаточные и павозоуборочные транспортеры
4. Кормушки и желоба деревянные	Для содержания крупного рогатого скота
5. Трубы заготовки для ограждения	Оборудование для стойлового содержания крупного рогатого скота и стапков для свиноматок
6. Секция бункеров металлических	Оборудования комбикормовых агрегатов ОКЦ-15, ОКЦ-30
7. Деревянные детали	Для папюльного содержания птиц
8. Сетка металлическая	Клеточные батареи для цыплят и кур
9. Стекло армированное	Клеточные батареи для цыплят и кур
10. Секции поилок и кормушек	Клеточные батареи для цыплят и кур
11. Трос стальной	Клеточные батареи для цыплят и кур
12. Соединительные и опорные трубы (50% стоимости)	Клеточные батареи
13. Шифер	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
14. Металлоконструкции паружного бункера	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
15. Стальные виниловые трубы	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
16. Трос	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
17. Проволока	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
18. Кормушки	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
19. Поилки	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках
20. Металлоконструкции крепления кормопровода	Для цепочно-шайбовой кормораздачи в птичниках и свинарниках

Оборудование общего назначения

Приложение 37.1

Поправочные коэффициенты при монтаже оборудования на отметке свыше 1 м

Отметка выполнения монтажных работ	Поправочный коэффициент
от 1 м до 5 м	1,1
свыше 5 м до 15 м	1,2
свыше 15 м	1,35

Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз

Приложение 38.4

Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 38

Помера расценки	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
38-01-001-01	101-9350	т	1,042	101-2216	т	1,042
38-01-001-02	101-9350	т	1,042	101-2216	т	1,042
38-01-001-03	101-9350	т	1,042	101-2216	т	1,042
38-01-001-04	101-9350	т	1,042	101-2216	т	1,042
38-01-002-01	101-9400	т	1,02	101-1015	т	1,02
38-01-002-02	101-9400	т	1,02	101-1015	т	1,02
38-01-002-03	101-9400	т	1,02	101-1015	т	1,02
38-01-002-04	101-9400	т	1,02	101-1015	т	1,02
38-01-003-01	101-9410	т	1,032	101-1026	т	1,032
38-01-003-02	101-9410	т	1,032	101-1026	т	1,032
38-01-003-03	101-9410	т	1,032	101-1026	т	1,032
38-01-003-04	101-9410	т	1,032	101-1026	т	1,032
38-01-004-01	101-9400	т	1,032	101-0971	т	1,032
38-01-004-02	101-9400	т	1,06	101-1093	т	1,06
38-01-004-03	101-9400	т	1,032	101-0971	т	1,032
38-01-004-04	101-9400	т	1,06	101-1093	т	1,06
38-01-004-05	101-9400	т	1,032	101-0971	т	1,032
38-01-004-06	101-9400	т	1,06	101-1093	т	1,06
38-01-004-07	101-9400	т	1,032	101-0971	т	1,032
38-01-004-08	101-9400	т	1,06	101-1093	т	1,06
38-01-005-01	101-9400	т	1,035	101-1046	т	1,035
38-01-005-02	101-9400	т	1,035	101-1046	т	1,035
38-01-005-03	101-9400	т	1,035	101-1046	т	1,035
38-01-005-04	101-9400	т	1,035	101-1046	т	1,035
38-01-006-01	101-9350	т	1,064	101-2215	т	1,064
38-01-006-02	101-9400	т	1,06	101-1139	т	1,06
38-01-006-03	101-9350	т	1,064	101-2215	т	1,064
38-01-006-04	101-9400	т	1,06	101-1139	т	1,06
38-01-006-05	101-9350	т	1,064	101-2215	т	1,064
38-01-006-06	101-9400	т	1,06	101-1139	т	1,06

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
38-01-006-07	101-9350	т	1,064	101-2215	т	1,064
38-01-006-08	101-9400	т	1,06	101-1139	т	1,06

Контроль монтажных сварных соединений

Приложение 39.1

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕРм части 39

№ п.п.	Условия работы	Коэффициент
	При подготовке поверхности под контроль и контроле монтажных сварных соединений:	
1	на сборочной площадке, в цехе предмонтажных работ	0,9
2	труб, собранных в пучки (труб поверхностей нагрева котлов, трубных элементов реакторов)	1,3
3.	в траншеях, на эстакадах, с лесов, подмостей, при затруднительном доступе к сварному соединению	1,25
4	с навесных люлек, а также с конструкций и оборудования, когда основным средством, предохраняющим от падения с высоты, является монтажный предохранительный пояс	1,5
	Внутри трубопроводов (кроме таблиц ТЕРм 39-02-015 поз. 29-36; ТЕРм 39-02-016 поз. 01-12; ТЕРм 39-02-017 поз.01-14):	
5	диаметром до 1 м	1,5
6.	диаметром более 1 м	1,3
7	При определении затрат труда на производство работ внутри трубопроводов и емкостей время дежурства снаружи рабочего-монтажника 3-го разряда следует учитывать дополнительно	дополнительный расчет
8	При работе в боксах (помещениях) АЭС	1,1
9	На высоте от 25 до 40 м	1,1
10	-«- 40 до 70 м	1,3
11	-«- 70 до 90 м	1,5
12	-«- 90 до 110 м	1,8
13	При очистке металлическими щетками и протирке ацетоном двусторонних сварных швов При механизированной зачистке и зачистке вручную поверхности околосварной зоны трубопроводов из углеродистых, легированных и высоколегированных коррозионностойких сталей с одной стороны:	1,8
14	без снятия усиления	0,55
15	со снятием усиления	0,7
16	при внешнем осмотре корня шва	1,1
	При цветной дефектоскопии:	
17	обеих поверхностей двусторонних швов	2
18	одновременно более 3-х стыков до 5	0,8
19	то же, более 5 стыков	0,7
	При ультразвуковом контроле:	
20	сталей аустенитного класса	1,5
21	сварного шва с одной стороны одной поверхности	0,6

№ п.п.	Условия работы	Коэффициент
22	сварного шва несколькими преобразователями с различными углами ввода	количество преобразователей
	При радиационных методах контроля:	
23	при получении с одной экспозиции двух снимков	0,85
24	то же, 3-х снимков	0,7
25	то же, свыше 3-х снимков	0,5
26	при использовании пленки РТ-4М	0,7
27	то же, РТ-1	0,8
28	при просвечивании сварных соединений горячих стыков	1,35
29	при просвечивании импульсными переносными аппаратами типа «Мира-2»	1,3
30	при просвечивании через две стенки стыков трубопроводов на эллипе	1,2
31	при панорамном просвечивании корня шва сварных соединений трубопроводов диаметром 1020 мм	1,5
32	При зачистке, ультразвуковом контроле и контроле радиационными методами угловых и тавровых соединений оборудования и конструкций	1,3
	При контроле сварных соединений 1 и 2 категорий АЭС, контролируемых в соответствии с требованиями Правил контроля ПН АЭ Г-1-028-91:	
33	внешним осмотром и измерениями; ультразвуком	1,5
34	радиационными методами	1,2

Приложение 40

Показатели часовой оплаты труда рабочих-монтажников в зависимости от среднего разряда работ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.
1 (зона: 1-7)	8,64	2,7 (зона: 1-7)	9,99	4,4 (зона: 1-7)	12,27
1,1 (зона: 1-7)	8,72	2,8 (зона: 1-7)	10,07	4,5 (зона: 1-7)	12,44
1,2 (зона: 1-7)	8,79	2,9 (зона: 1-7)	10,16	4,6 (зона: 1-7)	12,61
1,3 (зона: 1-7)	8,86	3 (зона: 1-7)	10,25	4,7 (зона: 1-7)	12,80
1,4 (зона: 1-7)	8,93	3,1 (зона: 1-7)	10,38	4,8 (зона: 1-7)	12,97
1,5 (зона: 1-7)	9,01	3,2 (зона: 1-7)	10,51	4,9 (зона: 1-7)	13,15
1,6 (зона: 1-7)	9,08	3,3 (зона: 1-7)	10,64	5 (зона: 1-7)	13,32
1,7 (зона: 1-7)	9,16	3,4 (зона: 1-7)	10,77	5,1 (зона: 1-7)	13,55
1,8 (зона: 1-7)	9,23	3,5 (зона: 1-7)	10,90	5,2 (зона: 1-7)	13,76
1,9 (зона: 1-7)	9,31	3,6 (зона: 1-7)	11,03	5,3 (зона: 1-7)	13,99

Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.	Разряд работы	Стоимость чел.-ч в руб.
2 (зона: 1-7)	9,37	3,7 (зона: 1-7)	11,16	5,4 (зона: 1-7)	14,20
2,1 (зона: 1-7)	9,46	3,8 (зона: 1-7)	11,30	5,5 (зона: 1-7)	14,43
2,2 (зона: 1-7)	9,55	3,9 (зона: 1-7)	11,43	5,6 (зона: 1-7)	14,64
2,3 (зона: 1-7)	9,63	4 (зона: 1-7)	11,56	5,7 (зона: 1-7)	14,87
2,4 (зона: 1-7)	9,72	4,1 (зона: 1-7)	11,73	5,8 (зона: 1-7)	15,09
2,5 (зона: 1-7)	9,82	4,2 (зона: 1-7)	11,91	5,9 (зона: 1-7)	15,31
2,6 (зона: 1-7)	9,90	4,3 (зона: 1-7)	12,09	6 (зона: 1-7)	15,53

Приложение 41

Показатели часовой оплаты труда специалистов в зависимости от категории

Наименование профессий рабочих и специалистов	Стоимость чел.-ч в руб.
Главный технолог (зона: 1-7)	22,03
Ведущий инженер (зона: 1-7)	20,35
Инженер I категории (зона: 1-7)	18,62
Инженер II категории (зона: 1-7)	16,93
Инженер III категории (зона: 1-7)	15,25
Техник I категории (зона: 1-7)	12,27
Техник II категории (зона: 1-7)	11,02
Техник III категории (зона: 1-7)	9,94

**СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ**

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	104,12	13,30
010312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	116,50	15,52
010313	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 96 кВт (130 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	172,50	15,52
010315	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 132 кВт (180 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	219,44	15,52
010316	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 228 кВт (310 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	616,14	17,69
010402	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на дорожно-строительстве 29 кВт (40 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	70,41	11,56
010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	100,24	13,30
010411	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 158 кВт (215 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	243,64	15,52
020101	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	125,32	13,30
020102	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 8 т (зона: 1-7)	маш.-ч	165,49	13,30
020104	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 12,5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	307,96	13,30
020105	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 25 т (зона: 1-7)	маш.-ч	526,02	15,52
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т (зона: 1-7)	маш.-ч	328,57	15,52
020121	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования 25-75 т	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда мастеров руб.
	(зона: 1-7)		427,26	15,52
020401	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 12,5 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		162,22	16,58
020402	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 20 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		214,34	16,58
020403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		234,03	16,58
020404	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 120 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		424,06	35,34
020405	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 200 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		561,51	35,34
020406	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 80 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		276,14	35,38
020417	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве 32 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		147,67	16,58
020420	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве 50 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		222,46	35,34
020421	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве 250 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		455,65	35,34
020429	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		211,11	33,10
020430	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 50 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		247,73	35,34
020501	Краны полукосовые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		123,13	33,10
020600	Краны консольные 5 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		35,99	15,52
020810	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 5 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		47,98	15,52
020811	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 10 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		76,82	15,52

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
020812	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 16 т (зона: 1-7)	маш.-ч	109,17	15,52
020813	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 20 т (зона: 1-7)	маш.-ч	136,54	15,52
020814	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 32 т (зона: 1-7)	маш.-ч	169,93	15,52
020815	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 50 т (зона: 1-7)	маш.-ч	195,20	16,58
020816	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 80 т (зона: 1-7)	маш.-ч	398,49	17,69
020817	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 100 т (зона: 1-7)	маш.-ч	415,29	17,69
020818	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 125 т (зона: 1-7)	маш.-ч	454,30	18,90
020819	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 160 т (зона: 1-7)	маш.-ч	479,64	18,90
020820	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 200 т (зона: 1-7)	маш.-ч	515,99	18,90
020821	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 250 т (зона: 1-7)	маш.-ч	539,09	18,90
020822	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 320 т (зона: 1-7)	маш.-ч	574,14	18,90
020836	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные 400 т (зона: 1-7)	маш.-ч	1237,14	37,75
020838	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные 500 т (зона: 1-7)	маш.-ч	1345,03	37,75
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м (зона: 1-7)	маш.-ч	846,40	75,51
020901	Краны подвесные электрические (кран-балки) 3,2 т (зона: 1-7)	маш.-ч	4,05	-
020902	Краны подвесные электрические (кран-балки) 5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	5,16	-

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда мастеров руб.
021101	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 6,3 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	157,01	13,30
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	189,02	13,30
021103	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 12,5 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	223,82	15,52
021104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т (зона: 1-7)	маш.-ч	230,64	15,52
021105	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	490,21	16,58
021106	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	687,17	33,10
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т (зона: 1-7)	маш.-ч	146,00	15,52
021201	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования до 16 т (зона: 1-7)	маш.-ч	150,51	15,52
021202	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	203,37	15,52
021203	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	222,85	15,52
021204	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 50-63 т (зона: 1-7)	маш.-ч	355,26	33,10
021205	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 100 т (зона: 1-7)	маш.-ч	629,71	35,34
021206	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 125 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	917,45	37,75
021216	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве до 16 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	103,47	15,52
021217	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве 25 т (зона: 1-7)	маш.-ч	145,41	15,52
021245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		220,68	15,52
021311	Краны на железнодорожном ходу 10 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		136,87	28,82
021312	Краны на железнодорожном ходу 16 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		206,77	28,82
021313	Краны на железнодорожном ходу 25 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		242,03	28,82
021314	Краны на железнодорожном ходу 80 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		509,81	37,75
021315	Краны на железнодорожном ходу 125 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1050,78	75,51
021401	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		192,98	15,52
021402	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		208,80	15,52
021403	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 40 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		313,20	15,52
021404	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 63 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		366,36	16,57
021405	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 100 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		597,58	34,27
021702	Краны порталностреловые 16 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		476,83	15,52
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		641,60	70,68
021801	Краны стреловые на рельсовом ходу 50-100 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		836,22	20,46
021802	Краны стреловые на рельсовом ходу 75-130 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1124,00	20,46
022105	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1438,75	40,85
022106	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1577,64	40,85
022107	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность более 250 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1734,75	40,85
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		85,33	13,30
030102	Автопогрузчики с вилочными подхватами 1 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		84,86	11,56
030104	Автопогрузчики с вилочными подхватами 3,2 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		96,08	11,56
030108	Автопогрузчики с вилочными подхватами 10 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		133,54	11,56
030201	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		0,79	-
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,08	-
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,72	-
030204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,12	-
030205	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 200 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		2,10	-
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		2,79	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		4,17	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		8,37	-
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		11,15	-
030405	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		23,81	-
030406	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		35,00	11,56
030407	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		100,26	13,30
030408	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		178,57	13,30
030409	Лебедки электрические тяговым усилием 313,92 кН (32 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		657,50	15,52
030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		10,48	-
030601	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		49,17	11,56
030602	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		76,57	11,56
030604	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		184,62	15,52
030701	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 6,18 кН (0,63 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		9,29	-
030702	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 8,83 кН (0,9 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		10,13	-
030704	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		16,11	-
030705	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		14,94	-
030707	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		25,59	-
030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		36,69	13,30
031003	Автогидроподъемники высотой подъема 22 м	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		252,91	13,30
031005	Автогидроподъемники высотой подъема свыше 35 м	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		493,85	17,69
031050	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		192,21	15,52
031891	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 0,5 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		2,40	-
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		2,84	-
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		3,34	-
031894	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		4,87	-
031895	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 5 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		6,75	-
031900	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 10 т	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		26,35	-
040103	Электростанции передвижные 30 кВт	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		78,86	11,56
040107	Электростанции передвижные 500 кВт	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1099,64	28,82
040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		27,80	-
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		11,75	-
040501	Установки для сварки аргонодуговой	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		13,53	-
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		7,86	-
040503	Установки для сварки автоматической под слоем флюса	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		29,57	-
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,88	-
040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		39,50	-
041100	Термопечи с массой загружаемых электродов не более 5 кг	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		0,22	-
041201	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		35,69	-
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		49,83	-
041400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		6,55	-
041601	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной до 30 мм	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		6,43	-
041602	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной 30 мм и более	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		6,91	-
041701	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,94	-
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		11,38	-
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		79,15	-
042100	Перископы	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		6,52	-
042200	Стилоскопы универсальные	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		17,76	-
042300	Толщиномеры КВАРЦ-15	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		4,62	-
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности пива	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		20,66	5,32
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		63,98	5,32

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа (зона: 1-7)	мап.-ч	9,61	-
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) (зона: 1-7)	мап.-ч	29,47	-
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м ³ /мин (зона: 1-7)	мап.-ч	68,55	11,56
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м ³ /мин (зона: 1-7)	маш.-ч	76,58	11,56
050201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 10 м ³ /мин (зона: 1-7)	мап.-ч	111,11	13,30
050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м ³ /мин (зона: 1-7)	мап.-ч	68,54	11,56
050401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м ³ /мин (зона: 1-7)	маш.-ч	3,84	-
060246	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,4 м ³ (зона: 1-7)	маш.-ч	115,71	15,52
060250	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,25 м ³ (зона: 1-7)	мап.-ч	298,64	33,10
060338	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,4 м ³ (зона: 1-7)	мап.-ч	129,98	15,52
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	135,95	13,30
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.) (зона: 1-7)	мап.-ч	126,78	15,52
070151	Бульдозеры при работе на других видах строительства 118 кВт (160 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	241,35	15,52
070153	Бульдозеры при работе на других видах строительства 132 кВт (180 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	288,51	15,52
081202	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с. (зона: 1-7)	мап.-ч	94,24	13,30
090501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 кВт (108 л.с.) (зона: 1-7)	мап.-ч	161,99	15,52

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций (зона: 1-7)	маш.-ч	3,78	-
101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м³/ч, напор до 30 м (зона: 1-7)	маш.-ч	14,56	-
130170	Автоматрисы для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС) (зона: 1-7)	маш.-ч	550,73	28,82
130502	Дрезины широкой колеи с крапом 3,5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	353,72	28,82
130601	Краны козловые двухкопелые для работы на заводских базах, 10 т (зона: 1-7)	маш.-ч	105,35	11,56
130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т (зона: 1-7)	маш.-ч	85,88	13,30
131750	Вышка съемная монтажная (зона: 1-7)	маш.-ч	1,11	-
132601	Платформы широкой колеи 71 т (зона: 1-7)	маш.-ч	21,63	-
132605	Платформы узкой колеи (зона: 1-7)	маш.-ч	20,06	-
132801	Тепловозы широкой колеи маневровые 552 кВт (750 л.с.) (зона: 1-7)	маш.-ч	539,66	28,82
134001	Стапок рельсоверильный (зона: 1-7)	маш.-ч	4,52	-
134051	Домкраты путевые (зона: 1-7)	маш.-ч	10,04	-
134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу (зона: 1-7)	маш.-ч	343,88	35,34
150101	Агрегаты напорительно-опрессовочные до 70 м³/ч (зона: 1-7)	маш.-ч	211,79	13,30
150102	Агрегаты напорительно-опрессовочные до 300 м³/ч (зона: 1-7)	маш.-ч	353,65	15,52
150702	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	235,02	15,52
150704	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм грузоподъемностью 50 т (зона: 1-7)	маш.-ч	660,40	17,69
150903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм (зона: 1-7)	маш.-ч	295,28	28,82
151301	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм (зона: 1-7)	маш.-ч	112,44	13,30
151302	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		183,60	13,30
152201	Тракторы на гусеничном ходу до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		122,66	13,30
152202	Тракторы на гусеничном ходу 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		153,88	15,52
152203	Тракторы на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		222,40	15,52
152204	Тракторы на гусеничном ходу 228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		403,87	17,69
152305	Тракторы на пневмоколесном ходу 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		288,96	15,52
152800	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м³/мин	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		182,59	13,30
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		254,16	15,52
170101	Кабелеукладчик колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		120,78	-
170102	Кабелеукладчик колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		256,25	-
170103	Кабелеукладчик навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1535,30	28,82
170104	Кабелеукладчик прицепной легкий для сельской и зооной связи ЛПК-20-2	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		111,17	-
170105	Кабелеукладчик колесный прицепной КУК-4Б	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		148,00	-
170201	Комплексные машины машина кабельная КМ-2А	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		292,73	15,52
170300	Комплексные машины машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		155,80	15,52
170450	Пропорщик прицепной	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		9,66	-
170500	Транспозасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		19,26	-
170602	Транспортеры прицепные кабельные до 7т, ККТ-7	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		86,56	-
170700	Волокна для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		68,53	-

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда мастеров руб.
170800	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях (зона: 1-7)	мапг.-ч	11,07	-
170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелескладочной колонны (зона: 1-7)	мапг.-ч	470,45	15,52
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелескладочной колонны (зона: 1-7)	мапг.-ч	578,03	15,52
171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелескладочной колонны (зона: 1-7)	маш.-ч	330,02	15,52
171301	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная (зона: 1-7)	маш.-ч	226,48	13,30
171312	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная на базе автомобиля КАМАЗ-43101 (ЛИОК) (зона: 1-7)	маш.-ч	722,86	15,52
210507	Краны плавающие при работе в закрытой акватории самоходные 100 т (зона: 1-7)	маш.-ч	1348,95	151,02
210508	Краны плавающие при работе в закрытой акватории самоходные 300 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	4131,56	207,66
220101	Лебедки слипные электрические 10 т (зона: 1-7)	маш.-ч	76,81	11,56
250901	Тележки вспомогательные перегонные (зона: 1-7)	маш.-ч	6,69	-
251000	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ (зона: 1-7)	мапг.-ч	3,73	-
252305	Тельферы электрические 5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	9,63	-
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических (зона: 1-7)	маш.-ч	2,31	-
261902	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» (1ППБ-2У) (зона: 1-7)	маш.-ч	306,89	-
263403	Вагонетки шахтные 3,3 м ³ (зона: 1-7)	мапг.-ч	5,96	-
300100	Кабелеперематывальники на гусеничном ходу (зона: 1-7)	мапг.-ч	517,51	15,52
310106	Пасосы мощностью 8 кВт (зона: 1-7)	мапг.-ч	9,95	3,81
320800	Платформы широкой колеи 200 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	23,46	2,31
320900	Постаменты с кантователями (зона: 1-7)	мапг.-ч	170,39	24,86
321000	Транспортные устройства с кантователями	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		139,29	15,52
330202	Дрели пневматические при работе от передвижных компрессоров (зона: 1-7)	маш.-ч	1,47	-
330206	Дрели электрические (зона: 1-7)	маш.-ч	1,89	-
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм (зона: 1-7)	маш.-ч	36,14	13,30
330301	Машины шлифовальные электрические (зона: 1-7)	маш.-ч	1,83	-
330302	Машины шлифовальные угловые (зона: 1-7)	маш.-ч	1,74	-
330303	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров (зона: 1-7)	маш.-ч	1,47	-
330400	Машины электрозачистные (зона: 1-7)	маш.-ч	12,61	-
330500	Машины листогибочные специальные (валы(ы)) (зона: 1-7)	маш.-ч	16,55	-
330600	Машины для райбровки отверстий (зона: 1-7)	маш.-ч	8,73	-
330700	Молотки клепальные (зона: 1-7)	маш.-ч	6,14	-
330803	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные (зона: 1-7)	маш.-ч	3,08	-
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (зона: 1-7)	маш.-ч	2,30	-
330900	Ножницы листовые кривошипные гидравлические (зона: 1-7)	маш.-ч	72,91	-
331001	Станок строгальный по металлу (зона: 1-7)	маш.-ч	2,00	-
331002	Станок сверлильный (зона: 1-7)	маш.-ч	3,05	-
331003	Станок фрезерный (зона: 1-7)	маш.-ч	23,36	13,30
331004	Станок токарно-винторезный (зона: 1-7)	маш.-ч	21,22	13,30
331005	Станок трубоотрезной (зона: 1-7)	маш.-ч	53,68	13,30
331006	Станок трубонарезной (зона: 1-7)	маш.-ч	31,26	13,30

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда мастеров руб.
331300	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении (зона: 1-7)	маш.-ч	4,21	-
331410	Аппарат пескоструйный при работе от компрессора, давлением 0,6 МПа (6 ат) (зона: 1-7)	маш.-ч	15,54	-
331420	Электрокалориферы (зона: 1-7)	маш.-ч	10,85	-
331431	Дробилка молотковая (зона: 1-7)	маш.-ч	25,57	13,30
331451	Перфораторы электрические (зона: 1-7)	маш.-ч	2,98	-
331452	Перфораторы пневматические (зона: 1-7)	маш.-ч	16,49	-
331462	Молоток клепальный пневматический при работе от передвижных компрессорных станций (зона: 1-7)	маш.-ч	18,16	-
331531	Пила дисковая электрическая (зона: 1-7)	маш.-ч	0,97	-
331541	Станок точильный двусторонний (зона: 1-7)	маш.-ч	15,85	11,56
331721	Пистолеты строительно-монтажные (зона: 1-7)	маш.-ч	8,70	-
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт (зона: 1-7)	маш.-ч	6,82	-
350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов (зона: 1-7)	маш.-ч	3,82	-
350150	Гайковерт пневматический (зона: 1-7)	маш.-ч	0,50	-
350202	Маслонасосы шестеренные, производительность м³/час 2,3 (зона: 1-7)	маш.-ч	0,90	-
350203	Маслонасосы шестеренные, производительность м³/час 3,6 (зона: 1-7)	маш.-ч	1,35	-
350221	Маслоподогреватель (зона: 1-7)	маш.-ч	32,16	-
350271	Манипа универсальная испытательная (зона: 1-7)	маш.-ч	23,07	13,30
350401	Насос вакуумный 3,6 м³/мин (зона: 1-7)	маш.-ч	6,28	-
350402	Насос вакуумный 8 м³/мин. (зона: 1-7)	маш.-ч	8,91	-
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч		

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда машинистов руб.
	(зона: 1-7)		1,12	-
350461	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		18,40	11,56
350471	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		56,86	11,56
350481	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		18,52	13,30
350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,70	-
350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулоного материала	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		22,82	13,30
350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		69,89	-
350821	Воздухоосушитель для маслonaполненных вводов	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		0,34	-
350851	Установка дегазационная для кабельного масла	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		68,98	-
350951	Установка «Ипей»	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		14,74	-
351001	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		17,38	-
351051	Установка передвижная цеолитовая	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		34,98	-
351101	Установка «Суховей»	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		12,49	-
351151	Фильтр-пресс	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		2,00	-
351200	Кантователь шин	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		8,63	-
351201	Шинотрубогиб	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		18,26	13,30
351210	Рольганг приводной стоечный	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		32,61	13,30
351251	Шкаф сушилочный	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		2,53	-
351364	Насосы мощностью 3,6 м³/ч	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		1,99	-
351365	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		17,83	-
351401	Горп	маш.-ч		
	(зона: 1-7)		0,56	-

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.	Оплата труда мастеров руб.
351501	Станки с абразивным кругом (зона: 1-7)	мапг.-ч	7,16	-
391711	Компрессоры «XANS-175Dd» (зона: 1-7)	мапг.-ч	160,09	15,52
392311	Установки «CABLEJET» фирмы PLUMET (для вдувания кабеля) (зона: 1-7)	мапг.-ч	130,45	-
392401	Радиостанции «Motorola» (зона: 1-7)	мапг.-ч	1,70	-
392501	Тележки кабельные «ЛТС-ЕКО» (зона: 1-7)	мапг.-ч	18,22	-
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т (зона: 1-7)	маш.-ч	122,97	4,67
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	136,66	4,67
400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	148,84	5,45
400004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	174,81	5,45
400101	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	116,79	5,45
400102	Тягачи седельные, грузоподъемность 15 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	157,78	5,45
400111	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	15,75	-
400112	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т (зона: 1-7)	маш.-ч	19,76	-
400131	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	28,56	-
400132	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 60 т (зона: 1-7)	мапг.-ч	42,85	-

Приложение 43

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ
В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30 (зона: 1-7)	т	- 1761,30
101-0065	Баббиты каллиевые (зона: 1-7)	т	- 9327,11
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		7737,56
101-0070	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 «Экстра», АИ-93	т	-
	(зона: 1-7)		5702,66
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БПИ-IV-3, БПИ-IV, БПИ-V	т	-
	(зона: 1-7)		1974,77
101-0088	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		24936,60
101-0089	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 8 мм	т	-
	(зона: 1-7)		22577,63
101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	-
	(зона: 1-7)		21500,87
101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12 (14) мм	т	-
	(зона: 1-7)		20491,63
101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16 (18) мм	т	-
	(зона: 1-7)		18760,84
101-0093	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 20 (22) мм	т	-
	(зона: 1-7)		18911,58
101-0094	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 24 мм	т	-
	(зона: 1-7)		17284,95
101-0098	Болты оцинкованные диаметром резьбы 12 (14) мм	т	-
	(зона: 1-7)		26734,11
101-0108	Бумага мембранная битумированная Б-70	т	-
	(зона: 1-7)		5521,68
101-0112	Бура	т	-
	(зона: 1-7)		11098,48
101-0113	Бязь суровая арт. 6804	10 м ²	-
	(зона: 1-7)		109,53
101-0114	Веревка техническая из пенькового волокна	т	-
	(зона: 1-7)		40658,21
101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15538,92
101-0116	Винты с полукруглой головкой длиной 55-120 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15778,27
101-0117	Воск полиэтиленовый неокисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	-
	(зона: 1-7)		16089,16
101-0120	Гайки шестигранные диаметр резьбы 6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		20443,36
101-0121	Гайки шестигранные диаметр резьбы 8 мм	т	-
	(зона: 1-7)		19125,78
101-0122	Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15681,78
101-0123	Гайки шестигранные диаметр резьбы 12-14 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		13253,60
101-0125	Гайки шестигранные диаметр резьбы 20-22 мм	т	-
	(зона: 1-7)		12993,53
101-0130	Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 12-14 мм	т	-
	(зона: 1-7)		23342,61
101-0136	Дюбели	т	-
	(зона: 1-7)		21019,71
101-0142	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) с цинковым хромированным покрытием 3x58,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		31776,96
101-0147	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3x58,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		16845,50
101-0161	Гвозди отделочные круглые 1,2x20 мм	т	-
	(зона: 1-7)		12814,63
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	-
	(зона: 1-7)		9756,52
101-0196	Герметик марки 5Ф-13К	кг	-
	(зона: 1-7)		58,50
101-0217	Гидростеклоизол	м ²	-
	(зона: 1-7)		14,85
101-0239	Заклепки с полукруглой головкой 4x5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		9239,42
101-0248	Замазка У-20А	кг	-
	(зона: 1-7)		28,29
101-0256	Плитка керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м ²	-
	(зона: 1-7)		80,70
101-0310	Капифоль сосновая	т	-
	(зона: 1-7)		22398,06
101-0312	Карбид кальция для кусков 50/80	т	-
	(зона: 1-7)		3883,94
101-0319	Картон строительный прокладочный марки Б	т	-
	(зона: 1-7)		14076,40
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	-
	(зона: 1-7)		2803,90
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	-
	(зона: 1-7)		7,23
101-0328	Клей резиновый П-9	кг	-
	(зона: 1-7)		13,18
101-0329	Клей 88-СА	кг	-
	(зона: 1-7)		24,32
101-0380	Краски масляные и алкидные белила густотертые литопонные МА-021	т	-
	(зона: 1-7)		25558,97

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-0383	Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-0 (зона: 1-7)	т	- 23023,14
101-0385	Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2 (зона: 1-7)	т	- 22152,48
101-0386	Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-1Н (зона: 1-7)	т	- 20892,33
101-0387	Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2П (зона: 1-7)	т	- 19769,64
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный (зона: 1-7)	т	- 14569,75
101-0389	Краски масляные земляные марки МА-0115 охра (зона: 1-7)	т	- 16034,44
101-0393	Краски для внутренних работ МА-025 желто-зеленая (зона: 1-7)	т	- 12542,99
101-0394	Краски для внутренних работ МА-025 зеленая (зона: 1-7)	т	- 10799,72
101-0406	Краска для наружных работ голубая 424, темно-серая (зона: 1-7)	т	- 20484,96
101-0415	Краска для наружных работ МА-011 специальная защитная 734 (зона: 1-7)	т	- 28429,23
101-0424	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-15 (зона: 1-7)	т	- 27628,39
101-0426	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-22 (зона: 1-7)	т	- 26447,57
101-0430	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению сурик железный МА-15, ПФ-14 (зона: 1-7)	т	- 16848,66
101-0490	Лаки бакелитовые ЛБС-1, ЛБС-2 (зона: 1-7)	т	- 38672,01
101-0495	Лаки бакелитовые ЛБС-20, ЛБС-21 (зона: 1-7)	т	- 20036,03
101-0497	Лаки камешкоугольные, марки А (зона: 1-7)	т	- 4498,51
101-0501	Лаки канифольные, марки КФ-965 (зона: 1-7)	т	- 63488,61
101-0511	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 (зона: 1-7)	т	- 32191,60
101-0529	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 3,5 мм, шириной 100-220 мм, сталь марки СтЗсп (зона: 1-7)	т	- 4894,56
101-0532	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 1,8-2,0 мм, шириной 20-22 мм, сталь марки Ст0 (зона: 1-7)	т	- 3478,82
101-0583	Марля бытовая суровая арт.6437	10 м	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		34,61
101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	-
	(зона: 1-7)		5154,74
101-0586	Масло зимнее М-ВДМ	т	-
	(зона: 1-7)		9434,15
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	-
	(зона: 1-7)		7768,27
101-0612	Мастика клеющая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	-
	(зона: 1-7)		7505,12
101-0620	Мел природный молотый	т	-
	(зона: 1-7)		742,27
101-0622	Миткаль «Т-2» суровый (суровые)	10 м	-
	(зона: 1-7)		77,17
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,43
101-0624	Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ГР	т	-
	(зона: 1-7)		6158,29
101-0625	Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ГД	т	-
	(зона: 1-7)		5390,23
101-0626	Папатырь (аммоний хлористый)	т	-
	(зона: 1-7)		4327,50
101-0627	Олифа комбинированная, марки К-2	т	-
	(зона: 1-7)		16921,46
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	-
	(зона: 1-7)		18799,62
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	-
	(зона: 1-7)		5610,29
101-0786	Поковки из квадратных заготовок, масса 90 кг	т	-
	(зона: 1-7)		4354,18
101-0787	Поковки оцинкованные, масса 1,8 кг	т	-
	(зона: 1-7)		8080,70
101-0793	Проволока из легированной стали	т	-
	(зона: 1-7)		20460,60
101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		12903,50
101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	-
	(зона: 1-7)		13170,83
101-0796	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 5,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		16061,25
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5658,77
101-0802	Проволока порошковая для дуговой сварки	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		13780,95
101-0803	Проволока наплавочная диаметром 2 мм ПП-Нп-30Х4Г2М	т	-
	(зона: 1-7)		18663,86
101-0804	Проволока наплавочная диаметром 3 мм ПП-Нп-19СТ	т	-
	(зона: 1-7)		26960,24
101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	т	-
	(зона: 1-7)		14425,59
101-0810	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 0,55 мм	т	-
	(зона: 1-7)		21784,48
101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм	т	-
	(зона: 1-7)		17157,21
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		11076,60
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	-
	(зона: 1-7)		14319,39
101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6,0-6,3 мм	т	-
	(зона: 1-7)		11251,24
101-0815	Проволока светлая диаметром 0,55 мм	т	-
	(зона: 1-7)		18729,51
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	-
	(зона: 1-7)		12213,00
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	-
	(зона: 1-7)		9825,70
101-0820	Проволока черная диаметром 0,55 мм	т	-
	(зона: 1-7)		12862,40
101-0821	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	-
	(зона: 1-7)		9126,96
101-0822	Проволока черная диаметром 1,6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		10354,05
101-0831	Пудра алюминиевая, марки ПП-2	т	-
	(зона: 1-7)		27725,28
101-0842	Растворитель марки Р-7	т	-
	(зона: 1-7)		16113,79
101-0847	Растворитель марки № 649	т	-
	(зона: 1-7)		13649,94
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	-
	(зона: 1-7)		34,88
101-0850	Резина листовая вулканизированная цветная	кг	-
	(зона: 1-7)		34,94

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300Б (зона: 1-7)	м ²	- 6,39
101-0861	Рубероид наплавляемый РМ-420-1,0 (зона: 1-7)	м ²	- 9,90
101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм (зона: 1-7)	т	- 25110,29
101-0878	Скипидар живичный (зона: 1-7)	т	- 14108,50
101-0962	Смазка солидол жировой марки «Ж» (зона: 1-7)	т	- 9960,49
101-0963	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая (зона: 1-7)	т	- 1260,96
101-0964	Круглый и квадратный горячекатаный прокат размером 52-70 из углеродистой стали марки Ст0 (зона: 1-7)	т	- 4314,04
101-0967	Круглый и квадратный горячекатаный прокат размером 52-70 из углеродистой стали марки СтЗпс (зона: 1-7)	т	- 4899,17
101-0985	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Ст6сп (зона: 1-7)	т	- 6299,35
101-0986	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Ст0 (зона: 1-7)	т	- 5810,96
101-0993	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки СтЗсп (зона: 1-7)	т	- 6044,63
101-0995	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Ст5сп (зона: 1-7)	т	- 6330,74
101-1026	Швеллеры № 40 из стали марки СтЗсп (зона: 1-7)	т	- 6236,56
101-1030	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь марки Ст0, № 10 (зона: 1-7)	т	- 6729,50
101-1032	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь марки Ст0, № 14 (зона: 1-7)	т	- 4728,67
101-1033	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь марки Ст0, № 16-18 (зона: 1-7)	т	- 6302,62
101-1034	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь марки Ст0, № 20-24 (зона: 1-7)	т	- 5566,01
101-1050	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 14	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		5901,38
101-1052	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 20-24	т	-
	(зона: 1-7)		5720,75
101-1053	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 26-40	т	-
	(зона: 1-7)		5669,97
101-1055	Двутавры с параллельными гранями полок широкополочные «П», сталь марки Ст0, № 26-40	т	-
	(зона: 1-7)		5108,46
101-1061	Двутавры с параллельными гранями полок широкополочные «П», сталь спокойная, № 26-40	т	-
	(зона: 1-7)		4926,73
101-1111	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5669,99
101-1112	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5619,18
101-1128	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, улучшенной плоскостности и повышенной точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества, марки Ст0	т	-
	(зона: 1-7)		3787,18
101-1133	Прокат толстолистовой из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3,9 мм, горячекатаный	т	-
	(зона: 1-7)		5679,69
101-1290	Толучил каменноугольный и сланцевый марки А	т	-
	(зона: 1-7)		5989,59
101-1292	Уайт-спирит	т	-
	(зона: 1-7)		6952,47
101-1293	Уголь древесный марки А	т	-
	(зона: 1-7)		2250,92
101-1296	Уголь каменный А	т	-
	(зона: 1-7)		353,72
101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	-
	(зона: 1-7)		4435,12
101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей, марки ДТ	т	-
	(зона: 1-7)		3792,82
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	-
	(зона: 1-7)		475,37
101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500	т	-
	(зона: 1-7)		541,65
101-1314	Портландцемент общестроительного назначения быстротвердеющий марки 500	т	-
	(зона: 1-7)		580,89
101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20), марки 300	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		477,19
101-1320	Портландцемент специального назначения сульфатостойкий, марки 400	т	-
	(зона: 1-7)		536,55
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	-
	(зона: 1-7)		315,42
101-1359	Перезин марки 65	т	-
	(зона: 1-7)		6959,33
101-1362	Шпурлы резиновые круглого сечения диаметром от 2,5 до 3,5 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		23,83
101-1365	Шпурлы резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		18,23
101-1374	ППагат бумажный	т	-
	(зона: 1-7)		9784,24
101-1377	ППатлевка МС-006 розовая	т	-
	(зона: 1-7)		11701,08
101-1387	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 10 мм длиной 700-1050 мм	т	-
	(зона: 1-7)		13959,18
101-1388	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм длиной 100 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15546,79
101-1390	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм длиной 300 мм	т	-
	(зона: 1-7)		14534,18
101-1394	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 16 мм длиной 150 мм	т	-
	(зона: 1-7)		16167,58
101-1396	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 16 мм длиной 300 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15272,03
101-1401	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 20 мм длиной 200 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15111,75
101-1464	Шпильки черные стяжные диаметром 24 мм длиной 500 мм	т	-
	(зона: 1-7)		7753,81
101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	-
	(зона: 1-7)		29307,33
101-1479	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х30 мм	т	-
	(зона: 1-7)		18659,24
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	-
	(зона: 1-7)		17825,49
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	-
	(зона: 1-7)		17374,96
101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	-
	(зона: 1-7)		15930,45
101-1483	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	-
	(зона: 1-7)		16109,91
101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		14736,33
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	-
	(зона: 1-7)		10794,76
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	-
	(зона: 1-7)		11022,99
101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	-
	(зона: 1-7)		11767,69
101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	-
	(зона: 1-7)		12718,96
101-1519	Электроды диаметром 4 мм Э55	т	-
	(зона: 1-7)		13322,48
101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	-
	(зона: 1-7)		11688,81
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	-
	(зона: 1-7)		10629,30
101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	-
	(зона: 1-7)		10511,25
101-1550	Эмаль кремнийорганическая КО-811 черная	т	-
	(зона: 1-7)		91858,95
101-1571	Кальций хлористый технический, сорт I	т	-
	(зона: 1-7)		2099,85
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	-
	(зона: 1-7)		2274,89
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м ²	-
	(зона: 1-7)		71,26
101-1597	Брезент	м ²	-
	(зона: 1-7)		34,80
101-1602	Аспетилеп газообразный технический	м ³	-
	(зона: 1-7)		41,59
101-1613	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 8 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5832,69
101-1614	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5567,49
101-1615	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 36 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5241,09
101-1616	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм	т	-
	(зона: 1-7)		6097,89
101-1617	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5832,69

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-1619	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 18 мм (зона: 1-7)	т	- 5782,71
101-1620	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 20 мм (зона: 1-7)	т	- 6148,89
101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм (зона: 1-7)	т	- 5341,01
101-1628	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 8-20 мм (зона: 1-7)	т	- 5679,69
101-1629	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 30 мм (зона: 1-7)	т	- 5011,55
101-1630	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 50 мм (зона: 1-7)	т	- 4966,96
101-1638	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм (зона: 1-7)	т	- 5341,01
101-1639	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 25х25х3 мм (зона: 1-7)	т	- 4852,62
101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм (зона: 1-7)	т	- 4523,69
101-1642	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 100х100х10 мм (зона: 1-7)	т	- 4404,69
101-1644	Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс5 (зона: 1-7)	т	- 5319,60
101-1646	Швеллеры № 16 сталь марки Ст3пс5 (зона: 1-7)	т	- 4515,87
101-1662	Азот газообразный технический (зона: 1-7)	м ³	- 13,85
101-1663	Лак кузбасский (зона: 1-7)	т	- 13543,22
101-1664	Лак масляный черный 177, битумный (зона: 1-7)	т	- 20599,50
101-1665	Лак электроизоляционный 318 (зона: 1-7)	кг	- 27,95
101-1666	Лак НЦ-62 (зона: 1-7)	т	- 25837,05
101-1669	Очес лыжной (зона: 1-7)	кг	- 38,02
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг (зона: 1-7)	кг	- 15,50

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета (зона: 1-7)	1000 шт.	- 236,58
101-1681	Азот жидкий технический (зона: 1-7)	т	- 1476,78
101-1688	Электроды диаметром 4 мм Э50 (зона: 1-7)	кг	- 11,43
101-1692	Картон фильтровальный (зона: 1-7)	кг	- 16,88
101-1693	Бумага фильтровальная (зона: 1-7)	м ²	- 1,90
101-1695	Мастика герметизирующая (зона: 1-7)	кг	- 16,60
101-1697	Гелий (зона: 1-7)	м ³	- 76,76
101-1698	Углекислый газ (зона: 1-7)	т	- 2914,80
101-1699	Патроны для пристрелки (зона: 1-7)	10 шт.	- 22,96
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) (зона: 1-7)	кг	- 15,38
101-1704	Войлок строительный (зона: 1-7)	т	- 11105,92
101-1705	Пакля пропитанная (зона: 1-7)	кг	- 14,72
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм (зона: 1-7)	т	- 10670,25
101-1707	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм (зона: 1-7)	т	- 10451,09
101-1714	Болты с гайками и пайбами строительные (зона: 1-7)	т	- 12825,09
101-1728	Дюбели распорные с гайкой (зона: 1-7)	100 шт.	- 99,30
101-1729	Дюбели (зона: 1-7)	кг	- 20,92
101-1730	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 110-250 мм (зона: 1-7)	т	- 4457,88
101-1731	Сталь полосовая, марка стали Ст0 шириной 70 мм толщиной 4-5 мм (зона: 1-7)	т	- 3886,01
101-1733	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 9-12 мм (зона: 1-7)	т	- 5679,69
101-1734	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 13-20 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		5679,69
101-1744	Мастика битумно-резиновая кровельная	т	-
	(зона: 1-7)		3605,63
101-1755	Сталь полосовая, марка стали СтЗсп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4702,73
101-1756	Сталь листовая кровельная СТК-I толщиной 0,50 мм	т	-
	(зона: 1-7)		13381,65
101-1757	Ветопль	кг	-
	(зона: 1-7)		2,57
101-1760	Спирт бутиловый синтетический	т	-
	(зона: 1-7)		15919,04
101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	-
	(зона: 1-7)		1399,62
101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	-
	(зона: 1-7)		1467,09
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м ²	-
	(зона: 1-7)		8,96
101-1782	Ткань мешочная	10 м ²	-
	(зона: 1-7)		61,03
101-1783	Швеллеры № 10-14 сталь марки 18сп	т	-
	(зона: 1-7)		4732,82
101-1787	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18сп, шириной полок 60-100 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4505,05
101-1796	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	кг	-
	(зона: 1-7)		14,55
101-1798	Трубка резиновая вакуумная	кг	-
	(зона: 1-7)		27,94
101-1799	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 35-56 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4578,21
101-1800	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 60-100 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4505,05
101-1801	Сталь угловая неравнополочная, марка стали 18пс, ширина большей полки 63-160 мм	т	-
	(зона: 1-7)		3712,55
101-1802	Швеллеры № 16-24 сталь марки 18пс	т	-
	(зона: 1-7)		4510,77
101-1805	Гвозди строительные	т	-
	(зона: 1-7)		10557,18
101-1807	Балки двутавровые № 16-22 из стали 18пс	т	-
	(зона: 1-7)		4822,75
101-1814	Клей столярный сухой	кг	-
	(зона: 1-7)		24,56
101-1818	Крошка резиновая	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		3,91
101-1820	Резина сырая	кг	-
	(зона: 1-7)		20,49
101-1822	Винты латунные	кг	-
	(зона: 1-7)		91,87
101-1825	Олифа патуральная	кг	-
	(зона: 1-7)		36,38
101-1839	Клей казеиновый	т	-
	(зона: 1-7)		30901,99
101-1841	Краски силикатные зеленая и красная	т	-
	(зона: 1-7)		4876,53
101-1851	Резина прессованная	кг	-
	(зона: 1-7)		31,33
101-1855	Лак шеллачный	кг	-
	(зона: 1-7)		160,76
101-1858	Жесть белая	кг	-
	(зона: 1-7)		9,97
101-1860	Дробь металлическая	т	-
	(зона: 1-7)		4026,68
101-1861	Масло изоляционное	кг	-
	(зона: 1-7)		3,02
101-1866	Масло кабельное	кг	-
	(зона: 1-7)		12,85
101-1871	Швеллеры № 16-24 сталь марки 18сп	т	-
	(зона: 1-7)		4510,77
101-1878	Проволока сварочная легированная	кг	-
	(зона: 1-7)		14,42
101-1880	Смазка графитовая	кг	-
	(зона: 1-7)		5,65
101-1886	Трубы асбестоцементные напорные ВТ6 х 100 тип 1	м	-
	(зона: 1-7)		22,91
101-1889	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая	т	-
	(зона: 1-7)		5666,15
101-1890	Сталь марки 08Х18Н10Т	т	-
	(зона: 1-7)		28353,47
101-1891	Сталь легированная	кг	-
	(зона: 1-7)		7,30
101-1896	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, шириной полок 75-90 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4028,10
101-1897	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, шириной полок 50-56 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4439,37
101-1898	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, шириной полок 140-160 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		4284,77
101-1899	Сталь угловая неравнополочная, марка стали СтЗсп, ширина большей полки 63-80 мм	т	-
	(зона: 1-7)		3712,55
101-1922	Электроды диаметром 3 мм ОА 400/10У	кг	-
	(зона: 1-7)		90,88
101-1923	Сталь швеллерная № 4	т	-
	(зона: 1-7)		5462,11
101-1924	Электроды диаметром 4 мм О42А	кг	-
	(зона: 1-7)		11,02
101-1925	Жесть белая толщиной 0,25 мм	т	-
	(зона: 1-7)		9963,68
101-1928	Болты распорные МР 12х100	шт.	-
	(зона: 1-7)		7,94
101-1929	Болты анкерные	т	-
	(зона: 1-7)		16181,74
101-1937	Клей ВК-9 (расфасовка 25 г)	кг	-
	(зона: 1-7)		392,77
101-1951	Лента ПВХ-304	кг	-
	(зона: 1-7)		36,22
101-1959	Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180	т	-
	(зона: 1-7)		14074,17
101-1963	Канифоль сосновая	кг	-
	(зона: 1-7)		16,45
101-1964	Шпагат бумажный	кг	-
	(зона: 1-7)		9,79
101-1966	Толь-кожа	кг	-
	(зона: 1-7)		13,32
101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	-
	(зона: 1-7)		12,83
101-1985	Сталь листовая кровельная черная толщиной 0,7 мм	т	-
	(зона: 1-7)		8103,32
101-1987	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения диаметром 2 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		8,13
101-1988	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 4 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		7,71
101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	-
	(зона: 1-7)		103,10
101-1995	Мастика битумная	т	-
	(зона: 1-7)		4797,88
101-1997	Масло дизельное моторное М-10ДМ	кг	-
	(зона: 1-7)		5,18

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-2010	Лента киперная (зона: 1-7)	кг	- 19,11
101-2011	Мел природный кусковой пиленный (зона: 1-7)	кг	- 1,30
101-2016	Мастика битумно-резиновая МБР изоляционная для защиты алюминиевой оболочки и брони от коррозии (зона: 1-7)	кг	- 6,77
101-2018	Бумага кабельная электроизоляционная, двухслойная (зона: 1-7)	кг	- 19,32
101-2019	Бумага изоляционная толщиной 0,4 мм (зона: 1-7)	кг	- 11,99
101-2021	Заполнитель гидрофобный «Гидрофобинол М» (зона: 1-7)	кг	- 27,54
101-2022	Лента «Сэвилен» (зона: 1-7)	кг	- 110,07
101-2032	Болты оцинкованные диаметром резьбы 30 мм (зона: 1-7)	т	- 16609,38
101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм (зона: 1-7)	кг	- 40,15
101-2037	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм (зона: 1-7)	кг	- 40,15
101-2038	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 10 мм (зона: 1-7)	кг	- 38,14
101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм (зона: 1-7)	кг	- 33,67
101-2041	Шайбы оцинкованные, диаметр 6 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,35
101-2042	Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,42
101-2043	Шайбы оцинкованные, диаметр 10 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2044	Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2046	Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2047	Шайбы оцинкованные, диаметр 20 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2048	Шайбы оцинкованные, диаметр 24 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2049	Шайбы оцинкованные, диаметр 30 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2050	Шайбы оцинкованные, диаметр 18 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-2051	Шайбы оцинкованные, диаметр 22 мм (зона: 1-7)	кг	- 20,68
101-2057	Электроды угольные (зона: 1-7)	кг	- 12,65
101-2063	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 20 мм (зона: 1-7)	кг	- 33,67
101-2065	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 24 мм (зона: 1-7)	кг	- 33,67
101-2067	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 30 мм (зона: 1-7)	кг	- 33,67
101-2068	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 36 мм (зона: 1-7)	кг	- 33,67
101-2069	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 42 мм (зона: 1-7)	кг	- 33,67
101-2070	Нитки капроновые (зона: 1-7)	кг	- 101,67
101-2072	Нитки хлопчатобумажные швейные №00 (зона: 1-7)	кг	- 121,30
101-2073	Нитки суровые (зона: 1-7)	кг	- 139,97
101-2074	Шпагат из пенькового волокна (зона: 1-7)	т	- 30879,19
101-2075	Шпагат бумажный влагопрочный одножильный 3,7 мм (зона: 1-7)	кг	- 17,13
101-2089	Сталь марки 08X18H10T толщиной 4-16 мм (зона: 1-7)	т	- 42391,98
101-2090	Сталь марки IV н10кп (зона: 1-7)	т	- 7838,37
101-2091	Хомуты (зона: 1-7)	шт.	- 1,58
101-2094	Фотопластинка (зона: 1-7)	шт.	- 4,62
101-2110	Порошок магнитный (зона: 1-7)	кг	- 13,50
101-2111	Проволока сварочная диаметром 2 мм СВ08Г2С (зона: 1-7)	кг	- 14,77
101-2112	Проволока сварочная диаметром 2 мм СВ08ХМФ (зона: 1-7)	кг	- 49,68
101-2113	Проволока сварочная диаметром 2 мм СВ08ХМФА (зона: 1-7)	кг	- 60,34
101-2114	Проволока сварочная диаметром 2 мм СВ04Х19Н11М ³ (зона: 1-7)	кг	- 72,40
101-2115	Проволока сварочная диаметром 1,6 мм СВ08Х19П10Г2Б	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		72,69
101-2126	Проволока сварочная СВ08А	кг	-
	(зона: 1-7)		10,02
101-2127	Проволока сварочная диаметром 2 мм СВ08Х20П9	кг	-
	(зона: 1-7)		81,05
101-2136	Растворитель	т	-
	(зона: 1-7)		14675,83
101-2137	Резина техническая листовая прессованная	кг	-
	(зона: 1-7)		12,96
101-2143	Краска	кг	-
	(зона: 1-7)		28,58
101-2161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	м	-
	(зона: 1-7)		11,22
101-2162	Рукава металлические диаметром 27 мм РЗ-Ц-Х	м	-
	(зона: 1-7)		15,02
101-2173	Шланг вакуумный	м	-
	(зона: 1-7)		30,53
101-2175	Шайбы пружинные	т	-
	(зона: 1-7)		14623,27
101-2176	Шайбы квадратные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		229,40
101-2177	Шайбы диаметром 8-12 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		14,63
101-2195	Шайбы диаметром 16 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		14,63
101-2196	Шпильки	кг	-
	(зона: 1-7)		18,56
101-2197	Оргстекло листовое ТОСП толщиной 5 мм бесцветное	кг	-
	(зона: 1-7)		50,14
101-2199	Электроды ЭА-898/21Б	кг	-
	(зона: 1-7)		97,79
101-2200	Электроды ПТ-30	кг	-
	(зона: 1-7)		42,30
101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		7,24
101-2207	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		2,21
101-2208	Электроды ЗИО-8	кг	-
	(зона: 1-7)		76,27
101-2209	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	-
	(зона: 1-7)		12,12
101-2210	Сталь круглая оцинкованная диаметром 10-12 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		10800,09
101-2211	Пленка радиографическая РТ-5	дм ²	-
	(зона: 1-7)		7,12
101-2215	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 1 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5873,49
101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5873,49
101-2217	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 6-8 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5873,49
101-2224	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 14,5 мм, сталь марки Ст3	100 кг	-
	(зона: 1-7)		534,78
101-2229	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 28 мм, сталь марки Ст3	100 кг	-
	(зона: 1-7)		491,06
101-2230	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 30 мм, сталь марки Ст3	100 кг	-
	(зона: 1-7)		491,06
101-2236	Прокат стальной круглый горячекатаный диаметром 55 мм, сталь марки Ст3	100 кг	-
	(зона: 1-7)		470,45
101-2240	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	-
	(зона: 1-7)		20,60
101-2250	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм	м	-
	(зона: 1-7)		20,61
101-2255	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 32х16 мм	м	-
	(зона: 1-7)		17,34
101-2257	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	-
	(зона: 1-7)		32,39
101-2272	Аргон газообразный, сорт I	м ³	-
	(зона: 1-7)		49,95
101-2273	Аргон газообразный, сорт высший	м ³	-
	(зона: 1-7)		42,35
101-2274	Водород газообразный технический	м ³	-
	(зона: 1-7)		41,08
101-2275	Газ природный	100 м ³	-
	(зона: 1-7)		60,54
101-2276	Газ природный	1000 м ³	-
	(зона: 1-7)		628,25
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	-
	(зона: 1-7)		7,43
101-2280	Кислота азотная концентрированная, сорт I с содержанием основного вещества 98,2%	т	-
	(зона: 1-7)		5246,07
101-2284	Кислота серная техническая улучшенная	т	-
	(зона: 1-7)		755,67

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
101-2285	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший (зона: 1-7)	т	- 6096,07
101-2290	Кислота соляная техническая (зона: 1-7)	т	- 1099,75
101-2293	Кислота ортофосфорная техническая, сорт I (зона: 1-7)	т	- 10179,39
101-2294	Кислота ортофосфорная техническая, сорт I (зона: 1-7)	кг	- 11,13
101-2295	Углекислота (зона: 1-7)	кг	- 1,88
101-2296	Масло авиационное (зона: 1-7)	кг	- 13,53
101-2298	Масло МС-20 (зона: 1-7)	кг	- 9,22
101-2299	Масло соляровое (зона: 1-7)	кг	- 3,97
101-2319	Стекло натриевое жидкое каустическое (зона: 1-7)	т	- 2201,32
101-2321	Триполифосфат натрия технический, сорт I (зона: 1-7)	т	- 8081,91
101-2323	Смазка антикоррозийная для защиты тросов АМС (зона: 1-7)	кг	- 19,78
101-2324	Смазка вакуумная (зона: 1-7)	кг	- 326,34
101-2325	Смазка графитомедистая (зона: 1-7)	кг	- 24,48
101-2326	Смазка жидкая МАС-35 (зона: 1-7)	кг	- 65,77
101-2328	Смазка контактная графитовая (зона: 1-7)	кг	- 5,65
101-2329	Смазка пластичная ГОИ-54п (зона: 1-7)	кг	- 29,27
101-2342	Смазка Торсиол-55 (зона: 1-7)	кг	- 5,98
101-2343	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) (зона: 1-7)	т	- 10450,81
101-2344	Смазка УС-3 (зона: 1-7)	кг	- 9,93
101-2345	Смазка ВНИИНП-226 (зона: 1-7)	кг	- 310,19
101-2347	Смазка ЦИАБИМ-203 (зона: 1-7)	кг	- 46,36
101-2348	Смазка ЦИАТИМ	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		23,02
101-2350	Смазка 1-13 жировая	т	-
	(зона: 1-7)		20395,38
101-2351	Смазка № 9	т	-
	(зона: 1-7)		11167,75
101-2353	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	т	-
	(зона: 1-7)		41421,55
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	-
	(зона: 1-7)		41,41
101-2355	Бумага шлифовальная	кг	-
	(зона: 1-7)		45,20
101-2357	Бумага шлифовальная	лист	-
	(зона: 1-7)		43,46
101-2362	Нефрас С4-150/200 (заместитель уайт-спирита)	т	-
	(зона: 1-7)		11605,63
101-2363	Мешковина джутовая	м ²	-
	(зона: 1-7)		12,97
101-2364	Питки «Маккой»	кг	-
	(зона: 1-7)		27,33
101-2365	Питки пивейные	кг	-
	(зона: 1-7)		120,16
101-2370	Салфетки хлопчатобумажные	м ²	-
	(зона: 1-7)		6,10
101-2440	Кольца полиэтиленовые, наружным диаметром 52 мм с уплотняющими поясками	компл.	-
	(зона: 1-7)		6,99
101-2451	Пластина техническая без ткачевых прокладок	т	-
	(зона: 1-7)		28668,11
101-2454	Трубки резиновые вакуумные из резины 7889	т	-
	(зона: 1-7)		44671,95
101-2455	Трубки резиновые технические для автомобилей АвтоВАЗа и других заводов	т	-
	(зона: 1-7)		37842,66
101-2467	Растворитель марки Р-4	т	-
	(зона: 1-7)		12596,99
101-2473	Растворитель марки № 648	т	-
	(зона: 1-7)		29562,08
101-2478	Лента К226	100 м	-
	(зона: 1-7)		108,41
101-2479	Лента ЛЭТСАР	кг	-
	(зона: 1-7)		65,24
101-2482	Лента с запонками ЛМЗ	100 м	-
	(зона: 1-7)		113,81
101-2483	Лента стяжная зубчатая У-653	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		10,71
101-2488	Лента ФУМ	кг	-
	(зона: 1-7)		234,69
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		78,69
101-2494	Лента смоляная на основе хлопкополиэфирной ткани толщиной 0,8 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		45,50
101-2497	Лента резиновая электроизоляционная самослипающаяся типа ЛЭТСАР, шириной 26 мм, толщиной 0,8 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		249,96
101-2498	Лента «Сэвилен» для подклеивающего слоя, ширина 35-40 мм, толщина 0,2-0,5 мм	м	-
	(зона: 1-7)		5,96
101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		20,12
101-2500	Лента поливинилхлоридная техническая с липким слоем толщиной 0,40 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		21,37
101-2501	Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А	кг	-
	(зона: 1-7)		115,33
101-2503	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		54,18
101-2504	Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		40,16
101-2541	Сталь угловая 32х32 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5513,60
101-2542	Сталь угловая 50х50 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5271,69
101-2543	Сталь угловая 60х60х4 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4419,37
101-2544	Сталь угловая 63х63 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4419,37
101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4919,31
101-2559	Сварочная проволока СВАК5	т	-
	(зона: 1-7)		93862,70
101-2562	Флюс АП-47	т	-
	(зона: 1-7)		5453,04
101-2567	Флюс ВАМИ	кг	-
	(зона: 1-7)		11,43
101-2568	Флюс ЛТИ-1	кг	-
	(зона: 1-7)		10,75
101-2570	Флюс ФКДТ	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		226,06
101-2571	Флюс ФКСП	кг	-
	(зона: 1-7)		219,06
101-2591	Пилы	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,63
101-2592	Пилы	компл.	-
	(зона: 1-7)		59,58
101-2593	Пилы	кг	-
	(зона: 1-7)		39,34
101-3061	Электроды АНО-21, диаметр 4 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		11,94
101-3063	Мыло хозяйственное жидкое	кг	-
	(зона: 1-7)		13,35
101-3260	Масло вакуумное	кг	-
	(зона: 1-7)		68,84
101-3261	Масло компрессорное	кг	-
	(зона: 1-7)		6,84
101-3262	Масло веретенное	кг	-
	(зона: 1-7)		12,58
101-3263	Масло турбинное	кг	-
	(зона: 1-7)		5,44
101-3267	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белая титановая МА-25	кг	-
	(зона: 1-7)		13,54
101-3270	Фотобумага	лист	-
	(зона: 1-7)		4,89
101-3271	Фотопроявитель	л	-
	(зона: 1-7)		17,14
101-3272	Фотофиксаж	л	-
	(зона: 1-7)		10,80
101-3484	Замазка уплотнительная	кг	-
	(зона: 1-7)		29,40
101-3551	Лак бакелитовый	кг	-
	(зона: 1-7)		36,83
101-3559	Лак спиртовой	кг	-
	(зона: 1-7)		29,19
101-3560	Нитролак	кг	-
	(зона: 1-7)		24,70
101-3593	Лента киперная 40 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		4,98
101-3907	Сталь марки IV п08кп	т	-
	(зона: 1-7)		6342,69
101-3909	Гвоздь усиленный	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		17,22
101-3910	Дюбель-гвоздь	кг	-
	(зона: 1-7)		59,79
101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		22,97
101-3913	Дюбели монтажные стальные	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		2,34
101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		44,98
101-3917	Шпильки проволоочные	кг	-
	(зона: 1-7)		10,98
101-3976	Графит серебристый	кг	-
	(зона: 1-7)		10,02
101-3985	Холст парусиновый	м ²	-
	(зона: 1-7)		22,46
101-3992	Электроды МР-3	кг	-
	(зона: 1-7)		9,54
101-3993	Электроды ТМЛ-3У	кг	-
	(зона: 1-7)		21,01
101-3994	Электроды ТМУ-21	кг	-
	(зона: 1-7)		18,93
101-3995	Электроды УОНИ 13/45	кг	-
	(зона: 1-7)		10,29
101-3996	Электроды УОНИ 13/55	кг	-
	(зона: 1-7)		11,89
101-3997	Электроды ЦЛ-20	кг	-
	(зона: 1-7)		73,79
101-3998	Электроды ЦЛ-39	кг	-
	(зона: 1-7)		27,32
101-3999	Электроды ЦТ-15	кг	-
	(зона: 1-7)		62,14
101-4000	Электроды ЦТ-26	кг	-
	(зона: 1-7)		114,66
101-4001	Электроды ЦУ-5	кг	-
	(зона: 1-7)		16,40
101-4002	Электроды ЭА-395	кг	-
	(зона: 1-7)		187,02
101-4129	Оргстекло листовое ТОСП толщиной 10 мм бесцветное	кг	-
	(зона: 1-7)		46,32
101-8001	Кислота уксусная	кг	-
	(зона: 1-7)		10,15
101-8011	Тринатрийфосфат технический	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		7,40
102-0003	Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки, электропередач напряжением ниже 35 кВ, диаметром 14-24 см, длиной 4,5-6,5 м	м ³	-
	(зона: 1-7)		641,84
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м ³	-
	(зона: 1-7)		614,84
102-0020	Лесоматериалы круглые березовые и мягких лиственных пород для строительства длиной 4-6,5 м, диаметром 12-24 см	м ³	-
	(зона: 1-7)		404,51
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1432,52
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1134,41
102-0026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		834,12
102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1681,13
102-0029	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1323,18
102-0030	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		955,08
102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		2318,55
102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1909,94
102-0045	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1234,25
102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		995,73
102-0051	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, I сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1390,93
102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		957,54
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м ³	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		870,63
102-0062	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		648,59
102-0065	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		893,43
102-0066	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		663,00
102-0070	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		540,54
102-0073	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		682,17
102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		716,12
102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		652,02
102-0082	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		498,76
102-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1005,62
102-0108	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, II сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		1023,02
102-0117	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		781,46
102-0118	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		572,05
102-0120	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		901,06
102-0121	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		717,34
102-0122	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м ³	-
	(зона: 1-7)		537,82
102-0154	Доски обрезные (береза, липа) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, II сорта	м ³	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		1129,63
102-0179	Доски обрезные (береза, липа) длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, III сорта	м³	-
	(зона: 1-7)		713,66
102-0202	Доски обрезные (осина, ольха, тополь и прочие) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, II сорта	м³	-
	(зона: 1-7)		1152,58
102-0214	Доски необрезные (осина, ольха, тополь и прочие) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм, II сорта	м³	-
	(зона: 1-7)		807,90
102-0245	Дрова разделанные длиной 1,5-2 м ель, кедр, пихта, осина, липа, ива	м³	-
	(зона: 1-7)		170,54
102-0261	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ толщиной 3 мм	м³	-
	(зона: 1-7)		7558,46
102-0262	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ толщиной 4 мм	м³	-
	(зона: 1-7)		6106,05
102-0292	Пробки деревянные диаметр 100 мм, длина 100 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,62
102-0293	Пробки переходные деревянные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		222,12
103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	-
	(зона: 1-7)		16,72
103-0004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	-
	(зона: 1-7)		27,73
103-0006	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	-
	(зона: 1-7)		38,89
103-0007	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	-
	(зона: 1-7)		51,87
103-0013	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	-
	(зона: 1-7)		11,46
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	-
	(зона: 1-7)		23,31
103-0016	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	-
	(зона: 1-7)		29,54
103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-
	(зона: 1-7)		36,16
103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		44,98
103-0129	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2 мм (зона: 1-7)	м	- 9,17
103-0132	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3 мм (зона: 1-7)	м	- 18,39
103-0134	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 3 мм (зона: 1-7)	м	- 23,54
103-0136	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 48 мм, толщина стенки 3,0 мм (зона: 1-7)	м	- 28,34
103-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 2,5 мм (зона: 1-7)	м	- 29,44
103-0139	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм (зона: 1-7)	м	- 45,90
103-0140	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 42,91
103-0144	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм (зона: 1-7)	м	- 60,91
103-0152	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 2,8 мм (зона: 1-7)	м	- 59,59
103-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 97,57
103-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 152 мм, толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 139,98
103-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 152 мм, толщина стенки 4,5 мм (зона: 1-7)	м	- 154,58
103-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм (зона: 1-7)	м	- 162,07
103-0190	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 6 мм	м	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		291,34
103-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 8 мм (зона: 1-7)	м	- 373,39
103-0197	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 7 мм (зона: 1-7)	м	- 413,15
103-0198	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 8 мм (зона: 1-7)	м	- 466,67
103-0204	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 8 мм (зона: 1-7)	м	- 555,12
103-0352	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 3,5 мм (зона: 1-7)	м	- 52,56
103-0362	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 6 мм (зона: 1-7)	м	- 99,45
103-0374	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 95,05
103-0393	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 7 мм (зона: 1-7)	м	- 169,58
103-0400	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 102 мм, толщина стенки 7 мм (зона: 1-7)	м	- 194,24
103-0401	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 129,92
103-0408	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 9 мм (зона: 1-7)	м	- 249,85
103-0425	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 121 мм, толщина стенки 8 мм (зона: 1-7)	м	- 253,81
103-0437	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 133 мм, толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 156,03
103-0445	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 133 мм, толщина стенки 10 мм (зона: 1-7)	м	- 333,22
103-0461	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 159 мм, толщина стенки 10 мм (зона: 1-7)	м	- 412,48
103-0469	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 219 мм, толщина стенки 6 мм	м	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		359,95
103-0473	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 219 мм, толщина стенки 10 мм (зона: 1-7)	м	- 563,35
103-0474	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 273 мм, толщина стенки 7 мм (зона: 1-7)	м	- 513,19
103-0479	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 273 мм, толщина стенки 12 мм (зона: 1-7)	м	- 835,40
103-0485	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 325 мм, толщина стенки 8 мм (зона: 1-7)	м	- 683,94
103-0489	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 325 мм, толщина стенки 12 мм (зона: 1-7)	м	- 986,33
103-0502	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 426 мм, толщина стенки 12 мм (зона: 1-7)	м	- 1243,84
103-0922	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4 мм (зона: 1-7)	м	- 91,69
104-0002	Вата минеральная (зона: 1-7)	м ³	- 237,98
104-0048	Маты технические МТ-25 (зона: 1-7)	м	- 211,51
104-0124	Фольга медная М1 (зона: 1-7)	кг	- 302,80
104-0172	Стеклоткань (зона: 1-7)	м	- 11,65
104-0317	Ткань стеклянная конструкционная марки Т-11 (зона: 1-7)	м ²	- 18,33
104-1298	Фольга алюминиевая для технических целей мягкая, рулонная, толщиной 0,1 мм (зона: 1-7)	т	- 30288,67
104-1594	Холсты стеклянные, высший сорт (зона: 1-7)	10 м ²	- 27,30
105-0027	Шпрупы путевые размером 24x70 мм, исполнение 1 (зона: 1-7)	т	- 12482,66
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, размером 16x16 мм, длиной 165 мм (зона: 1-7)	т	- 6625,81
105-0053	Рельсы железнодорожные широкой колеи I группы тип Р-50, марка стали М74т (зона: 1-7)	м	- 229,62
105-0071	Шпалы недропитанные для железных дорог I тип (зона: 1-7)	шт.	- 280,03

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
105-0073	Шпалы непропитанные для железных дорог 3 тип (зона: 1-7)	шт.	- 209,59
105-0114	Шпалы пропитанные для железных дорог широкой колеи, обрезные и необрезные хвойные (кроме лиственницы), тип 1 (зона: 1-7)	шт.	- 332,15
105-1353	Шурупы путевые размером 24x170 мм (зона: 1-7)	т	- 12041,25
106-0006	Костыли сетением 12x12 мм из стали кипящих марок (зона: 1-7)	т	- 6961,51
106-0019	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм непропитанные, тип 1 (зона: 1-7)	шт.	- 68,29
106-0020	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм непропитанные, тип 2 (зона: 1-7)	шт.	- 58,20
106-0026	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1500 мм для колеи 750 мм непропитанные, тип 2 (зона: 1-7)	шт.	- 72,10
107-0001	Классма прижимная (зона: 1-7)	шт.	- 16,54
108-0081	Бобышки скопленные (зона: 1-7)	шт.	- 13,33
108-0082	Бобышки прямые тип БМ ² 0 (зона: 1-7)	шт.	- 16,93
110-0007	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5.8 (зона: 1-7)	т	- 19371,32
110-0014	Глухари (зона: 1-7)	100 шт.	- 233,17
110-0040	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-12 (зона: 1-7)	100 шт.	- 430,88
110-0082	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 (зона: 1-7)	100 шт.	- 1756,49
110-0083	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 (зона: 1-7)	100 шт.	- 2260,84
110-0084	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-3 (зона: 1-7)	100 шт.	- 2766,96
110-0085	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-4 (зона: 1-7)	100 шт.	- 3539,39
110-0086	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-6 (зона: 1-7)	100 шт.	- 4511,38
110-0087	Консоли для крепления и подвески стального каната КСП-2 (зона: 1-7)	100 шт.	- 828,22
110-0110	Поковки для конструкций связи (зона: 1-7)	кг	- 11,83

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
110-0113	Скрепсы 10х2 (зона: 1-7)	кг	- 13,94
110-0182	Штыри установочные (зона: 1-7)	шт.	- 3,18
110-0183	Кронштейны для кабельных колодцев длиной 1300 мм типа ККП-130 (зона: 1-7)	кг	- 74,26
110-0187	Изоляторы такелажные ИТО-20-VI (зона: 1-7)	шт.	- 8,37
110-0191	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм (зона: 1-7)	кг	- 49,45
110-0197	Конус полиэтиленовый 25х30х53 (зона: 1-7)	10 шт.	- 183,71
110-0198	Скрепсы фигурные СкФ-30 (зона: 1-7)	100 шт.	- 195,64
110-0200	Трубки радиационно-модифицированные термоусаживающиеся внутренний диаметр 60,0/30,0 мм (зона: 1-7)	кг	- 163,66
110-0201	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм (зона: 1-7)	шт.	- 0,10
110-0202	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм (зона: 1-7)	1000 шт.	- 27,89
110-0209	Траверы одноштыревые, пропитанные, оснащенные, длина 1250-550 мм (основной брус сеч. 100х80 мм, пропитаны антисептиками, оснащены штырем и хомутом) (зона: 1-7)	шт.	- 44,19
110-0210	Траверы деревянные, пропитанные, длина 550 мм (зона: 1-7)	шт.	- 13,61
110-0213	Хомут для крепления траверс окрашенный (зона: 1-7)	шт.	- 31,50
110-0219	Гайки установочные заземляющие (зона: 1-7)	100 шт.	- 79,99
110-0221	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи, диаметр 1,5 мм (зона: 1-7)	т	- 11434,05
110-0222	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи, диаметр 2 мм (зона: 1-7)	т	- 11464,71
110-0223	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи, диаметр 2,5 мм (зона: 1-7)	т	- 9357,94
110-0227	Проволока стальная оцинкованная пересвязочная для воздушных линий связи, диаметр 1,2 мм (зона: 1-7)	т	- 12381,84
110-0228	Проволока стальная оцинкованная пересвязочная для воздушных линий связи, диаметр 2 мм (зона: 1-7)	т	- 9330,87
110-0231	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		5393,64
110-0232	Кронштейны стальные массой 24 кг длиной 1350 мм для установки желобов и прокладки в них кабелей на мостах	шт.	-
	(зона: 1-7)		185,06
110-0233	Кронштейны стальные массой 45 кг длиной 1300 мм для крепления троса и подвески к нему кабелей на мостах	шт.	-
	(зона: 1-7)		332,59
110-0235	Крюки	кг	-
	(зона: 1-7)		12,82
110-0236	Детали МКГСБ-4 (КМД-1) для монтажа коаксиальных пар кабеля типа МКГ-4	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		880,55
110-0237	Детали КМБ-4 (КМД-2) для монтажа коаксиальных пар кабеля типа КМ-4	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		908,36
110-0238	Детали КМБ-8/6 (КМД-2) для монтажа коаксиальных пар кабеля типа КМ-8	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		2781,84
111-0008	Зажим плащечный	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		990,54
111-0057	Ограничитель грузов тип 2 оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		283,19
111-0058	Ограничитель грузов тип 2 окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		267,55
111-0059	Соединитель стыковой рельсовый из медного провода сечением 50 мм ²	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		3990,12
111-0060	Соединитель стыковой рельсовый из медного провода сечением 70 мм ²	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		4296,12
111-0075	Узел крепления искрового промежутка оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		98,63
111-0076	Узел крепления искрового промежутка окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		94,95
111-0080	Узел крепления кронштейна оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		131,78
111-0085	Бирки кабельные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		23,38
111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		32,34
111-0087	Бирки-окоптеватели	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		56,89
111-0104	Бруски траверсные. пропитанные, длиной до 3600 мм	м ³	-
	(зона: 1-7)		1520,40
111-0107	Изоляторы фарфоровые типа ТФ-20	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		807,10
111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		14,72

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
111-0110	Бирки маркировочные БМ полистироловые (зона: 1-7)	100 шт.	- 128,64
111-0111	Бирки виниловые (кольца нумерационные) (зона: 1-7)	1000 шт.	- 44,07
111-0120	Рамка для надписей 55x15 мм (зона: 1-7)	шт.	- 0,33
111-0127	Фибра листовая, толщина 2,5-3 мм (зона: 1-7)	кг	- 54,61
111-0179	Изоляторы (зона: 1-7)	шт.	- 46,55
112-0019	Шнур огнепроводный ОША (зона: 1-7)	км	- 1799,23
112-0020	Шнур детонирующий (зона: 1-7)	км	- 1960,52
112-0021	Капсюли-детонаторы КД-8С (зона: 1-7)	1000 шт.	- 1231,41
113-0002	Ацетон технический, сорт высший (зона: 1-7)	т	- 18841,06
113-0003	Ацетон технический, сорт I (зона: 1-7)	т	- 15468,79
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая (зона: 1-7)	т	- 24275,44
113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая (зона: 1-7)	т	- 39356,98
113-0037	Дихлорэтан технический, сорт I (зона: 1-7)	т	- 4242,15
113-0079	Лак БТ-577 (зона: 1-7)	т	- 11861,58
113-0089	Лак ХВ-784 (зона: 1-7)	т	- 22860,08
113-0122	Отвердитель № 1 (зона: 1-7)	т	- 41002,34
113-0128	Пластикат листовой (зона: 1-7)	т	- 11123,63
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А (зона: 1-7)	т	- 37462,93
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20 (зона: 1-7)	т	- 58082,34
113-0173	Сажа белая марки У-333 (зона: 1-7)	т	- 12397,30
113-0176	Сольвент каменноугольный технический, марки В (зона: 1-7)	т	- 7134,82
113-0194	Шпатлевка ОП-00-10 красно-коричневая	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		44536,14
113-0211	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная	т	-
	(зона: 1-7)		84377,32
113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	-
	(зона: 1-7)		25494,18
113-0233	Эмаль ХВ-110 красно-коричневая	т	-
	(зона: 1-7)		30816,29
113-0239	Эмаль ХС-720 серебристая антикоррозийная	т	-
	(зона: 1-7)		31338,21
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	-
	(зона: 1-7)		20089,79
113-0248	Эмаль ПФ-167	т	-
	(зона: 1-7)		47618,15
113-0266	Силикатель гранулированный	т	-
	(зона: 1-7)		9818,43
113-0273	Клей эпоксидный	т	-
	(зона: 1-7)		94015,13
113-0291	Эмаль ХВ-7141 перхлорвиниловая	т	-
	(зона: 1-7)		28711,17
113-0294	Калий едкий технический	кг	-
	(зона: 1-7)		5,91
113-0298	Компаунд эпоксидный	кг	-
	(зона: 1-7)		33,10
113-0304	Клей резиновый № 88-II	кг	-
	(зона: 1-7)		26,01
113-0307	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		22513,75
113-0314	Кокс молотый	т	-
	(зона: 1-7)		1414,36
113-0336	Грунтовка ЭП-057	т	-
	(зона: 1-7)		63284,10
113-0337	Порошок цинковый ПЦ1	т	-
	(зона: 1-7)		23425,60
113-0338	Дибутилфталат технический, сорт I	т	-
	(зона: 1-7)		17878,37
113-0342	Эмаль КЧ-728 белая	т	-
	(зона: 1-7)		30768,90
113-0343	Эмаль ХВ-1100 серая	т	-
	(зона: 1-7)		22115,06
113-0346	Эмаль эпоксидная ЭП-46	т	-
	(зона: 1-7)		33982,84
113-0361	Отвердитель	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		54,12
113-0362	Жидкость индикаторная	л	-
	(зона: 1-7)		86,74
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	-
	(зона: 1-7)		2071,92
113-0380	Пенополиуретан (ППУ) полимер Вилап-405 (баллон 1л)	ппг.	-
	(зона: 1-7)		60,26
113-0381	Клей ГИПК-14	кг	-
	(зона: 1-7)		18,52
113-0382	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	-
	(зона: 1-7)		115,34
113-0383	Порошок моющий	кг	-
	(зона: 1-7)		5,59
113-0389	Лак кремнийорганический термостойкий марки КО-916	кг	-
	(зона: 1-7)		29,13
113-0390	Клей ХВК-2А	кг	-
	(зона: 1-7)		9,69
113-0421	Лапромол 294 (полиэфирные смолы и пластмассы)	кг	-
	(зона: 1-7)		32,71
113-0422	Компонент Вилад (полиэфир)	кг	-
	(зона: 1-7)		26,08
113-0425	Полиизоцианат Д (фенолоформальдегидные смолы и пластмассы)	кг	-
	(зона: 1-7)		20,84
113-0454	Жидкость кремнийорганическая	кг	-
	(зона: 1-7)		27,80
113-1779	Краска огнезащитная	т	-
	(зона: 1-7)		16422,50
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	-
	(зона: 1-7)		11011,22
113-1867	Шпатлевка ЭП-00-10	т	-
	(зона: 1-7)		47214,64
113-1938	Компаунд эпоксидный ЭТЗК (комплект 2 кг)	кг	-
	(зона: 1-7)		70,25
113-2023	Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК)	кг	-
	(зона: 1-7)		61,11
113-3552	Лак битумный 66	кг	-
	(зона: 1-7)		13,30
113-8016	Цитрозмаль	кг	-
	(зона: 1-7)		48,29
113-8019	Эмаль антикислотная № 1	кг	-
	(зона: 1-7)		31,96
113-8025	Эмаль маслостойкая	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		41,52
113-8033	Эмаль ПЯ	кг	-
	(зона: 1-7)		28,53
113-8040	Клей БМК-5к	кг	-
	(зона: 1-7)		25,78
201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	-
	(зона: 1-7)		10050,04
201-0779	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	-
	(зона: 1-7)		12309,59
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	-
	(зона: 1-7)		12300,62
201-0826	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой свыше 5 т	т	-
	(зона: 1-7)		11504,00
201-0835	Подкладки металлические	кг	-
	(зона: 1-7)		9,39
201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	-
	(зона: 1-7)		12301,82
201-0848	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 0,1-0,5 т	т	-
	(зона: 1-7)		12151,05
201-0850	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т	т	-
	(зона: 1-7)		12301,82
201-0851	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой 0,1-0,5 т	т	-
	(зона: 1-7)		13105,97
201-0852	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 0,5-1 т	т	-
	(зона: 1-7)		12105,97
201-0853	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 1-2 т	т	-
	(зона: 1-7)		12050,30
201-0854	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 2-5 т	т	-
	(зона: 1-7)		11873,39
201-0855	Клинья парные	т	-
	(зона: 1-7)		12781,57
201-1113	Конструкции металлические (седло под трубопроводы, хомуты или подвески)	т	-
	(зона: 1-7)		8445,00
201-3225	Конструкции монтажного приспособления для монтажа паровых котлов	т	-
	(зона: 1-7)		8341,51
201-8057	Стяжки винтовые	шт.	-
	(зона: 1-7)		19,57
201-8111	Кронштейны	кг	-
	(зона: 1-7)		7,75
202-0012	Пути крановые из рельсов железнодорожных на бетонном основании, марка стали С 255, рельсы железнодорожные	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		7480,46
204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	-
	(зона: 1-7)		5317,60
204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4840,24
204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4747,42
204-0006	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4380,11
204-0015	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-II, диаметром 20-22 мм	т	-
	(зона: 1-7)		4515,88
301-0038	Хомуты для крепления кронштейнов оцинкованный	т	-
	(зона: 1-7)		18490,03
301-0040	Хомуты для крепления труб	шт.	-
	(зона: 1-7)		7,31
301-0041	Патрубки	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		249,92
301-0044	Рукав резиновый ОНР 30/25	м	-
	(зона: 1-7)		11,21
301-0608	Рукава резиноканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 25 мм	м	-
	(зона: 1-7)		44,50
301-0609	Рукава резиноканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 32 мм	м	-
	(зона: 1-7)		59,12
301-0648	Воронки фарфоровые	шт.	-
	(зона: 1-7)		37,79
301-1310	Втулки полихлорвиниловые	шт.	-
	(зона: 1-7)		0,84
301-3240	Колпачки-заглушки 1"	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,16
301-3241	Колпачки типа К-440	1000 шт.	-
	(зона: 1-7)		571,21
301-3242	Накопечники 1/2"	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		54,15
301-3343	Заглушки инвентарные металлические	т	-
	(зона: 1-7)		5670,60
301-3364	Рукав резиноканевый для кислорода диаметром 9 мм	м	-
	(зона: 1-7)		6,28
301-3365	Рукав резиноканевый для ацетилена диаметром 6 мм	м	-
	(зона: 1-7)		6,67
301-3366	Рукав резиноканевый диаметром 16 мм	м	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		27,34
301-3367	Рукав брезентовый	м	-
	(зона: 1-7)		40,63
302-1970	Вентили автомобильные в сборе	компл.	-
	(зона: 1-7)		6,70
302-3185	Затворажки стальные диаметром 125 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		1015,23
302-3186	Затворажки стальные диаметром 50 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		625,83
302-3234	Контргайка	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,73
302-3235	Контргайка для трубных пробок из водопроводных труб, диаметр условного прохода 25 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		6,18
302-3236	Контргайка для трубных пробок из водопроводных труб, диаметр условного прохода 50 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		8,04
302-3246	Угольники прямые	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		225,79
302-3318	Вентиль 32 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		71,59
401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В12,5 (М150)	м ³	-
	(зона: 1)		493,54
	(зона: 2)		516,65
	(зона: 3)		513,27
	(зона: 4)		514,96
	(зона: 5)		536,47
	(зона: 6)		533,96
	(зона: 7)		541,53
401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м ³	-
	(зона: 1)		582,57
	(зона: 2)		605,69
	(зона: 3)		602,31
	(зона: 4)		603,99
	(зона: 5)		625,50
	(зона: 6)		623,00
	(зона: 7)		630,56
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м ³	-
	(зона: 1)		672,56
	(зона: 2,3)		696,05
	(зона: 4)		697,75
	(зона: 5)		711,84
	(зона: 6)		715,24

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 7)		719,45
402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м ³	-
	(зона: 1)		750,11
	(зона: 2,3)		773,60
	(зона: 4)		775,30
	(зона: 5)		789,39
	(зона: 6)		792,80
	(зона: 7)		797,00
402-0018	Смеси сухие известково-карбонатные штукатурные	т	-
	(зона: 1-7)		1565,99
402-0085	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3	м ³	-
	(зона: 1)		540,82
	(зона: 2,3)		564,32
	(зона: 4)		566,02
	(зона: 5)		580,10
	(зона: 6)		583,51
	(зона: 7)		587,71
403-0074	Блоки железобетонные фундаментные	м ³	-
	(зона: 1)		1215,76
	(зона: 2)		1130,74
	(зона: 3)		1147,70
	(зона: 4)		1227,93
	(зона: 5)		1278,85
	(зона: 6)		1266,71
	(зона: 7)		1372,56
404-0004	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 шт.	-
	(зона: 1)		1114,55
	(зона: 2)		1133,29
	(зона: 3)		1262,16
	(зона: 4)		1269,63
	(зона: 5)		1327,67
	(зона: 6)		1312,71
	(зона: 7)		1378,22
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	-
	(зона: 1-7)		1395,24
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	-
	(зона: 1-7)		908,49
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм	м ³	-
	(зона: 1)		125,25
	(зона: 2)		138,58
	(зона: 3)		141,18
	(зона: 4)		153,07

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 5)		163,99
	(зона: 6)		170,01
	(зона: 7)		187,20
408-0043	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.8, фракция 20-40 мм	м ³	-
	(зона: 1)		155,69
	(зона: 2)		169,02
	(зона: 3)		171,63
	(зона: 4)		183,52
	(зона: 5)		194,43
	(зона: 6)		200,46
	(зона: 7)		217,65
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	-
	(зона: 1)		102,84
	(зона: 2)		134,57
	(зона: 3)		139,97
	(зона: 4)		146,43
	(зона: 5)		159,32
	(зона: 6)		164,97
	(зона: 7)		190,84
408-0131	Песок природный обогащенный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м ³	-
	(зона: 1)		160,79
	(зона: 2)		192,53
	(зона: 3)		197,93
	(зона: 4)		204,39
	(зона: 5)		217,28
	(зона: 6)		222,93
	(зона: 7)		248,80
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м ³	-
	(зона: 1)		126,66
	(зона: 2)		158,40
	(зона: 3)		163,80
	(зона: 4)		170,26
	(зона: 5)		183,15
	(зона: 6)		188,80
	(зона: 7)		214,67
410-0021	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	-
	(зона: 1)		512,82
	(зона: 2)		525,30
	(зона: 3)		520,82
	(зона: 4)		522,42
	(зона: 5)		528,26
	(зона: 6)		536,78

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 7)		535,71
411-0001	Вода	м ³	-
	(зона: 1-7)		1,94
411-0002	Вода водопроводная	м ³	-
	(зона: 1-7)		1,94
411-0003	Вода дистиллированная	м ³	-
	(зона: 1-7)		184,21
411-0005	Вода химически очищенная	м ³	-
	(зона: 1-7)		4,04
411-0006	Вода дистиллированная	кг	-
	(зона: 1-7)		1,84
411-0011	Вода водопроводная	1000 м ³	-
	(зона: 1-7)		1940,00
411-0021	Пар	кг	-
	(зона: 1-7)		0,18
411-0022	Пар	т	-
	(зона: 1-7)		182,19
411-0031	Сжатый воздух	100 м ³	-
	(зона: 1-7)		12,12
411-0032	Сжатый воздух	10000 м ³	-
	(зона: 1-7)		1212,00
411-0041	Электроэнергия	кВт-ч	-
	(зона: 1-7)		0,27
411-0042	Электроэнергия	1000 кВт-ч	-
	(зона: 1-7)		270,00
501-0005	Кабели силовые на напряжение 1000 В с медными жилами в свинцовой оболочке марки СБГУ, с числом жил - 3 и сечением 50 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		130906,00
501-0571	Кабель силовой АСБ	м	-
	(зона: 1-7)		24,43
501-0574	Кабель сварочный РГЛ сечением 1х50 мм ²	м	-
	(зона: 1-7)		22,29
501-0586	Кабель силовой на напряжение 0,66 кВ с двумя медными жилами с резиновой изоляцией, в ПВХ оболочке марки ВРГ 2х1,5 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		6141,29
501-0629	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки КГ, с числом жил - 3 и сечением 6 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		20308,34
501-1241	Кабели телефонные однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией сечением 2х1,2 мм ³	1000 м	-
	(зона: 1-7)		1912,49
502-0246	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	т	-
	(зона: 1-7)		77810,62

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
502-0423	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 4 мм ² (зона: 1-7)	т	- 50873,28
502-0472	Провода силовые гибкие на напряжение до 380 В с изоляцией из стеклоткани и дельта-асбеста, пропитанного кремнийорганическим лаком марки ПСУ-180, сечением 6 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 9344,54
502-0475	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 10 мм ² , с числом проволок 49 и номинальным диаметром проволоки 0,52 мм (зона: 1-7)	1000 м	- 6454,05
502-0477	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением 2,5 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 593,48
502-0577	Провод медный для заземления (зона: 1-7)	кг	- 35,89
502-0578	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГПВХ окрашиваемые с двумя жилами из медной луженой проволоки сечением 0,50 мм (зона: 1-7)	1000 м	- 1443,46
502-0579	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки ПВ однопроволочные из медной луженой проволоки конструктивной жилы класса Т сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В (зона: 1-7)	1000 м	- 334,94
502-0580	Провода телефонные распределительные однопарные марки ТРВ с медными однопроволочными жилами диаметром 0,5 мм с поливинилхлоридной изоляцией (зона: 1-7)	1000 м	- 433,73
502-0581	Провода кроссовые станционные с изоляцией из поливинилхлоридного пластика марки ПКСВ с двумя медными однопроволочными жилами диаметром 0,5 мм (зона: 1-7)	1000 м	- 432,71
502-0582	Провода с двумя параллельно уложенными медными жилами диаметром 1,2 мм, с полиэтиленовой изоляцией и с общей оболочкой из поливинилхлоридного пластика марки ПРПВМ 1,2 (зона: 1-7)	1000 м	- 2610,58
502-0583	Соединитель СМЖ-10 (зона: 1-7)	шт.	- 4,46
502-0584	Кабелейтер для БМ 1-1 с 10 ответвлениями (зона: 1-7)	шт.	- 0,99
502-0585	Кабелейтер для БМ 1-2 с 20 ответвлениями (зона: 1-7)	шт.	- 1,18
502-0586	Кабелейтер для БМ 1-3 с 30 ответвлениями (зона: 1-7)	шт.	- 1,49
502-0587	Полоса в сборе для заземления (зона: 1-7)	шт.	- 433,37
502-0601	Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок марки ПВ1 с медной жилой ограниченной гибкости сечением 5 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 3649,24

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
502-0602	Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок марки ПВ1 с медной жилой ограниченной гибкости сечением 10 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 8458,34
502-0603	Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок марки ПВ1 с медной жилой ограниченной гибкости сечением 16 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 12069,03
502-0609	Проволока биметаллическая сталемедная марки БСМ-1 диаметром 4,0 мм ² (зона: 1-7)	т	- 24998,58
502-0620	Шины алюминиевые (зона: 1-7)	м	- 11,60
502-0630	Доска-щиток под муфту и кожух (зона: 1-7)	м ³	- 1931,94
502-0631	Катализатор (зона: 1-7)	кг	- 195,02
502-0632	Кольцо опорное (зона: 1-7)	шт.	- 1,34
502-0633	Шины прессованные электротехнического назначения из алюминия марки АДО без термической обработки, размером 4х30 мм (зона: 1-7)	кг	- 56,61
502-0634	Кольцо бумажное 2,7х5 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 771,58
502-0635	Конденсатор КТИ (зона: 1-7)	шт.	- 18,30
502-0636	Масса кабельная (зона: 1-7)	т	- 21480,60
502-0637	Масса кабельная заливочная МКС-М (зона: 1-7)	т	- 125782,04
502-0638	Масса кабельная пропшпарочная МКП-М (зона: 1-7)	т	- 85060,26
502-0639	Муфта (зона: 1-7)	шт.	- 17,36
502-0641	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗС-25 (зона: 1-7)	шт.	- 37,62
502-0642	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗС-35 (зона: 1-7)	шт.	- 59,75
502-0643	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗС-50 (зона: 1-7)	шт.	- 88,26
502-0644	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗС-65 (зона: 1-7)	шт.	- 122,97
502-0645	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗС-75 (зона: 1-7)	шт.	- 235,99
502-0646	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗС-85 (зона: 1-7)	шт.	- 322,73
502-0647	Муфта защитная для кабелей связи соединительная марки МЗСК-70 (зона: 1-7)	шт.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		393,30
502-0648	Муфта защитная чугунная МЧЗ	шт.	-
	(зона: 1-7)		785,63
502-0650	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV	компл.	-
	(зона: 1-7)		832,12
502-0651	Муфта оптическая МТОК 96-01-IV	компл.	-
	(зона: 1-7)		2005,04
502-0655	Муфта ГМС 4х4	шт.	-
	(зона: 1-7)		318,34
502-0656	Муфта ГМС 7х4	шт.	-
	(зона: 1-7)		411,42
502-0682	Провода монтажные однопроволочные эмалированные с двойной обмоткой из капроновой нити, лакированные, марки МЭПДЛ сечением 0,2 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		2424,26
502-0684	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 5СП-30/35	шт.	-
	(зона: 1-7)		150,36
502-0685	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 6СП-37/41	шт.	-
	(зона: 1-7)		182,45
502-0686	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48	шт.	-
	(зона: 1-7)		199,54
502-0687	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 11СП-77/82	шт.	-
	(зона: 1-7)		489,62
502-0688	Муфта полиэтиленовая разветвительная защитная 2МПР-13/20	шт.	-
	(зона: 1-7)		12,40
502-0689	Муфта полиэтиленовая разветвительная защитная 2МПР-20/27	шт.	-
	(зона: 1-7)		15,40
502-0690	Муфта полиэтиленовая разветвительная защитная 7СП-43/48	шт.	-
	(зона: 1-7)		199,55
502-0707	Муфта разъемная марки ОГКМ	шт.	-
	(зона: 1-7)		202,53
502-0733	Провода трансформационные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластиком, с плоским разделительным основанием марки ПТВЖ сечением 2х1,2 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		1275,59
502-0752	Провода с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки АПРП сечением 1х35 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		9508,00
502-0812	Провода с медной гибкой жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРГН сечением 1х2,5 мм ²	1000 м	-
	(зона: 1-7)		2823,68

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
502-0813	Провода с медной гибкой жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной огнезащитным составом марки ПРГП сечением 1х4 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 3794,64
502-0925	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной огнезащитным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 1642,06
502-1022	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластика марки ПМВГ сечением 0,35 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 2716,97
502-1044	Провода связи с двумя параллельно уложенными жилами диаметром 1,2 мм, с полиэтиленовой изоляцией и с общей оболочкой из светостабилизированного полиэтилена марки ПРППМ сечением 2х1,2 мм ² (зона: 1-7)	1000 м	- 2613,06
502-1077	Провода кроссовые станционные с изоляцией из поливинилхлоридного пластика марки ПКСВ-2 двужилые (зона: 1-7)	1000 м	- 619,47
502-2013	Массы пропарочные и заливочные для кабелей связи МКС-6 (зона: 1-7)	кг	- 4,43
502-2014	Состав для заливки кабельных муфт марки МБМ (зона: 1-7)	т	- 1213,20
502-2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 (зона: 1-7)	кг	- 1,20
503-0428	Боксы БМ1-2 (зона: 1-7)	шт.	- 367,61
503-0429	Боксы БМ ² -2 (зона: 1-7)	шт.	- 438,97
503-0430	Боксы БМ 2-3 (зона: 1-7)	шт.	- 510,19
503-0434	Боксы кабельные телефонные (корпус алюминиевый) типа БКТ-502 (зона: 1-7)	шт.	- 148,82
503-0435	Боксы кабельные телефонные (корпус алюминиевый) типа БКТ-1002 (зона: 1-7)	шт.	- 326,49
503-0436	Боксы кабельные междугородные (корпус алюминиевый) типа БММ-2-3 с плитом ПЭ-6 (зона: 1-7)	шт.	- 1117,17
503-0442	Боксы кабельные междугородные (корпус алюминиевый) типа БММ-2-3 с плитом ПН-10 (зона: 1-7)	шт.	- 1010,67
503-0460	Разветвительная коробка УК-2 (зона: 1-7)	шт.	- 3,18
503-0461	Разветвительная коробка У994 (зона: 1-7)	шт.	- 16,16
503-0464	Подрозетки деревянные	100 шт.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		195,13
503-0465	Подрозетки сборные деревянные, диаметр 60 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,22
503-0467	Розетка деревянная	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		215,96
503-0472	Розетка потолочная	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		400,73
503-0482	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	-
	(зона: 1-7)		9,59
503-0484	Устройство защитное абонентское марки АЗУ-4	шт.	-
	(зона: 1-7)		124,55
503-0486	Устройство кабельное для городской и сельской связи марки УКС-10	шт.	-
	(зона: 1-7)		275,16
503-0487	Устройство кабельное для городской и сельской связи марки УКС-20	шт.	-
	(зона: 1-7)		472,89
503-0492	Детали и полуфабрикаты магистральной проводки	компл.	-
	(зона: 1-7)		2060,56
506-0186	Ленты латунные общего назначения марки Л68 твердые, нормальной точности, шириной 10-18 мм, толщиной 0,05 мм	т	-
	(зона: 1-7)		64203,50
506-0610	Ленты алюминиевые марки АД11, шириной 30 мм, толщиной 0,8 мм	кг	-
	(зона: 1-7)		30,61
506-0641	Проволока латунная марки Л68 круглая, твердая, нормальной точности, диаметром 0,50 мм	т	-
	(зона: 1-7)		82874,96
506-0800	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		35895,99
506-0855	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	-
	(зона: 1-7)		33925,50
506-0856	Проволока свинцовая круглая диаметром 11 мм	т	-
	(зона: 1-7)		25581,00
506-0875	Листы алюминиевые марок АД0, А5, плиты алюминиевые марок АД0, АД1, шириной 1200-1500 мм, длиной от 2000 до 5000 мм, толщиной 1,6-2,0 мм	т	-
	(зона: 1-7)		33535,98
506-0986	Листы медные холоднокатаные марок М ² и М ³ мягкие, шириной и длиной 600x2000 и 600x1500 мм, толщиной 0,4; 0,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		51794,59
506-0995	Листы медные горячекатаные марки М ² , длиной 1000-3000 мм, шириной 1250-1800 мм, толщиной 3 мм	т	-
	(зона: 1-7)		54984,38
506-0999	Листы медные горячекатаные марки М ² , длиной 1000-3000 мм, шириной 1250-1800 мм, толщиной 5-10 мм	т	-
	(зона: 1-7)		64942,80

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
506-1003	Листы латунные марки Л85 холоднокатаные толщиной 1 мм, размер 600х1500, 600х2000 мм (зона: 1-7)	т	- 41434,31
506-1005	Листы латунные марки Л85 холоднокатаные толщиной 1 мм, размер 1000х2000 мм (зона: 1-7)	т	- 53322,07
506-1011	Листы свинцовые нормальной точности марки С0, толщиной 1,0 мм (зона: 1-7)	т	- 29847,66
506-1014	Листы свинцовые нормальной точности марки С0, толщиной 2-3 мм (зона: 1-7)	кг	- 39,45
506-1135	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм (зона: 1-7)	т	- 60516,00
506-1143	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм (зона: 1-7)	т	- 58771,80
506-1176	Пруток круглый латунный марки ЛС59-1, диаметром 20 мм (зона: 1-7)	т	- 40075,20
506-1177	Прутики медные (зона: 1-7)	кг	- 87,27
506-1180	Пруток круглый медный марки М ³ -Т, диаметром 20 мм (зона: 1-7)	т	- 60097,80
506-1195	Олово марки 01ПЧ (зона: 1-7)	т	- 200544,42
506-1196	Олово марки 01ПЧ (зона: 1-7)	кг	- 202,02
506-1203	Свинец марки С0 (зона: 1-7)	т	- 22895,57
506-1222	Полосы латунные марки Л63 холоднокатаные, твердые, немерной длины, нормальной точности, шириной 40-100 мм, толщиной 3.0 мм (зона: 1-7)	т	- 40985,85
506-1329	Алюминиевые сплавы литейные в чушках марки АК5М ² (зона: 1-7)	т	- 28488,00
506-1336	Баббиты оловянные и свинцовые марки Б83 (зона: 1-7)	т	- 185948,41
506-1337	Баббиты оловянные и свинцовые марки Б16 (зона: 1-7)	т	- 47772,40
506-1342	Алюминий листовой (зона: 1-7)	т	- 62484,60
506-1357	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые в чушках марки ПОС40 (зона: 1-7)	т	- 96982,69
506-1358	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые в чушках марки ПОС30 (зона: 1-7)	т	- 95728,09
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 (зона: 1-7)	кг	- 132,66

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
506-1361	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40 (зона: 1-7)	кг	- 59,42
506-1362	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30 (зона: 1-7)	кг	- 61,49
506-1365	Припой оловянно-свинцовые малосурьмянистые марки ПОССу61-0,5 (зона: 1-7)	кг	- 130,62
506-1367	Припой оловянно-свинцовые малосурьмянистые марки ПОССу40-0,5 (зона: 1-7)	т	- 94881,24
506-1373	Припой оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-2 (зона: 1-7)	кг	- 88,31
506-1375	Припой оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 (зона: 1-7)	т	- 70550,09
506-1376	Припой оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 (зона: 1-7)	кг	- 70,54
506-1382	Припой марки ПОСК 50-18 (зона: 1-7)	кг	- 62,38
506-1384	Припой марки ПРМНМЦ 68-4-2 (зона: 1-7)	кг	- 53,39
506-1385	Припой марки ЦОП-40 (зона: 1-7)	кг	- 94,37
506-1884	Проволока свинцовая (зона: 1-7)	кг	- 41,39
507-0380	Трубы свинцовые (зона: 1-7)	м	- 402,18
507-0381	Трубы свинцовые (зона: 1-7)	кг	- 66,16
507-0382	Трубы свинцовые длиной 24 мм (зона: 1-7)	шт.	- 9,85
507-0697	Трубка изоляционная ТПВ (зона: 1-7)	кг	- 38,35
507-0698	Трубка динооксиновая (зона: 1-7)	кг	- 35,26
507-0699	Трубка пластиковая типа ТВ40 (зона: 1-7)	кг	- 31,84
507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ (зона: 1-7)	кг	- 37,71
507-0701	Трубка полихлорвиниловая (зона: 1-7)	кг	- 33,65
507-0702	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм (зона: 1-7)	кг	- 52,44
507-0703	Трубка полихлорвиниловая диаметром 16 мм (зона: 1-7)	кг	- 41,22
507-0704	Трубка полихлорвиниловая толщиной стенки 0,6 мм электрооплавленная	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		59,22
507-0705	Трубка полиэтиленовая диаметром 6-10 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		48,91
507-0706	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1-1,5 мм, внутренний диаметр 20-60 мм, «Терморад ТТ-3»	м	-
	(зона: 1-7)		94,91
507-0707	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1,5-2 мм, внутренний диаметр 18-38 мм, длина трубки 240-270 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,70
507-0708	Трубка термоусаживаемая	м	-
	(зона: 1-7)		11,29
507-0709	Трубка термоусаживаемая ТУТ 60/30	м	-
	(зона: 1-7)		23,67
507-0710	Трубки эбонитовые	м	-
	(зона: 1-7)		2,79
507-2391	Заглушки эллиптические на Ру 10 МПа (100 кгс/см ²) из стали 20, диаметром условного прохода 125 мм, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 8,0 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		45,36
507-2609	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		27,33
507-2630	Пробки П-М ² 7х2	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,90
507-2833	Маты высокотемпературные марки МВТ-20	м	-
	(зона: 1-7)		8,23
507-2838	Хомутики для крепления труб	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		135,82
508-0014	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1-9+9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 11,5 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		85,96
508-0018	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1-9+9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 15 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		131,34
508-0019	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1-9+9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 16,5 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		151,77
508-0020	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1-9+9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 19,5 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		195,05
508-0046	Канат двойной свивки типа ЛК-Р, конструкции 6х19(1+6-6/6)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 11 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		86,10
508-0056	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х7(1+6)-1х7(1+6), без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 10 мм	10 м	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		58,87
508-0073	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х37(1+6-12+18)-1х37(1+6-18), без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 6,4 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		99,21
508-0138	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х37(1 6+12 18)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 15,5 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		179,09
508-0143	Канат стальной двойной свивки типа ТКЛ, конструкции 6х37(1+6-15-15)-1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² и менее, диаметром 21,5 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		253,93
508-0151	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1+9-9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 22 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		267,06
508-0152	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1+9-9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 23 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		267,09
508-0153	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1+9-9)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 25,5 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		323,30
508-0257	Канат двойной свивки типа ЛК-Р, конструкции 6х19(1+6-6/6)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 37 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		618,64
508-0266	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19 (1 6+6/6) 1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметр каната 6,9 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		58,19
508-0515	Канат спиральный типа ТК конструкции 1х19(1 6+12) 1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметр каната 6,1 мм	10 м	-
	(зона: 1-7)		240,89
509-0021	Зажим клиновой для серьги с клином 035	шт.	-
	(зона: 1-7)		52,98
509-0023	Зажим с ушком (тип ЗУ) 040	шт.	-
	(зона: 1-7)		32,13
509-0024	Зажим хомутовый 039	шт.	-
	(зона: 1-7)		34,07
509-0032	Зажимы	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		1603,75
509-0033	Сжимы ответственные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		478,71
509-0038	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	-
	(зона: 1-7)		23,02
509-0039	Паста паяльная ПБК-26М	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		181,89
509-0040	Наконечники кабельные алюминиевые	шт.	-
	(зона: 1-7)		9,95
509-0041	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок	шт.	-
	(зона: 1-7)		26,78
509-0042	Наконечники кабельные медные соединительные	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,43
509-0044	Колпачки изолирующие	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		16,88
509-0045	Колпачки изолирующие КПУ25/30	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		136,83
509-0046	Колпачки изолирующие КПУ35/40	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		366,24
509-0047	Колпачки изолирующие КПУ60/65	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		442,69
509-0056	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУЗ	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,00
509-0057	Наконечники кабельные П6-4Д-МУЗ	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,68
509-0058	Наконечники кабельные П10-6Д-МУЗ	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,39
509-0059	Наконечники кабельные П16-6Д-МУЗ	шт.	-
	(зона: 1-7)		3,05
509-0060	Зажим двухболтовой	кг	-
	(зона: 1-7)		23,99
509-0061	Паста паяльная ПМКП-40	кг	-
	(зона: 1-7)		293,97
509-0062	Припой ЛОК	кг	-
	(зона: 1-7)		135,31
509-0063	Приспособления монтажные	т	-
	(зона: 1-7)		8446,21
509-0064	Профиль монтажный	м	-
	(зона: 1-7)		27,01
509-0065	Профиль монтажный	кг	-
	(зона: 1-7)		20,68
509-0066	Профиль монтажный перфорированный	шт.	-
	(зона: 1-7)		45,75
509-0067	Профиль монтажный	шт.	-
	(зона: 1-7)		60,67
509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	-
	(зона: 1-7)		100,17
509-0071	Пленка оберточная гидроизоляционная П/С, толщиной 0,55 мм	м ²	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		19,22
509-0072	Подвес металлический кабелей связи П-40	т	-
	(зона: 1-7)		16025,25
509-0080	Гильзы бумажные ГБ-2,8	1000 шт.	-
	(зона: 1-7)		218,92
509-0081	Гильзы соединительные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		6396,38
509-0084	Припой	кг	-
	(зона: 1-7)		72,45
509-0087	Коуш вилочный под серьгу 006	шт.	-
	(зона: 1-7)		34,07
509-0088	Коуш вилочный под пестик 007	шт.	-
	(зона: 1-7)		34,06
509-0089	Крюк	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,76
509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	-
	(зона: 1-7)		3,52
509-0091	Седло двойное под серьгу 010	шт.	-
	(зона: 1-7)		60,10
509-0092	Седло двойное под пестик 011	шт.	-
	(зона: 1-7)		64,10
509-0093	Седло одинарное под серьгу 008	шт.	-
	(зона: 1-7)		53,41
509-0094	Седло одинарное под пестик 009	шт.	-
	(зона: 1-7)		51,40
509-0095	Шайба кляковая 044	шт.	-
	(зона: 1-7)		16,96
509-0098	Шайба угловая 045	шт.	-
	(зона: 1-7)		34,05
509-0099	Зажим люстровый	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,78
509-0100	Зажимы наборные	шт.	-
	(зона: 1-7)		3,16
509-0101	Шайба шаровая 072	шт.	-
	(зона: 1-7)		16,99
509-0102	Скобы	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		58,70
509-0103	Скобы и шпакладки для крепления кабеля	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		34,84
509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		29,62
509-0105	Сшивки сыромятные	кг	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		30,11
509-0106	Скобы СО-14	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		3,34
509-0107	Скоба накладная	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		461,67
509-0109	Скоба К-142	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,93
509-0110	Скобы СО-10	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		4,28
509-0111	Скобы СО-22	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		23,27
509-0112	Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм ² , диаметр 10 мм, длиной 25 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		0,48
509-0113	Скобы СД	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		6,02
509-0115	Скобы СБ-10	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		16,41
509-0116	Наконечники кабельные медные сечением жилы 16 мм ² , длиной 42 мм, диаметр 12 мм	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,47
509-0117	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		34,85
509-0119	Скобы монтажные СО-6-У3	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		5,64
509-0120	Стойка сочлененного обратного фиксатора окрашенная (КС-118)	шт.	-
	(зона: 1-7)		175,05
509-0121	Стойка сочлененного обратного фиксатора оцинкованная (КС-118)	шт.	-
	(зона: 1-7)		179,65
509-0122	Алюминированная пленка	кг	-
	(зона: 1-7)		49,03
509-0123	Стойка сочлененного прямого фиксатора окрашенная чугунная (КС-117)	шт.	-
	(зона: 1-7)		188,41
509-0124	Стойка сочлененного прямого фиксатора оцинкованная (КС-117)	шт.	-
	(зона: 1-7)		151,46
509-0125	Анкер тросовый	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		2720,27
509-0126	Жир паяльный	кг	-
	(зона: 1-7)		91,06
509-0127	Ушко двухлапчатое У2-12-16	шт.	-
	(зона: 1-7)		115,02
509-0128	Ушко двухлапчатое 013	шт.	-
	(зона: 1-7)		28,93

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
509-0129	Ушко однолапчатое 012 (зона: 1-7)	шт.	- 22,96
509-0130	Ушко однолапчатое У1-12-16 (зона: 1-7)	шт.	- 81,58
509-0137	Ушко шарнирное (тип УШО) 021 (зона: 1-7)	шт.	- 17,12
509-0138	Ушко шарнирное (тип УШД) 022 (зона: 1-7)	шт.	- 23,44
509-0140	Бандаж коммутационный (зона: 1-7)	шт.	- 0,05
509-0142	Подвесы скользящего и концевого крепления (зона: 1-7)	100 шт.	- 1301,85
509-0143	Полоски и пряжки для крепления проводов (зона: 1-7)	100 шт.	- 45,18
509-0144	Столбик замерный железобетонный СЗК (зона: 1-7)	шт.	- 133,70
509-0146	Выключатели ВК-11-1930 (зона: 1-7)	шт.	- 27,63
509-0148	Комплект монтажных материалов АЗУ-2 (зона: 1-7)	100 шт.	- 875,39
509-0154	Медь для присадки (зона: 1-7)	кг	- 86,63
509-0156	Оконцеватели маркировочные (зона: 1-7)	100 шт.	- 27,53
509-0158	Плакат по ТБ (зона: 1-7)	100 шт.	- 2635,45
509-0159	Подвес тросовой (зона: 1-7)	шт.	- 13,48
509-0161	Полоса монтажная (зона: 1-7)	м	- 15,99
509-0162	Полоска для крепления проводов (зона: 1-7)	100 шт.	- 54,20
509-0164	Распорки (зона: 1-7)	шт.	- 9,79
509-0166	Серьга (зона: 1-7)	шт.	- 9,55
509-0167	Сжимы соединительные (зона: 1-7)	100 шт.	- 90,58
509-0168	Сжим соединительный (при ответвлении стальных проводов) (зона: 1-7)	100 шт.	- 158,37
509-0169	Соединители перегородок (зона: 1-7)	100 шт.	- 299,21
509-0175	Устройство натяжное	компл.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		137,78
509-0189	Столбик замерный металлический из угловой стали весом 5 кг	шт.	-
	(зона: 1-7)		5,30
509-0201	Болт крюковой 107	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,70
509-0214	Зажим планочный для заземляющего провода (КС-066-2)	шт.	-
	(зона: 1-7)		11,37
509-0217	Замок 078-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		4,67
509-0219	Коромысло для двух контактных проводов 158	шт.	-
	(зона: 1-7)		68,15
509-0222	Коромысло для анкеровки проводов 113	шт.	-
	(зона: 1-7)		90,69
509-0224	Клемма заземления 124	шт.	-
	(зона: 1-7)		42,81
509-0225	Клемма заземления в комплекте с кляковой шайбой	шт.	-
	(зона: 1-7)		65,36
509-0226	Коуш стальных проводов (КС-063-1)	шт.	-
	(зона: 1-7)		0,60
509-0228	Муфта натяжная с ушком 143	шт.	-
	(зона: 1-7)		48,55
509-0229	Накладка предохранительная 126	шт.	-
	(зона: 1-7)		23,19
509-0230	Накладка крошечная КФД 081	шт.	-
	(зона: 1-7)		33,00
509-0231	Планка соединительная 082	шт.	-
	(зона: 1-7)		8,81
509-0233	Пестик с парзкой 3/4 076	шт.	-
	(зона: 1-7)		7,35
509-0237	Серьга Ср-4,5 075	шт.	-
	(зона: 1-7)		6,75
509-0239	Скоба крепления троса (КС-162)	шт.	-
	(зона: 1-7)		6,72
509-0244	Распорка 125-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		21,75
509-0256	Штапга пестик-ушко (длиной 1000 мм) 172 окрашенная	шт.	-
	(зона: 1-7)		35,58
509-0257	Штапга пестик-ушко (длиной 1000 мм) 172 оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		46,63
509-0261	Штапга ушко-двойное ушко (длиной 1500 мм) 174 оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		83,04
509-0262	Зажим планочный	шт.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		19,69
509-0263	Штанга пестик-двойное ушко (длиной 1000) мм 175 оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		61,43
509-0267	Штанга ушко кованое-парезка (длиной 2000 мм) 177 оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		73,25
509-0272	Штанга сочлененная пестик-ушко (длиной 1600 мм) 180 окрашенная	шт.	-
	(зона: 1-7)		51,65
509-0273	Штанга сочлененная пестик-ушко (длиной 1600 мм) 180 оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		70,64
509-0285	Фиксатор дополнительный 109 окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		26,88
509-0286	Фиксатор дополнительный 109 оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		32,22
509-0402	Вкладыш седловой 067-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,18
509-0403	Вкладыш вилочного коуша 068	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,18
509-0405	Держатель проводов опорного изолятора 057-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		28,97
509-0410	Зажим струновой 046-2 (КС-330)	шт.	-
	(зона: 1-7)		17,38
509-0413	Зажим средней анкеровки и эластичной струны для несущего троса 048	шт.	-
	(зона: 1-7)		34,97
509-0414	Зажим рессорного троса и косой струны (КС-048-3) (КС-327)	шт.	-
	(зона: 1-7)		33,61
509-0417	Зажим фиксирующий 049-5 (КС-329)	шт.	-
	(зона: 1-7)		39,43
509-0418	Зажим струновой алюминиевый 050	шт.	-
	(зона: 1-7)		16,04
509-0420	Зажим средней анкеровки 051-1 (КС-322)	шт.	-
	(зона: 1-7)		52,89
509-0423	Зажим питающий 053-1 (КС-323)	шт.	-
	(зона: 1-7)		41,65
509-0425	Зажим питающий 053-3	шт.	-
	(зона: 1-7)		44,77
509-0429	Зажим соединительный 054	шт.	-
	(зона: 1-7)		44,92
509-0431	Зажим соединительный 054-1 (КС-324)	шт.	-
	(зона: 1-7)		51,46
509-0432	Зажим соединительный 054-2	шт.	-
	(зона: 1-7)		40,70
509-0435	Зажим соединительный для проводов сечением 95-120 мм ² (КС-055)(КС-333)	шт.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		28,09
509-0437	Зажим соединительный для проводов сечением 70-120 мм ² (КС-055-2)	шт.	-
	(зона: 1-7)		44,97
509-0439	Зажим соединительный 055-2 (КС-325-1)	шт.	-
	(зона: 1-7)		44,99
509-0443	Зажим стыковой 059-6 (КС-321-1)	шт.	-
	(зона: 1-7)		87,75
509-0444	Зажим питающий для алюминиевых проводов 064	шт.	-
	(зона: 1-7)		25,36
509-0446	Зажим питающий переходной 069-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		66,86
509-0447	Зажим стыковой цапговый 085	шт.	-
	(зона: 1-7)		229,18
509-0448	Зажим кошпесвой цапговый 086	шт.	-
	(зона: 1-7)		375,89
509-0449	Зажим петлевой типа ПА-2-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		22,75
509-0450	Коуш для медных проводов (КС-063)	шт.	-
	(зона: 1-7)		1,34
509-0453	Скоба для проводов 061	шт.	-
	(зона: 1-7)		23,33
509-0454	Соединитель медных проводов (СОМ) 062-1	шт.	-
	(зона: 1-7)		48,11
509-0455	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3	шт.	-
	(зона: 1-7)		52,11
509-0456	Соединитель алюминиевых проводов (СОА) 062-2	шт.	-
	(зона: 1-7)		37,15
509-0457	Наконечники алюминиевые для опрессовки многопроволочных проводов сечением 95-120 мм ²	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		92,46
509-0458	Зажимы натяжные болтовые ПБП алюминиевые для крепления многопроволочных проводов сечением 95-120 мм ²	шт.	-
	(зона: 1-7)		202,36
509-0584	Резисторы	шт.	-
	(зона: 1-7)		2,39
509-0689	Лампы люминесцентные ЛБ-65	шт.	-
	(зона: 1-7)		11,70
509-0756	Протектор ПМ-10У	шт.	-
	(зона: 1-7)		1196,67
509-0769	Держатель светильника	10 шт.	-
	(зона: 1-7)		77,04
509-0770	Сальники ввертные	100 шт.	-
	(зона: 1-7)		2059,64

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
509-0774	Асботскестолит марки Г (зона: 1-7)	т	- 75311,07
509-0775	Вставки изоляционные (зона: 1-7)	шт.	- 31,60
509-0776	Втулка полиэтиленовая изолированная (зона: 1-7)	шт.	- 4,68
509-0777	Втулки ВК-10 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 119,25
509-0778	Втулки В22 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 84,23
509-0779	Втулки В42 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 210,65
509-0780	Втулки В54 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 280,99
509-0781	Втулки В69 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 505,83
509-0782	Втулки В82 (зона: 1-7)	1000 шт.	- 593,35
509-0783	Втулки изолирующие (зона: 1-7)	шт.	- 0,26
509-0786	Втулки фарфоровые (зона: 1-7)	100 шт.	- 90,86
509-0787	Гетинакс листовой (зона: 1-7)	кг	- 20,91
509-0791	Гетинакс электротехнический листовой марки 1, толщиной от 2 до 4,5 мм (зона: 1-7)	кг	- 18,98
509-0808	Заделки концевые эпоксидные (зона: 1-7)	компл.	- 443,12
509-0809	Заглушки (зона: 1-7)	10 шт.	- 17,97
509-0813	Желоб металлический 48x1000 (зона: 1-7)	шт.	- 52,07
509-0814	Кожухи защитные (зона: 1-7)	шт.	- 145,70
509-0815	Манжета термоусаживаемая (зона: 1-7)	шт.	- 34,34
509-0816	Перчатка термоусаживаемая (зона: 1-7)	шт.	- 34,33
509-0817	Подслой П-11 (зона: 1-7)	кг	- 19,70
509-0828	Лакоткани стеклянные марки ЛСК-155/180, шириной 690, 790, 890, 940, 990, 1060, 1140 мм, толщиной 0,08 мм (зона: 1-7)	10 м ²	- 270,73

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
509-0854	Лакоткапи хлопчатобумажные на перкале В, марки ЛХММ-105, шириной 800-850 мм, толщиной 0,24 мм (зона: 1-7)	м ²	- 121,71
509-0859	Лакоткань изоляционная хлопчатобумажная ЛХБ толщиной 0,2 мм (зона: 1-7)	кг	- 28,20
509-0860	Прессшпан листовой, марки А (зона: 1-7)	кг	- 39,70
509-0861	Ролик подвесной (КС-030) (зона: 1-7)	шт.	- 63,61
509-0862	Ролики (зона: 1-7)	100 шт.	- 156,40
509-0863	Миканит (зона: 1-7)	кг	- 84,55
509-0868	Стеклотекстолит (зона: 1-7)	кг	- 38,55
509-0885	Текстолит листовой марки А, толщиной от 1,2 до 2 мм (зона: 1-7)	кг	- 71,88
509-0895	Текстолит листовой марки ПТ, толщиной от 1 до 3 мм (зона: 1-7)	кг	- 52,94
509-0899	Состав органосиликатный (зона: 1-7)	кг	- 20,98
509-0900	Уплотнительный состав (зона: 1-7)	кг	- 15,14
509-0901	Апсид (зона: 1-7)	т	- 904,58
509-0907	Бумага асбестовая электроизоляционная марки БЭ толщиной 0,2 мм (зона: 1-7)	т	- 10985,71
509-0909	Бумага асбестовая электроизоляционная марки БЭ толщиной 0,5 мм (зона: 1-7)	т	- 8259,79
509-0910	Бумага асбестовая электроизоляционная марки БЭ толщиной 0,2-0,3 мм (зона: 1-7)	т	- 10985,71
509-0911	Бумага асбестовая электроизоляционная марки БЭ толщиной 0,4-0,5 мм (зона: 1-7)	т	- 8259,79
509-0914	Волокно асбестовое марки П-3-50 (зона: 1-7)	т	- 12072,83
509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОП-1 толщиной 2 мм (зона: 1-7)	т	- 8939,19
509-0919	Картон асбестовый общего назначения марки КАОП-1 толщиной 4 и 6 мм (зона: 1-7)	т	- 7508,09
509-0941	Набивки плетеные пропитанные асбестовые, сквозного плетения, квадратные, крупные, марки АП-31, диаметром 4-5 мм (зона: 1-7)	т	- 56943,67
509-0953	Набивки сквозного плетения сухие асбестовые, марки АС, диаметром 6-14 мм	т	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		56813,84
509-0963	Ткань асбестовая со стеклонитью АСТ-1 толщиной 1,8 мм	т	-
	(зона: 1-7)		52092,95
509-0965	Паронит	т	-
	(зона: 1-7)		40894,70
509-0987	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОП диаметром 2,0-2,5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		41047,76
509-0988	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 3-5 мм	т	-
	(зона: 1-7)		41047,76
509-0989	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 8-10 мм	т	-
	(зона: 1-7)		37051,92
509-0990	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОП диаметром 18-25 мм	т	-
	(зона: 1-7)		23375,40
509-1001	Стержни фиксаторов сочлененных прямых окрашенные	шт.	-
	(зона: 1-7)		115,16
509-1002	Стержни фиксаторов сочлененных обратных окрашенные	шт.	-
	(зона: 1-7)		220,60
509-1005	Стержни фиксаторов сочлененных прямых оцинкованные	шт.	-
	(зона: 1-7)		180,11
509-1006	Стержни фиксаторов сочлененных обратных оцинкованные	шт.	-
	(зона: 1-7)		321,76
509-1008	Стержни фиксаторов сочлененных ромбовидных оцинкованные	шт.	-
	(зона: 1-7)		397,63
509-1016	Кронштейны разъединителя окрашенные	компл.	-
	(зона: 1-7)		1553,70
509-1017	Кронштейны разъединителя оцинкованные	компл.	-
	(зона: 1-7)		2041,31
509-1024	Кронштейн ограничителя напряжений для железобетонных опор окрашенный	компл.	-
	(зона: 1-7)		1813,64
509-1025	Кронштейн ограничителя напряжений для железобетонных опор оцинкованный	компл.	-
	(зона: 1-7)		2021,21
509-1032	Кронштейн разрядника окрашенный	компл.	-
	(зона: 1-7)		94,73
509-1033	Кронштейн разрядника оцинкованный	компл.	-
	(зона: 1-7)		150,88
509-1036	Фиксатор типа УОФ окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		411,21
509-1037	Фиксатор типа УОФ оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		599,31
509-1038	Фиксатор разделяющий окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		94,84
509-1039	Фиксатор разделяющий оцинкованный	шт.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		165,37
509-1040	Фиксатор стрелочный ФПС окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		241,23
509-1041	Фиксатор стрелочный ФОС оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		349,02
509-1042	Хомут для подвешивания троса окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		38,99
509-1043	Хомут для подвешивания троса оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		48,01
509-1044	Хомут для анкеровки троса окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		52,38
509-1045	Хомут для анкеровки троса оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		79,15
509-1046	Хомут крепления пнящего фиксирующего троса окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		101,87
509-1047	Хомут крепления нижнего фиксирующего троса оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		151,84
509-1049	Штага двойная для грузов тип I оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		123,44
509-1051	Штага двойная для грузов тип II оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		191,32
509-1053	Узел компенсированной анкеровки совмещенной оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		386,15
509-1055	Узел анкеровки троса ЛЭЗ.41.0122 оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		156,62
509-1059	Узел крепления жестких распорок ЛЭЗ.40.0122 оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		41,25
509-1060	Узел крепления фиксатора окрашенный	шт.	-
	(зона: 1-7)		33,84
509-1061	Узел крепления фиксатора оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		51,48
509-1062	Коромысло 1.10.00 СБ окрашенное	шт.	-
	(зона: 1-7)		90,90
509-1063	Коромысло 1.10.00 СБ оцинкованное	шт.	-
	(зона: 1-7)		137,93
509-1064	Оконцеватель медных проводов (гильза 70-13)	шт.	-
	(зона: 1-7)		7,80
509-1066	Подвес треугольный оцинкованный	шт.	-
	(зона: 1-7)		78,66
509-1068	Траверса для поперечно-несущих тросов оцинкованная	шт.	-
	(зона: 1-7)		487,04
509-1070	Планка Z-образная оцинкованная	шт.	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		37,53
509-1071	Канат ПХВ	кг	-
	(зона: 1-7)		45,00
509-1073	Колпачки полистиленовые	шт.	-
	(зона: 1-7)		6,09
509-1074	Кошп полимерный	1000 шт.	-
	(зона: 1-7)		4377,98
509-1124	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 15 мм	т	-
	(зона: 1-7)		31220,72
509-1196	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 22 мм	т	-
	(зона: 1-7)		30963,94
509-1206	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	-
	(зона: 1-7)		8105,64
509-1207	Автот	кг	-
	(зона: 1-7)		7,03
509-1210	Вазелин технический	кг	-
	(зона: 1-7)		27,69
509-1211	Вольфрам	кг	-
	(зона: 1-7)		406,04
509-1212	Вольфрамовый электрод	кг	-
	(зона: 1-7)		1354,64
509-1213	Кварц искусственный	кг	-
	(зона: 1-7)		11,35
509-1214	Молибден дисульфид	кг	-
	(зона: 1-7)		173,39
509-1215	Моногидрат лития	кг	-
	(зона: 1-7)		38,84
509-1216	Моногидрат лития	кг	-
	(зона: 1-7)		16,67
509-1221	Паста ГОИ	кг	-
	(зона: 1-7)		46,22
509-1222	Паста кварцсодержащая	кг	-
	(зона: 1-7)		90,34
509-1223	Раствор серный	кг	-
	(зона: 1-7)		4,28
509-1224	Старит	кг	-
	(зона: 1-7)		11,00
509-1226	Тавот	кг	-
	(зона: 1-7)		7,21
509-1227	Углерод четыреххлоридный	кг	-
	(зона: 1-7)		13,57
509-1229	Фрсон	л	-

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Цена сметная руб.
	(зона: 1-7)		32,60
509-1230	Фреон	т	-
	(зона: 1-7)		69401,07
509-1784	Скобы металлические	кг	-
	(зона: 1-7)		5,93
509-1936	Скобы металлические для монтажа	кг	-
	(зона: 1-7)		5,93
509-2160	Прокладки паронитовые	кг	-
	(зона: 1-7)		25,47
509-3368	Набивки сальниковые	кг	-
	(зона: 1-7)		38,59
509-3370	Набивки сальниковые пенные, пропитанные	кг	-
	(зона: 1-7)		37,31
509-3371	Набивки сальниковые хлопчатобумажные, пропитанные	кг	-
	(зона: 1-7)		67,08

===== ДЛ Я ДОПОЛНЕНИЙ =====

ТЕРМ-2001 Кемеровская область

ТЕРМ-2001 Кемеровская область

СОДЕРЖАНИЕ:

IV. Приложения	3
Металлообрабатывающее оборудование	3
Приложение 1.1 Корректировка ТЕРм части 1 для определения расценок на монтаж станков с числовым программным управлением (ЧПУ)	3
Приложение 1.2 Расход подкладок металлических, исключаемых при установке станков в собранном виде	3
Приложение 1.3 Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания на холостом ходу станков с ЧПУ	3
Подъемно-транспортное оборудование	4
Приложение 3.1 Коэффициент при уклоне местности более 15%	4
Приложение 3.2 Коэффициент, учитывающий препятствия на местности	4
Приложение 3.3 Коэффициент, учитывающий высоту над уровнем моря	4
Приложение 3.4 Коэффициент, применяемый в условиях отличающихся от указанных	4
Приложение 3.5 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования	5
Приложение 3.6 Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания оборудования	5
Теплосиловое оборудование	6
Приложение 6.1 Расход материальных ресурсов на сушку обмуровки, щелочение, испытание оборудования (в том числе на газовую и паровую плотность), химическую очистку, промывку и регенерацию	6
Приложение 6.2 Расход фильтрующих материалов для аппаратуры химводоочистки	14
Приложение 6.3 Расход материальных ресурсов для заполнения агрегатов паротурбинных и газотурбинных	17
Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	18
Приложение 7.1 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования	18
Приложение 7.2 Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания оборудования	18
Электротехнические установки	24
Приложение 8.1 Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕРм части 8 отдела 5 раздела 1	24
Приложение 8.2 Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕРм части 8 отдела 5 раздела 2	25
Приложение 8.3 Нормы расхода электроэнергии на контрольный прогрев и подсушку электрооборудования	25
Приложение 8.4 Нормы отхода материальных ресурсов, не учтенных в расценках	26
Приложение 8.5 Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 8	27
Оборудование связи	27
Приложение 10.1 Расстояния перемещения оборудования и материальных ресурсов, учтенные ТЕРм части 10	27
Приложение 10.2 Расход и стоимость электроэнергии для настройки станций телефонных автоматических квазиэлектронных ТЕРм отдела 2 раздела 4	28
Приложение 10.3 Коэффициент, применяемый при монтаже оборудования в кабинах на мачтах или башнях	28
Приложение 10.4 Коэффициент, применяемый при производстве работ на смежных путях	28
Приложение 10.5 Расход электроэнергии для настройки станций интегральных квазиэлектронных ТЕРм 10 отдела 2 раздела 5	29
Приложение 10.6 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в части 10 ТЕРм	29
Приложение 10.7 Условные (сокращенные) обозначения наименований оборудования и видов работ	29
Приложение 10.8 Показатели часовой оплаты труда специалистов	31
Приложение 10.9 Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 10	31
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	40
Приложение 11.1 Ввод систем автоматизации	40
Приложение 11.2 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в ТЕРм, расход которых зависит от проектных решений	40
Технологические трубопроводы	40
Приложение 12.1 Высотные коэффициенты	40
Приложение 12.2 Коэффициенты к расценкам части 12, учитывающие условия производства работ	41
Приложение 12.3 Нормы расхода кислоты для протравки труб и трубных деталей	41
Приложение 12.4 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования	41

Приложение 12.5 Нормы отходов труб	43
Приложение 12.6 Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 12	44
Оборудование прокатных производств	44
Приложение 14.1 Расход электроэнергии, необходимой для индивидуального испытания оборудования	44
Оборудование для очистки газов	45
Приложение 15.1 Расход материальных ресурсов, необходимых для испытания электрофильтров током высокого напряжения на воздухе	45
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	45
Приложение 18.1 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования	45
Приложение 18.2 Расход железобетонных якорей, предназначенных для установки оборудования	46
Оборудование предприятий угольной и торфяной промышленности	46
Перечень материальных ресурсов, не учтенных в нормах на монтаж оборудования Приложение 19.1	46
Оборудование сигнализации, централизации, блокировки и контактной сети на железнодорожном транспорте	46
Приложение 20.1 Число поездов, проходящих по путям в сутки	46
Приложение 20.2 Продолжительность «окна»	47
Приложение 20.3 Продолжительность «окна»	47
Оборудование метрополитенов и тоннелей	48
Приложение 21.1 Расход электроэнергии на испытание и обкатку оборудования (к ТЕРм части 21 отдела 1)	48
Приложение 21.2 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в ТЕРм части 21	49
Оборудование гидроэлектрических станций и гидротехнических сооружений	49
Приложение 22.1 Перечень материальных ресурсов, не учтенных в ТЕРм части 22	49
Приложение 22.2 Расход материальных ресурсов на сушку или контрольную подсушку статора и нагрев ротора гидрогенератора для расклиповки и на промывочные операции при монтаже системы регулирования и подшипниковых узлов гидротурбин и гидрогенераторов, не учтенных в нормах на монтаж оборудования	50
Оборудование сельскохозяйственных производств	51
Приложение 35.1 Перечень материалов, поставляемых в комплекте с оборудованием	51
Оборудование общего назначения	52
Приложение 37.1 Поправочные коэффициенты при монтаже оборудования на отметке выше 1 м	52
Приложение 38.4 Таблица замены ресурсов к ТЕРм части 38	52
Контроль монтажных сварных соединений	53
Приложение 39.1 Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕРм части 39	53
Приложение 40 Показатели часовой оплаты труда рабочих-строителей в зависимости от среднего разряда работ	54
Приложение 41 Показатели часовой оплаты труда специалистов в зависимости от категории	55
Приложение 42 Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов	56
Приложение 43 Сметные цены на материалы, изделия и конструкции	71