

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-08-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 8

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-08-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 8

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

Издание официальное

Салехард 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.

ТЕРм 81-03-08-2001 Часть 8. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 243 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
Ямало-Ненецкий автономный округ**

ТЕРМ-08-2001

Часть 8. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
ОТДЕЛ 01. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОДСТАНЦИИ							
Раздел 1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ОТКРЫТЫЕ 6-750 КВ							
Таблица 08-01-001 Трансформаторы и автотрансформаторы силовые.							
Измеритель: 1 шт.							
Трансформатор трехфазный:							
08-01-001-01	35 кВ мощностью 250 кВ·А						22,5
	(зона: 1)	860,21	211,28	612,17	41,74	36,76	
	(зона: 2)	870,50	211,28	623,06	41,74	36,16	
	(зона: 3)	849,97	211,28	603,72	41,74	34,97	
	(зона: 4)	862,75	211,28	615,90	41,74	35,57	
08-01-001-02	35 кВ мощностью 400 кВ·А						24,8
	(зона: 1)	1073,23	232,87	803,17	56,11	37,19	
	(зона: 2)	1086,87	232,87	817,41	56,11	36,59	
	(зона: 3)	1060,92	232,87	792,65	56,11	35,40	
	(зона: 4)	1077,32	232,87	808,45	56,11	36,00	
08-01-001-03	35 кВ мощностью 630 кВ·А						29,2
	(зона: 1)	1216,84	274,19	899,94	59,39	42,71	
	(зона: 2)	1232,21	274,19	916,00	59,39	42,02	
	(зона: 3)	1201,54	274,19	886,69	59,39	40,66	
	(зона: 4)	1220,37	274,19	904,84	59,39	41,34	
08-01-001-04	35 кВ мощностью 1000 кВ·А						33,7
	(зона: 1)	1613,78	316,44	1246,87	78,43	50,47	
	(зона: 2)	1635,33	316,44	1269,24	78,43	49,65	
	(зона: 3)	1591,37	316,44	1226,89	78,43	48,04	
	(зона: 4)	1617,82	316,44	1252,53	78,43	48,85	
08-01-001-05	35 кВ мощностью 1600 кВ·А						160
	(зона: 1)	5284,30	1502,40	3696,02	315,25	85,88	
	(зона: 2)	5347,13	1502,40	3759,88	315,25	84,85	
	(зона: 3)	5256,83	1502,40	3671,62	315,25	82,81	
	(зона: 4)	5323,30	1502,40	3737,07	315,25	83,83	
08-01-001-06	35 кВ мощностью 2500 кВ·А						274
	(зона: 1)	6950,90	2572,86	3698,65	336,69	679,39	
	(зона: 2)	7084,38	2572,86	3844,88	336,69	666,64	
	(зона: 3)	6905,62	2572,86	3690,25	336,69	642,51	
	(зона: 4)	6978,05	2572,86	3750,89	336,69	654,30	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-001-07	35 кВ мощностью 4000, 6300 кВ·А						365
	(зона: 1)	9447,35	3427,35	4799,96	414,13	1220,04	
	(зона: 2)	9620,86	3427,35	5000,76	414,13	1192,75	
	(зона: 3)	9357,11	3427,35	4784,50	414,13	1145,26	
	(зона: 4)	9459,01	3427,35	4864,10	414,13	1167,56	
08-01-001-08	35 кВ мощностью 10000-40000 кВ·А						475
	(зона: 1)	11776,59	4460,25	5559,25	485,24	1757,09	
	(зона: 2)	11892,18	4460,25	5717,82	485,24	1714,11	
	(зона: 3)	11633,68	4460,25	5530,85	485,24	1642,58	
	(зона: 4)	11761,38	4460,25	5625,70	485,24	1675,43	
08-01-001-09	35 кВ мощностью 63000 кВ·А						556
	(зона: 1)	13779,22	5220,84	6355,69	517,75	2202,69	
	(зона: 2)	13867,97	5220,84	6495,39	517,75	2151,74	
	(зона: 3)	13588,31	5220,84	6303,06	517,75	2064,41	
	(зона: 4)	13743,43	5220,84	6417,37	517,75	2105,22	
08-01-001-10	110 кВ мощностью 500-6300 кВ·А						415
	(зона: 1)	14186,39	3896,85	8107,05	685,96	2182,49	
	(зона: 2)	14445,93	3896,85	8419,95	685,96	2129,13	
	(зона: 3)	14031,18	3896,85	8094,82	685,96	2039,51	
	(зона: 4)	14213,25	3896,85	8235,65	685,96	2080,75	
08-01-001-11	110 кВ мощностью 10000, 16000 кВ·А						508
	(зона: 1)	18669,09	4770,12	11655,67	970,83	2243,30	
	(зона: 2)	19050,96	4770,12	12090,54	970,83	2190,30	
	(зона: 3)	18503,43	4770,12	11633,21	970,83	2100,10	
	(зона: 4)	18749,64	4770,12	11837,53	970,83	2141,99	
08-01-001-12	110 кВ мощностью 25000-80000 кВ·А						586
	(зона: 1)	20832,78	5502,54	13076,90	1051,67	2253,34	
	(зона: 2)	21254,39	5502,54	13550,19	1051,67	2201,66	
	(зона: 3)	20645,46	5502,54	13030,27	1051,67	2112,65	
	(зона: 4)	20921,12	5502,54	13264,34	1051,67	2154,24	
08-01-001-13	110 кВ мощностью 125000-250000 кВ·А						863
	(зона: 1)	28605,08	8103,57	17432,70	1138,33	3068,81	
	(зона: 2)	29234,84	8103,57	18125,58	1138,33	3005,69	
	(зона: 3)	28263,34	8103,57	17269,15	1138,33	2890,62	
	(зона: 4)	28651,72	8103,57	17602,34	1138,33	2945,81	
08-01-001-14	110 кВ мощностью 400000 кВ·А						1083
	(зона: 1)	36525,82	10169,37	22069,65	1462,30	4286,80	
	(зона: 2)	37280,59	10169,37	22909,38	1462,30	4201,84	
	(зона: 3)	36075,13	10169,37	21862,20	1462,30	4043,56	
	(зона: 4)	36572,01	10169,37	22282,05	1462,30	4120,59	
Трансформатор или автотрансформатор трехфазный:							
08-01-001-15	150 кВ мощностью 16000-63000 кВ·А						777
	(зона: 1)	28801,53	7296,03	18844,49	1495,89	2661,01	
	(зона: 2)	29363,48	7296,03	19462,54	1495,89	2604,91	
	(зона: 3)	28562,53	7296,03	18762,23	1495,89	2504,27	
	(зона: 4)	28950,58	7296,03	19102,21	1495,89	2552,34	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-001-16	150 кВ мощностью 125000-250000 кВ·А						1066
	(зона: 1)	43002,57	10009,74	29668,03	1747,08	3324,80	
	(зона: 2)	44857,34	10009,74	31591,34	1747,08	3256,26	
	(зона: 3)	42570,36	10009,74	29428,45	1747,08	3132,17	
	(зона: 4)	43171,98	10009,74	29970,49	1747,08	3191,75	
08-01-001-17	220 кВ мощностью 25000-160000 кВ·А						1099
	(зона: 1)	31672,74	10319,61	18270,25	1361,50	3082,88	
	(зона: 2)	32447,01	10319,61	19109,65	1361,50	3017,75	
	(зона: 3)	31411,52	10319,61	18190,19	1361,50	2901,72	
	(зона: 4)	31791,01	10319,61	18514,53	1361,50	2956,87	
08-01-001-18	220 кВ мощностью 200000, 250000 кВ·А						1263
	(зона: 1)	37289,01	11859,57	21533,11	1500,05	3896,33	
	(зона: 2)	38080,38	11859,57	22402,82	1500,05	3817,99	
	(зона: 3)	36920,81	11859,57	21386,97	1500,05	3674,27	
	(зона: 4)	37389,42	11859,57	21786,21	1500,05	3743,64	
08-01-001-19	220 кВ мощностью 400000, 630000 кВ·А						1626
	(зона: 1)	42423,29	15268,14	22212,64	1650,14	4942,51	
	(зона: 2)	43409,07	15268,14	23297,18	1650,14	4843,75	
	(зона: 3)	42075,97	15268,14	22145,81	1650,14	4662,02	
	(зона: 4)	42550,04	15268,14	22532,06	1650,14	4749,84	
08-01-001-20	330 кВ мощностью 63000 кВ·А						1150
	(зона: 1)	35965,28	10798,50	20696,47	1568,95	4470,31	
	(зона: 2)	36787,61	10798,50	21611,75	1568,95	4377,36	
	(зона: 3)	35620,06	10798,50	20612,85	1568,95	4208,71	
	(зона: 4)	36065,31	10798,50	20977,17	1568,95	4289,64	
08-01-001-21	330 кВ мощностью 125000-400000 кВ·А						1400
	(зона: 1)	44450,17	13146,00	26379,65	1819,47	4924,52	
	(зона: 2)	45514,75	13146,00	27554,53	1819,47	4814,22	
	(зона: 3)	43951,81	13146,00	26183,37	1819,47	4622,44	
	(зона: 4)	44525,91	13146,00	26667,36	1819,47	4712,55	
08-01-001-22	330 кВ мощностью 1250000 кВ·А						1840
	(зона: 1)	58624,13	17277,60	35260,27	2327,83	6086,26	
	(зона: 2)	59951,60	17277,60	36708,04	2327,83	5965,96	
	(зона: 3)	57950,54	17277,60	34930,23	2327,83	5742,71	
	(зона: 4)	58717,40	17277,60	35588,76	2327,83	5851,04	
08-01-001-23	Автотрансформатор однофазный 330 кВ мощностью 133000 кВ·А						1016
	(зона: 1)	31322,53	9540,24	17823,46	1233,29	3958,83	
	(зона: 2)	31984,48	9540,24	18568,13	1233,29	3876,11	
	(зона: 3)	30963,35	9540,24	17696,77	1233,29	3726,34	
	(зона: 4)	31363,12	9540,24	18024,82	1233,29	3798,06	
Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 500 кВ мощностью:							
08-01-001-24	250000 кВ·А						1504
	(зона: 1)	38722,51	14122,56	21511,90	1560,98	3088,05	
	(зона: 2)	39588,33	14122,56	22436,46	1560,98	3029,31	
	(зона: 3)	38419,09	14122,56	21376,60	1560,98	2919,93	
	(зона: 4)	38854,39	14122,56	21758,98	1560,98	2972,85	
08-01-001-25	400000 кВ·А						1671
	(зона: 1)	46811,88	15690,69	27283,00	1972,70	3838,19	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загр., руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	47871,31	15690,69	28414,38	1972,70	3766,24	
	(зона: 3)	46443,15	15690,69	27121,98	1972,70	3630,48	
	(зона: 4)	46998,43	15690,69	27611,14	1972,70	3696,60	
08-01-001-26	630000, 1000000 кВ·А						1863
	(зона: 1)	62124,78	17493,57	40736,39	2694,10	3894,82	
	(зона: 2)	63493,84	17493,57	42177,78	2694,10	3822,49	
	(зона: 3)	61499,01	17493,57	40319,47	2694,10	3685,97	
	(зона: 4)	62339,54	17493,57	41093,50	2694,10	3752,47	
Трансформатор или автотрансформатор однофазный:							
08-01-001-27	500 кВ мощностью 135000, 167000 кВ·А						1080
	(зона: 1)	31430,79	10141,20	18369,57	1303,19	2920,02	
	(зона: 2)	32228,80	10141,20	19227,18	1303,19	2860,42	
	(зона: 3)	31156,16	10141,20	18262,67	1303,19	2752,29	
	(зона: 4)	31539,24	10141,20	18594,07	1303,19	2803,97	
08-01-001-28	500 кВ мощностью 267000 кВ·А						1151
	(зона: 1)	36075,13	10807,89	22212,18	1574,82	3055,06	
	(зона: 2)	36957,20	10807,89	23156,10	1574,82	2993,21	
	(зона: 3)	35755,20	10807,89	22066,70	1574,82	2880,61	
	(зона: 4)	36212,43	10807,89	22470,00	1574,82	2934,54	
08-01-001-29	500 кВ мощностью 533000 кВ·А						1158
	(зона: 1)	39397,85	10873,62	24878,35	1825,71	3645,88	
	(зона: 2)	40415,28	10873,62	25964,77	1825,71	3576,89	
	(зона: 3)	39074,15	10873,62	24754,81	1825,71	3445,72	
	(зона: 4)	39575,36	10873,62	25191,90	1825,71	3509,84	
08-01-001-30	750 кВ мощностью 333000 кВ·А						1528
	(зона: 1)	44045,14	14347,92	25510,96	1793,93	4186,26	
	(зона: 2)	45248,71	14347,92	26798,29	1793,93	4102,50	
	(зона: 3)	43695,08	14347,92	25398,24	1793,93	3948,92	
	(зона: 4)	44221,68	14347,92	25851,03	1793,93	4022,73	
Таблица 08-01-002 Трансформаторы для регулирования напряжения.							
Измеритель: 1 шт.							
Трансформатор трехфазный:							
08-01-002-01	последовательный 35 кВ мощностью 240000 кВ·А						419
	(зона: 1)	12471,72	3934,41	7231,64	539,08	1305,67	
	(зона: 2)	12693,98	3934,41	7482,64	539,08	1276,93	
	(зона: 3)	12324,83	3934,41	7163,71	539,08	1226,71	
	(зона: 4)	12482,05	3934,41	7297,23	539,08	1250,41	
08-01-002-02	линейный 10 кВ мощностью 16000, 40000 кВ·А						341
	(зона: 1)	8997,99	3201,99	4507,40	402,45	1288,60	
	(зона: 2)	9157,88	3201,99	4695,98	402,45	1259,91	
	(зона: 3)	8896,91	3201,99	4485,15	402,45	1209,77	
	(зона: 4)	8996,39	3201,99	4560,97	402,45	1233,43	
08-01-002-03	линейный 35 кВ мощностью 63000, 100000 кВ·А						478
	(зона: 1)	13445,72	4488,42	7549,47	600,56	1407,83	
	(зона: 2)	13597,45	4488,42	7731,63	600,56	1377,40	
	(зона: 3)	13300,39	4488,42	7488,14	600,56	1323,83	
	(зона: 4)	13462,33	4488,42	7624,69	600,56	1349,22	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-003 Системы охлаждения трансформаторов.							
Измеритель: 1 охладитель							
Система охлаждения вида:							
08-01-003-01	ДЦ навесная						95,8
	(зона: 1)	1888,52	899,56	920,13	54,60	68,83	
	(зона: 2)	1952,58	899,56	985,11	54,60	67,91	
	(зона: 3)	1880,83	899,56	915,25	54,60	66,02	
	(зона: 4)	1898,48	899,56	931,96	54,60	66,96	
Измеритель: 1 охлаждающее устройство							
08-01-003-02	ДЦ выносная типа ГОУ, состоя- ящая из 3-4 охладителей						244
	(зона: 1)	7075,92	2291,16	4635,93	298,03	148,83	
	(зона: 2)	7394,86	2291,16	4956,74	298,03	146,96	
	(зона: 3)	7053,04	2291,16	4618,75	298,03	143,13	
	(зона: 4)	7137,40	2291,16	4701,24	298,03	145,00	
08-01-003-03	Ц						160
	(зона: 1)	3461,22	1502,40	1643,28	55,99	315,54	
	(зона: 2)	3675,60	1502,40	1862,90	55,99	310,30	
	(зона: 3)	3442,72	1502,40	1640,51	55,99	299,81	
	(зона: 4)	3478,18	1502,40	1670,74	55,99	305,04	
Таблица 08-01-004 Реакторы масляные.							
Измеритель: 1 шт.							
Реактор масляный заземляющий 6-35 кВ мощностью:							
08-01-004-01	200 кВ·А						20,9
	(зона: 1)	912,08	196,25	520,13	41,23	195,70	
	(зона: 2)	918,67	196,25	530,24	41,23	192,18	
	(зона: 3)	897,39	196,25	516,00	41,23	185,14	
	(зона: 4)	910,42	196,25	525,51	41,23	188,66	
08-01-004-02	500 кВ·А						23,9
	(зона: 1)	1104,96	224,42	673,86	52,96	206,68	
	(зона: 2)	1114,32	224,42	686,93	52,96	202,97	
	(зона: 3)	1088,26	224,42	668,29	52,96	195,55	
	(зона: 4)	1104,34	224,42	680,67	52,96	199,25	
08-01-004-03	1000 кВ·А						33,6
	(зона: 1)	1404,62	315,50	849,23	66,20	239,89	
	(зона: 2)	1416,78	315,50	865,68	66,20	235,60	
	(зона: 3)	1384,49	315,50	841,96	66,20	227,03	
	(зона: 4)	1404,45	315,50	857,64	66,20	231,31	
08-01-004-04	1600 кВ·А						41
	(зона: 1)	1586,56	384,99	961,50	67,72	240,07	
	(зона: 2)	1600,76	384,99	979,96	67,72	235,81	
	(зона: 3)	1562,25	384,99	949,99	67,72	227,27	
	(зона: 4)	1585,22	384,99	968,70	67,72	231,53	
Реактор масляный шунтирующий напряжением:							
08-01-004-05	110 кВ·А						336
	(зона: 1)	12578,41	3155,04	7556,71	619,46	1866,66	
	(зона: 2)	12750,29	3155,04	7769,08	619,46	1826,17	
	(зона: 3)	12436,33	3155,04	7527,51	619,46	1753,78	
	(зона: 4)	12606,93	3155,04	7663,67	619,46	1788,22	
08-01-004-06	500 кВ·А						599
	(зона: 1)	19505,11	5624,61	10884,38	729,23	2996,12	
	(зона: 2)	19921,79	5624,61	11353,89	729,23	2943,29	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	19278,59	5624,61	10816,71	729,23	2837,27	
	(зона: 4)	19535,99	5624,61	11021,08	729,23	2890,30	
08-01-004-07	750 кВ·А						947
	(зона: 1)	30991,84	8892,33	18390,44	1257,52	3709,07	
	(зона: 2)	31728,57	8892,33	19198,02	1257,52	3638,22	
	(зона: 3)	30683,97	8892,33	18288,34	1257,52	3503,30	
	(зона: 4)	31090,85	8892,33	18629,25	1257,52	3569,27	
Таблица 08-01-005 Подсушка изоляции трансформаторов, автотрансформаторов и реакторов. Измеритель: 1 шт.							
08-01-005-01	Подсушка методом низкотемпературной обработки изоляции						476
	(зона: 1)	13819,45	4469,64	4449,27	7,44	4900,54	
	(зона: 2)	14569,61	4469,64	5284,01	7,44	4815,96	
	(зона: 3)	13535,09	4469,64	4431,05	7,44	4634,40	
	(зона: 4)	13700,45	4469,64	4505,63	7,44	4725,18	
Подсушка методом термодиффузии, мощность:							
08-01-005-02	до 80 мВ·А						399
	(зона: 1)	6110,52	3746,61	1395,09	6,81	968,82	
	(зона: 2)	6299,91	3746,61	1600,88	6,81	952,42	
	(зона: 3)	6056,21	3746,61	1389,99	6,81	919,61	
	(зона: 4)	6097,34	3746,61	1414,72	6,81	936,01	
08-01-005-03	до 200 мВ·А						432
	(зона: 1)	6997,04	4056,48	2325,77	7,69	614,79	
	(зона: 2)	7400,96	4056,48	2739,48	7,69	605,00	
	(зона: 3)	6943,72	4056,48	2301,82	7,69	585,42	
	(зона: 4)	6992,33	4056,48	2340,64	7,69	595,21	
08-01-005-04	свыше 200 мВ·А						544
	(зона: 1)	10026,38	5108,16	2788,14	8,57	2130,08	
	(зона: 2)	10486,12	5108,16	3285,09	8,57	2092,87	
	(зона: 3)	9884,72	5108,16	2758,11	8,57	2018,45	
	(зона: 4)	9968,29	5108,16	2804,47	8,57	2055,66	
Таблица 08-01-006 Трансформаторы тока. Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
Трансформатор тока напряжением:							
08-01-006-01	35 кВ						18,3
	(зона: 1)	1075,86	171,84	328,59	19,17	575,43	
	(зона: 2)	1072,11	171,84	335,33	19,17	564,94	
	(зона: 3)	1038,96	171,84	323,18	19,17	543,94	
	(зона: 4)	1056,33	171,84	330,05	19,17	554,44	
08-01-006-02	110 кВ						25,2
	(зона: 1)	1449,29	236,63	554,89	31,27	657,77	
	(зона: 2)	1448,32	236,63	565,91	31,27	645,78	
	(зона: 3)	1403,49	236,63	545,05	31,27	621,81	
	(зона: 4)	1427,27	236,63	556,83	31,27	633,81	
08-01-006-03	150 кВ						26,3
	(зона: 1)	1717,11	246,96	757,26	42,62	712,89	
	(зона: 2)	1718,81	246,96	771,95	42,62	699,90	
	(зона: 3)	1664,45	246,96	743,59	42,62	673,90	
	(зона: 4)	1693,58	246,96	759,70	42,62	686,92	
08-01-006-04	220 кВ						43,4
	(зона: 1)	2731,58	407,53	1422,40	102,92	901,65	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	2744,22	407,53	1451,43	102,92	885,26	
	(зона: 3)	2653,56	407,53	1393,59	102,92	852,44	
	(зона: 4)	2700,06	407,53	1423,66	102,92	868,87	
08-01-006-05	330 кВ						68,6
	(зона: 1)	4233,57	644,15	2277,91	178,37	1311,51	
	(зона: 2)	4256,37	644,15	2324,54	178,37	1287,68	
	(зона: 3)	4112,43	644,15	2228,29	178,37	1239,99	
	(зона: 4)	4184,65	644,15	2276,64	178,37	1263,86	
08-01-006-06	500 кВ						139
	(зона: 1)	7802,66	1305,21	5651,25	517,28	846,20	
	(зона: 2)	7901,98	1305,21	5765,62	517,28	831,15	
	(зона: 3)	7660,29	1305,21	5554,05	517,28	801,03	
	(зона: 4)	7786,96	1305,21	5665,64	517,28	816,11	
08-01-006-07	750 кВ						175
	(зона: 1)	8999,72	1643,25	6405,71	607,61	950,76	
	(зона: 2)	9112,99	1643,25	6535,82	607,61	933,92	
	(зона: 3)	8834,80	1643,25	6291,35	607,61	900,20	
	(зона: 4)	8978,21	1643,25	6417,88	607,61	917,08	
Таблица 08-01-007 Трансформаторы напряжения.							
Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
Трансформатор напряжения:							
08-01-007-01	35 кВ						19,4
	(зона: 1)	1284,45	182,17	477,76	40,10	624,52	
	(зона: 2)	1282,83	182,17	487,53	40,10	613,13	
	(зона: 3)	1247,73	182,17	475,23	40,10	590,33	
	(зона: 4)	1267,53	182,17	483,63	40,10	601,73	
08-01-007-02	110 кВ						24,7
	(зона: 1)	1756,23	231,93	870,00	77,76	654,30	
	(зона: 2)	1762,07	231,93	887,76	77,76	642,38	
	(зона: 3)	1708,29	231,93	857,83	77,76	618,53	
	(зона: 4)	1736,90	231,93	874,51	77,76	630,46	
08-01-007-03	220 кВ						41,6
	(зона: 1)	2832,32	390,62	1695,36	153,64	746,34	
	(зона: 2)	2852,93	390,62	1729,52	153,64	732,79	
	(зона: 3)	2770,37	390,62	1674,08	153,64	705,67	
	(зона: 4)	2815,84	390,62	1705,98	153,64	719,24	
08-01-007-04	330 кВ						94,6
	(зона: 1)	5324,14	888,29	3624,67	354,79	811,18	
	(зона: 2)	5382,52	888,29	3697,61	354,79	796,62	
	(зона: 3)	5244,45	888,29	3588,68	354,79	767,48	
	(зона: 4)	5324,24	888,29	3653,88	354,79	782,07	
08-01-007-05	500 кВ						144
	(зона: 1)	8286,23	1352,16	6082,66	557,06	851,41	
	(зона: 2)	8392,16	1352,16	6203,73	557,06	836,27	
	(зона: 3)	8170,80	1352,16	6012,63	557,06	806,01	
	(зона: 4)	8298,82	1352,16	6125,51	557,06	821,15	
08-01-007-06	750 кВ						374
	(зона: 1)	11165,57	3511,86	6430,98	579,61	1222,73	
	(зона: 2)	11282,80	3511,86	6569,35	579,61	1201,59	
	(зона: 3)	11024,37	3511,86	6353,27	579,61	1159,24	
	(зона: 4)	11166,32	3511,86	6474,04	579,61	1180,42	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-008 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	44786,14	11690,55	30535,13	3142,13	2560,46	
08-01-008-11	750 кВ, тип ВЗБ						2186
	(зона: 1)	76339,27	20526,54	51452,99	5494,23	4359,74	
	(зона: 2)	77221,21	20526,54	52407,40	5494,23	4287,27	
	(зона: 3)	75597,12	20526,54	50928,26	5494,23	4142,32	
	(зона: 4)	76577,47	20526,54	51836,10	5494,23	4214,83	
08-01-008-12	Выключатель-отключатель воздушный напряжением 750 кВ, тип ВО						1764
	(зона: 1)	55464,29	16563,96	35996,16	3734,64	2904,17	
	(зона: 2)	56086,32	16563,96	36665,41	3734,64	2856,95	
	(зона: 3)	54921,67	16563,96	35595,20	3734,64	2762,51	
	(зона: 4)	55615,39	16563,96	36241,68	3734,64	2809,75	
Таблица 08-01-009 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Заграты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые заграты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	5702,30	1295,82	4103,17	362,92	303,31	
	(зона: 3)	5412,57	1295,82	3823,79	362,92	292,96	
	(зона: 4)	5485,20	1295,82	3891,19	362,92	298,19	
Таблица 08-01-010 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	1022,41	294,85	505,90	40,35	221,66	
08-01-011-03	35 кВ, на ток 2000-3200А без заземляющих ножей						29,2
	(зона: 1)	970,63	274,19	466,97	37,83	229,47	
	(зона: 2)	976,66	274,19	477,11	37,83	225,36	
	(зона: 3)	955,56	274,19	464,25	37,83	217,12	
	(зона: 4)	968,02	274,19	472,59	37,83	221,24	
08-01-011-04	35 кВ, на ток 2000-3200А с одним или двумя заземляющими ножами						40
	(зона: 1)	1286,86	375,60	679,76	55,61	231,50	
	(зона: 2)	1298,39	375,60	695,40	55,61	227,39	
	(зона: 3)	1271,32	375,60	676,57	55,61	219,15	
	(зона: 4)	1287,42	375,60	688,55	55,61	223,27	
08-01-011-05	110 и 150 кВ, на ток 1000-3200 А без заземляющих ножей						36,1
	(зона: 1)	1506,21	338,98	753,45	100,98	413,78	
	(зона: 2)	1515,97	338,98	770,68	100,98	406,31	
	(зона: 3)	1475,51	338,98	745,18	100,98	391,35	
	(зона: 4)	1495,69	338,98	757,89	100,98	398,82	
08-01-011-06	110 и 150 кВ, на ток 1000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами						48,9
	(зона: 1)	1980,91	459,17	1105,56	140,72	416,18	
	(зона: 2)	1999,89	459,17	1132,01	140,72	408,71	
	(зона: 3)	1946,96	459,17	1094,04	140,72	393,75	
	(зона: 4)	1973,28	459,17	1112,89	140,72	401,22	
08-01-011-07	220 кВ, на ток 1000-3200А без заземляющих ножей						58,8
	(зона: 1)	2659,81	552,13	1841,40	191,50	266,28	
	(зона: 2)	2694,77	552,13	1881,04	191,50	261,60	
	(зона: 3)	2616,03	552,13	1811,70	191,50	252,20	
	(зона: 4)	2655,83	552,13	1846,82	191,50	256,88	
08-01-011-08	220 кВ, на ток 1000-3200А с одним или двумя заземляющими ножами						80,8
	(зона: 1)	3536,40	758,71	2507,28	257,62	270,41	
	(зона: 2)	3589,01	758,71	2564,57	257,62	265,73	
	(зона: 3)	3484,97	758,71	2469,93	257,62	256,33	
	(зона: 4)	3537,05	758,71	2517,33	257,62	261,01	
08-01-011-09	330 и 500 кВ на ток 3200 А						243
	(зона: 1)	10260,79	2281,77	7326,49	707,81	652,53	
	(зона: 2)	10392,91	2281,77	7469,74	707,81	641,40	
	(зона: 3)	10155,09	2281,77	7254,26	707,81	619,06	
	(зона: 4)	10298,15	2281,77	7386,18	707,81	630,20	
08-01-011-10	750 кВ, на ток 4000 А						324
	(зона: 1)	14644,56	3042,36	10737,17	1011,10	865,03	
	(зона: 2)	14835,01	3042,36	10942,36	1011,10	850,29	
	(зона: 3)	14474,36	3042,36	10611,32	1011,10	820,68	
	(зона: 4)	14687,49	3042,36	10809,69	1011,10	835,44	
08-01-011-11	500 кВ, подвесной						309
	(зона: 1)	9493,79	2901,51	5790,85	722,85	801,43	
	(зона: 2)	9663,65	2901,51	5974,35	722,85	787,79	
	(зона: 3)	9341,58	2901,51	5679,58	722,85	760,49	
	(зона: 4)	9453,79	2901,51	5778,14	722,85	774,14	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих				Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-011-12	750 кВ, подвесной						549
	(зона: 1)	16351,26	5155,11	10294,80	1284,82	901,35	
	(зона: 2)	16670,46	5155,11	10628,64	1284,82	886,71	
	(зона: 3)	16113,43	5155,11	10100,95	1284,82	857,37	
	(зона: 4)	16301,54	5155,11	10274,40	1284,82	872,03	
Таблица 08-01-012 Отделители.							
Измеритель: 1 компл. (3 полюса)							
Отделитель однополюсный:							
08-01-012-01	с заземляющими ножами напряжением до 35 кВ						36,6
	(зона: 1)	1956,08	343,67	957,92	93,40	654,49	
	(зона: 2)	1962,52	343,67	976,26	93,40	642,59	
	(зона: 3)	1916,78	343,67	954,26	93,40	618,85	
	(зона: 4)	1944,69	343,67	970,27	93,40	630,75	
08-01-012-02	с заземляющими ножами напряжением до 110 кВ						43,4
	(зона: 1)	2109,27	407,53	900,27	88,89	801,47	
	(зона: 2)	2112,88	407,53	918,45	88,89	786,90	
	(зона: 3)	2059,54	407,53	894,21	88,89	757,80	
	(зона: 4)	2089,69	407,53	909,78	88,89	772,38	
08-01-012-03	без заземляющих ножей напряжением 150 и 220 кВ						54,8
	(зона: 1)	2835,97	514,57	1158,62	118,40	1162,78	
	(зона: 2)	2837,69	514,57	1181,50	118,40	1141,62	
	(зона: 3)	2761,18	514,57	1147,27	118,40	1099,34	
	(зона: 4)	2802,97	514,57	1167,87	118,40	1120,53	
Таблица 08-01-013 Заземлители.							
Измеритель: 1 шт.							
Заземлитель однополюсный напряжением:							
08-01-013-01	110 кВ						12,9
	(зона: 1)	563,63	121,13	351,36	72,63	91,14	
	(зона: 2)	570,70	121,13	360,06	72,63	89,51	
	(зона: 3)	553,37	121,13	345,98	72,63	86,26	
	(зона: 4)	560,25	121,13	351,23	72,63	87,89	
Измеритель: 1 компл. (3 полюса)							
08-01-013-02	330 кВ						50,5
	(зона: 1)	1893,04	474,20	1164,85	149,44	253,99	
	(зона: 2)	1912,85	474,20	1189,15	149,44	249,50	
	(зона: 3)	1869,03	474,20	1154,31	149,44	240,52	
	(зона: 4)	1892,91	474,20	1173,68	149,44	245,03	
08-01-013-03	500 кВ						58,7
	(зона: 1)	2284,27	551,19	1386,26	177,01	346,82	
	(зона: 2)	2306,90	551,19	1415,06	177,01	340,65	
	(зона: 3)	2253,03	551,19	1373,52	177,01	328,32	
	(зона: 4)	2282,33	551,19	1396,64	177,01	334,50	
08-01-013-04	750 кВ						65,8
	(зона: 1)	2548,71	617,86	1582,69	193,12	348,16	
	(зона: 2)	2577,68	617,86	1617,83	193,12	341,99	
	(зона: 3)	2515,18	617,86	1567,66	193,12	329,66	
	(зона: 4)	2548,28	617,86	1594,58	193,12	335,84	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-014 Короткозамыкатели. Измеритель: 1 шт.							
Короткозамыкатель:							
08-01-014-01	двухполюсный напряжением 35 кВ						17,8
	(зона: 1)	850,79	167,14	417,41	39,34	266,24	
	(зона: 2)	855,06	167,14	426,52	39,34	261,40	
	(зона: 3)	835,13	167,14	416,21	39,34	251,78	
	(зона: 4)	846,95	167,14	423,19	39,34	256,62	
08-01-014-02	однополюсный напряжением 110 кВ						15,4
	(зона: 1)	576,52	144,61	275,52	23,97	156,39	
	(зона: 2)	580,28	144,61	282,11	23,97	153,56	
	(зона: 3)	566,64	144,61	274,09	23,97	147,94	
	(зона: 4)	574,30	144,61	278,92	23,97	150,77	
08-01-014-03	однополюсный напряжением 150, 220 кВ						21,3
	(зона: 1)	730,93	200,01	345,71	30,26	185,21	
	(зона: 2)	735,69	200,01	353,80	30,26	181,88	
	(зона: 3)	719,07	200,01	343,82	30,26	175,24	
	(зона: 4)	728,47	200,01	349,89	30,26	178,57	
Таблица 08-01-015 Разрядники вентильные и ограничители перенапряжений. Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
Разрядник вентильный напряжением:							
08-01-015-01	35 кВ						12,9
	(зона: 1)	610,71	121,13	119,12	12,30	370,46	
	(зона: 2)	606,91	121,13	122,07	12,30	363,71	
	(зона: 3)	587,61	121,13	116,28	12,30	350,20	
	(зона: 4)	596,84	121,13	118,75	12,30	356,96	
08-01-015-02	110 кВ						30,6
	(зона: 1)	1713,80	287,33	803,07	72,92	623,40	
	(зона: 2)	1717,94	287,33	818,55	72,92	612,06	
	(зона: 3)	1673,87	287,33	797,15	72,92	589,39	
	(зона: 4)	1699,43	287,33	811,37	72,92	600,73	
08-01-015-03	150 кВ						34,1
	(зона: 1)	1987,75	320,20	927,38	83,51	740,17	
	(зона: 2)	1992,04	320,20	945,13	83,51	726,71	
	(зона: 3)	1940,68	320,20	920,71	83,51	699,77	
	(зона: 4)	1970,59	320,20	937,13	83,51	713,26	
08-01-015-04	220 кВ						45,8
	(зона: 1)	2689,28	430,06	1426,34	140,46	832,88	
	(зона: 2)	2701,80	430,06	1453,99	140,46	817,75	
	(зона: 3)	2631,28	430,06	1413,73	140,46	787,49	
	(зона: 4)	2671,70	430,06	1439,00	140,46	802,64	
08-01-015-05	330 кВ, типа РВМГ						76,4
	(зона: 1)	3814,27	717,40	2711,06	288,36	385,81	
	(зона: 2)	3860,01	717,40	2763,63	288,36	378,98	
	(зона: 3)	3772,07	717,40	2689,33	288,36	365,34	
	(зона: 4)	3825,63	717,40	2736,05	288,36	372,18	
08-01-015-06	330 кВ, типа РВМК						298
	(зона: 1)	11393,93	2798,22	7942,85	832,31	652,86	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	11535,82	2798,22	8095,70	832,31	641,90	
	(зона: 3)	11296,52	2798,22	7878,31	832,31	619,99	
	(зона: 4)	11445,03	2798,22	8015,85	832,31	630,96	
08-01-015-07	550 кВ, типа РВМГ						211
	(зона: 1)	10164,84	1981,29	7575,93	774,33	607,62	
	(зона: 2)	10300,22	1981,29	7721,74	774,33	597,19	
	(зона: 3)	10065,91	1981,29	7508,29	774,33	576,33	
	(зона: 4)	10209,57	1981,29	7641,50	774,33	586,78	
08-01-015-08	550 кВ, типа РВМК						530
	(зона: 1)	20232,08	4976,70	14587,86	1518,50	667,52	
	(зона: 2)	20501,68	4976,70	14867,89	1518,50	657,09	
	(зона: 3)	20082,03	4976,70	14469,10	1518,50	636,23	
	(зона: 4)	20345,51	4976,70	14722,13	1518,50	646,68	
08-01-015-09	750 кВ, в одноколонковом исполнении						115
	(зона: 1)	7167,95	1079,85	5574,71	425,54	513,39	
	(зона: 2)	7262,60	1079,85	5678,39	425,54	504,36	
	(зона: 3)	7051,29	1079,85	5485,15	425,54	486,29	
	(зона: 4)	7172,17	1079,85	5596,98	425,54	495,34	
Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением:							
08-01-015-10	220 кВ						14,1
	(зона: 1)	932,33	132,40	537,88	53,12	262,05	
	(зона: 2)	940,62	132,40	550,92	53,12	257,30	
	(зона: 3)	913,25	132,40	533,09	53,12	247,76	
	(зона: 4)	927,63	132,40	542,70	53,12	252,53	
08-01-015-11	500 кВ						25,9
	(зона: 1)	2100,83	243,20	1351,27	94,72	506,36	
	(зона: 2)	2119,95	243,20	1379,59	94,72	497,16	
	(зона: 3)	2050,24	243,20	1328,30	94,72	478,74	
	(зона: 4)	2087,24	243,20	1356,09	94,72	487,95	
Таблица 08-01-016 Предохранители.							
Измеритель: 1 шт.							
08-01-016-01	Предохранитель напряжением 35 кВ						2,84
	(зона: 1)	91,41	26,67	29,67	1,13	35,07	
	(зона: 2)	91,49	26,67	30,38	1,13	34,44	
	(зона: 3)	88,82	26,67	28,98	1,13	33,17	
	(зона: 4)	90,15	26,67	29,67	1,13	33,81	
Таблица 08-01-017 Опоры шинные и изоляторы опорные.							
Измеритель: 1 шт.							
Опора шинная напряжением:							
08-01-017-01	35 кВ						2,33
	(зона: 1)	157,45	21,88	80,86	7,21	54,71	
	(зона: 2)	158,08	21,88	82,48	7,21	53,72	
	(зона: 3)	153,63	21,88	80,03	7,21	51,72	
	(зона: 4)	156,12	21,88	81,51	7,21	52,73	
08-01-017-02	110 кВ						3,51
	(зона: 1)	249,08	32,96	117,30	10,70	98,82	
	(зона: 2)	249,57	32,96	119,60	10,70	97,01	
	(зона: 3)	242,41	32,96	116,04	10,70	93,41	
	(зона: 4)	246,38	32,96	118,20	10,70	95,22	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатацця машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих				Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-017-03	150 кВ						3,56
	(зона: 1)	293,09	33,43	150,85	14,38	108,81	
	(зона: 2)	293,99	33,43	153,74	14,38	106,82	
	(зона: 3)	285,75	33,43	149,47	14,38	102,85	
	(зона: 4)	290,44	33,43	152,17	14,38	104,84	
08-01-017-04	220 кВ						4,66
	(зона: 1)	365,38	43,76	205,31	24,07	116,31	
	(зона: 2)	367,37	43,76	209,42	24,07	114,19	
	(зона: 3)	356,52	43,76	202,81	24,07	109,95	
	(зона: 4)	362,28	43,76	206,44	24,07	112,08	
08-01-017-05	330 кВ						9,32
	(зона: 1)	550,26	87,51	339,14	39,51	123,61	
	(зона: 2)	555,38	87,51	346,51	39,51	121,36	
	(зона: 3)	539,88	87,51	335,48	39,51	116,89	
	(зона: 4)	548,06	87,51	341,41	39,51	119,14	
08-01-017-06	500 кВ						22,2
	(зона: 1)	1210,72	208,46	817,81	83,75	184,45	
	(зона: 2)	1223,80	208,46	834,21	83,75	181,13	
	(зона: 3)	1191,25	208,46	808,28	83,75	174,51	
	(зона: 4)	1209,44	208,46	823,14	83,75	177,84	
08-01-017-07	750 кВ						30,3
	(зона: 1)	1595,07	284,52	1112,98	122,66	197,57	
	(зона: 2)	1613,75	284,52	1135,19	122,66	194,04	
	(зона: 3)	1571,61	284,52	1100,10	122,66	186,99	
	(зона: 4)	1595,01	284,52	1119,96	122,66	190,53	
Изолятор опорный напряжением:							
08-01-017-08	35 кВ						2,3
	(зона: 1)	125,56	21,60	54,16	5,35	49,80	
	(зона: 2)	125,78	21,60	55,29	5,35	48,89	
	(зона: 3)	122,44	21,60	53,76	5,35	47,08	
	(зона: 4)	124,30	21,60	54,71	5,35	47,99	
08-01-017-09	110 кВ						2,38
	(зона: 1)	177,37	22,35	67,29	6,65	87,73	
	(зона: 2)	177,15	22,35	68,68	6,65	86,12	
	(зона: 3)	171,95	22,35	66,68	6,65	82,92	
	(зона: 4)	174,76	22,35	67,88	6,65	84,53	
Таблица 08-01-018 Изоляторы проходные и вводы линейные маслонаполненные.							
Измеритель: 1 компл. (3 шт.)							
08-01-018-01	Изолятор проходной напряжени- ем 35 кВ						8,3
	(зона: 1)	379,73	77,94	198,26	13,24	103,53	
	(зона: 2)	385,31	77,94	205,71	13,24	101,66	
	(зона: 3)	368,62	77,94	192,77	13,24	97,91	
	(зона: 4)	374,46	77,94	196,73	13,24	99,79	
Ввод линейный маслонаполненный напряжением:							
08-01-018-02	110 кВ						90,8
	(зона: 1)	3155,10	852,61	1641,55	192,14	660,94	
	(зона: 2)	3224,56	852,61	1722,82	192,14	649,13	
	(зона: 3)	3070,85	852,61	1592,76	192,14	625,48	
	(зона: 4)	3109,82	852,61	1619,89	192,14	637,32	
08-01-018-03	220 кВ						195
	(зона: 1)	7169,28	1831,05	4091,89	400,92	1246,34	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	7348,57	1831,05	4293,36	400,92	1224,16	
	(зона: 3)	6985,06	1831,05	3974,31	400,92	1179,70	
	(зона: 4)	7077,37	1831,05	4044,41	400,92	1201,91	
Таблица 08-01-019 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	278,53	56,25	221,16	19,12	1,12	
	(зона: 3)	262,92	56,25	205,55	19,12	1,12	
	(зона: 4)	266,69	56,25	209,32	19,12	1,12	
08-01-020-05	330 кВ						7,17
	(зона: 1)	321,16	67,33	252,48	23,26	1,35	
	(зона: 2)	332,01	67,33	263,33	23,26	1,35	
	(зона: 3)	314,12	67,33	245,44	23,26	1,35	
	(зона: 4)	318,55	67,33	249,87	23,26	1,35	
08-01-020-06	500 кВ						9,56
	(зона: 1)	388,31	89,77	296,74	28,01	1,80	
	(зона: 2)	401,61	89,77	310,04	28,01	1,80	
	(зона: 3)	379,80	89,77	288,23	28,01	1,80	
	(зона: 4)	384,93	89,77	293,36	28,01	1,80	
08-01-020-07	750 кВ						10,8
	(зона: 1)	458,06	101,41	354,62	33,95	2,03	
	(зона: 2)	473,66	101,41	370,22	33,95	2,03	
	(зона: 3)	448,36	101,41	344,92	33,95	2,03	
	(зона: 4)	454,42	101,41	350,98	33,95	2,03	
Таблица 08-01-021 Ошиновка гибкая.							
Измеритель: 1 пролет (3 фазы)							
Шина сборная напряжением:							
08-01-021-01	35 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 1						33,4
	(зона: 1)	1913,57	313,63	1591,06	76,49	8,88	
	(зона: 2)	1950,93	313,63	1628,47	76,49	8,83	
	(зона: 3)	1856,51	313,63	1534,14	76,49	8,74	
	(зона: 4)	1884,50	313,63	1562,09	76,49	8,78	
08-01-021-02	35 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 2						52,6
	(зона: 1)	2029,43	493,91	1523,03	76,70	12,49	
	(зона: 2)	2065,19	493,91	1558,84	76,70	12,44	
	(зона: 3)	1975,04	493,91	1468,78	76,70	12,35	
	(зона: 4)	2001,82	493,91	1495,52	76,70	12,39	
08-01-021-03	35 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 1						35,9
	(зона: 1)	2068,03	337,10	1720,65	87,72	10,28	
	(зона: 2)	2108,54	337,10	1761,22	87,72	10,22	
	(зона: 3)	2006,42	337,10	1659,23	87,72	10,09	
	(зона: 4)	2036,58	337,10	1689,33	87,72	10,15	
08-01-021-04	35 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 2						58,6
	(зона: 1)	2251,19	550,25	1686,39	86,85	14,55	
	(зона: 2)	2290,86	550,25	1726,12	86,85	14,49	
	(зона: 3)	2190,91	550,25	1626,30	86,85	14,36	
	(зона: 4)	2220,50	550,25	1655,83	86,85	14,42	
08-01-021-05	110-150 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 1						41,9
	(зона: 1)	2393,56	393,44	1989,64	101,06	10,48	
	(зона: 2)	2440,24	393,44	2036,37	101,06	10,43	
	(зона: 3)	2322,74	393,44	1918,96	101,06	10,34	
	(зона: 4)	2357,79	393,44	1953,97	101,06	10,38	
08-01-021-06	110-150 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 2						59,7
	(зона: 1)	2346,14	560,58	1771,74	90,66	13,82	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	2387,56	560,58	1813,21	90,66	13,77	
	(зона: 3)	2283,43	560,58	1709,17	90,66	13,68	
	(зона: 4)	2314,82	560,58	1740,52	90,66	13,72	
08-01-021-07	110-150 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 1						45,4
	(зона: 1)	2580,27	426,31	2140,96	108,68	13,00	
	(зона: 2)	2630,47	426,31	2191,24	108,68	12,92	
	(зона: 3)	2503,98	426,31	2064,91	108,68	12,76	
	(зона: 4)	2541,74	426,31	2102,59	108,68	12,84	
08-01-021-08	110-150 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 2						64,5
	(зона: 1)	2616,02	605,66	1993,78	102,99	16,58	
	(зона: 2)	2662,64	605,66	2040,48	102,99	16,50	
	(зона: 3)	2545,36	605,66	1923,36	102,99	16,34	
	(зона: 4)	2580,68	605,66	1958,60	102,99	16,42	
08-01-021-09	220 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 1						53,8
	(зона: 1)	3116,94	505,18	2597,19	131,57	14,57	
	(зона: 2)	3177,69	505,18	2658,02	131,57	14,49	
	(зона: 3)	3024,81	505,18	2505,30	131,57	14,33	
	(зона: 4)	3070,80	505,18	2551,21	131,57	14,41	
08-01-021-10	220 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 2						87,2
	(зона: 1)	3436,91	818,81	2597,25	130,95	20,85	
	(зона: 2)	3497,35	818,81	2657,77	130,95	20,77	
	(зона: 3)	3345,41	818,81	2505,99	130,95	20,61	
	(зона: 4)	3391,76	818,81	2552,26	130,95	20,69	
08-01-021-11	220 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 3						112
	(зона: 1)	4433,61	1051,68	3356,43	169,09	25,50	
	(зона: 2)	4511,79	1051,68	3434,69	169,09	25,42	
	(зона: 3)	4315,31	1051,68	3238,37	169,09	25,26	
	(зона: 4)	4375,12	1051,68	3298,10	169,09	25,34	
08-01-021-12	330 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 1						60,9
	(зона: 1)	2465,96	571,85	1878,20	93,61	15,91	
	(зона: 2)	2509,14	571,85	1921,46	93,61	15,83	
	(зона: 3)	2400,77	571,85	1813,25	93,61	15,67	
	(зона: 4)	2434,91	571,85	1847,31	93,61	15,75	
08-01-021-13	330 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 2						100
	(зона: 1)	3966,23	939,00	3003,98	151,11	23,25	
	(зона: 2)	4035,98	939,00	3073,81	151,11	23,17	
	(зона: 3)	3860,76	939,00	2898,75	151,11	23,01	
	(зона: 4)	3914,55	939,00	2952,46	151,11	23,09	
08-01-021-14	330 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						123
	(зона: 1)	5052,12	1154,97	3869,58	195,54	27,57	
	(зона: 2)	5142,30	1154,97	3959,84	195,54	27,49	
	(зона: 3)	4915,73	1154,97	3733,43	195,54	27,33	
	(зона: 4)	4984,63	1154,97	3802,25	195,54	27,41	
08-01-021-15	500 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 1						72,9
	(зона: 1)	2940,74	684,53	2238,05	111,88	18,16	
	(зона: 2)	2992,36	684,53	2289,75	111,88	18,08	
	(зона: 3)	2862,77	684,53	2160,32	111,88	17,92	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	2903,26	684,53	2200,73	111,88	18,00	
08-01-021-16	500 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 2						118
	(зона: 1)	4699,83	1108,02	3565,18	179,31	26,63	
	(зона: 2)	4782,69	1108,02	3648,12	179,31	26,55	
	(зона: 3)	4574,59	1108,02	3440,18	179,31	26,39	
	(зона: 4)	4638,34	1108,02	3503,85	179,31	26,47	
08-01-021-17	500 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						147
	(зона: 1)	5982,94	1380,33	4570,53	230,51	32,08	
	(зона: 2)	6089,45	1380,33	4677,12	230,51	32,00	
	(зона: 3)	5821,92	1380,33	4409,75	230,51	31,84	
	(зона: 4)	5903,32	1380,33	4491,07	230,51	31,92	
08-01-021-18	750 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						237
	(зона: 1)	8279,89	2225,43	6005,48	302,44	48,98	
	(зона: 2)	8419,45	2225,43	6145,12	302,44	48,90	
	(зона: 3)	8069,27	2225,43	5795,10	302,44	48,74	
	(зона: 4)	8176,70	2225,43	5902,45	302,44	48,82	
Мост шинный напряжением:							
08-01-021-19	35 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 1						33,4
	(зона: 1)	2041,92	313,63	1717,55	87,61	10,74	
	(зона: 2)	2082,35	313,63	1758,06	87,61	10,66	
	(зона: 3)	1980,34	313,63	1656,21	87,61	10,50	
	(зона: 4)	2010,44	313,63	1686,23	87,61	10,58	
08-01-021-20	35 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 2						53,8
	(зона: 1)	2064,92	505,18	1545,17	78,55	14,57	
	(зона: 2)	2101,19	505,18	1581,52	78,55	14,49	
	(зона: 3)	2009,65	505,18	1490,14	78,55	14,33	
	(зона: 4)	2036,85	505,18	1517,26	78,55	14,41	
08-01-021-21	35 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 1						38,3
	(зона: 1)	2203,65	359,64	1833,28	93,48	10,73	
	(зона: 2)	2246,83	359,64	1876,52	93,48	10,67	
	(зона: 3)	2137,96	359,64	1767,78	93,48	10,54	
	(зона: 4)	2170,07	359,64	1799,83	93,48	10,60	
08-01-021-22	35 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 2						57,3
	(зона: 1)	2218,37	538,05	1666,02	84,76	14,30	
	(зона: 2)	2257,52	538,05	1705,23	84,76	14,24	
	(зона: 3)	2158,82	538,05	1606,66	84,76	14,11	
	(зона: 4)	2188,10	538,05	1635,88	84,76	14,17	
08-01-021-23	110-150 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 1						47,8
	(зона: 1)	2705,00	448,84	2244,57	114,13	11,59	
	(зона: 2)	2757,74	448,84	2297,36	114,13	11,54	
	(зона: 3)	2624,97	448,84	2164,68	114,13	11,45	
	(зона: 4)	2664,42	448,84	2204,09	114,13	11,49	
08-01-021-24	110-150 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 2						65,8
	(зона: 1)	2572,31	617,86	1939,48	98,21	14,97	
	(зона: 2)	2617,70	617,86	1984,92	98,21	14,92	
	(зона: 3)	2503,50	617,86	1870,81	98,21	14,83	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	2537,80	617,86	1905,07	98,21	14,87	
08-01-021-25	110-150 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 1						50,2
	(зона: 1)	2880,17	471,38	2394,89	121,42	13,90	
	(зона: 2)	2936,40	471,38	2451,20	121,42	13,82	
	(зона: 3)	2794,70	471,38	2309,66	121,42	13,66	
	(зона: 4)	2836,84	471,38	2351,72	121,42	13,74	
08-01-021-26	110-150 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 2						74,1
	(зона: 1)	2872,07	695,80	2157,88	109,33	18,39	
	(зона: 2)	2922,57	695,80	2208,46	109,33	18,31	
	(зона: 3)	2795,41	695,80	2081,46	109,33	18,15	
	(зона: 4)	2833,59	695,80	2119,56	109,33	18,23	
08-01-021-27	220 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 1						64,5
	(зона: 1)	3704,51	605,66	3082,27	156,38	16,58	
	(зона: 2)	3776,79	605,66	3154,63	156,38	16,50	
	(зона: 3)	3594,85	605,66	2972,85	156,38	16,34	
	(зона: 4)	3649,21	605,66	3027,13	156,38	16,42	
08-01-021-28	220 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 2						99,2
	(зона: 1)	3905,31	931,49	2950,72	153,21	23,10	
	(зона: 2)	3974,22	931,49	3019,71	153,21	23,02	
	(зона: 3)	3801,19	931,49	2846,84	153,21	22,86	
	(зона: 4)	3853,57	931,49	2899,14	153,21	22,94	
08-01-021-29	220 кВ, сечение до 600 мм ² , количество проводов в фазе - 3						129
	(зона: 1)	5053,42	1211,31	3813,41	192,74	28,70	
	(зона: 2)	5142,48	1211,31	3902,55	192,74	28,62	
	(зона: 3)	4918,61	1211,31	3678,84	192,74	28,46	
	(зона: 4)	4986,31	1211,31	3746,46	192,74	28,54	
08-01-021-30	330 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 1						71,7
	(зона: 1)	2873,31	673,26	2182,11	109,25	17,94	
	(зона: 2)	2923,71	673,26	2232,59	109,25	17,86	
	(зона: 3)	2797,13	673,26	2106,17	109,25	17,70	
	(зона: 4)	2836,51	673,26	2145,47	109,25	17,78	
08-01-021-31	330 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 2						112
	(зона: 1)	4424,04	1051,68	3346,86	168,54	25,50	
	(зона: 2)	4501,95	1051,68	3424,85	168,54	25,42	
	(зона: 3)	4306,18	1051,68	3229,24	168,54	25,26	
	(зона: 4)	4365,89	1051,68	3288,87	168,54	25,34	
08-01-021-32	330 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						146
	(зона: 1)	5736,42	1370,94	4333,59	219,06	31,89	
	(зона: 2)	5837,64	1370,94	4434,89	219,06	31,81	
	(зона: 3)	5583,26	1370,94	4180,67	219,06	31,65	
	(зона: 4)	5660,18	1370,94	4257,51	219,06	31,73	
08-01-021-33	500 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 1						86,1
	(зона: 1)	3352,55	808,48	2523,43	122,39	20,64	
	(зона: 2)	3411,58	808,48	2582,54	122,39	20,56	
	(зона: 3)	3261,14	808,48	2432,26	122,39	20,40	
	(зона: 4)	3306,63	808,48	2477,67	122,39	20,48	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-021-34	500 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 2						141
	(зона: 1)	5532,98	1323,99	4178,04	210,95	30,95	
	(зона: 2)	5630,41	1323,99	4275,55	210,95	30,87	
	(зона: 3)	5385,60	1323,99	4030,90	210,95	30,71	
	(зона: 4)	5459,93	1323,99	4105,15	210,95	30,79	
08-01-021-35	500 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						174
	(зона: 1)	6854,77	1633,86	5183,76	262,08	37,15	
	(зона: 2)	6975,86	1633,86	5304,93	262,08	37,07	
	(зона: 3)	6671,59	1633,86	5000,82	262,08	36,91	
	(зона: 4)	6763,57	1633,86	5092,72	262,08	36,99	
08-01-021-36	750 кВ, сечение до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						264
	(зона: 1)	9174,69	2478,96	6641,68	334,76	54,05	
	(зона: 2)	9329,37	2478,96	6796,44	334,76	53,97	
	(зона: 3)	8941,07	2478,96	6408,30	334,76	53,81	
	(зона: 4)	9059,48	2478,96	6526,63	334,76	53,89	
Таблица 08-01-022 Ошиновка жесткая.							
Измеритель: 1 пролет (3 фазы)							
Ошиновка жесткая из алюминиевых труб для ОРУ, напряжение:							
08-01-022-01	110 кВ						58,6
	(зона: 1)	1283,03	550,25	321,32	14,49	411,46	
	(зона: 2)	1329,87	550,25	375,57	14,49	404,05	
	(зона: 3)	1266,64	550,25	327,00	14,49	389,39	
	(зона: 4)	1279,94	550,25	332,90	14,49	396,79	
08-01-022-02	220 кВ						70,5
	(зона: 1)	1599,56	662,00	393,25	19,19	544,31	
	(зона: 2)	1652,45	662,00	455,97	19,19	534,48	
	(зона: 3)	1576,18	662,00	399,13	19,19	515,05	
	(зона: 4)	1593,27	662,00	406,41	19,19	524,86	
Таблица 08-01-023 Спуски, петли и перемычки.							
Измеритель: 1 спуск, петля или перемычка (3 фазы)							
Спуск, петля или перемычка, сечение провода:							
08-01-023-01	до 300 мм ² , количество проводов в фазе - 1						4,78
	(зона: 1)	125,90	44,88	78,63	19,35	2,39	
	(зона: 2)	127,94	44,88	80,70	19,35	2,36	
	(зона: 3)	123,71	44,88	76,52	19,35	2,31	
	(зона: 4)	124,93	44,88	77,71	19,35	2,34	
08-01-023-02	до 300 мм ² , количество проводов в фазе - 2						20,3
	(зона: 1)	513,89	190,62	316,85	88,75	6,42	
	(зона: 2)	522,40	190,62	325,41	88,75	6,37	
	(зона: 3)	505,40	190,62	308,50	88,75	6,28	
	(зона: 4)	509,90	190,62	312,96	88,75	6,32	
08-01-023-03	до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 1						8,37
	(зона: 1)	876,76	78,59	792,13	41,45	6,04	
	(зона: 2)	889,28	78,59	804,73	41,45	5,96	
	(зона: 3)	847,98	78,59	763,59	41,45	5,80	
	(зона: 4)	862,02	78,59	777,55	41,45	5,88	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-023-04	до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 2						33,4
	(зона: 1)	2125,23	313,63	1796,38	161,08	15,22	
	(зона: 2)	2156,58	313,63	1827,90	161,08	15,05	
	(зона: 3)	2062,29	313,63	1733,94	161,08	14,72	
	(зона: 4)	2092,75	313,63	1764,23	161,08	14,89	
08-01-023-05	до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 3						41,9
	(зона: 1)	2968,11	393,44	2553,38	202,27	21,29	
	(зона: 2)	3011,26	393,44	2596,78	202,27	21,04	
	(зона: 3)	2877,55	393,44	2463,56	202,27	20,55	
	(зона: 4)	2921,27	393,44	2507,03	202,27	20,80	
Таблица 08-01-024 Токопроводы подвесные генераторного напряжения. Измеритель: 1 пролет (3 фазы)							
Токопровод подвесной генераторного напряжения длиной до 40 м из провода сечением:							
08-01-024-01	до 185 мм ² , количество проводов в фазе 10						352
	(зона: 1)	12216,37	3305,28	8823,66	551,29	87,43	
	(зона: 2)	12426,27	3305,28	9033,95	551,29	87,04	
	(зона: 3)	11902,59	3305,28	8511,05	551,29	86,26	
	(зона: 4)	12054,84	3305,28	8662,91	551,29	86,65	
08-01-024-02	до 185 мм ² , количество проводов в фазе 14						409
	(зона: 1)	14403,05	3840,51	10455,88	644,27	106,66	
	(зона: 2)	14652,08	3840,51	10705,46	644,27	106,11	
	(зона: 3)	14030,01	3840,51	10084,48	644,27	105,02	
	(зона: 4)	14210,86	3840,51	10264,78	644,27	105,57	
08-01-024-03	до 185 мм ² , количество проводов в фазе 16						470
	(зона: 1)	16365,29	4413,30	11829,60	738,78	122,39	
	(зона: 2)	16646,51	4413,30	12111,46	738,78	121,75	
	(зона: 3)	15944,42	4413,30	11410,61	738,78	120,51	
	(зона: 4)	16148,72	4413,30	11614,28	738,78	121,14	
08-01-024-04	до 600 мм ² , количество проводов в фазе 6						340
	(зона: 1)	11860,35	3192,60	8591,11	535,34	76,64	
	(зона: 2)	12064,47	3192,60	8795,46	535,34	76,41	
	(зона: 3)	11556,10	3192,60	8287,56	535,34	75,94	
	(зона: 4)	11704,68	3192,60	8435,90	535,34	76,18	
08-01-024-05	до 600 мм ² , количество проводов в фазе 9						423
	(зона: 1)	14804,77	3971,97	10734,17	667,46	98,63	
	(зона: 2)	15059,57	3971,97	10989,32	667,46	98,28	
	(зона: 3)	14424,66	3971,97	10355,12	667,46	97,57	
	(зона: 4)	14610,55	3971,97	10540,65	667,46	97,93	
08-01-024-06	до 600 мм ² , количество проводов в фазе 12						506
	(зона: 1)	17702,21	4751,34	12830,25	797,88	120,62	
	(зона: 2)	18006,62	4751,34	13135,14	797,88	120,14	
	(зона: 3)	17247,97	4751,34	12377,42	797,88	119,21	
	(зона: 4)	17470,31	4751,34	12599,29	797,88	119,68	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-025							
Подстанции комплектные трансформаторные и блоки с оборудованием для комплектных подстанций.							
Измеритель: 1 подстанция							
Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью:							
08-01-025-01	до 400 кВ·А						30,9
	(зона: 1)	1627,32	290,15	1171,15	90,04	166,02	
	(зона: 2)	1647,28	290,15	1194,08	90,04	163,05	
	(зона: 3)	1608,13	290,15	1160,71	90,04	157,27	
	(зона: 4)	1632,69	290,15	1182,48	90,04	160,06	
08-01-025-02	до 1000 кВ·А						42,3
	(зона: 1)	2347,98	397,20	1723,62	124,46	227,16	
	(зона: 2)	2376,95	397,20	1756,67	124,46	223,08	
	(зона: 3)	2316,72	397,20	1704,31	124,46	215,21	
	(зона: 4)	2353,65	397,20	1737,46	124,46	218,99	
Подстанция блочная напряжением 35 кВ по схеме:							
08-01-025-03	мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформаторов до 6300 кВ·А						1051
	(зона: 1)	34014,50	9868,89	13936,63	948,60	10208,98	
	(зона: 2)	33819,51	9868,89	14217,80	948,60	9732,82	
	(зона: 3)	32724,47	9868,89	13743,22	948,60	9112,36	
	(зона: 4)	33241,10	9868,89	13999,86	948,60	9372,35	
08-01-025-04	мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформаторов до 16000 кВ·А						2159
	(зона: 1)	58310,71	20273,01	27472,25	1794,89	10565,45	
	(зона: 2)	58394,58	20273,01	28035,00	1794,89	10086,57	
	(зона: 3)	56792,98	20273,01	27059,32	1794,89	9460,65	
	(зона: 4)	57569,34	20273,01	27572,96	1794,89	9723,37	
08-01-025-05	одна рабочая, секционированная выключателем, система шин, мощность трансформаторов до 6300 кВ·А						1193
	(зона: 1)	41910,17	11202,27	15672,91	1050,78	15034,99	
	(зона: 2)	41515,31	11202,27	15988,51	1050,78	14324,53	
	(зона: 3)	40052,46	11202,27	15448,75	1050,78	13401,44	
	(зона: 4)	40728,80	11202,27	15738,87	1050,78	13787,66	
08-01-025-06	одна рабочая, секционированная выключателем, система шин, мощность трансформаторов до 16000 кВ·А						2312
	(зона: 1)	66108,47	21709,68	28980,81	1887,95	15417,98	
	(зона: 2)	65990,07	21709,68	29576,04	1887,95	14704,35	
	(зона: 3)	64029,86	21709,68	28545,28	1887,95	13774,90	
	(зона: 4)	64962,61	21709,68	29088,63	1887,95	14164,30	
Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ·А по схеме:							
08-01-025-07	блок линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВ·А						811
	(зона: 1)	31506,23	7615,29	8415,89	562,30	15475,05	
	(зона: 2)	30919,68	7615,29	8597,17	562,30	14707,22	
	(зона: 3)	29649,41	7615,29	8304,26	562,30	13729,86	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрпы труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	30193,92	7615,29	8457,79	562,30	14120,84	
08-01-025-08	два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий						2137
	(зона: 1)	72396,67	20066,43	17640,03	1154,94	34690,21	
	(зона: 2)	71058,56	20066,43	18019,56	1154,94	32972,57	
	(зона: 3)	68247,45	20066,43	17395,17	1154,94	30785,85	
	(зона: 4)	69446,11	20066,43	17718,69	1154,94	31660,99	
08-01-025-09	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов						2257
	(зона: 1)	84145,29	21193,23	24571,93	1577,81	38380,13	
	(зона: 2)	82745,25	21193,23	25071,96	1577,81	36480,06	
	(зона: 3)	79456,02	21193,23	24202,32	1577,81	34060,47	
	(зона: 4)	80883,89	21193,23	24661,44	1577,81	35029,22	
Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором мощностью до 40000 кВ·А по схеме:							
08-01-025-10	блок линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ						940
	(зона: 1)	32559,06	8826,60	10151,94	644,52	13580,52	
	(зона: 2)	32128,97	8826,60	10368,84	644,52	12933,53	
	(зона: 3)	30934,32	8826,60	10003,22	644,52	12104,50	
	(зона: 4)	31445,48	8826,60	10195,57	644,52	12423,31	
08-01-025-11	два блока с отделителями (с выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий						2340
	(зона: 1)	72425,27	21972,60	20360,98	1297,14	30091,69	
	(зона: 2)	71438,70	21972,60	20814,32	1297,14	28651,78	
	(зона: 3)	68857,08	21972,60	20073,72	1297,14	26810,76	
	(зона: 4)	69943,56	21972,60	20453,30	1297,14	27517,66	
08-01-025-12	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов						2395
	(зона: 1)	82087,03	22489,05	26730,59	1693,34	32867,39	
	(зона: 2)	81047,33	22489,05	27275,17	1693,34	31283,11	
	(зона: 3)	78071,46	22489,05	26320,71	1693,34	29261,70	
	(зона: 4)	79351,11	22489,05	26825,74	1693,34	30036,32	
08-01-025-13	Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором с расщепленной обмоткой мощностью до 63000 кВ·А по схеме линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ						1200
	(зона: 1)	41480,05	11268,00	13973,65	837,53	16238,40	
	(зона: 2)	41001,40	11268,00	14272,09	837,53	15461,31	
	(зона: 3)	39478,52	11268,00	13750,67	837,53	14459,85	
	(зона: 4)	40160,26	11268,00	14026,55	837,53	14865,71	
Подстанция блочная напряжением 110 кВ с двумя трансформаторами с расщепленной обмоткой мощностью до 63000 кВ·А по схеме:							
08-01-025-14	два блока с отделителями (с выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий						2703
	(зона: 1)	85829,18	25381,17	24732,28	1560,48	35715,73	
	(зона: 2)	84629,28	25381,17	25259,24	1560,48	33988,87	
	(зона: 3)	81519,69	25381,17	24367,07	1560,48	31771,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	82888,07	25381,17	24838,48	1560,48	32668,42	
08-01-025-15	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов						2783
	(зона: 1)	97171,71	26132,37	31506,95	1971,33	39532,39	
	(зона: 2)	95908,44	26132,37	32154,48	1971,33	37621,59	
	(зона: 3)	92319,74	26132,37	31020,80	1971,33	35166,57	
	(зона: 4)	93917,83	26132,37	31625,39	1971,33	36160,07	
Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме:							
08-01-025-16	с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ·А блок линия-трансформатор с выключателем						2063
	(зона: 1)	54595,89	19371,57	19026,05	1179,23	16198,27	
	(зона: 2)	54249,21	19371,57	19452,70	1179,23	15424,94	
	(зона: 3)	52540,10	19371,57	18737,61	1179,23	14430,92	
	(зона: 4)	53299,33	19371,57	19094,74	1179,23	14833,02	
08-01-025-17	с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВ·А два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линии						3266
	(зона: 1)	110294,47	30667,74	43630,57	2820,73	35996,16	
	(зона: 2)	109464,85	30667,74	44530,90	2820,73	34266,21	
	(зона: 3)	105681,42	30667,74	42971,51	2820,73	32042,17	
	(зона: 4)	107394,00	30667,74	43784,03	2820,73	32942,23	
08-01-025-18	с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВ·А мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов (линий)						3733
	(зона: 1)	125655,63	35052,87	50767,75	3261,26	39835,01	
	(зона: 2)	124777,81	35052,87	51802,99	3261,26	37921,95	
	(зона: 3)	120504,06	35052,87	49988,92	3261,26	35462,27	
	(зона: 4)	122450,27	35052,87	50939,38	3261,26	36458,02	
08-01-025-19	с одним трансформатором мощностью до 63000 кВ·А блок линия-трансформатор с выключателем						2183
	(зона: 1)	56786,42	20498,37	20362,05	1292,65	15926,00	
	(зона: 2)	56473,98	20498,37	20817,48	1292,65	15158,13	
	(зона: 3)	54741,26	20498,37	20068,00	1292,65	14174,89	
	(зона: 4)	55518,21	20498,37	20448,31	1292,65	14571,53	
08-01-025-20	с двумя трансформаторами мощностью до 63000 кВ·А- два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линии						3431
	(зона: 1)	113858,69	32217,09	45597,39	2922,05	36044,21	
	(зона: 2)	113071,39	32217,09	46540,36	2922,05	34313,94	
	(зона: 3)	109207,58	32217,09	44901,22	2922,05	32089,27	
	(зона: 4)	110963,19	32217,09	45756,45	2922,05	32989,65	
08-01-025-21	с двумя трансформаторами мощностью до 63000 кВ·А- мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов (линий)						3886
	(зона: 1)	129044,45	36489,54	52615,55	3350,63	39939,36	
	(зона: 2)	128207,03	36489,54	53692,56	3350,63	38024,93	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	123852,03	36489,54	51800,02	3350,63	35562,47	
	(зона: 4)	125840,43	36489,54	52791,29	3350,63	36559,60	
Открытое распределительное устройство напряжением 220 кВ для блочных подстанций по схеме:							
08-01-025-22	блок линия-трансформатор с разъединителем						212
	(зона: 1)	12081,90	1990,68	9062,69	968,27	1028,53	
	(зона: 2)	12258,91	1990,68	9257,82	968,27	1010,41	
	(зона: 3)	11832,02	1990,68	8867,25	968,27	974,09	
	(зона: 4)	12004,93	1990,68	9022,02	968,27	992,23	
08-01-025-23	блок линия-трансформатор с отделителем						332
	(зона: 1)	16693,53	3117,48	11605,80	1382,91	1970,25	
	(зона: 2)	16913,20	3117,48	11860,44	1382,91	1935,28	
	(зона: 3)	16337,30	3117,48	11354,62	1382,91	1865,20	
	(зона: 4)	16570,03	3117,48	11552,32	1382,91	1900,23	
08-01-025-24	два блока с отделителями и неавтоматической перемычкой со стороны линий						892
	(зона: 1)	40583,85	8375,88	28169,68	3211,38	4038,29	
	(зона: 2)	41116,43	8375,88	28773,21	3211,38	3967,34	
	(зона: 3)	39814,35	8375,88	27613,32	3211,38	3825,15	
	(зона: 4)	40367,73	8375,88	28095,66	3211,38	3896,19	
08-01-025-25	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов						1159
	(зона: 1)	50087,45	10883,01	33079,68	3876,02	6124,76	
	(зона: 2)	50693,62	10883,01	33793,67	3876,02	6016,94	
	(зона: 3)	49124,48	10883,01	32437,59	3876,02	5803,88	
	(зона: 4)	49797,99	10883,01	33004,69	3876,02	5910,29	
Блок с оборудованием для комплектных подстанций:							
08-01-025-26	35 кВ с разъединителем или выключателем						41,2
	(зона: 1)	1028,06	386,87	572,92	30,14	68,27	
	(зона: 2)	1038,48	386,87	584,44	30,14	67,17	
	(зона: 3)	1013,70	386,87	561,89	30,14	64,94	
	(зона: 4)	1027,23	386,87	574,32	30,14	66,04	
08-01-025-27	35 кВ с шинными аппаратами						19,4
	(зона: 1)	624,29	182,17	314,40	18,03	127,72	
	(зона: 2)	628,30	182,17	320,68	18,03	125,45	
	(зона: 3)	612,03	182,17	308,98	18,03	120,88	
	(зона: 4)	620,94	182,17	315,61	18,03	123,16	
08-01-025-28	110 кВ с разъединителем или отделителем						19,4
	(зона: 1)	586,52	182,17	328,18	20,43	76,17	
	(зона: 2)	591,95	182,17	334,94	20,43	74,84	
	(зона: 3)	577,69	182,17	323,35	20,43	72,17	
	(зона: 4)	585,72	182,17	330,04	20,43	73,51	
08-01-025-29	110 кВ с разрядниками или трансформаторами тока и напряжения, аппаратурой высокочастотной связи, опорными изоляторами, металлоконструкциями для выключателя						16,1
	(зона: 1)	709,25	151,18	466,73	32,16	91,34	
	(зона: 2)	718,26	151,18	477,35	32,16	89,73	
	(зона: 3)	699,49	151,18	461,83	32,16	86,48	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	710,13	151,18	470,85	32,16	88,10	

Таблица 08-01-026

Распределительные устройства комплектные 6-10 кВ.

Измеритель: 1 шт.

Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания:

08-01-026-01	с выключателем						38,8
	(зона: 1)	680,68	364,33	272,40	15,13	43,95	
	(зона: 2)	687,70	364,33	280,09	15,13	43,28	
	(зона: 3)	675,10	364,33	268,84	15,13	41,93	
	(зона: 4)	681,37	364,33	274,44	15,13	42,60	
08-01-026-02	с измерительными трансформаторами						17,7
	(зона: 1)	444,45	166,20	238,27	13,74	39,98	
	(зона: 2)	450,83	166,20	245,32	13,74	39,31	
	(зона: 3)	439,74	166,20	235,58	13,74	37,96	
	(зона: 4)	445,20	166,20	240,37	13,74	38,63	
08-01-026-03	с аппаратурой высокочастотной связи или резервный						10,6
	(зона: 1)	320,37	99,53	190,99	10,72	29,85	
	(зона: 2)	325,29	99,53	196,42	10,72	29,34	
	(зона: 3)	316,40	99,53	188,56	10,72	28,31	
	(зона: 4)	320,83	99,53	192,47	10,72	28,83	
08-01-026-04	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания						31,7
	(зона: 1)	533,25	297,66	192,98	10,72	42,61	
	(зона: 2)	538,23	297,66	198,63	10,72	41,94	
	(зона: 3)	528,83	297,66	190,58	10,72	40,59	
	(зона: 4)	533,44	297,66	194,52	10,72	41,26	

Таблица 08-01-027

Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ.

Измеритель: 1 ячейка

Ячейка распределительного устройства 110 кВ:

08-01-027-01	линии						336
	(зона: 1)	17942,70	3155,04	13448,79	1251,02	1338,87	
	(зона: 2)	18312,74	3155,04	13841,68	1251,02	1316,02	
	(зона: 3)	17560,07	3155,04	13129,13	1251,02	1275,90	
	(зона: 4)	17811,87	3155,04	13360,89	1251,02	1295,94	
08-01-027-02	трансформатора						218
	(зона: 1)	11632,74	2047,02	8374,23	626,85	1211,49	
	(зона: 2)	11866,74	2047,02	8629,31	626,85	1190,41	
	(зона: 3)	11409,00	2047,02	8209,12	626,85	1152,86	
	(зона: 4)	11577,18	2047,02	8358,52	626,85	1171,64	
08-01-027-03	совмещенного секционного и обходного выключателя с узлом шинных аппаратов						327
	(зона: 1)	16014,15	3070,53	11453,87	875,89	1489,75	
	(зона: 2)	16319,40	3070,53	11784,63	875,89	1464,24	
	(зона: 3)	15716,06	3070,53	11225,71	875,89	1419,82	
	(зона: 4)	15944,29	3070,53	11431,76	875,89	1442,00	
08-01-027-04	трансформатора и линии						434
	(зона: 1)	22768,57	4075,26	17185,59	1534,26	1507,72	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	23209,51	4075,26	17651,99	1534,26	1482,26	
	(зона: 3)	22279,70	4075,26	16766,53	1534,26	1437,91	
	(зона: 4)	22599,62	4075,26	17064,32	1534,26	1460,04	
08-01-027-05	совмещенного секционного и обходного выключателя						237
	(зона: 1)	11999,12	2225,43	8459,97	570,88	1313,72	
	(зона: 2)	12232,21	2225,43	8715,80	570,88	1290,98	
	(зона: 3)	11777,03	2225,43	8300,49	570,88	1251,11	
	(зона: 4)	11950,03	2225,43	8453,56	570,88	1271,04	
08-01-027-06	шиносоединительного выключателя с узлом шинных аппаратов (при обходной системе шин)						268
	(зона: 1)	13393,29	2516,52	9562,11	777,71	1314,66	
	(зона: 2)	13652,73	2516,52	9844,20	777,71	1292,01	
	(зона: 3)	13155,39	2516,52	9386,56	777,71	1252,31	
	(зона: 4)	13346,17	2516,52	9557,50	777,71	1272,15	
08-01-027-07	обходного выключателя						242
	(зона: 1)	11746,06	2272,38	8218,27	658,33	1255,41	
	(зона: 2)	11980,69	2272,38	8474,55	658,33	1233,76	
	(зона: 3)	11538,03	2272,38	8069,59	658,33	1196,06	
	(зона: 4)	11703,36	2272,38	8216,08	658,33	1214,90	
Измеритель: 1 узел							
08-01-027-08	Узел шинных аппаратов распределительного устройства 110 кВ						66,3
	(зона: 1)	3698,01	622,56	2879,97	212,38	195,48	
	(зона: 2)	3749,90	622,56	2935,07	212,38	192,27	
	(зона: 3)	3617,97	622,56	2808,56	212,38	186,85	
	(зона: 4)	3675,17	622,56	2863,07	212,38	189,54	
Раздел 2. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 35-220 КВ							
Таблица 08-01-042 Изоляторы.							
Измеритель: 1 компл. (3 шт.)							
Изолятор напряжением 35 кВ:							
08-01-042-01	опорный						4,74
	(зона: 1)	114,23	44,51	22,11	1,86	47,61	
	(зона: 2)	114,57	44,51	23,31	1,86	46,75	
	(зона: 3)	111,03	44,51	21,49	1,86	45,03	
	(зона: 4)	112,27	44,51	21,87	1,86	45,89	
08-01-042-02	проходной						15,6
	(зона: 1)	413,49	146,48	155,62	13,83	111,39	
	(зона: 2)	419,95	146,48	164,06	13,83	109,41	
	(зона: 3)	402,94	146,48	151,04	13,83	105,42	
	(зона: 4)	407,58	146,48	153,69	13,83	107,41	
Таблица 08-01-043 Разъединители.							
Измеритель: 1 шт.							
08-01-043-01	Разъединитель трехполюсный напряжением 35 кВ на ток до 1000 А						38,3
	(зона: 1)	1467,95	359,64	610,13	61,25	498,18	
	(зона: 2)	1492,18	359,64	643,38	61,25	489,16	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1422,79	359,64	591,99	61,25	471,16	
	(зона: 4)	1441,89	359,64	602,06	61,25	480,19	
Таблица 08-01-044 Выключатели. Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
08-01-044-01	Выключатель воздушный напряжением 35 кВ на ток 1600А						130
	(зона: 1)	3578,05	1220,70	1947,21	177,48	410,14	
	(зона: 2)	3654,29	1220,70	2030,52	177,48	403,07	
	(зона: 3)	3509,84	1220,70	1900,25	177,48	388,89	
	(зона: 4)	3550,01	1220,70	1933,34	177,48	395,97	
Таблица 08-01-045 Ошиновка гибкая. Измеритель: 1 пролет (3 фазы)							
08-01-045-01	Шина сборная напряжением до 220 кВ с одним проводом в фазе на подвесных изоляторах						76,5
	(зона: 1)	3202,24	718,34	2451,36	240,65	32,54	
	(зона: 2)	3334,25	718,34	2583,70	240,65	32,21	
	(зона: 3)	3123,02	718,34	2373,14	240,65	31,54	
	(зона: 4)	3163,17	718,34	2412,95	240,65	31,88	
08-01-045-02	Мост шинный с одним проводом в фазе на подвесных изоляторах						32,3
	(зона: 1)	1227,62	303,30	903,43	88,91	20,89	
	(зона: 2)	1276,28	303,30	952,36	88,91	20,62	
	(зона: 3)	1197,93	303,30	874,56	88,91	20,07	
	(зона: 4)	1212,84	303,30	889,20	88,91	20,34	
Таблица 08-01-046 Ошиновка из алюминиевых шин. Измеритель: 1 пролет (3 фазы)							
08-01-046-01	Ошиновка аппаратов ячеек напряжением 110 кВ алюминиевыми трубами диаметром 85 мм						50,2
	(зона: 1)	1939,51	471,38	1138,70	111,27	329,43	
	(зона: 2)	2016,48	471,38	1221,55	111,27	323,55	
	(зона: 3)	1905,39	471,38	1122,19	111,27	311,82	
	(зона: 4)	1930,31	471,38	1141,24	111,27	317,69	
Раздел 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 3-20 КВ							
Таблица 08-01-052 Изоляторы. Измеритель: 1 шт.							
Изолятор опорный напряжением:							
08-01-052-01	до 10 кВ, количество точек крепления 1						0,46
	(зона: 1)	8,99	4,32	3,10	0,13	1,57	
	(зона: 2)	9,03	4,32	3,16	0,13	1,55	
	(зона: 3)	8,83	4,32	3,02	0,13	1,49	
	(зона: 4)	8,94	4,32	3,10	0,13	1,52	
08-01-052-02	до 10 кВ, количество точек крепления 2						0,46
	(зона: 1)	8,99	4,32	3,10	0,13	1,57	
	(зона: 2)	9,03	4,32	3,16	0,13	1,55	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	8,83	4,32	3,02	0,13	1,49	
	(зона: 4)	8,94	4,32	3,10	0,13	1,52	
08-01-052-03	до 10 кВ, количество точек крепления 4						0,69
	(зона: 1)	18,52	6,48	7,28	0,36	4,76	
	(зона: 2)	18,62	6,48	7,46	0,36	4,68	
	(зона: 3)	18,08	6,48	7,09	0,36	4,51	
	(зона: 4)	18,32	6,48	7,25	0,36	4,59	
08-01-052-04	до 20 кВ						0,89
	(зона: 1)	34,42	8,36	12,55	0,70	13,51	
	(зона: 2)	34,53	8,36	12,90	0,70	13,27	
	(зона: 3)	33,34	8,36	12,20	0,70	12,78	
	(зона: 4)	33,85	8,36	12,47	0,70	13,02	
Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением:							
08-01-052-05	до 10 кВ						0,99
	(зона: 1)	27,64	9,30	13,89	1,21	4,45	
	(зона: 2)	28,21	9,30	14,54	1,21	4,37	
	(зона: 3)	26,98	9,30	13,46	1,21	4,22	
	(зона: 4)	27,31	9,30	13,71	1,21	4,30	
08-01-052-06	до 20 кВ						1,66
	(зона: 1)	71,33	15,59	42,09	2,74	13,65	
	(зона: 2)	72,50	15,59	43,50	2,74	13,41	
	(зона: 3)	69,41	15,59	40,90	2,74	12,92	
	(зона: 4)	70,50	15,59	41,75	2,74	13,16	
Таблица 08-01-053 Трансформаторы тока. Измеритель: 1 шт.							
Трансформатор тока напряжением:							
08-01-053-01	до 10 кВ						2,43
	(зона: 1)	60,90	22,82	14,57	0,72	23,51	
	(зона: 2)	60,89	22,82	14,92	0,72	23,15	
	(зона: 3)	59,74	22,82	14,18	0,72	22,74	
	(зона: 4)	60,27	22,82	14,51	0,72	22,94	
08-01-053-02	до 20 кВ						2,81
	(зона: 1)	84,05	26,39	23,88	1,10	33,78	
	(зона: 2)	84,01	26,39	24,40	1,10	33,22	
	(зона: 3)	82,09	26,39	23,26	1,10	32,44	
	(зона: 4)	83,02	26,39	23,80	1,10	32,83	
Таблица 08-01-054 Трансформаторы напряжения. Измеритель: 1 шт.							
Трансформатор напряжением:							
08-01-054-01	до 10 кВ, однофазный						0,79
	(зона: 1)	41,62	7,42	18,62	0,76	15,58	
	(зона: 2)	41,73	7,42	18,96	0,76	15,35	
	(зона: 3)	40,79	7,42	18,14	0,76	15,23	
	(зона: 4)	41,29	7,42	18,58	0,76	15,29	
08-01-054-02	до 10 кВ, трехфазный						1,73
	(зона: 1)	73,11	16,24	40,34	1,64	16,53	
	(зона: 2)	73,62	16,24	41,09	1,64	16,29	
	(зона: 3)	71,68	16,24	39,31	1,64	16,13	
	(зона: 4)	72,70	16,24	40,26	1,64	16,20	
08-01-054-03	до 20 кВ, трехфазный						3,69
	(зона: 1)	85,68	34,65	34,13	1,39	16,90	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	86,08	34,65	34,77	1,39	16,66	
	(зона: 3)	84,42	34,65	33,27	1,39	16,50	
	(зона: 4)	85,28	34,65	34,06	1,39	16,57	
Таблица 08-01-055 Разъединители однополюсные.							
Измеритель: 1 шт.							
Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток:							
08-01-055-01	до 600 А						1,07
	(зона: 1)	18,17	10,05	3,10	0,13	5,02	
	(зона: 2)	18,14	10,05	3,16	0,13	4,93	
	(зона: 3)	17,82	10,05	3,02	0,13	4,75	
	(зона: 4)	17,99	10,05	3,10	0,13	4,84	
08-01-055-02	до 1000 А						1,31
	(зона: 1)	37,05	12,30	9,31	0,38	15,44	
	(зона: 2)	36,95	12,30	9,48	0,38	15,17	
	(зона: 3)	35,98	12,30	9,07	0,38	14,61	
	(зона: 4)	36,48	12,30	9,29	0,38	14,89	
08-01-055-03	до 3000 А						1,78
	(зона: 1)	62,02	16,71	27,93	1,13	17,38	
	(зона: 2)	62,22	16,71	28,45	1,13	17,06	
	(зона: 3)	60,37	16,71	27,22	1,13	16,44	
	(зона: 4)	61,33	16,71	27,87	1,13	16,75	
08-01-055-04	до 5000 А						2,58
	(зона: 1)	83,48	24,23	34,13	1,39	25,12	
	(зона: 2)	83,67	24,23	34,77	1,39	24,67	
	(зона: 3)	81,27	24,23	33,27	1,39	23,77	
	(зона: 4)	82,51	24,23	34,06	1,39	24,22	
Таблица 08-01-056 Разъединители трехполюсные.							
Измеритель: 1 шт.							
Разъединитель трехполюсный напряжением:							
08-01-056-01	до 10 кВ, ток до 600 А						2,78
	(зона: 1)	67,36	26,10	22,93	1,19	18,33	
	(зона: 2)	67,62	26,10	23,52	1,19	18,00	
	(зона: 3)	65,77	26,10	22,32	1,19	17,35	
	(зона: 4)	66,61	26,10	22,83	1,19	17,68	
08-01-056-02	до 10 кВ, ток до 1000 А						4,32
	(зона: 1)	91,56	40,56	32,38	1,77	18,62	
	(зона: 2)	92,10	40,56	33,25	1,77	18,29	
	(зона: 3)	89,70	40,56	31,50	1,77	17,64	
	(зона: 4)	90,73	40,56	32,20	1,77	17,97	
08-01-056-03	до 10 кВ, ток до 4000 А						6,16
	(зона: 1)	198,57	57,84	77,84	5,03	62,89	
	(зона: 2)	200,01	57,84	80,42	5,03	61,75	
	(зона: 3)	192,97	57,84	75,64	5,03	59,49	
	(зона: 4)	195,69	57,84	77,23	5,03	60,62	
08-01-056-04	до 20 кВ, ток до 1000 А						22,7
	(зона: 1)	1003,49	213,15	265,53	21,24	524,81	
	(зона: 2)	1005,89	213,15	277,48	21,24	515,26	
	(зона: 3)	967,04	213,15	257,72	21,24	496,17	
	(зона: 4)	981,46	213,15	262,59	21,24	505,72	
Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-056-05	до 20 кВ, ток до 8000 А						43,8
	(зона: 1)	3246,39	411,28	2203,51	196,11	631,60	
	(зона: 2)	3341,43	411,28	2309,96	196,11	620,19	
	(зона: 3)	3143,58	411,28	2134,98	196,11	597,32	
	(зона: 4)	3193,34	411,28	2173,33	196,11	608,73	
08-01-056-06	до 20 кВ, ток до 12500 А						73,1
	(зона: 1)	5105,24	686,41	3728,91	312,92	689,92	
	(зона: 2)	5260,96	686,41	3897,00	312,92	677,55	
	(зона: 3)	4954,27	686,41	3615,11	312,92	652,75	
	(зона: 4)	5033,92	686,41	3682,39	312,92	665,12	
Таблица 08-01-057 Приводы к разъединителям.							
Измеритель: 1 шт.							
Приводы к разъединителям с одной тягой:							
08-01-057-01	рычажный						4,8
	(зона: 1)	93,10	45,07	6,34	0,45	41,69	
	(зона: 2)	92,80	45,07	6,58	0,45	41,15	
	(зона: 3)	91,32	45,07	6,16	0,45	40,09	
	(зона: 4)	91,98	45,07	6,28	0,45	40,63	
08-01-057-02	червячный						5,08
	(зона: 1)	108,89	47,70	18,89	1,15	42,30	
	(зона: 2)	108,92	47,70	19,47	1,15	41,75	
	(зона: 3)	106,72	47,70	18,36	1,15	40,66	
	(зона: 4)	107,67	47,70	18,75	1,15	41,22	
08-01-057-03	моторный						9,37
	(зона: 1)	171,20	87,98	25,09	1,41	58,13	
	(зона: 2)	171,07	87,98	25,79	1,41	57,30	
	(зона: 3)	168,05	87,98	24,41	1,41	55,66	
	(зона: 4)	169,43	87,98	24,95	1,41	56,50	
08-01-057-04	Каждая дополнительная тяга						5,87
	(зона: 1)	77,07	55,12	1,08	0,11	20,87	
	(зона: 2)	76,76	55,12	1,14	0,11	20,50	
	(зона: 3)	75,94	55,12	1,04	0,11	19,78	
	(зона: 4)	76,32	55,12	1,06	0,11	20,14	
Таблица 08-01-058 Выключатели нагрузки.							
Измеритель: 1 шт.							
Выключатель нагрузки с приводом:							
08-01-058-01	ручным						7,06
	(зона: 1)	153,58	66,29	42,90	2,45	44,39	
	(зона: 2)	154,02	66,29	44,13	2,45	43,60	
	(зона: 3)	150,04	66,29	41,73	2,45	42,02	
	(зона: 4)	151,74	66,29	42,64	2,45	42,81	
08-01-058-02	электромагнитным						12,4
	(зона: 1)	197,09	116,44	56,52	3,26	24,13	
	(зона: 2)	198,33	116,44	58,16	3,26	23,73	
	(зона: 3)	194,34	116,44	54,97	3,26	22,93	
	(зона: 4)	195,95	116,44	56,18	3,26	23,33	
Таблица 08-01-059 Выключатели масляные.							
Измеритель: 1 шт.							
Выключатель масляный:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-059-01	ВМПШ, ВК или ВКЭ с приводом						7,95
	(зона: 1)	261,93	74,65	145,83	7,41	41,45	
	(зона: 2)	264,81	74,65	149,44	7,41	40,72	
	(зона: 3)	255,85	74,65	141,95	7,41	39,25	
	(зона: 4)	259,81	74,65	145,18	7,41	39,98	
08-01-059-02	МГГ с приводом						32,7
	(зона: 1)	1140,19	307,05	749,39	41,64	83,75	
	(зона: 2)	1160,03	307,05	770,13	41,64	82,85	
	(зона: 3)	1117,14	307,05	729,02	41,64	81,07	
	(зона: 4)	1134,22	307,05	745,17	41,64	82,00	
Таблица 08-01-060Выключатели воздушные.							
Измеритель: 1 шт.							
08-01-060-01	Выключатель напряжением до 20 кВ на ток до 20000 А						349
	(зона: 1)	7637,22	3277,11	3612,13	274,02	747,98	
	(зона: 2)	7778,73	3277,11	3766,10	274,02	735,52	
	(зона: 3)	7495,25	3277,11	3507,75	274,02	710,39	
	(зона: 4)	7575,89	3277,11	3575,87	274,02	722,91	
Таблица 08-01-061Предохранители.							
Измеритель: 1 шт.							
08-01-061-01	Предохранитель						1,13
	(зона: 1)	33,70	10,61	7,28	0,36	15,81	
	(зона: 2)	33,59	10,61	7,46	0,36	15,52	
	(зона: 3)	32,65	10,61	7,09	0,36	14,95	
	(зона: 4)	33,09	10,61	7,25	0,36	15,23	
Таблица 08-01-062Трансформаторы, автотрансформаторы и реакторы.							
Измеритель: 1 шт.							
Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса:							
08-01-062-01	до 1 т						21,5
	(зона: 1)	1717,79	201,89	609,07	41,61	906,83	
	(зона: 2)	1710,51	201,89	619,90	41,61	888,72	
	(зона: 3)	1656,74	201,89	600,70	41,61	854,15	
	(зона: 4)	1686,27	201,89	612,80	41,61	871,58	
08-01-062-02	до 3 т						30,1
	(зона: 1)	3049,29	282,64	1413,41	73,14	1353,24	
	(зона: 2)	3048,80	282,64	1439,23	73,14	1326,93	
	(зона: 3)	2942,78	282,64	1384,12	73,14	1276,02	
	(зона: 4)	2999,52	282,64	1415,19	73,14	1301,69	
08-01-062-03	до 7 т						44,5
	(зона: 1)	3822,94	417,86	1413,41	73,14	1991,67	
	(зона: 2)	3810,67	417,86	1439,23	73,14	1953,58	
	(зона: 3)	3681,29	417,86	1384,12	73,14	1879,31	
	(зона: 4)	3749,86	417,86	1415,19	73,14	1916,81	
08-01-062-04	до 10 т						63
	(зона: 1)	6773,90	591,57	3244,06	168,97	2938,27	
	(зона: 2)	6777,61	591,57	3303,29	168,97	2882,75	
	(зона: 3)	6542,69	591,57	3177,31	168,97	2773,81	
	(зона: 4)	6668,89	591,57	3248,48	168,97	2828,84	
08-01-062-05	до 20 т						101
	(зона: 1)	9600,21	948,39	5554,19	225,72	3097,63	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	9645,18	948,39	5657,47	225,72	3039,32	
	(зона: 3)	9286,32	948,39	5413,14	225,72	2924,79	
	(зона: 4)	9474,10	948,39	5543,09	225,72	2982,62	
Таблица 08-01-063 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	535,58	32,96	501,96	19,92	0,66	
	(зона: 4)	547,46	32,96	513,84	19,92	0,66	
08-01-065-02	электрооборудования (кроме трансформаторов)						13,2
	(зона: 1)	616,69	123,95	490,26	19,92	2,48	
	(зона: 2)	625,80	123,95	499,37	19,92	2,48	
	(зона: 3)	604,24	123,95	477,81	19,92	2,48	
	(зона: 4)	615,71	123,95	489,28	19,92	2,48	
Таблица 08-01-066 Разрядники. Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
Разрядник напряжением:							
08-01-066-01	до 10 кВ						3
	(зона: 1)	84,95	28,17	34,13	1,39	22,65	
	(зона: 2)	85,24	28,17	34,77	1,39	22,30	
	(зона: 3)	83,37	28,17	33,27	1,39	21,93	
	(зона: 4)	84,34	28,17	34,06	1,39	22,11	
08-01-066-02	до 20 кВ						6,67
	(зона: 1)	225,97	62,63	139,63	5,67	23,71	
	(зона: 2)	228,22	62,63	142,23	5,67	23,36	
	(зона: 3)	221,68	62,63	136,08	5,67	22,97	
	(зона: 4)	225,14	62,63	139,35	5,67	23,16	
Таблица 08-01-067 Конденсаторы статические и комплектные конденсаторные установки. Измеритель: 1 шт.							
Конденсатор статистический на установленных конструкциях, масса:							
08-01-067-01	до 15 кг						2,09
	(зона: 1)	51,06	19,63	13,41	0,38	18,02	
	(зона: 2)	50,87	19,63	14,04	0,38	17,20	
	(зона: 3)	48,94	19,63	13,22	0,38	16,09	
	(зона: 4)	49,80	19,63	13,52	0,38	16,65	
08-01-067-02	до 25 кг						2,6
	(зона: 1)	62,39	24,41	19,62	0,63	18,36	
	(зона: 2)	62,31	24,41	20,36	0,63	17,54	
	(зона: 3)	60,10	24,41	19,27	0,63	16,42	
	(зона: 4)	61,11	24,41	19,72	0,63	16,98	
08-01-067-03	до 40 кг						4,02
	(зона: 1)	81,96	37,75	25,83	0,88	18,38	
	(зона: 2)	81,99	37,75	26,68	0,88	17,56	
	(зона: 3)	79,52	37,75	25,32	0,88	16,45	
	(зона: 4)	80,67	37,75	25,91	0,88	17,01	
08-01-067-04	до 70 кг						3,14
	(зона: 1)	85,94	29,48	38,24	1,39	18,22	
	(зона: 2)	86,20	29,48	39,32	1,39	17,40	
	(зона: 3)	83,19	29,48	37,42	1,39	16,29	
	(зона: 4)	84,63	29,48	38,30	1,39	16,85	
08-01-067-05	до 100 кг						3,29
	(зона: 1)	105,99	30,89	56,85	2,14	18,25	
	(зона: 2)	106,60	30,89	58,28	2,14	17,43	
	(зона: 3)	102,77	30,89	55,56	2,14	16,32	
	(зона: 4)	104,65	30,89	56,88	2,14	16,88	
08-01-067-06	до 150 кг						3,59
	(зона: 1)	130,58	33,71	78,57	3,03	18,30	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-069-01	до 250 мм ²						93,8
	(зона: 1)	1533,71	880,78	453,52	87,39	199,41	
	(зона: 2)	1554,92	880,78	478,08	87,39	196,06	
	(зона: 3)	1520,48	880,78	450,30	87,39	189,40	
	(зона: 4)	1531,42	880,78	457,90	87,39	192,74	
08-01-069-02	до 500 мм ²						111
	(зона: 1)	2208,76	1042,29	774,30	157,94	392,17	
	(зона: 2)	2240,41	1042,29	812,79	157,94	385,33	
	(зона: 3)	2181,42	1042,29	767,41	157,94	371,72	
	(зона: 4)	2201,09	1042,29	780,25	157,94	378,55	
08-01-069-03	до 1000 мм ²						158
	(зона: 1)	3000,76	1483,62	1020,18	181,34	496,96	
	(зона: 2)	3038,25	1483,62	1066,28	181,34	488,35	
	(зона: 3)	2963,60	1483,62	1008,75	181,34	471,23	
	(зона: 4)	2990,22	1483,62	1026,78	181,34	479,82	
08-01-069-04	до 1500 мм ²						177
	(зона: 1)	3512,45	1662,03	1311,38	242,59	539,04	
	(зона: 2)	3559,75	1662,03	1368,00	242,59	529,72	
	(зона: 3)	3468,93	1662,03	1295,71	242,59	511,19	
	(зона: 4)	3501,22	1662,03	1318,70	242,59	520,49	
Таблица 08-01-070 Шины сборные - три полосы в фазе.							
Измеритель: 100 м							
Шина сборная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением:							
08-01-070-01	до 500 мм ²						152
	(зона: 1)	2790,76	1427,28	793,83	180,02	569,65	
	(зона: 2)	2810,62	1427,28	823,64	180,02	559,70	
	(зона: 3)	2750,56	1427,28	783,42	180,02	539,86	
	(зона: 4)	2773,59	1427,28	796,51	180,02	549,80	
08-01-070-02	до 1000 мм ²						218
	(зона: 1)	4005,62	2047,02	1236,65	253,51	721,95	
	(зона: 2)	4036,65	2047,02	1280,22	253,51	709,41	
	(зона: 3)	3950,02	2047,02	1218,55	253,51	684,45	
	(зона: 4)	3983,94	2047,02	1239,95	253,51	696,97	
08-01-070-03	до 1500 мм ²						247
	(зона: 1)	4641,04	2319,33	1540,71	289,61	781,00	
	(зона: 2)	4679,64	2319,33	1592,84	289,61	767,47	
	(зона: 3)	4576,68	2319,33	1516,80	289,61	740,55	
	(зона: 4)	4617,80	2319,33	1544,42	289,61	754,05	
Таблица 08-01-071 Шины сборные - четыре полосы в фазе.							
Измеритель: 100 м							
Шина сборная - четыре полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением:							
08-01-071-01	до 1000 мм ²						291
	(зона: 1)	5366,92	2732,49	1684,27	340,97	950,16	
	(зона: 2)	5407,95	2732,49	1741,79	340,97	933,67	
	(зона: 3)	5293,33	2732,49	1659,98	340,97	900,86	
	(зона: 4)	5338,87	2732,49	1689,07	340,97	917,31	
08-01-071-02	до 1500 мм ²						331
	(зона: 1)	6170,20	3108,09	2035,39	383,60	1026,72	
	(зона: 2)	6220,23	3108,09	2103,18	383,60	1008,96	
	(зона: 3)	6085,10	3108,09	2003,39	383,60	973,62	
	(зона: 4)	6139,33	3108,09	2039,90	383,60	991,34	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-072 Шины ответвительные - одна полоса в фазе. Измеритель: 100 м							
Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением:							
08-01-072-01	до 250 мм ²						58,6
	(зона: 1)	940,29	550,25	318,83	67,38	71,21	
	(зона: 2)	956,42	550,25	336,08	67,38	70,09	
	(зона: 3)	934,46	550,25	316,32	67,38	67,89	
	(зона: 4)	940,70	550,25	321,45	67,38	69,00	
08-01-072-02	до 350 мм ²						64,5
	(зона: 1)	1136,91	605,66	427,47	88,07	103,78	
	(зона: 2)	1157,83	605,66	450,09	88,07	102,08	
	(зона: 3)	1128,25	605,66	423,86	88,07	98,73	
	(зона: 4)	1136,92	605,66	430,84	88,07	100,42	
08-01-072-03	до 700 мм ²						78,9
	(зона: 1)	1615,63	740,87	671,69	136,47	203,07	
	(зона: 2)	1643,61	740,87	703,14	136,47	199,60	
	(зона: 3)	1597,87	740,87	664,30	136,47	192,70	
	(зона: 4)	1612,56	740,87	675,53	136,47	196,16	
08-01-072-04	до 1000 мм ²						93,2
	(зона: 1)	2041,78	875,15	815,40	166,95	351,23	
	(зона: 2)	2074,57	875,15	854,33	166,95	345,09	
	(зона: 3)	2014,77	875,15	806,76	166,95	332,86	
	(зона: 4)	2034,46	875,15	820,32	166,95	338,99	
08-01-072-05	до 1500 мм ²						115
	(зона: 1)	2564,70	1079,85	1049,20	213,89	435,65	
	(зона: 2)	2607,57	1079,85	1099,70	213,89	428,02	
	(зона: 3)	2530,93	1079,85	1038,23	213,89	412,85	
	(зона: 4)	2556,01	1079,85	1055,69	213,89	420,47	
Таблица 08-01-073 Шины ответвительные - две полосы в фазе. Измеритель: 100 м							
Шина ответвительная - две полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением:							
08-01-073-01	до 350 мм ²						117
	(зона: 1)	2069,46	1098,63	764,88	162,07	205,95	
	(зона: 2)	2106,55	1098,63	805,37	162,07	202,55	
	(зона: 3)	2052,95	1098,63	758,50	162,07	195,82	
	(зона: 4)	2068,68	1098,63	770,84	162,07	199,21	
08-01-073-02	до 700 мм ²						143
	(зона: 1)	2849,53	1342,77	1104,99	248,12	401,77	
	(зона: 2)	2893,93	1342,77	1156,30	248,12	394,86	
	(зона: 3)	2816,96	1342,77	1093,06	248,12	381,13	
	(зона: 4)	2841,59	1342,77	1110,80	248,12	388,02	
08-01-073-03	до 1000 мм ²						168
	(зона: 1)	3697,77	1577,52	1421,53	307,72	698,72	
	(зона: 2)	3750,51	1577,52	1486,56	307,72	686,43	
	(зона: 3)	3645,08	1577,52	1405,58	307,72	661,98	
	(зона: 4)	3680,59	1577,52	1428,82	307,72	674,25	
08-01-073-04	до 1500 мм ²						222
	(зона: 1)	4897,70	2084,58	1945,72	394,16	867,40	
	(зона: 2)	4977,33	2084,58	2040,57	394,16	852,18	
	(зона: 3)	4832,35	2084,58	1925,84	394,16	821,93	
	(зона: 4)	4879,91	2084,58	1958,22	394,16	837,11	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-074 Шины ответвительные - три полосы в фазе. Измеритель: 100 м							
Шина ответвительная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечение:							
08-01-074-01	до 700 мм ²						208
	(зона: 1)	4130,31	1953,12	1570,28	366,13	606,91	
	(зона: 2)	4192,10	1953,12	1642,54	366,13	596,44	
	(зона: 3)	4082,05	1953,12	1553,29	366,13	575,64	
	(зона: 4)	4117,30	1953,12	1578,09	366,13	586,09	
08-01-074-02	до 1000 мм ²						247
	(зона: 1)	5392,60	2319,33	2026,13	453,44	1047,14	
	(зона: 2)	5465,56	2319,33	2117,52	453,44	1028,71	
	(зона: 3)	5314,48	2319,33	2003,11	453,44	992,04	
	(зона: 4)	5365,59	2319,33	2035,83	453,44	1010,43	
08-01-074-03	до 1500 мм ²						327
	(зона: 1)	7086,30	3070,53	2712,03	580,40	1303,74	
	(зона: 2)	7196,96	3070,53	2845,58	580,40	1280,85	
	(зона: 3)	6991,25	3070,53	2685,39	580,40	1235,33	
	(зона: 4)	7058,16	3070,53	2729,46	580,40	1258,17	
Таблица 08-01-075 Шины ответвительные - четыре полосы в фазе. Измеритель: 100 м							
Шина ответвительная - четыре полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением:							
08-01-075-01	до 1000 мм ²						324
	(зона: 1)	6699,20	3042,36	2262,26	598,03	1394,58	
	(зона: 2)	6760,61	3042,36	2348,23	598,03	1370,02	
	(зона: 3)	6595,03	3042,36	2231,52	598,03	1321,15	
	(зона: 4)	6653,92	3042,36	2265,90	598,03	1345,66	
08-01-075-02	до 1500 мм ²						340,4
	(зона: 1)	7927,82	3196,36	3010,85	771,17	1720,61	
	(зона: 2)	8010,12	3196,36	3123,67	771,17	1690,09	
	(зона: 3)	7794,60	3196,36	2968,85	771,17	1629,39	
	(зона: 4)	7871,68	3196,36	3015,48	771,17	1659,84	
Таблица 08-01-076 Шины круглые. Измеритель: 100 м							
Шина круглая медная диаметром:							
08-01-076-01	до 10 мм						80
	(зона: 1)	2849,70	751,20	1453,23	70,62	645,27	
	(зона: 2)	2922,28	751,20	1537,38	70,62	633,70	
	(зона: 3)	2794,30	751,20	1432,52	70,62	610,58	
	(зона: 4)	2834,16	751,20	1460,82	70,62	622,14	
08-01-076-02	до 20 мм						115
	(зона: 1)	5386,63	1079,85	3283,82	168,85	1022,96	
	(зона: 2)	5522,85	1079,85	3438,43	168,85	1004,57	
	(зона: 3)	5269,87	1079,85	3222,18	168,85	967,84	
	(зона: 4)	5354,44	1079,85	3288,37	168,85	986,22	
Таблица 08-01-077 Токопроводы неэкранированные из алюминиевых шин. Измеритель: 1 м (3 фазы)							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-077-01	Токопровод неэкранированный закрытый напряжением до 10 кВ из алюминиевых шин корытного профиля на ток до 3200 А						9,32
	(зона: 1)	554,05	87,51	418,35	35,67	48,19	
	(зона: 2)	567,86	87,51	433,01	35,67	47,34	
	(зона: 3)	546,57	87,51	413,42	35,67	45,64	
	(зона: 4)	554,68	87,51	420,68	35,67	46,49	
Измеритель: 1 м (1 фаза)							
Токопровод неэкранированный открытый из двух алюминиевых шин корытного профиля, размер:							
08-01-077-02	2 (125х55х6,5) мм						3,53
	(зона: 1)	179,85	33,15	102,13	7,50	44,57	
	(зона: 2)	184,23	33,15	107,33	7,50	43,75	
	(зона: 3)	177,40	33,15	102,10	7,50	42,15	
	(зона: 4)	179,99	33,15	103,88	7,50	42,96	
08-01-077-03	2 (200х90х12) мм						5,88
	(зона: 1)	268,78	55,21	131,71	9,26	81,86	
	(зона: 2)	275,06	55,21	139,48	9,26	80,37	
	(зона: 3)	264,47	55,21	131,85	9,26	77,41	
	(зона: 4)	268,25	55,21	134,14	9,26	78,90	
08-01-077-04	2 (250х115х12,5) мм						7,05
	(зона: 1)	311,30	66,20	150,84	9,99	94,26	
	(зона: 2)	318,89	66,20	160,15	9,99	92,54	
	(зона: 3)	306,24	66,20	150,90	9,99	89,14	
	(зона: 4)	310,63	66,20	153,58	9,99	90,85	
Таблица 08-01-078 Токопроводы экранированные из алюминиевых шин.							
Измеритель: 1 м (3 фазы)							
08-01-078-01	Токопровод напряжением до 10 кВ пофазно-экранированный с алюминиевой шиной корытного профиля на ток 3200 А						10,6
	(зона: 1)	1046,93	99,53	853,37	73,16	94,03	
	(зона: 2)	1078,76	99,53	886,90	73,16	92,33	
	(зона: 3)	1024,37	99,53	835,88	73,16	88,96	
	(зона: 4)	1041,06	99,53	850,88	73,16	90,65	
Измеритель: 1 м (1 фаза)							
Токопровод экранированный с круглой алюминиевой шиной для генераторов, мощность:							
08-01-078-02	60-120 МВт						11,8
	(зона: 1)	726,57	110,80	540,30	47,55	75,47	
	(зона: 2)	748,93	110,80	564,01	47,55	74,12	
	(зона: 3)	716,68	110,80	534,44	47,55	71,44	
	(зона: 4)	727,09	110,80	543,51	47,55	72,78	
08-01-078-03	200 МВт						12,9
	(зона: 1)	1139,03	121,13	904,99	85,57	112,91	
	(зона: 2)	1179,08	121,13	947,07	85,57	110,88	
	(зона: 3)	1115,18	121,13	887,22	85,57	106,83	
	(зона: 4)	1132,11	121,13	902,12	85,57	108,86	
08-01-078-04	300 МВт						16,4
	(зона: 1)	1349,59	154,00	1074,79	102,21	120,80	
	(зона: 2)	1400,78	154,00	1128,15	102,21	118,63	
	(зона: 3)	1321,38	154,00	1053,06	102,21	114,32	
	(зона: 4)	1341,14	154,00	1070,66	102,21	116,48	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-078-05	500-1000 МВт						17,6
	(зона: 1)	1462,72	165,26	1184,26	107,24	113,20	
	(зона: 2)	1522,28	165,26	1245,85	107,24	111,17	
	(зона: 3)	1433,45	165,26	1161,04	107,24	107,15	
	(зона: 4)	1455,30	165,26	1180,88	107,24	109,16	
Токопровод экранированный отпаечный для генераторов, мощность:							
08-01-078-06	до 300 МВт						6,8
	(зона: 1)	783,14	63,85	675,03	60,91	44,26	
	(зона: 2)	796,49	63,85	689,18	60,91	43,46	
	(зона: 3)	778,69	63,85	672,95	60,91	41,89	
	(зона: 4)	790,88	63,85	684,35	60,91	42,68	
08-01-078-07	до 500-1000 МВт						7,94
	(зона: 1)	1064,55	74,56	938,17	81,59	51,82	
	(зона: 2)	1085,37	74,56	959,92	81,59	50,89	
	(зона: 3)	1058,36	74,56	934,75	81,59	49,05	
	(зона: 4)	1075,42	74,56	950,88	81,59	49,98	
Таблица 08-01-079 Мосты шинные для сборных распределительных устройств.							
Измеритель: 1 шт.							
Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов:							
08-01-079-01	9						15,4
	(зона: 1)	462,93	144,61	44,72	2,23	273,60	
	(зона: 2)	459,50	144,61	46,27	2,23	268,62	
	(зона: 3)	446,96	144,61	43,66	2,23	258,69	
	(зона: 4)	452,89	144,61	44,62	2,23	263,66	
08-01-079-02	12						20,1
	(зона: 1)	602,69	188,74	57,56	2,83	356,39	
	(зона: 2)	598,19	188,74	59,54	2,83	349,91	
	(зона: 3)	581,93	188,74	56,21	2,83	336,98	
	(зона: 4)	589,64	188,74	57,45	2,83	343,45	
08-01-079-03	18						28,4
	(зона: 1)	932,03	266,68	88,36	4,36	576,99	
	(зона: 2)	924,57	266,68	91,40	4,36	566,49	
	(зона: 3)	898,48	266,68	86,28	4,36	545,52	
	(зона: 4)	910,88	266,68	88,19	4,36	556,01	
08-01-079-04	21						28,4
	(зона: 1)	976,31	266,68	104,01	5,19	605,62	
	(зона: 2)	968,73	266,68	107,45	5,19	594,60	
	(зона: 3)	940,76	266,68	101,51	5,19	572,57	
	(зона: 4)	954,04	266,68	103,76	5,19	583,60	
Таблица 08-01-080 Приборы измерения и защиты.							
Измеритель: 1 шт.							
Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов:							
08-01-080-01	до 2						1,13
	(зона: 1)	24,35	10,61	12,41	0,50	1,33	
	(зона: 2)	24,56	10,61	12,64	0,50	1,31	
	(зона: 3)	23,98	10,61	12,10	0,50	1,27	
	(зона: 4)	24,29	10,61	12,39	0,50	1,29	
08-01-080-02	до 6						1,13
	(зона: 1)	37,52	10,61	24,82	1,01	2,09	
	(зона: 2)	37,94	10,61	25,28	1,01	2,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	36,79	10,61	24,19	1,01	1,99	
	(зона: 4)	37,40	10,61	24,77	1,01	2,02	
08-01-080-03	до 12						2,25
	(зона: 1)	49,39	21,13	24,82	1,01	3,44	
	(зона: 2)	49,79	21,13	25,28	1,01	3,38	
	(зона: 3)	48,59	21,13	24,19	1,01	3,27	
	(зона: 4)	49,23	21,13	24,77	1,01	3,33	
08-01-080-04	Блок-контактор						1,13
	(зона: 1)	48,66	10,61	34,13	1,39	3,92	
	(зона: 2)	49,24	10,61	34,77	1,39	3,86	
	(зона: 3)	47,60	10,61	33,27	1,39	3,72	
	(зона: 4)	48,46	10,61	34,06	1,39	3,79	
Таблица 08-01-081 Аппараты управления и сигнализации. Измеритель: 1 шт.							
Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов:							
08-01-081-01	до 2						1,13
	(зона: 1)	24,72	10,61	12,41	0,50	1,70	
	(зона: 2)	24,92	10,61	12,64	0,50	1,67	
	(зона: 3)	24,33	10,61	12,10	0,50	1,62	
	(зона: 4)	24,65	10,61	12,39	0,50	1,65	
08-01-081-02	до 6						1,13
	(зона: 1)	25,48	10,61	12,41	0,50	2,46	
	(зона: 2)	25,67	10,61	12,64	0,50	2,42	
	(зона: 3)	25,05	10,61	12,10	0,50	2,34	
	(зона: 4)	25,38	10,61	12,39	0,50	2,38	
08-01-081-03	до 12						1,13
	(зона: 1)	26,62	10,61	12,41	0,50	3,60	
	(зона: 2)	26,79	10,61	12,64	0,50	3,54	
	(зона: 3)	26,12	10,61	12,10	0,50	3,41	
	(зона: 4)	26,47	10,61	12,39	0,50	3,47	
Таблица 08-01-082 Зажимы наборные. Измеритель: 100 шт.							
08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха						47
	(зона: 1)	793,45	441,33	36,50	1,39	315,62	
	(зона: 2)	787,91	441,33	37,39	1,39	309,19	
	(зона: 3)	782,50	441,33	35,66	1,39	305,51	
	(зона: 4)	784,68	441,33	36,50	1,39	306,85	
Таблица 08-01-083 Устройства сигнально-блокировочные. Измеритель: 1 шт.							
08-01-083-01	Устройство сигнально-блокировочное						2,25
	(зона: 1)	38,24	21,13	0,00	0,00	17,11	
	(зона: 2)	38,14	21,13	0,00	0,00	17,01	
	(зона: 3)	37,96	21,13	0,00	0,00	16,83	
	(зона: 4)	38,06	21,13	0,00	0,00	16,93	
Таблица 08-01-084 Камеры сборных распределительных устройств. Измеритель: 1 шт.							
Камера сборных распределительных устройств:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-084-01	с масляным выключателем						24,7
	(зона: 1)	594,33	231,93	338,22	13,74	24,18	
	(зона: 2)	600,26	231,93	344,51	13,74	23,82	
	(зона: 3)	584,66	231,93	329,63	13,74	23,10	
	(зона: 4)	592,93	231,93	337,54	13,74	23,46	
08-01-084-02	трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя						20,2
	(зона: 1)	448,83	189,68	235,82	9,58	23,33	
	(зона: 2)	452,86	189,68	240,21	9,58	22,97	
	(зона: 3)	441,76	189,68	229,83	9,58	22,25	
	(зона: 4)	447,64	189,68	235,35	9,58	22,61	
08-01-084-03	резервная						15,7
	(зона: 1)	306,44	147,42	136,53	5,55	22,49	
	(зона: 2)	308,62	147,42	139,07	5,55	22,13	
	(зона: 3)	301,89	147,42	133,06	5,55	21,41	
	(зона: 4)	305,44	147,42	136,25	5,55	21,77	
08-01-084-04	с выключателем нагрузки						23,5
	(зона: 1)	381,15	220,67	136,53	5,55	23,95	
	(зона: 2)	383,33	220,67	139,07	5,55	23,59	
	(зона: 3)	376,60	220,67	133,06	5,55	22,87	
	(зона: 4)	380,15	220,67	136,25	5,55	23,23	
Таблица 08-01-085 Шкафы комплектных распределительных устройств.							
Измеритель: 1 шт.							
08-01-085-01	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А						32,8
	(зона: 1)	3435,60	307,99	2934,69	235,00	192,92	
	(зона: 2)	3557,41	307,99	3059,93	235,00	189,49	
	(зона: 3)	3337,03	307,99	2846,40	235,00	182,64	
	(зона: 4)	3394,80	307,99	2900,75	235,00	186,06	
Таблица 08-01-086 Комплектные трансформаторные подстанции (КТП).							
Измеритель: 1 шкаф							
Шкаф КТП ввода:							
08-01-086-01	высоковольтный						9,23
	(зона: 1)	472,14	86,67	377,63	21,01	7,84	
	(зона: 2)	484,53	86,67	390,13	21,01	7,73	
	(зона: 3)	461,72	86,67	367,54	21,01	7,51	
	(зона: 4)	469,99	86,67	375,70	21,01	7,62	
08-01-086-02	низковольтный						13,9
	(зона: 1)	347,70	130,52	208,46	9,57	8,72	
	(зона: 2)	352,53	130,52	213,40	9,57	8,61	
	(зона: 3)	341,98	130,52	203,07	9,57	8,39	
	(зона: 4)	346,83	130,52	207,81	9,57	8,50	
Измеритель: 1 мост							
08-01-086-03	Мост шинный для двухрядного КТП						10,1
	(зона: 1)	401,64	94,84	201,69	8,20	105,11	
	(зона: 2)	403,50	94,84	205,44	8,20	103,22	
	(зона: 3)	390,84	94,84	196,57	8,20	99,43	
	(зона: 4)	397,45	94,84	201,29	8,20	101,32	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-01-087 Ограждения, плиты и металлические конструкции под оборудование. Измеритель: 1 м ²							
08-01-087-01	Ограждение сетчатое						2,39
	(зона: 1)	149,43	22,44	18,93	0,50	108,06	
	(зона: 2)	148,24	22,44	19,71	0,50	106,09	
	(зона: 3)	143,17	22,44	18,59	0,50	102,14	
	(зона: 4)	145,58	22,44	19,03	0,50	104,11	
08-01-087-02	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или проходных шин						12,3
	(зона: 1)	285,57	115,50	46,54	1,89	123,53	
	(зона: 2)	284,21	115,50	47,41	1,89	121,30	
	(зона: 3)	277,72	115,50	45,36	1,89	116,86	
	(зона: 4)	281,03	115,50	46,45	1,89	119,08	
Измеритель: 1 т							
08-01-087-03	Металлические конструкции						62,2
	(зона: 1)	19758,97	584,06	727,75	21,94	18447,16	
	(зона: 2)	19451,28	584,06	758,32	21,94	18108,90	
	(зона: 3)	18732,56	584,06	716,15	21,94	17432,35	
	(зона: 4)	19087,22	584,06	732,56	21,94	17770,60	
Раздел 4. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА Таблица 08-01-101 Преобразователи. Измеритель: 1 шкаф							
Преобразователь массой:							
08-01-101-01	до 0,15 т						7,86
	(зона: 1)	776,03	73,81	58,96	2,40	643,26	
	(зона: 2)	746,58	73,81	60,05	2,40	612,72	
	(зона: 3)	703,12	73,81	57,46	2,40	571,85	
	(зона: 4)	724,93	73,81	58,84	2,40	592,28	
08-01-101-02	до 0,25 т						11,2
	(зона: 1)	862,43	105,17	111,70	4,54	645,56	
	(зона: 2)	833,94	105,17	113,78	4,54	614,99	
	(зона: 3)	788,10	105,17	108,87	4,54	574,06	
	(зона: 4)	811,17	105,17	111,48	4,54	594,52	
08-01-101-03	до 0,5 т						14,6
	(зона: 1)	1324,25	137,09	248,23	10,09	938,93	
	(зона: 2)	1283,52	137,09	252,85	10,09	893,58	
	(зона: 3)	1212,05	137,09	241,93	10,09	833,03	
	(зона: 4)	1248,13	137,09	247,74	10,09	863,30	
08-01-101-04	до 1 т						21,4
	(зона: 1)	1606,02	200,95	462,33	18,79	942,74	
	(зона: 2)	1569,23	200,95	470,93	18,79	897,35	
	(зона: 3)	1488,24	200,95	450,59	18,79	836,70	
	(зона: 4)	1529,38	200,95	461,41	18,79	867,02	
08-01-101-05	до 1,5 т						25,8
	(зона: 1)	1830,07	242,26	642,30	26,10	945,51	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1796,58	242,26	654,24	26,10	900,08	
	(зона: 3)	1707,61	242,26	625,99	26,10	839,36	
	(зона: 4)	1752,99	242,26	641,02	26,10	869,71	
08-01-101-06	до 2 т						31,4
	(зона: 1)	2223,86	294,85	980,52	39,85	948,49	
	(зона: 2)	2196,63	294,85	998,75	39,85	903,03	
	(зона: 3)	2092,71	294,85	955,62	39,85	842,24	
	(зона: 4)	2146,04	294,85	978,56	39,85	872,63	
08-01-101-07	до 2,5 т						37,1
	(зона: 1)	2498,75	348,37	1200,82	48,80	949,56	
	(зона: 2)	2475,62	348,37	1223,15	48,80	904,10	
	(зона: 3)	2362,01	348,37	1170,33	48,80	843,31	
	(зона: 4)	2420,49	348,37	1198,42	48,80	873,70	
08-01-101-08	до 3 т						40,4
	(зона: 1)	2536,57	379,36	1207,03	49,05	950,18	
	(зона: 2)	2513,55	379,36	1229,47	49,05	904,72	
	(зона: 3)	2399,66	379,36	1176,37	49,05	843,93	
	(зона: 4)	2458,30	379,36	1204,62	49,05	874,32	
Таблица 08-01-102 Шкафы управления и регулирования.							
Измеритель: 1 шкаф							
08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования						14,6
	(зона: 1)	530,94	137,09	248,23	10,09	145,62	
	(зона: 2)	529,86	137,09	252,85	10,09	139,92	
	(зона: 3)	511,17	137,09	241,93	10,09	132,15	
	(зона: 4)	520,86	137,09	247,74	10,09	136,03	
Таблица 08-01-103 Шкафы с быстродействующими автоматами.							
Измеритель: 1 шкаф							
Шкаф с однополюсным быстродействующим автоматом на ток:							
08-01-103-01	до 4000 А						14,6
	(зона: 1)	975,35	137,09	192,38	7,82	645,88	
	(зона: 2)	948,36	137,09	195,96	7,82	615,31	
	(зона: 3)	898,97	137,09	187,49	7,82	574,39	
	(зона: 4)	923,94	137,09	192,00	7,82	594,85	
08-01-103-02	до 10000 А						22,5
	(зона: 1)	1802,86	211,28	338,22	13,74	1253,36	
	(зона: 2)	1748,65	211,28	344,51	13,74	1192,86	
	(зона: 3)	1652,86	211,28	329,63	13,74	1111,95	
	(зона: 4)	1701,22	211,28	337,54	13,74	1152,40	
Таблица 08-01-104 Теплообменники для преобразовательных устройств.							
Измеритель: 1 шкаф							
Теплообменник для преобразовательных устройств, мощность отводимого тепла:							
08-01-104-01	до 30 кВт						10,1
	(зона: 1)	680,93	94,84	248,23	10,09	337,86	
	(зона: 2)	670,03	94,84	252,85	10,09	322,34	
	(зона: 3)	638,34	94,84	241,93	10,09	301,57	
	(зона: 4)	654,53	94,84	247,74	10,09	311,95	
08-01-104-02	до 80 кВт						15,7
	(зона: 1)	848,20	147,42	359,94	14,63	340,84	
	(зона: 2)	839,34	147,42	366,63	14,63	325,29	
	(зона: 3)	802,67	147,42	350,80	14,63	304,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	821,50	147,42	359,22	14,63	314,86	
08-01-104-03	до 100 кВт						20,2
	(зона: 1)	1119,75	189,68	586,45	23,83	343,62	
	(зона: 2)	1115,06	189,68	597,35	23,83	328,03	
	(зона: 3)	1068,35	189,68	571,55	23,83	307,12	
	(зона: 4)	1092,53	189,68	585,28	23,83	317,57	

Таблица 08-01-105 Автоматические выпрямительные устройства (АВУ).

Измеритель: 1 шт.

Автоматическое распределительное устройство массой:

08-01-105-01	до 0,1 т						18,5
	(зона: 1)	763,40	173,72	0,00	0,00	589,68	
	(зона: 2)	735,61	173,72	0,00	0,00	561,89	
	(зона: 3)	698,85	173,72	0,00	0,00	525,13	
	(зона: 4)	717,36	173,72	0,00	0,00	543,64	
08-01-105-02	до 0,25 т						21,6
	(зона: 1)	793,09	202,82	0,00	0,00	590,27	
	(зона: 2)	765,30	202,82	0,00	0,00	562,48	
	(зона: 3)	728,54	202,82	0,00	0,00	525,72	
	(зона: 4)	747,05	202,82	0,00	0,00	544,23	
08-01-105-03	до 0,5 т						28,8
	(зона: 1)	1071,32	270,43	0,00	0,00	800,89	
	(зона: 2)	1033,44	270,43	0,00	0,00	763,01	
	(зона: 3)	983,35	270,43	0,00	0,00	712,92	
	(зона: 4)	1008,60	270,43	0,00	0,00	738,17	
08-01-105-04	до 1,5 т						39,1
	(зона: 1)	1169,97	367,15	0,00	0,00	802,82	
	(зона: 2)	1132,09	367,15	0,00	0,00	764,94	
	(зона: 3)	1082,00	367,15	0,00	0,00	714,85	
	(зона: 4)	1107,25	367,15	0,00	0,00	740,10	
08-01-105-05	до 2,5 т						51,5
	(зона: 1)	1305,74	483,59	0,00	0,00	822,15	
	(зона: 2)	1267,40	483,59	0,00	0,00	783,81	
	(зона: 3)	1216,90	483,59	0,00	0,00	733,31	
	(зона: 4)	1242,46	483,59	0,00	0,00	758,87	

Раздел 5. АККУМУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ

Таблица 08-01-121 Аккумуляторы кислотные стационарные.

Измеритель: 1 шт.

Аккумулятор кислотный стационарный, тип:

08-01-121-01	С-1, СК-1						2,06
	(зона: 1)	38,36	19,34	0,00	0,00	19,02	
	(зона: 2)	38,00	19,34	0,00	0,00	18,66	
	(зона: 3)	37,34	19,34	0,00	0,00	18,00	
	(зона: 4)	37,67	19,34	0,00	0,00	18,33	
08-01-121-02	С-2, СК-2						2,06
	(зона: 1)	52,82	19,34	0,00	0,00	33,48	
	(зона: 2)	52,18	19,34	0,00	0,00	32,84	
	(зона: 3)	51,01	19,34	0,00	0,00	31,67	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	51,59	19,34	0,00	0,00	32,25	
08-01-121-03	С-3, СК-3						3,1
	(зона: 1)	76,28	29,11	0,00	0,00	47,17	
	(зона: 2)	75,38	29,11	0,00	0,00	46,27	
	(зона: 3)	73,74	29,11	0,00	0,00	44,63	
	(зона: 4)	74,56	29,11	0,00	0,00	45,45	
08-01-121-04	С-4, СК-4, С-5, СК-5						3,1
	(зона: 1)	96,11	29,11	0,00	0,00	67,00	
	(зона: 2)	94,83	29,11	0,00	0,00	65,72	
	(зона: 3)	92,48	29,11	0,00	0,00	63,37	
	(зона: 4)	93,66	29,11	0,00	0,00	64,55	
08-01-121-05	С-6, СК-6, С-8, СК-8						4,12
	(зона: 1)	102,32	38,69	0,00	0,00	63,63	
	(зона: 2)	101,11	38,69	0,00	0,00	62,42	
	(зона: 3)	98,89	38,69	0,00	0,00	60,20	
	(зона: 4)	100,00	38,69	0,00	0,00	61,31	
08-01-121-06	С-10, СК-10, С-12, СК-12						5,15
	(зона: 1)	138,31	48,36	0,00	0,00	89,95	
	(зона: 2)	136,60	48,36	0,00	0,00	88,24	
	(зона: 3)	133,45	48,36	0,00	0,00	85,09	
	(зона: 4)	135,03	48,36	0,00	0,00	86,67	
08-01-121-07	С-14, СК-14, С-16, СК-16						6,18
	(зона: 1)	142,77	58,03	0,00	0,00	84,74	
	(зона: 2)	141,15	58,03	0,00	0,00	83,12	
	(зона: 3)	138,20	58,03	0,00	0,00	80,17	
	(зона: 4)	139,68	58,03	0,00	0,00	81,65	
08-01-121-08	С-18, СК-18, С-20, СК-20						7,21
	(зона: 1)	183,27	67,70	0,00	0,00	115,57	
	(зона: 2)	181,07	67,70	0,00	0,00	113,37	
	(зона: 3)	177,03	67,70	0,00	0,00	109,33	
	(зона: 4)	179,05	67,70	0,00	0,00	111,35	
08-01-121-09	С-24, СК-24, С-28, СК-28						8,24
	(зона: 1)	193,14	77,37	0,00	0,00	115,77	
	(зона: 2)	190,94	77,37	0,00	0,00	113,57	
	(зона: 3)	186,90	77,37	0,00	0,00	109,53	
	(зона: 4)	188,92	77,37	0,00	0,00	111,55	
08-01-121-10	С-32, СК-32, С-36, СК-36, С-40, СК-40						10,3
	(зона: 1)	230,14	96,72	0,00	0,00	133,42	
	(зона: 2)	227,61	96,72	0,00	0,00	130,89	
	(зона: 3)	222,96	96,72	0,00	0,00	126,24	
	(зона: 4)	225,28	96,72	0,00	0,00	128,56	
08-01-121-11	С-44, СК-44, С-48, СК-48						11,3
	(зона: 1)	300,60	106,11	0,00	0,00	194,49	
	(зона: 2)	296,89	106,11	0,00	0,00	190,78	
	(зона: 3)	290,10	106,11	0,00	0,00	183,99	
	(зона: 4)	293,49	106,11	0,00	0,00	187,38	
08-01-121-12	С-52, СК-52, С-56, СК-56						13,4
	(зона: 1)	341,27	125,83	0,00	0,00	215,44	
	(зона: 2)	337,16	125,83	0,00	0,00	211,33	
	(зона: 3)	329,64	125,83	0,00	0,00	203,81	
	(зона: 4)	333,40	125,83	0,00	0,00	207,57	
08-01-121-13	С-60, СК-60, С-64, СК-64						15,5
	(зона: 1)	379,86	145,55	0,00	0,00	234,31	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Измеритель: 1 тренировочный цикл							
08-01-122-03	Дополнительный тренировочный цикл «заряд-разряд» при формировании кислотной стационарной аккумуляторной батареи (зона: 1-4)	167,62	164,33	0,00	0,00	3,29	17,5
Таблица 08-01-123							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Доска проходная в аккумуляторных помещениях при количестве шин:							
08-01-124-01	до 4 (зона: 1-4)	29,60	29,02	0,00	0,00	0,58	3,09
08-01-124-02	до 5-12 (зона: 1-4)	29,60	29,02	0,00	0,00	0,58	3,09
ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ							
Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 500 КВ							
Таблица 08-02-141							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2561,76	277,01	2172,36	129,92	112,39	
	(зона: 4)	2611,04	277,01	2219,58	129,92	114,45	
08-02-141-09	до 30 кг						36,3
	(зона: 1)	3140,94	340,86	2680,21	158,53	119,87	
	(зона: 2)	3219,83	340,86	2761,17	158,53	117,80	
	(зона: 3)	3060,08	340,86	2605,55	158,53	113,67	
	(зона: 4)	3118,45	340,86	2661,86	158,53	115,73	
Таблица 08-02-142 Устройство постели для кабеля. Измеритель: 100 м кабеля							
08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее						6,63
	(зона: 1)	1611,86	62,26	1548,35	62,92	1,25	
	(зона: 2)	1640,65	62,26	1577,14	62,92	1,25	
	(зона: 3)	1572,54	62,26	1509,03	62,92	1,25	
	(зона: 4)	1608,76	62,26	1545,25	62,92	1,25	
08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01						2,49
	(зона: 1)	467,56	23,38	443,71	18,03	0,47	
	(зона: 2)	475,82	23,38	451,97	18,03	0,47	
	(зона: 3)	456,30	23,38	432,45	18,03	0,47	
	(зона: 4)	466,68	23,38	442,83	18,03	0,47	
Таблица 08-02-143 Покрытие кабеля, проложенного в траншее. Измеритель: 100 м кабеля							
Покрытие кабеля, проложенного в траншее:							
08-02-143-01	кирпичом одного кабеля						6,51
	(зона: 1)	1377,98	61,13	1315,63	53,47	1,22	
	(зона: 2)	1402,44	61,13	1340,09	53,47	1,22	
	(зона: 3)	1344,57	61,13	1282,22	53,47	1,22	
	(зона: 4)	1375,35	61,13	1313,00	53,47	1,22	
08-02-143-02	кирпичом каждого последующего						3,4
	(зона: 1)	820,71	31,93	788,14	32,03	0,64	
	(зона: 2)	835,36	31,93	802,79	32,03	0,64	
	(зона: 3)	800,69	31,93	768,12	32,03	0,64	
	(зона: 4)	819,13	31,93	786,56	32,03	0,64	
08-02-143-03	плитами одного кабеля						7,18
	(зона: 1)	1716,41	67,42	1647,64	66,96	1,35	
	(зона: 2)	1747,05	67,42	1678,28	66,96	1,35	
	(зона: 3)	1674,57	67,42	1605,80	66,96	1,35	
	(зона: 4)	1713,12	67,42	1644,35	66,96	1,35	
08-02-143-04	плитами каждого последующего						3,47
	(зона: 1)	858,60	32,58	825,37	33,54	0,65	
	(зона: 2)	873,95	32,58	840,72	33,54	0,65	
	(зона: 3)	837,64	32,58	804,41	33,54	0,65	
	(зона: 4)	856,95	32,58	823,72	33,54	0,65	
Таблица 08-02-144 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей. Измеритель: 100 шт.							
Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-144-01	до 2,5 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	114,93	112,68	0,00	0,00	2,25	12
08-02-144-02	до 6 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	124,51	122,07	0,00	0,00	2,44	13
08-02-144-03	до 16 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	145,58	142,73	0,00	0,00	2,85	15,2
08-02-144-04	до 35 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	163,78	160,57	0,00	0,00	3,21	17,1
08-02-144-05	до 70 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	181,02	177,47	0,00	0,00	3,55	18,9
08-02-144-06	до 150 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	272,01	266,68	0,00	0,00	5,33	28,4
08-02-144-07	до 240 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	363,96	356,82	0,00	0,00	7,14	38
08-02-144-08	до 400 мм ² <i>(зона: 1-4)</i>	555,51	544,62	0,00	0,00	10,89	58
Таблица 08-02-145 Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений. Измеритель: 100 м кабеля							
Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля:							
08-02-145-01	до 1 кг						7,32
	<i>(зона: 1)</i>	485,95	68,73	311,85	23,42	105,37	
	<i>(зона: 2)</i>	496,58	68,73	324,39	23,42	103,46	
	<i>(зона: 3)</i>	470,90	68,73	302,50	23,42	99,67	
	<i>(зона: 4)</i>	478,71	68,73	308,41	23,42	101,57	
08-02-145-02	до 2 кг						8,29
	<i>(зона: 1)</i>	561,88	77,84	378,48	27,26	105,56	
	<i>(зона: 2)</i>	574,46	77,84	392,97	27,26	103,65	
	<i>(зона: 3)</i>	544,99	77,84	367,29	27,26	99,86	
	<i>(зона: 4)</i>	554,21	77,84	374,61	27,26	101,76	
08-02-145-03	до 3 кг						9,3
	<i>(зона: 1)</i>	782,91	87,33	589,83	36,90	105,75	
	<i>(зона: 2)</i>	800,10	87,33	608,93	36,90	103,84	
	<i>(зона: 3)</i>	760,51	87,33	573,13	36,90	100,05	
	<i>(зона: 4)</i>	774,54	87,33	585,26	36,90	101,95	
08-02-145-04	до 6 кг						12,8
	<i>(зона: 1)</i>	1040,62	120,19	814,03	50,63	106,40	
	<i>(зона: 2)</i>	1064,86	120,19	840,18	50,63	104,49	
	<i>(зона: 3)</i>	1011,92	120,19	791,03	50,63	100,70	
	<i>(зона: 4)</i>	1030,60	120,19	807,81	50,63	102,60	
08-02-145-05	до 9 кг						15
	<i>(зона: 1)</i>	1348,62	140,85	1100,95	64,96	106,82	
	<i>(зона: 2)</i>	1379,88	140,85	1134,12	64,96	104,91	
	<i>(зона: 3)</i>	1312,26	140,85	1070,29	64,96	101,12	
	<i>(зона: 4)</i>	1337,31	140,85	1093,44	64,96	103,02	
08-02-145-06	до 13 кг						16,8
	<i>(зона: 1)</i>	1680,34	157,75	1415,43	79,38	107,16	
	<i>(зона: 2)</i>	1718,48	157,75	1455,48	79,38	105,25	
	<i>(зона: 3)</i>	1635,78	157,75	1376,57	79,38	101,46	
	<i>(зона: 4)</i>	1667,98	157,75	1406,87	79,38	103,36	
08-02-145-07	до 18 кг						20,4
	<i>(зона: 1)</i>	2038,31	191,56	1738,92	97,11	107,83	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	2085,35	191,56	1787,87	97,11	105,92	
	(зона: 3)	1984,93	191,56	1691,24	97,11	102,13	
	(зона: 4)	2024,10	191,56	1728,51	97,11	104,03	
08-02-145-08	до 23 кг						22
	(зона: 1)	2277,26	206,58	1962,55	108,01	108,13	
	(зона: 2)	2329,56	206,58	2016,76	108,01	106,22	
	(зона: 3)	2217,97	206,58	1908,96	108,01	102,43	
	(зона: 4)	2262,14	206,58	1951,23	108,01	104,33	
08-02-145-09	до 30 кг						23,8
	(зона: 1)	2548,29	223,48	2216,34	120,17	108,47	
	(зона: 2)	2606,49	223,48	2276,45	120,17	106,56	
	(зона: 3)	2482,30	223,48	2156,05	120,17	102,77	
	(зона: 4)	2532,17	223,48	2204,02	120,17	104,67	
Таблица 08-02-146 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	3225,40	470,44	2648,29	181,15	106,67	
	(зона: 4)	3281,98	470,44	2703,01	181,15	108,53	
08-02-147-08	до 23 кг						57,5
	(зона: 1)	4083,94	539,93	3430,35	227,43	113,66	
	(зона: 2)	4201,07	539,93	3549,36	227,43	111,78	
	(зона: 3)	3979,52	539,93	3331,53	227,43	108,06	
	(зона: 4)	4050,28	539,93	3400,43	227,43	109,92	
08-02-147-09	до 30 кг						78,3
	(зона: 1)	5152,84	735,24	4300,04	284,00	117,56	
	(зона: 2)	5299,56	735,24	4448,64	284,00	115,68	
	(зона: 3)	5023,50	735,24	4176,30	284,00	111,96	
	(зона: 4)	5111,85	735,24	4262,79	284,00	113,82	
Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля:							
08-02-147-10	до 1 кг						17,6
	(зона: 1)	844,31	165,26	544,06	48,38	134,99	
	(зона: 2)	868,53	165,26	570,67	48,38	132,60	
	(зона: 3)	819,86	165,26	526,75	48,38	127,85	
	(зона: 4)	831,57	165,26	536,09	48,38	130,22	
08-02-147-11	до 2 кг						21,6
	(зона: 1)	1037,80	202,82	699,24	60,28	135,74	
	(зона: 2)	1068,41	202,82	732,24	60,28	133,35	
	(зона: 3)	1008,66	202,82	677,24	60,28	128,60	
	(зона: 4)	1023,28	202,82	689,49	60,28	130,97	
08-02-147-12	до 3 кг						26
	(зона: 1)	1242,30	244,14	869,17	73,79	128,99	
	(зона: 2)	1280,34	244,14	909,47	73,79	126,73	
	(зона: 3)	1208,38	244,14	841,98	73,79	122,26	
	(зона: 4)	1225,99	244,14	857,35	73,79	124,50	
08-02-147-13	до 6 кг						37,1
	(зона: 1)	1826,20	348,37	1346,75	108,95	131,08	
	(зона: 2)	1882,99	348,37	1405,80	108,95	128,82	
	(зона: 3)	1778,07	348,37	1305,35	108,95	124,35	
	(зона: 4)	1804,82	348,37	1329,86	108,95	126,59	
08-02-147-14	до 9 кг						49,2
	(зона: 1)	2404,38	461,99	1809,04	145,22	133,35	
	(зона: 2)	2480,73	461,99	1887,65	145,22	131,09	
	(зона: 3)	2342,18	461,99	1753,57	145,22	126,62	
	(зона: 4)	2377,50	461,99	1786,65	145,22	128,86	
08-02-147-15	до 13 кг						64,2
	(зона: 1)	3462,44	602,84	2723,43	203,00	136,17	
	(зона: 2)	3568,81	602,84	2832,06	203,00	133,91	
	(зона: 3)	3374,26	602,84	2641,98	203,00	129,44	
	(зона: 4)	3428,30	602,84	2693,78	203,00	131,68	
08-02-147-16	до 18 кг						86,3
	(зона: 1)	4643,55	810,36	3692,87	274,56	140,32	
	(зона: 2)	4788,06	810,36	3839,64	274,56	138,06	
	(зона: 3)	4526,48	810,36	3582,53	274,56	133,59	
	(зона: 4)	4599,07	810,36	3652,88	274,56	135,83	
08-02-147-17	до 23 кг						105
	(зона: 1)	5709,01	985,95	4579,23	337,52	143,83	
	(зона: 2)	5886,97	985,95	4759,45	337,52	141,57	
	(зона: 3)	5565,84	985,95	4442,79	337,52	137,10	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих				Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	5655,67	985,95	4530,38	337,52	139,34	
08-02-147-18	до 30 кг						131
	(зона: 1)	7166,93	1230,09	5788,13	422,98	148,71	
	(зона: 2)	7390,25	1230,09	6013,71	422,98	146,45	
	(зона: 3)	6988,22	1230,09	5616,15	422,98	141,98	
	(зона: 4)	7101,63	1230,09	5727,32	422,98	144,22	
Таблица 08-02-148							
Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и ко- робах.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля:							
08-02-148-01	до 1 кг						12,4
	(зона: 1)	662,59	116,44	455,81	37,39	90,34	
	(зона: 2)	681,29	116,44	476,12	37,39	88,73	
	(зона: 3)	643,69	116,44	441,73	37,39	85,52	
	(зона: 4)	653,52	116,44	449,96	37,39	87,12	
08-02-148-02	до 2 кг						18,3
	(зона: 1)	912,47	171,84	649,18	53,16	91,45	
	(зона: 2)	939,73	171,84	678,05	53,16	89,84	
	(зона: 3)	887,60	171,84	629,13	53,16	86,63	
	(зона: 4)	900,94	171,84	640,87	53,16	88,23	
08-02-148-03	до 3 кг						23,2
	(зона: 1)	1266,10	217,85	955,88	72,41	92,37	
	(зона: 2)	1303,33	217,85	994,72	72,41	90,76	
	(зона: 3)	1232,54	217,85	927,14	72,41	87,55	
	(зона: 4)	1252,18	217,85	945,18	72,41	89,15	
08-02-148-04	до 6 кг						28,8
	(зона: 1)	1586,09	270,43	1222,24	90,00	93,42	
	(зона: 2)	1632,54	270,43	1270,30	90,00	91,81	
	(зона: 3)	1544,87	270,43	1185,84	90,00	88,60	
	(зона: 4)	1569,86	270,43	1209,23	90,00	90,20	
08-02-148-05	до 9 кг						36,8
	(зона: 1)	2300,48	345,55	1860,01	127,58	94,92	
	(зона: 2)	2366,08	345,55	1927,22	127,58	93,31	
	(зона: 3)	2241,51	345,55	1805,86	127,58	90,10	
	(зона: 4)	2279,92	345,55	1842,67	127,58	91,70	
08-02-148-06	до 13 кг						45,7
	(зона: 1)	3082,06	429,12	2556,35	167,93	96,59	
	(зона: 2)	3168,22	429,12	2644,12	167,93	94,98	
	(зона: 3)	3003,79	429,12	2482,90	167,93	91,77	
	(зона: 4)	3056,93	429,12	2534,44	167,93	93,37	
08-02-148-07	до 18 кг						54,4
	(зона: 1)	3809,99	510,82	3200,94	205,56	98,23	
	(зона: 2)	3915,24	510,82	3307,80	205,56	96,62	
	(зона: 3)	3713,85	510,82	3109,62	205,56	93,41	
	(зона: 4)	3780,61	510,82	3174,78	205,56	95,01	
08-02-148-08	до 23 кг						63,3
	(зона: 1)	4623,60	594,39	3929,31	246,39	99,90	
	(зона: 2)	4749,50	594,39	4056,82	246,39	98,29	
	(зона: 3)	4507,46	594,39	3817,99	246,39	95,08	
	(зона: 4)	4589,80	594,39	3898,73	246,39	96,68	
08-02-148-09	до 30 кг						73,3
	(зона: 1)	5417,93	688,29	4627,86	288,59	101,78	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	5565,49	688,29	4777,03	288,59	100,17	
	(зона: 3)	5282,21	688,29	4496,96	288,59	96,96	
	(зона: 4)	5379,11	688,29	4592,26	288,59	98,56	
Таблица 08-02-149 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
(111-3161)	Хомут стязной (СИП) Е778, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
08-02-150-04	к норме 08-02-150-01						3,53
	(зона: 1)	257,84	33,15	17,28	3,57	207,41	
	(зона: 2)	247,86	33,15	18,27	3,57	196,44	
	(зона: 3)	232,77	33,15	16,79	3,57	182,83	
	(зона: 4)	238,03	33,15	17,02	3,57	187,86	
(111-3104)	Зажим ответственный с прокалыванием изоляции (СИП) Р95, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(111-3161)	Хомут стязной (СИП) Е778, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 08-02-151
Кабели до 35 кВ, прокладываемые по непроходным эстакадам.

Измеритель: 100 м кабеля

Кабель до 35 кВ, прокладываемый по непроходным эстакадам, масса 1 м кабеля:

08-02-151-01	до 3 кг						19,7
	(зона: 1)	1575,72	184,98	1267,89	223,42	122,85	
	(зона: 2)	1614,43	184,98	1308,77	223,42	120,68	
	(зона: 3)	1541,87	184,98	1240,51	223,42	116,38	
	(зона: 4)	1563,32	184,98	1259,81	223,42	118,53	
08-02-151-02	до 6 кг						30,6
	(зона: 1)	2607,83	287,33	2195,60	351,79	124,90	
	(зона: 2)	2672,88	287,33	2262,82	351,79	122,73	
	(зона: 3)	2552,95	287,33	2147,19	351,79	118,43	
	(зона: 4)	2590,64	287,33	2182,73	351,79	120,58	
08-02-151-03	до 13 кг						38,6
	(зона: 1)	3176,88	362,45	2688,03	381,04	126,40	
	(зона: 2)	3252,04	362,45	2765,36	381,04	124,23	
	(зона: 3)	3109,74	362,45	2627,36	381,04	119,93	
	(зона: 4)	3158,39	362,45	2673,86	381,04	122,08	

Таблица 08-02-152
Конструкции металлические кабельные.

Измеритель: 1 т

08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали						101
	(зона: 1)	20656,49	948,39	996,81	26,61	18711,29	
	(зона: 2)	20363,28	948,39	1046,39	26,61	18368,50	
	(зона: 3)	19614,37	948,39	984,04	26,61	17681,94	
	(зона: 4)	19980,30	948,39	1006,23	26,61	18025,68	
08-02-152-02	Скоба П-образная из полосовой или угловой стали						67,5
	(зона: 1)	19799,17	633,83	864,38	25,72	18300,96	
	(зона: 2)	19500,77	633,83	901,44	25,72	17965,50	
	(зона: 3)	18778,77	633,83	850,90	25,72	17294,04	
	(зона: 4)	19134,21	633,83	870,36	25,72	17630,02	
08-02-152-03	Конструкция сварная						45
	(зона: 1)	19447,20	422,55	823,32	25,72	18201,33	
	(зона: 2)	19146,04	422,55	855,90	25,72	17867,59	
	(зона: 3)	18431,66	422,55	809,39	25,72	17199,72	
	(зона: 4)	18784,42	422,55	828,03	25,72	17533,84	

Измеритель: 100 шт.

Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса:

08-02-152-04	до 1,6 кг						28,4
	(зона: 1)	826,40	266,68	400,90	5,17	158,82	
	(зона: 2)	855,90	266,68	433,18	5,17	156,04	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	817,75	266,68	400,75	5,17	150,32	
	(зона: 4)	829,13	266,68	409,22	5,17	153,23	
08-02-152-05	до 2,4 кг						28,4
	(зона: 1)	925,57	266,68	444,34	6,94	214,55	
	(зона: 2)	954,87	266,68	477,43	6,94	210,76	
	(зона: 3)	912,74	266,68	443,09	6,94	202,97	
	(зона: 4)	926,20	266,68	452,58	6,94	206,94	
08-02-152-06	до 4 кг						28,4
	(зона: 1)	1020,65	266,68	478,47	8,32	275,50	
	(зона: 2)	1049,49	266,68	512,20	8,32	270,61	
	(зона: 3)	1003,58	266,68	476,35	8,32	260,55	
	(зона: 4)	1019,01	266,68	486,64	8,32	265,69	
Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса:							
08-02-152-07	до 0,4 кг						2,06
	(зона: 1)	59,77	19,34	34,13	1,39	6,30	
	(зона: 2)	60,31	19,34	34,77	1,39	6,20	
	(зона: 3)	58,59	19,34	33,27	1,39	5,98	
	(зона: 4)	59,49	19,34	34,06	1,39	6,09	
08-02-152-08	до 0,7 кг						2,25
	(зона: 1)	126,10	21,13	93,09	3,78	11,88	
	(зона: 2)	127,62	21,13	94,82	3,78	11,67	
	(зона: 3)	123,10	21,13	90,72	3,78	11,25	
	(зона: 4)	125,49	21,13	92,90	3,78	11,46	
08-02-152-09	до 0,9 кг						2,45
	(зона: 1)	128,09	23,01	102,40	4,16	2,68	
	(зона: 2)	129,95	23,01	104,30	4,16	2,64	
	(зона: 3)	125,37	23,01	99,80	4,16	2,56	
	(зона: 4)	127,80	23,01	102,19	4,16	2,60	
08-02-152-10	Основание одиночных кабельных полок для закрепления на нем одной кабельной полки						15,7
	(зона: 1)	305,54	147,42	24,82	1,01	133,30	
	(зона: 2)	303,65	147,42	25,28	1,01	130,95	
	(зона: 3)	297,65	147,42	24,19	1,01	126,04	
	(зона: 4)	300,79	147,42	24,77	1,01	128,60	
Подвес для прокладки кабелей под перекрытиями со стойками:							
08-02-152-11	сдвоенными массой до 4 кг						44,9
	(зона: 1)	1318,84	421,61	718,46	10,09	178,77	
	(зона: 2)	1371,76	421,61	774,49	10,09	175,66	
	(зона: 3)	1308,44	421,61	717,45	10,09	169,38	
	(зона: 4)	1326,81	421,61	732,71	10,09	172,49	
08-02-152-12	раздвинутыми массой до 8 кг						45,4
	(зона: 1)	1677,37	426,31	954,28	19,67	296,78	
	(зона: 2)	1732,50	426,31	1014,69	19,67	291,50	
	(зона: 3)	1654,49	426,31	947,28	19,67	280,90	
	(зона: 4)	1680,54	426,31	968,06	19,67	286,17	
Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса:							
08-02-152-13	до 1 кг						18
	(зона: 1)	546,97	169,02	157,83	2,77	220,12	
	(зона: 2)	554,11	169,02	168,89	2,77	216,20	
	(зона: 3)	534,19	169,02	157,11	2,77	208,06	
	(зона: 4)	541,79	169,02	160,50	2,77	212,27	
08-02-152-14	до 2 кг						18
	(зона: 1)	767,90	169,02	260,23	6,94	338,65	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	774,79	169,02	273,19	6,94	332,58	
	(зона: 3)	745,93	169,02	256,90	6,94	320,01	
	(зона: 4)	758,21	169,02	262,69	6,94	326,50	
08-02-152-15	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг						2,25
	(зона: 1)	26,50	21,13	3,10	0,13	2,27	
	(зона: 2)	26,52	21,13	3,16	0,13	2,23	
	(зона: 3)	26,32	21,13	3,02	0,13	2,17	
	(зона: 4)	26,43	21,13	3,10	0,13	2,20	
Измеритель: 100 м блока							
Блок кабельных конструкций из одинарных или сдвоенных стоек из угловой стали (без полок), устанавливаемый на:							
08-02-152-16	стене при высоте одинарной стойки до 1800 мм						75,3
	(зона: 1)	2441,08	707,07	1253,62	27,99	480,39	
	(зона: 2)	2507,11	707,07	1328,17	27,99	471,87	
	(зона: 3)	2404,15	707,07	1242,48	27,99	454,60	
	(зона: 4)	2440,34	707,07	1269,95	27,99	463,32	
08-02-152-17	потолке при высоте сдвоенной стойки до 400 мм						90,8
	(зона: 1)	2669,31	852,61	1264,43	23,83	552,27	
	(зона: 2)	2744,56	852,61	1349,45	23,83	542,50	
	(зона: 3)	2632,43	852,61	1257,16	23,83	522,66	
	(зона: 4)	2669,76	852,61	1284,51	23,83	532,64	
08-02-152-18	потолке при высоте сдвоенной стойки до 600 мм						110
	(зона: 1)	3056,85	1032,90	1477,00	26,61	546,95	
	(зона: 2)	3149,31	1032,90	1579,07	26,61	537,34	
	(зона: 3)	3020,34	1032,90	1469,62	26,61	517,82	
	(зона: 4)	3062,00	1032,90	1501,47	26,61	527,63	
08-02-152-19	потолке при высоте сдвоенной стойки до 800 мм						119
	(зона: 1)	3180,62	1117,41	1589,47	28,50	473,74	
	(зона: 2)	3282,56	1117,41	1699,62	28,50	465,53	
	(зона: 3)	3147,81	1117,41	1581,66	28,50	448,74	
	(зона: 4)	3190,49	1117,41	1615,92	28,50	457,16	
08-02-152-20	потолке при высоте сдвоенной стойки до 1200 мм						138
	(зона: 1)	3659,31	1295,82	1852,30	33,42	511,19	
	(зона: 2)	3778,39	1295,82	1980,20	33,42	502,37	
	(зона: 3)	3623,15	1295,82	1843,01	33,42	484,32	
	(зона: 4)	3672,12	1295,82	1882,95	33,42	493,35	
Таблица 08-02-153 Короба для прокладки кабелей внутри и снаружи зданий. Измеритель: 100 м трассы							
08-02-153-01	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ						145
	(зона: 1)	5507,84	1361,55	3652,84	277,94	493,45	
	(зона: 2)	5686,33	1361,55	3839,83	277,94	484,95	
	(зона: 3)	5392,22	1361,55	3563,01	277,94	467,66	
	(зона: 4)	5466,76	1361,55	3629,06	277,94	476,15	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-154 Плиты асбестоцементные. Измеритель: 100 м ²							
08-02-154-01	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях						27,5
	(зона: 1)	2509,75	258,23	778,83	31,65	1472,69	
	(зона: 2)	2497,30	258,23	793,31	31,65	1445,76	
	(зона: 3)	2409,19	258,23	759,05	31,65	1391,91	
	(зона: 4)	2454,33	258,23	777,27	31,65	1418,83	
Таблица 08-02-155 Герметизация проходов при вводе кабелей. Измеритель: 1 проход кабеля							
08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой						0,47
	(зона: 1)	29,95	4,41	0,00	0,00	25,54	
	(зона: 2)	29,49	4,41	0,00	0,00	25,08	
	(зона: 3)	28,55	4,41	0,00	0,00	24,14	
	(зона: 4)	29,02	4,41	0,00	0,00	24,61	
Измеритель: 100 м уложенного кабеля							
08-02-155-02	Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам						1,26
	(зона: 1)	12,91	11,83	0,00	0,00	1,08	
	(зона: 2)	12,89	11,83	0,00	0,00	1,06	
	(зона: 3)	12,86	11,83	0,00	0,00	1,03	
	(зона: 4)	12,88	11,83	0,00	0,00	1,05	
Таблица 08-02-156 Короба (кожухи) и кассеты для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях. Измеритель: 1 короб							
Короб (кожух) для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях:							
08-02-156-01	неразъемный						7,33
	(зона: 1)	892,23	68,83	49,65	2,02	773,75	
	(зона: 2)	878,98	68,83	50,57	2,02	759,58	
	(зона: 3)	848,45	68,83	48,39	2,02	731,23	
	(зона: 4)	863,79	68,83	49,55	2,02	745,41	
08-02-156-02	разъемный						11,7
	(зона: 1)	512,03	109,86	65,16	2,65	337,01	
	(зона: 2)	510,20	109,86	66,37	2,65	333,97	
	(зона: 3)	501,49	109,86	63,51	2,65	328,12	
	(зона: 4)	506,14	109,86	65,03	2,65	331,25	
Измеритель: 1 шт.							
Кассета герметизирующая разборного типа для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях, периметр кассеты:							
08-02-156-03	до 0,75 м						3,59
	(зона: 1)	135,63	33,71	94,80	7,50	7,12	
	(зона: 2)	141,38	33,71	100,67	7,50	7,00	
	(зона: 3)	132,95	33,71	92,48	7,50	6,76	
	(зона: 4)	134,70	33,71	94,11	7,50	6,88	
08-02-156-04	до 1 м						4,78
	(зона: 1)	146,25	44,88	94,02	8,13	7,35	
	(зона: 2)	150,50	44,88	98,39	8,13	7,23	
	(зона: 3)	142,99	44,88	91,12	8,13	6,99	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	144,77	44,88	92,78	8,13	7,11	
08-02-156-05	до 2 м						9,56
	(зона: 1)	221,53	89,77	121,95	9,27	9,81	
	(зона: 2)	226,27	89,77	126,84	9,27	9,66	
	(зона: 3)	217,47	89,77	118,33	9,27	9,37	
	(зона: 4)	219,93	89,77	120,65	9,27	9,51	
08-02-156-06	свыше 2 м						10,8
	(зона: 1)	252,71	101,41	140,56	10,02	10,74	
	(зона: 2)	257,79	101,41	145,80	10,02	10,58	
	(зона: 3)	248,15	101,41	136,48	10,02	10,26	
	(зона: 4)	251,06	101,41	139,23	10,02	10,42	
Таблица 08-02-157 Снятие с кабеля верхнего джутового покрова. Измеритель: 100 м кабеля							
Снятие с кабеля верхнего джутового покрова, масса 1 м кабеля:							
08-02-157-01	до 9 кг						1,58
	(зона: 1-4)	15,14	14,84	0,00	0,00	0,30	
08-02-157-02	до 23 кг						2,42
	(зона: 1-4)	23,17	22,72	0,00	0,00	0,45	
Таблица 08-02-158 Заделки концевые сухие. Измеритель: 1 шт.							
Заделка концевая сухая для одножильного кабеля напряжением до 1 кВ контактной сети городского транспорта, сечение:							
08-02-158-01	до 240 мм ²						2,55
	(зона: 1)	36,08	23,94	3,10	0,13	9,04	
	(зона: 2)	35,98	23,94	3,16	0,13	8,88	
	(зона: 3)	35,52	23,94	3,02	0,13	8,56	
	(зона: 4)	35,77	23,94	3,10	0,13	8,73	
08-02-158-02	до 500 мм ²						3,09
	(зона: 1)	41,26	29,02	3,10	0,13	9,14	
	(зона: 2)	41,16	29,02	3,16	0,13	8,98	
	(зона: 3)	40,70	29,02	3,02	0,13	8,66	
	(зона: 4)	40,95	29,02	3,10	0,13	8,83	
08-02-158-03	до 800 мм ²						3,09
	(зона: 1)	41,26	29,02	3,10	0,13	9,14	
	(зона: 2)	41,16	29,02	3,16	0,13	8,98	
	(зона: 3)	40,70	29,02	3,02	0,13	8,66	
	(зона: 4)	40,95	29,02	3,10	0,13	8,83	
Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы:							
08-02-158-04	до 2,5 мм ² , количество жил до 4						0,26
	(зона: 1)	37,80	2,44	3,10	0,13	32,26	
	(зона: 2)	36,77	2,44	3,16	0,13	31,17	
	(зона: 3)	34,99	2,44	3,02	0,13	29,53	
	(зона: 4)	35,90	2,44	3,10	0,13	30,36	
08-02-158-05	до 2,5 мм ² , количество жил до 7						0,38
	(зона: 1)	38,95	3,57	3,10	0,13	32,28	
	(зона: 2)	37,92	3,57	3,16	0,13	31,19	
	(зона: 3)	36,14	3,57	3,02	0,13	29,55	
	(зона: 4)	37,05	3,57	3,10	0,13	30,38	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих				Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-158-06	до 2,5 мм ² , количество жил до 10						0,52
	(зона: 1)	41,50	4,88	3,10	0,13	33,52	
	(зона: 2)	40,45	4,88	3,16	0,13	32,41	
	(зона: 3)	38,62	4,88	3,02	0,13	30,72	
	(зона: 4)	39,55	4,88	3,10	0,13	31,57	
08-02-158-07	до 2,5 мм ² , количество жил до 14						0,69
	(зона: 1)	43,13	6,48	3,10	0,13	33,55	
	(зона: 2)	42,08	6,48	3,16	0,13	32,44	
	(зона: 3)	40,25	6,48	3,02	0,13	30,75	
	(зона: 4)	41,18	6,48	3,10	0,13	31,60	
08-02-158-08	до 2,5 мм ² , количество жил до 19						0,91
	(зона: 1)	45,34	8,54	3,10	0,13	33,70	
	(зона: 2)	44,28	8,54	3,16	0,13	32,58	
	(зона: 3)	42,45	8,54	3,02	0,13	30,89	
	(зона: 4)	43,38	8,54	3,10	0,13	31,74	
08-02-158-09	до 2,5 мм ² , количество жил до 27						1,26
	(зона: 1)	48,80	11,83	3,10	0,13	33,87	
	(зона: 2)	47,74	11,83	3,16	0,13	32,75	
	(зона: 3)	45,91	11,83	3,02	0,13	31,06	
	(зона: 4)	46,84	11,83	3,10	0,13	31,91	
08-02-158-10	до 2,5 мм ² , количество жил до 37						1,68
	(зона: 1)	52,83	15,78	3,10	0,13	33,95	
	(зона: 2)	51,77	15,78	3,16	0,13	32,83	
	(зона: 3)	49,94	15,78	3,02	0,13	31,14	
	(зона: 4)	50,87	15,78	3,10	0,13	31,99	
08-02-158-11	до 6 мм ² , количество жил до 4						0,29
	(зона: 1)	39,40	2,72	3,10	0,13	33,58	
	(зона: 2)	38,34	2,72	3,16	0,13	32,46	
	(зона: 3)	36,51	2,72	3,02	0,13	30,77	
	(зона: 4)	37,44	2,72	3,10	0,13	31,62	
08-02-158-12	до 6 мм ² , количество жил до 7						0,41
	(зона: 1)	40,56	3,85	3,10	0,13	33,61	
	(зона: 2)	39,50	3,85	3,16	0,13	32,49	
	(зона: 3)	37,67	3,85	3,02	0,13	30,80	
	(зона: 4)	38,60	3,85	3,10	0,13	31,65	
08-02-158-13	до 6 мм ² , количество жил до 10						0,54
	(зона: 1)	41,90	5,07	3,10	0,13	33,73	
	(зона: 2)	40,84	5,07	3,16	0,13	32,61	
	(зона: 3)	39,01	5,07	3,02	0,13	30,92	
	(зона: 4)	39,94	5,07	3,10	0,13	31,77	
Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением:							
08-02-158-14	до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						1,15
	(зона: 1)	20,32	10,80	3,10	0,13	6,42	
	(зона: 2)	20,27	10,80	3,16	0,13	6,31	
	(зона: 3)	19,90	10,80	3,02	0,13	6,08	
	(зона: 4)	20,09	10,80	3,10	0,13	6,19	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-158-15	до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						1,37
	(зона: 1)	22,42	12,86	3,10	0,13	6,46	
	(зона: 2)	22,37	12,86	3,16	0,13	6,35	
	(зона: 3)	22,00	12,86	3,02	0,13	6,12	
	(зона: 4)	22,19	12,86	3,10	0,13	6,23	
08-02-158-16	до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						1,58
	(зона: 1)	24,44	14,84	3,10	0,13	6,50	
	(зона: 2)	24,39	14,84	3,16	0,13	6,39	
	(зона: 3)	24,02	14,84	3,02	0,13	6,16	
	(зона: 4)	24,21	14,84	3,10	0,13	6,27	
08-02-158-17	до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						1,68
	(зона: 1)	25,40	15,78	3,10	0,13	6,52	
	(зона: 2)	25,34	15,78	3,16	0,13	6,40	
	(зона: 3)	24,98	15,78	3,02	0,13	6,18	
	(зона: 4)	25,17	15,78	3,10	0,13	6,29	
08-02-158-18	до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						1,78
	(зона: 1)	26,20	16,71	3,10	0,13	6,39	
	(зона: 2)	26,15	16,71	3,16	0,13	6,28	
	(зона: 3)	25,78	16,71	3,02	0,13	6,05	
	(зона: 4)	25,97	16,71	3,10	0,13	6,16	
08-02-158-19	до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						2,1
	(зона: 1)	29,27	19,72	3,10	0,13	6,45	
	(зона: 2)	29,22	19,72	3,16	0,13	6,34	
	(зона: 3)	28,85	19,72	3,02	0,13	6,11	
	(зона: 4)	29,04	19,72	3,10	0,13	6,22	
08-02-158-20	до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						2,42
	(зона: 1)	32,33	22,72	3,10	0,13	6,51	
	(зона: 2)	32,28	22,72	3,16	0,13	6,40	
	(зона: 3)	31,91	22,72	3,02	0,13	6,17	
	(зона: 4)	32,10	22,72	3,10	0,13	6,28	
08-02-158-21	до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						2,95
	(зона: 1)	37,41	27,70	3,10	0,13	6,61	
	(зона: 2)	37,36	27,70	3,16	0,13	6,50	
	(зона: 3)	36,99	27,70	3,02	0,13	6,27	
	(зона: 4)	37,18	27,70	3,10	0,13	6,38	
08-02-158-22	до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						3,25
	(зона: 1)	40,29	30,52	3,10	0,13	6,67	
	(зона: 2)	40,24	30,52	3,16	0,13	6,56	
	(зона: 3)	39,87	30,52	3,02	0,13	6,33	
	(зона: 4)	40,06	30,52	3,10	0,13	6,44	
Таблица 08-02-159 Заделки концевые сухие в резиновой перчатке. Измеритель: 1 шт.							
Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением:							
08-02-159-01	до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						2,1
	(зона: 1)	29,41	19,72	3,10	0,13	6,59	
	(зона: 2)	29,36	19,72	3,16	0,13	6,48	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	28,99	19,72	3,02	0,13	6,25	
	(зона: 4)	29,18	19,72	3,10	0,13	6,36	
08-02-159-02	до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						2,37
	(зона: 1)	32,00	22,25	3,10	0,13	6,65	
	(зона: 2)	31,95	22,25	3,16	0,13	6,54	
	(зона: 3)	31,58	22,25	3,02	0,13	6,31	
	(зона: 4)	31,77	22,25	3,10	0,13	6,42	
08-02-159-03	до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						2,63
	(зона: 1)	34,49	24,70	3,10	0,13	6,69	
	(зона: 2)	34,44	24,70	3,16	0,13	6,58	
	(зона: 3)	34,07	24,70	3,02	0,13	6,35	
	(зона: 4)	34,26	24,70	3,10	0,13	6,46	
08-02-159-04	до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						2,83
	(зона: 1)	36,40	26,57	3,10	0,13	6,73	
	(зона: 2)	36,35	26,57	3,16	0,13	6,62	
	(зона: 3)	35,98	26,57	3,02	0,13	6,39	
	(зона: 4)	36,17	26,57	3,10	0,13	6,50	
08-02-159-05	до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						1,9
	(зона: 1)	27,50	17,84	3,10	0,13	6,56	
	(зона: 2)	27,45	17,84	3,16	0,13	6,45	
	(зона: 3)	27,08	17,84	3,02	0,13	6,22	
	(зона: 4)	27,27	17,84	3,10	0,13	6,33	
08-02-159-06	до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						2,42
	(зона: 1)	32,47	22,72	3,10	0,13	6,65	
	(зона: 2)	32,42	22,72	3,16	0,13	6,54	
	(зона: 3)	32,05	22,72	3,02	0,13	6,31	
	(зона: 4)	32,24	22,72	3,10	0,13	6,42	
08-02-159-07	до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						2,83
	(зона: 1)	36,40	26,57	3,10	0,13	6,73	
	(зона: 2)	36,35	26,57	3,16	0,13	6,62	
	(зона: 3)	35,98	26,57	3,02	0,13	6,39	
	(зона: 4)	36,17	26,57	3,10	0,13	6,50	
08-02-159-08	до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						3,36
	(зона: 1)	41,48	31,55	3,10	0,13	6,83	
	(зона: 2)	41,43	31,55	3,16	0,13	6,72	
	(зона: 3)	41,06	31,55	3,02	0,13	6,49	
	(зона: 4)	41,25	31,55	3,10	0,13	6,60	
08-02-159-09	до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						3,88
	(зона: 1)	46,46	36,43	3,10	0,13	6,93	
	(зона: 2)	46,41	36,43	3,16	0,13	6,82	
	(зона: 3)	46,04	36,43	3,02	0,13	6,59	
	(зона: 4)	46,23	36,43	3,10	0,13	6,70	

Таблица 08-02-160

Заделки концевые эпоксидные.

Измеритель: 1 шт.

Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-160-01	до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						3,05
	(зона: 1)	38,51	28,64	3,10	0,13	6,77	
	(зона: 2)	38,46	28,64	3,16	0,13	6,66	
	(зона: 3)	38,09	28,64	3,02	0,13	6,43	
	(зона: 4)	38,28	28,64	3,10	0,13	6,54	
08-02-160-02	до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						3,88
	(зона: 1)	46,46	36,43	3,10	0,13	6,93	
	(зона: 2)	46,41	36,43	3,16	0,13	6,82	
	(зона: 3)	46,04	36,43	3,02	0,13	6,59	
	(зона: 4)	46,23	36,43	3,10	0,13	6,70	
08-02-160-03	до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						2,83
	(зона: 1)	36,40	26,57	3,10	0,13	6,73	
	(зона: 2)	36,35	26,57	3,16	0,13	6,62	
	(зона: 3)	35,98	26,57	3,02	0,13	6,39	
	(зона: 4)	36,17	26,57	3,10	0,13	6,50	
08-02-160-04	до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						3,47
	(зона: 1)	42,53	32,58	3,10	0,13	6,85	
	(зона: 2)	42,48	32,58	3,16	0,13	6,74	
	(зона: 3)	42,11	32,58	3,02	0,13	6,51	
	(зона: 4)	42,30	32,58	3,10	0,13	6,62	
08-02-160-05	до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						3,88
	(зона: 1)	46,46	36,43	3,10	0,13	6,93	
	(зона: 2)	46,41	36,43	3,16	0,13	6,82	
	(зона: 3)	46,04	36,43	3,02	0,13	6,59	
	(зона: 4)	46,23	36,43	3,10	0,13	6,70	
Заделка концевая эпоксидная для кабеля до 1 кВ сечением:							
08-02-160-06	до 500 мм ²						4,18
	(зона: 1)	98,19	39,25	3,10	0,13	55,84	
	(зона: 2)	95,70	39,25	3,16	0,13	53,29	
	(зона: 3)	92,08	39,25	3,02	0,13	49,81	
	(зона: 4)	93,90	39,25	3,10	0,13	51,55	
08-02-160-07	до 625 мм ²						5,21
	(зона: 1)	108,05	48,92	3,10	0,13	56,03	
	(зона: 2)	105,56	48,92	3,16	0,13	53,48	
	(зона: 3)	101,94	48,92	3,02	0,13	50,00	
	(зона: 4)	103,76	48,92	3,10	0,13	51,74	
08-02-160-08	до 800 мм ²						6,56
	(зона: 1)	120,98	61,60	3,10	0,13	56,28	
	(зона: 2)	118,49	61,60	3,16	0,13	53,73	
	(зона: 3)	114,87	61,60	3,02	0,13	50,25	
	(зона: 4)	116,69	61,60	3,10	0,13	51,99	
Таблица 08-02-161							
Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля.							
Измеритель: 1 шт.							
Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы:							
08-02-161-01	до 2,5 мм ² , количество жил до 14						0,38
	(зона: 1)	11,52	3,57	3,10	0,13	4,85	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	11,49	3,57	3,16	0,13	4,76	
	(зона: 3)	11,18	3,57	3,02	0,13	4,59	
	(зона: 4)	11,35	3,57	3,10	0,13	4,68	
08-02-161-02	до 2,5 мм ² , количество жил до 52						0,48
	(зона: 1)	12,48	4,51	3,10	0,13	4,87	
	(зона: 2)	12,45	4,51	3,16	0,13	4,78	
	(зона: 3)	12,14	4,51	3,02	0,13	4,61	
	(зона: 4)	12,31	4,51	3,10	0,13	4,70	
08-02-161-03	до 6 мм ² , количество жил до 10						0,5
	(зона: 1)	12,67	4,70	3,10	0,13	4,87	
	(зона: 2)	12,64	4,70	3,16	0,13	4,78	
	(зона: 3)	12,33	4,70	3,02	0,13	4,61	
	(зона: 4)	12,50	4,70	3,10	0,13	4,70	
Таблица 08-02-162 Заделки концевые из самосклеивающихся лент. Измеритель: 1 шт.							
Заделка концевая из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы:							
08-02-162-01	до 35 мм ²						2,1
	(зона: 1)	28,46	19,72	3,10	0,13	5,64	
	(зона: 2)	28,42	19,72	3,16	0,13	5,54	
	(зона: 3)	28,10	19,72	3,02	0,13	5,36	
	(зона: 4)	28,27	19,72	3,10	0,13	5,45	
08-02-162-02	до 120 мм ²						2,42
	(зона: 1)	31,52	22,72	3,10	0,13	5,70	
	(зона: 2)	31,48	22,72	3,16	0,13	5,60	
	(зона: 3)	31,16	22,72	3,02	0,13	5,42	
	(зона: 4)	31,33	22,72	3,10	0,13	5,51	
08-02-162-03	до 240 мм ²						2,95
	(зона: 1)	36,60	27,70	3,10	0,13	5,80	
	(зона: 2)	36,56	27,70	3,16	0,13	5,70	
	(зона: 3)	36,24	27,70	3,02	0,13	5,52	
	(зона: 4)	36,41	27,70	3,10	0,13	5,61	
Таблица 08-02-163 Заделки концевые с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками. Измеритель: 1 шт.							
Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы:							
08-02-163-01	до 35 мм ²						1,37
	(зона: 1)	21,47	12,86	3,10	0,13	5,51	
	(зона: 2)	21,43	12,86	3,16	0,13	5,41	
	(зона: 3)	21,11	12,86	3,02	0,13	5,23	
	(зона: 4)	21,28	12,86	3,10	0,13	5,32	
08-02-163-02	до 120 мм ²						1,73
	(зона: 1)	24,91	16,24	3,10	0,13	5,57	
	(зона: 2)	24,87	16,24	3,16	0,13	5,47	
	(зона: 3)	24,55	16,24	3,02	0,13	5,29	
	(зона: 4)	24,72	16,24	3,10	0,13	5,38	
08-02-163-03	до 240 мм ²						2
	(зона: 1)	27,51	18,78	3,10	0,13	5,63	
	(зона: 2)	27,47	18,78	3,16	0,13	5,53	
	(зона: 3)	27,15	18,78	3,02	0,13	5,35	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	27,32	18,78	3,10	0,13	5,44	
Таблица 08-02-164 Муфты мачтовые концевые металлические. Измеритель: 1 шт.							
Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением:							
08-02-164-01	до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						7,33
	(зона: 1)	602,33	68,83	511,00	39,34	22,50	
	(зона: 2)	612,35	68,83	521,39	39,34	22,13	
	(зона: 3)	594,64	68,83	504,47	39,34	21,34	
	(зона: 4)	603,45	68,83	512,89	39,34	21,73	
08-02-164-02	до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						8,25
	(зона: 1)	659,42	77,47	559,28	43,13	22,67	
	(зона: 2)	670,41	77,47	570,64	43,13	22,30	
	(зона: 3)	651,13	77,47	552,15	43,13	21,51	
	(зона: 4)	660,72	77,47	561,35	43,13	21,90	
08-02-164-03	до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						8,99
	(зона: 1)	724,43	84,42	617,20	47,67	22,81	
	(зона: 2)	736,61	84,42	629,75	47,67	22,44	
	(зона: 3)	715,43	84,42	609,36	47,67	21,65	
	(зона: 4)	725,97	84,42	619,51	47,67	22,04	
08-02-164-04	до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						10,1
	(зона: 1)	825,17	94,84	707,31	54,73	23,02	
	(зона: 2)	839,19	94,84	721,70	54,73	22,65	
	(зона: 3)	815,07	94,84	698,37	54,73	21,86	
	(зона: 4)	827,06	94,84	709,97	54,73	22,25	
08-02-164-05	до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						12,4
	(зона: 1)	1020,99	116,44	881,10	68,35	23,45	
	(зона: 2)	1038,54	116,44	899,02	68,35	23,08	
	(зона: 3)	1008,74	116,44	870,01	68,35	22,29	
	(зона: 4)	1023,55	116,44	884,43	68,35	22,68	
08-02-164-06	до 10 кВ, сечение одной жилы до 16 мм ²						8,24
	(зона: 1)	666,22	77,37	562,38	43,25	26,47	
	(зона: 2)	677,20	77,37	573,80	43,25	26,03	
	(зона: 3)	657,64	77,37	555,17	43,25	25,10	
	(зона: 4)	667,38	77,37	564,45	43,25	25,56	
08-02-164-07	до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						9,34
	(зона: 1)	763,64	87,70	649,27	50,06	26,67	
	(зона: 2)	776,40	87,70	662,47	50,06	26,23	
	(зона: 3)	754,00	87,70	641,00	50,06	25,30	
	(зона: 4)	765,14	87,70	651,68	50,06	25,76	
08-02-164-08	до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						11,2
	(зона: 1)	921,45	105,17	789,26	61,03	27,02	
	(зона: 2)	937,06	105,17	805,31	61,03	26,58	
	(зона: 3)	910,08	105,17	779,26	61,03	25,65	
	(зона: 4)	923,50	105,17	792,22	61,03	26,11	
08-02-164-09	до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						12,9
	(зона: 1)	1070,08	121,13	917,99	71,12	30,96	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1088,25	121,13	936,66	71,12	30,46	
	(зона: 3)	1056,93	121,13	906,41	71,12	29,39	
	(зона: 4)	1072,51	121,13	921,45	71,12	29,93	
08-02-164-10	до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						15,8
	(зона: 1)	1321,52	148,36	1141,65	88,65	31,51	
	(зона: 2)	1344,26	148,36	1164,89	88,65	31,01	
	(зона: 3)	1305,62	148,36	1127,32	88,65	29,94	
	(зона: 4)	1324,84	148,36	1146,00	88,65	30,48	
08-02-164-11	до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						17,1
	(зона: 1)	1428,91	160,57	1236,59	96,09	31,75	
	(зона: 2)	1453,58	160,57	1261,76	96,09	31,25	
	(зона: 3)	1411,84	160,57	1221,09	96,09	30,18	
	(зона: 4)	1432,59	160,57	1241,30	96,09	30,72	
Таблица 08-02-165							
Муфты концевые эпоксидные.							
Измеритель: 1 шт.							
Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением:							
08-02-165-01	1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						5,05
	(зона: 1)	648,52	47,42	596,98	46,78	4,12	
	(зона: 2)	660,62	47,42	609,14	46,78	4,06	
	(зона: 3)	641,00	47,42	589,63	46,78	3,95	
	(зона: 4)	650,74	47,42	599,31	46,78	4,01	
08-02-165-02	1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						5,65
	(зона: 1)	747,58	53,05	690,30	54,10	4,23	
	(зона: 2)	761,60	53,05	704,38	54,10	4,17	
	(зона: 3)	738,92	53,05	681,81	54,10	4,06	
	(зона: 4)	750,18	53,05	693,01	54,10	4,12	
08-02-165-03	1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						6,75
	(зона: 1)	927,08	63,38	859,26	67,34	4,44	
	(зона: 2)	944,53	63,38	876,77	67,34	4,38	
	(зона: 3)	916,34	63,38	848,69	67,34	4,27	
	(зона: 4)	930,33	63,38	862,62	67,34	4,33	
08-02-165-04	1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						9,07
	(зона: 1)	1303,30	85,17	1213,26	95,08	4,87	
	(зона: 2)	1327,97	85,17	1237,99	95,08	4,81	
	(зона: 3)	1288,20	85,17	1198,33	95,08	4,70	
	(зона: 4)	1307,94	85,17	1218,01	95,08	4,76	
08-02-165-05	до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						5,55
	(зона: 1)	738,23	52,11	681,91	53,09	4,21	
	(зона: 2)	752,06	52,11	695,80	53,09	4,15	
	(зона: 3)	729,55	52,11	673,40	53,09	4,04	
	(зона: 4)	740,74	52,11	684,53	53,09	4,10	
08-02-165-06	до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						6,65
	(зона: 1)	916,12	62,44	849,26	66,20	4,42	
	(зона: 2)	933,35	62,44	866,55	66,20	4,36	
	(зона: 3)	905,38	62,44	838,69	66,20	4,25	
	(зона: 4)	919,28	62,44	852,53	66,20	4,31	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-165-07	до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						7,61
	(зона: 1)	1074,97	71,46	998,91	77,93	4,60	
	(зона: 2)	1095,25	71,46	1019,25	77,93	4,54	
	(зона: 3)	1062,38	71,46	986,49	77,93	4,43	
	(зона: 4)	1078,71	71,46	1002,76	77,93	4,49	
08-02-165-08	до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						9,57
	(зона: 1)	1391,42	89,86	1296,59	101,26	4,97	
	(зона: 2)	1417,77	89,86	1323,00	101,26	4,91	
	(зона: 3)	1375,17	89,86	1280,51	101,26	4,80	
	(зона: 4)	1396,33	89,86	1301,61	101,26	4,86	
08-02-165-09	до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						10,4
	(зона: 1)	1531,31	97,66	1428,53	111,60	5,12	
	(зона: 2)	1560,36	97,66	1457,64	111,60	5,06	
	(зона: 3)	1513,44	97,66	1410,83	111,60	4,95	
	(зона: 4)	1536,74	97,66	1434,07	111,60	5,01	
Таблица 08-02-166							
Муфты соединительные свинцовые с защитным кожухом.							
Измеритель: 1 шт.							
Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ:							
08-02-166-01	с заливкой кожуха массой, сечение жил до 16 мм ²						7,51
	(зона: 1)	110,58	70,52	12,41	0,50	27,65	
	(зона: 2)	110,35	70,52	12,64	0,50	27,19	
	(зона: 3)	108,83	70,52	12,10	0,50	26,21	
	(зона: 4)	109,61	70,52	12,39	0,50	26,70	
08-02-166-02	с заливкой кожуха массой, сечение жил до 35 мм ²						8,56
	(зона: 1)	126,34	80,38	12,41	0,50	33,55	
	(зона: 2)	126,01	80,38	12,64	0,50	32,99	
	(зона: 3)	124,27	80,38	12,10	0,50	31,79	
	(зона: 4)	125,16	80,38	12,39	0,50	32,39	
08-02-166-03	с заливкой кожуха массой, сечение жил до 70 мм ²						9,87
	(зона: 1)	145,09	92,68	18,62	0,76	33,79	
	(зона: 2)	144,87	92,68	18,96	0,76	33,23	
	(зона: 3)	142,85	92,68	18,14	0,76	32,03	
	(зона: 4)	143,89	92,68	18,58	0,76	32,63	
08-02-166-04	с заливкой кожуха массой, сечение жил до 120 мм ²						11,6
	(зона: 1)	167,36	108,92	18,62	0,76	39,82	
	(зона: 2)	167,04	108,92	18,96	0,76	39,16	
	(зона: 3)	164,80	108,92	18,14	0,76	37,74	
	(зона: 4)	165,95	108,92	18,58	0,76	38,45	
08-02-166-05	с заливкой кожуха массой, сечение жил до 185 мм ²						14
	(зона: 1)	193,45	131,46	21,72	0,88	40,27	
	(зона: 2)	193,19	131,46	22,12	0,88	39,61	
	(зона: 3)	190,82	131,46	21,17	0,88	38,19	
	(зона: 4)	192,04	131,46	21,68	0,88	38,90	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-166-06	с заливкой кожуха массой, сечение жил до 240 мм ²						16,4
	(зона: 1)	220,24	154,00	21,72	0,88	44,52	
	(зона: 2)	219,91	154,00	22,12	0,88	43,79	
	(зона: 3)	217,40	154,00	21,17	0,88	42,23	
	(зона: 4)	218,69	154,00	21,68	0,88	43,01	
08-02-166-07	без заливки кожуха массой, сечение жил до 16 мм ²						7,97
	(зона: 1)	130,19	74,84	12,41	0,50	42,94	
	(зона: 2)	129,69	74,84	12,64	0,50	42,21	
	(зона: 3)	127,59	74,84	12,10	0,50	40,65	
	(зона: 4)	128,66	74,84	12,39	0,50	41,43	
08-02-166-08	без заливки кожуха массой, сечение жил до 35 мм ²						8,5
	(зона: 1)	112,48	79,82	12,41	0,50	20,25	
	(зона: 2)	112,38	79,82	12,64	0,50	19,92	
	(зона: 3)	111,14	79,82	12,10	0,50	19,22	
	(зона: 4)	111,78	79,82	12,39	0,50	19,57	
08-02-166-09	без заливки кожуха массой, сечение жил до 70 мм ²						10,4
	(зона: 1)	140,68	97,66	18,62	0,76	24,40	
	(зона: 2)	140,62	97,66	18,96	0,76	24,00	
	(зона: 3)	138,96	97,66	18,14	0,76	23,16	
	(зона: 4)	139,82	97,66	18,58	0,76	23,58	
08-02-166-10	без заливки кожуха массой, сечение жил до 120 мм ²						12,3
	(зона: 1)	162,67	115,50	18,62	0,76	28,55	
	(зона: 2)	162,55	115,50	18,96	0,76	28,09	
	(зона: 3)	160,75	115,50	18,14	0,76	27,11	
	(зона: 4)	161,68	115,50	18,58	0,76	27,60	
08-02-166-11	без заливки кожуха массой, сечение жил до 185 мм ²						14,8
	(зона: 1)	193,44	138,97	21,72	0,88	32,75	
	(зона: 2)	193,31	138,97	22,12	0,88	32,22	
	(зона: 3)	191,24	138,97	21,17	0,88	31,10	
	(зона: 4)	192,31	138,97	21,68	0,88	31,66	
08-02-166-12	без заливки кожуха массой, сечение жил до 240 мм ²						17,4
	(зона: 1)	220,25	163,39	21,72	0,88	35,14	
	(зона: 2)	220,09	163,39	22,12	0,88	34,58	
	(зона: 3)	217,95	163,39	21,17	0,88	33,39	
	(зона: 4)	219,05	163,39	21,68	0,88	33,98	
Таблица 08-02-167							
Муфты соединительные эпоксидные.							
Измеритель: 1 шт.							
Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением:							
08-02-167-01	до 1кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²						6,91
	(зона: 1)	80,14	64,88	3,10	0,13	12,16	
	(зона: 2)	80,00	64,88	3,16	0,13	11,96	
	(зона: 3)	79,47	64,88	3,02	0,13	11,57	
	(зона: 4)	79,75	64,88	3,10	0,13	11,77	
08-02-167-02	до 1кВ, сечение одной жилы до 70 мм ²						7,78
	(зона: 1)	88,47	73,05	3,10	0,13	12,32	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	88,33	73,05	3,16	0,13	12,12	
	(зона: 3)	87,80	73,05	3,02	0,13	11,73	
	(зона: 4)	88,08	73,05	3,10	0,13	11,93	
08-02-167-03	до 1кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²						9,32
	(зона: 1)	103,22	87,51	3,10	0,13	12,61	
	(зона: 2)	103,08	87,51	3,16	0,13	12,41	
	(зона: 3)	102,55	87,51	3,02	0,13	12,02	
	(зона: 4)	102,83	87,51	3,10	0,13	12,22	
08-02-167-04	до 1кВ, сечение одной жилы до 185 мм ²						11,3
	(зона: 1)	122,19	106,11	3,10	0,13	12,98	
	(зона: 2)	122,05	106,11	3,16	0,13	12,78	
	(зона: 3)	121,52	106,11	3,02	0,13	12,39	
	(зона: 4)	121,80	106,11	3,10	0,13	12,59	
08-02-167-05	до 1кВ, сечение одной жилы до 240 мм ²						12,9
	(зона: 1)	137,51	121,13	3,10	0,13	13,28	
	(зона: 2)	137,37	121,13	3,16	0,13	13,08	
	(зона: 3)	136,84	121,13	3,02	0,13	12,69	
	(зона: 4)	137,12	121,13	3,10	0,13	12,89	
08-02-167-06	до 10 кВ, сечение жил до 35 мм ²						7,27
	(зона: 1)	86,71	68,27	6,21	0,25	12,23	
	(зона: 2)	86,62	68,27	6,32	0,25	12,03	
	(зона: 3)	85,96	68,27	6,05	0,25	11,64	
	(зона: 4)	86,30	68,27	6,19	0,25	11,84	
08-02-167-07	до 10 кВ, сечение жил до 70 мм ²						8,18
	(зона: 1)	95,42	76,81	6,21	0,25	12,40	
	(зона: 2)	95,33	76,81	6,32	0,25	12,20	
	(зона: 3)	94,67	76,81	6,05	0,25	11,81	
	(зона: 4)	95,01	76,81	6,19	0,25	12,01	
08-02-167-08	до 10 кВ, сечение жил до 120 мм ²						9,83
	(зона: 1)	111,22	92,30	6,21	0,25	12,71	
	(зона: 2)	111,13	92,30	6,32	0,25	12,51	
	(зона: 3)	110,47	92,30	6,05	0,25	12,12	
	(зона: 4)	110,81	92,30	6,19	0,25	12,32	
08-02-167-09	до 10 кВ, сечение жил до 185 мм ²						11,9
	(зона: 1)	134,14	111,74	9,31	0,38	13,09	
	(зона: 2)	134,11	111,74	9,48	0,38	12,89	
	(зона: 3)	133,31	111,74	9,07	0,38	12,50	
	(зона: 4)	133,73	111,74	9,29	0,38	12,70	
08-02-167-10	до 10 кВ, сечение жил до 240 мм ²						14
	(зона: 1)	154,26	131,46	9,31	0,38	13,49	
	(зона: 2)	154,23	131,46	9,48	0,38	13,29	
	(зона: 3)	153,43	131,46	9,07	0,38	12,90	
	(зона: 4)	153,85	131,46	9,29	0,38	13,10	
Муфта соединительная эпоксидная для контрольного кабеля сечением одной жилы:							
08-02-167-11	до 2,5 мм ² , количество жил до 7						5,1
	(зона: 1)	54,13	47,89	3,10	0,13	3,14	
	(зона: 2)	54,15	47,89	3,16	0,13	3,10	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	53,93	47,89	3,02	0,13	3,02	
	(зона: 4)	54,05	47,89	3,10	0,13	3,06	
08-02-167-12	до 2,5 мм ² , количество жил до 19						5,89
	(зона: 1)	61,70	55,31	3,10	0,13	3,29	
	(зона: 2)	61,72	55,31	3,16	0,13	3,25	
	(зона: 3)	61,50	55,31	3,02	0,13	3,17	
	(зона: 4)	61,62	55,31	3,10	0,13	3,21	
08-02-167-13	до 2,5 мм ² , количество жил до 37						6,36
	(зона: 1)	66,19	59,72	3,10	0,13	3,37	
	(зона: 2)	66,21	59,72	3,16	0,13	3,33	
	(зона: 3)	65,99	59,72	3,02	0,13	3,25	
	(зона: 4)	66,11	59,72	3,10	0,13	3,29	
08-02-167-14	до 6 мм ² , количество жил до 10						5,9
	(зона: 1)	61,79	55,40	3,10	0,13	3,29	
	(зона: 2)	61,81	55,40	3,16	0,13	3,25	
	(зона: 3)	61,59	55,40	3,02	0,13	3,17	
	(зона: 4)	61,71	55,40	3,10	0,13	3,21	

Таблица 08-02-168

Муфты соединительные поливинилхлоридные для контрольных небронированных кабелей.

Измеритель: 1 шт.

Муфта соединительная поливинилхлоридная для контрольного небронированного кабеля с медными жилами сечением одной жилы:

08-02-168-01	до 2,5 мм ² , количество жил до 7						4,01
	(зона: 1)	41,22	37,65	0,00	0,00	3,57	
	(зона: 2)	41,16	37,65	0,00	0,00	3,51	
	(зона: 3)	41,06	37,65	0,00	0,00	3,41	
	(зона: 4)	41,11	37,65	0,00	0,00	3,46	
08-02-168-02	до 2,5 мм ² , количество жил до 14						4,47
	(зона: 1)	45,63	41,97	0,00	0,00	3,66	
	(зона: 2)	45,57	41,97	0,00	0,00	3,60	
	(зона: 3)	45,47	41,97	0,00	0,00	3,50	
	(зона: 4)	45,52	41,97	0,00	0,00	3,55	
08-02-168-03	до 2,5 мм ² , количество жил до 37						5,27
	(зона: 1)	53,30	49,49	0,00	0,00	3,81	
	(зона: 2)	53,24	49,49	0,00	0,00	3,75	
	(зона: 3)	53,14	49,49	0,00	0,00	3,65	
	(зона: 4)	53,19	49,49	0,00	0,00	3,70	
08-02-168-04	до 6 мм ² , количество жил до 4						4,12
	(зона: 1)	42,28	38,69	0,00	0,00	3,59	
	(зона: 2)	42,22	38,69	0,00	0,00	3,53	
	(зона: 3)	42,12	38,69	0,00	0,00	3,43	
	(зона: 4)	42,17	38,69	0,00	0,00	3,48	
08-02-168-05	до 6 мм ² , количество жил до 10						4,81
	(зона: 1)	48,89	45,17	0,00	0,00	3,72	
	(зона: 2)	48,83	45,17	0,00	0,00	3,66	
	(зона: 3)	48,73	45,17	0,00	0,00	3,56	
	(зона: 4)	48,78	45,17	0,00	0,00	3,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-169 Муфты соединительные эпоксидные усовершенствованной конструкции.							
Измеритель: 1 соединение (3 муфты)							
Муфта соединительная эпоксидная усовершенствованной конструкции для 3-4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ в климатическом исполнении У-2,5 и УХЛ-2,5, сечение одной жилы:							
08-02-169-01	до 95 мм ²						21,4
	(зона: 1)	221,07	200,95	0,00	0,00	20,12	
	(зона: 2)	220,78	200,95	0,00	0,00	19,83	
	(зона: 3)	220,21	200,95	0,00	0,00	19,26	
	(зона: 4)	220,49	200,95	0,00	0,00	19,54	
08-02-169-02	до 120 мм ²						27,7
	(зона: 1)	281,40	260,10	0,00	0,00	21,30	
	(зона: 2)	281,11	260,10	0,00	0,00	21,01	
	(зона: 3)	280,54	260,10	0,00	0,00	20,44	
	(зона: 4)	280,82	260,10	0,00	0,00	20,72	
08-02-169-03	до 150 мм ²						32,6
	(зона: 1)	328,33	306,11	0,00	0,00	22,22	
	(зона: 2)	328,04	306,11	0,00	0,00	21,93	
	(зона: 3)	327,47	306,11	0,00	0,00	21,36	
	(зона: 4)	327,75	306,11	0,00	0,00	21,64	
08-02-169-04	до 185 мм ²						38
	(зона: 1)	380,06	356,82	0,00	0,00	23,24	
	(зона: 2)	379,77	356,82	0,00	0,00	22,95	
	(зона: 3)	379,20	356,82	0,00	0,00	22,38	
	(зона: 4)	379,48	356,82	0,00	0,00	22,66	
Таблица 08-02-170 Муфты концевые из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом.							
Измеритель: 1 оконцевание (3 муфты)							
Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил:							
08-02-170-01	до 95 мм ²						12
	(зона: 1)	130,51	112,68	0,00	0,00	17,83	
	(зона: 2)	130,22	112,68	0,00	0,00	17,54	
	(зона: 3)	129,66	112,68	0,00	0,00	16,98	
	(зона: 4)	129,94	112,68	0,00	0,00	17,26	
08-02-170-02	до 120 мм ²						16
	(зона: 1)	168,82	150,24	0,00	0,00	18,58	
	(зона: 2)	168,53	150,24	0,00	0,00	18,29	
	(зона: 3)	167,97	150,24	0,00	0,00	17,73	
	(зона: 4)	168,25	150,24	0,00	0,00	18,01	
08-02-170-03	до 150 мм ²						18,3
	(зона: 1)	193,96	171,84	3,10	0,13	19,02	
	(зона: 2)	193,73	171,84	3,16	0,13	18,73	
	(зона: 3)	193,03	171,84	3,02	0,13	18,17	
	(зона: 4)	193,39	171,84	3,10	0,13	18,45	
Таблица 08-02-171 Лотки стальные для крепления соединительных муфт.							
Измеритель: 100 шт.							
08-02-171-01	Лоток стальной для крепления соединительных муфт на установленных полках						24,4
	(зона: 1)	444,70	229,12	211,00	8,57	4,58	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	448,62	229,12	214,92	8,57	4,58	
	(зона: 3)	439,34	229,12	205,64	8,57	4,58	
	(зона: 4)	444,28	229,12	210,58	8,57	4,58	
Таблица 08-02-172 Кожухи защитные для эпоксидных муфт. Измеритель: 1 шт.							
08-02-172-01	Кожух защитный для эпоксидных муфт						1,19
	(зона: 1)	234,09	11,17	15,51	0,63	207,41	
	(зона: 2)	230,58	11,17	15,80	0,63	203,61	
	(зона: 3)	222,28	11,17	15,12	0,63	195,99	
	(зона: 4)	226,46	11,17	15,48	0,63	199,81	
Таблица 08-02-173 Кабели маслonaполненные. Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Кабель маслonaполненный напряжением до 220 кВ низкого давления, прокладываемый в:							
08-02-173-01	земле (траншеях)						266
	(зона: 1)	19092,42	2497,74	11501,59	372,16	5093,09	
	(зона: 2)	18971,12	2497,74	11636,61	372,16	4836,77	
	(зона: 3)	18059,41	2497,74	11047,30	372,16	4514,37	
	(зона: 4)	18387,03	2497,74	11253,77	372,16	4635,52	
08-02-173-02	туннелях						470
	(зона: 1)	33739,91	4413,30	23539,64	708,93	5786,97	
	(зона: 2)	33735,27	4413,30	23803,31	708,93	5518,66	
	(зона: 3)	32152,13	4413,30	22566,55	708,93	5172,28	
	(зона: 4)	32701,91	4413,30	22983,19	708,93	5305,42	
Кабель маслonaполненный высокого давления, прокладываемый в стальном трубопроводе, напряжение:							
08-02-173-03	220 кВ						361
	(зона: 1)	11110,28	3389,79	4013,09	245,28	3707,40	
	(зона: 2)	11293,98	3389,79	4263,53	245,28	3640,66	
	(зона: 3)	10844,37	3389,79	3947,80	245,28	3506,78	
	(зона: 4)	10985,80	3389,79	4022,27	245,28	3573,74	
08-02-173-04	500 кВ						423
	(зона: 1)	13877,23	3971,97	4590,22	279,75	5315,04	
	(зона: 2)	14067,05	3971,97	4876,18	279,75	5218,90	
	(зона: 3)	13512,92	3971,97	4514,73	279,75	5026,22	
	(зона: 4)	13694,46	3971,97	4599,91	279,75	5122,58	
Таблица 08-02-174 Трубопроводы для маслonaполненных кабельных линий высокого давления. Измеритель: 100 м							
Трубопровод стальной, прокладываемый в земле (траншеях), диаметр труб:							
08-02-174-01	219 мм						638
	(зона: 1)	61582,07	5990,82	42814,23	1924,75	12777,02	
	(зона: 2)	61988,38	5990,82	43452,90	1924,75	12544,66	
	(зона: 3)	59383,96	5990,82	41313,05	1924,75	12080,09	
	(зона: 4)	60361,06	5990,82	42057,59	1924,75	12312,65	
08-02-174-02	245 мм						750
	(зона: 1)	90220,33	7042,50	50096,62	2336,27	33081,21	
	(зона: 2)	90413,35	7042,50	50894,16	2336,27	32476,69	
	(зона: 3)	86695,20	7042,50	48384,99	2336,27	31267,71	
	(зона: 4)	88169,82	7042,50	49254,74	2336,27	31872,58	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-174-03	273 мм						923
	(зона: 1)	112743,86	8666,97	60689,60	3026,60	43387,29	
	(зона: 2)	113044,62	8666,97	61783,43	3026,60	42594,22	
	(зона: 3)	108427,59	8666,97	58752,48	3026,60	41008,14	
	(зона: 4)	110272,55	8666,97	59803,77	3026,60	41801,81	
Трубопровод стальной, прокладываемый в туннелях и каналах, диаметр труб:							
08-02-174-04	219 мм						561
	(зона: 1)	51823,07	5267,79	42962,01	1833,96	3593,27	
	(зона: 2)	52463,33	5267,79	43666,43	1833,96	3529,11	
	(зона: 3)	50118,09	5267,79	41449,40	1833,96	3400,90	
	(зона: 4)	50936,39	5267,79	42203,63	1833,96	3464,97	
08-02-174-05	245 мм						676
	(зона: 1)	59735,86	6347,64	49209,32	2190,18	4178,90	
	(зона: 2)	60501,49	6347,64	50049,48	2190,18	4104,37	
	(зона: 3)	57811,01	6347,64	47507,93	2190,18	3955,44	
	(зона: 4)	58743,06	6347,64	48365,52	2190,18	4029,90	
08-02-174-06	273 мм						831
	(зона: 1)	71574,56	7803,09	59065,22	2787,56	4706,25	
	(зона: 2)	72614,86	7803,09	60189,36	2787,56	4622,41	
	(зона: 3)	69398,88	7803,09	57140,38	2787,56	4455,41	
	(зона: 4)	70510,11	7803,09	58167,84	2787,56	4539,18	
Измеритель: 1 разветвление							
Трубопровод медный с тройниковым разветвлением и прокладкой в нем кабелей, диаметр труб:							
08-02-174-07	90 мм						820
	(зона: 1)	31539,78	7699,80	13050,60	837,06	10789,38	
	(зона: 2)	32243,34	7699,80	13948,75	837,06	10594,79	
	(зона: 3)	30763,14	7699,80	12857,61	837,06	10205,73	
	(зона: 4)	31186,99	7699,80	13086,97	837,06	10400,22	
08-02-174-08	120 мм						1042
	(зона: 1)	36852,33	9784,38	15401,97	984,13	11665,98	
	(зона: 2)	37688,93	9784,38	16448,49	984,13	11456,06	
	(зона: 3)	35993,21	9784,38	15172,44	984,13	11036,39	
	(зона: 4)	36474,01	9784,38	15443,45	984,13	11246,18	
08-02-174-09	180 мм						1485
	(зона: 1)	51681,02	13944,15	22569,99	1494,76	15166,88	
	(зона: 2)	52866,06	13944,15	24025,83	1494,76	14896,08	
	(зона: 3)	50535,32	13944,15	22234,65	1494,76	14356,52	
	(зона: 4)	51202,26	13944,15	22631,69	1494,76	14626,42	
Таблица 08-02-175 Муфты для кабеля 35 кВ и выше.							
Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
Муфта для кабеля напряжением 35 кВ:							
08-02-175-01	концевая						16,9
	(зона: 1)	589,20	158,69	31,03	1,26	399,48	
	(зона: 2)	582,53	158,69	31,61	1,26	392,23	
	(зона: 3)	566,57	158,69	30,24	1,26	377,64	
	(зона: 4)	574,60	158,69	30,97	1,26	384,94	
08-02-175-02	соединительная и стопорная						47,2
	(зона: 1)	1404,40	443,21	49,65	2,02	911,54	
	(зона: 2)	1388,77	443,21	50,57	2,02	894,99	
	(зона: 3)	1353,40	443,21	48,39	2,02	861,80	
	(зона: 4)	1371,16	443,21	49,55	2,02	878,40	
Измеритель: 1 шт.							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Муфта для маслонаполненного кабеля напряжением 110 кВ низкого давления:							
08-02-175-03	концевая						231
	(зона: 1)	6696,08	2169,09	1530,96	75,91	2996,03	
	(зона: 2)	6855,70	2169,09	1744,70	75,91	2941,91	
	(зона: 3)	6528,66	2169,09	1526,17	75,91	2833,40	
	(зона: 4)	6607,61	2169,09	1550,87	75,91	2887,65	
08-02-175-04	соединительная						216
	(зона: 1)	10428,69	2028,24	1187,79	43,00	7212,66	
	(зона: 2)	10506,78	2028,24	1397,44	43,00	7081,10	
	(зона: 3)	10029,75	2028,24	1183,77	43,00	6817,74	
	(зона: 4)	10180,50	2028,24	1202,82	43,00	6949,44	
08-02-175-05	стопорная						240
	(зона: 1)	11206,79	2253,60	1395,95	47,29	7557,24	
	(зона: 2)	11320,33	2253,60	1647,33	47,29	7419,40	
	(зона: 3)	10789,32	2253,60	1392,11	47,29	7143,61	
	(зона: 4)	10949,78	2253,60	1414,65	47,29	7281,53	
Муфта для маслонаполненного кабеля высокого давления напряжением:							
08-02-175-06	220 кВ, концевая						680
	(зона: 1)	11139,92	6385,20	1535,70	14,88	3219,02	
	(зона: 2)	11441,37	6385,20	1894,04	14,88	3162,13	
	(зона: 3)	10951,44	6385,20	1517,61	14,88	3048,63	
	(зона: 4)	11032,91	6385,20	1542,42	14,88	3105,29	
08-02-175-07	220 кВ, соединительная						392
	(зона: 1)	6973,25	3680,88	1078,86	14,88	2213,51	
	(зона: 2)	7130,46	3680,88	1275,72	14,88	2173,86	
	(зона: 3)	6844,91	3680,88	1068,17	14,88	2095,86	
	(зона: 4)	6903,10	3680,88	1087,36	14,88	2134,86	
08-02-175-08	220 кВ, соединительно-разветвительная						464
	(зона: 1)	7736,83	4356,96	1191,56	14,88	2188,31	
	(зона: 2)	7907,08	4356,96	1400,75	14,88	2149,37	
	(зона: 3)	7611,91	4356,96	1182,15	14,88	2072,80	
	(зона: 4)	7671,66	4356,96	1203,60	14,88	2111,10	
08-02-175-09	500 кВ, концевая						1140
	(зона: 1)	17772,78	10704,60	2150,72	19,80	4917,46	
	(зона: 2)	18212,06	10704,60	2676,44	19,80	4831,02	
	(зона: 3)	17485,35	10704,60	2122,60	19,80	4658,15	
	(зона: 4)	17605,67	10704,60	2156,64	19,80	4744,43	
08-02-175-10	500 кВ, соединительная						738
	(зона: 1)	11683,23	6929,82	1383,48	19,80	3369,93	
	(зона: 2)	11842,70	6929,82	1602,68	19,80	3310,20	
	(зона: 3)	11493,81	6929,82	1371,79	19,80	3192,20	
	(зона: 4)	11578,48	6929,82	1397,50	19,80	3251,16	
08-02-175-11	500 кВ, соединительно-разветвительная						810
	(зона: 1)	12399,23	7605,90	1383,48	19,80	3409,85	
	(зона: 2)	12558,21	7605,90	1602,68	19,80	3349,63	
	(зона: 3)	12208,36	7605,90	1371,79	19,80	3230,67	
	(зона: 4)	12293,52	7605,90	1397,50	19,80	3290,12	
Муфта для кабеля с пластмассовой изоляцией напряжением 110 кВ:							
08-02-175-12	концевая						206
	(зона: 1)	4481,79	1934,34	1399,90	92,56	1147,55	
	(зона: 2)	4589,78	1934,34	1528,09	92,56	1127,35	
	(зона: 3)	4413,32	1934,34	1392,50	92,56	1086,48	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	4456,45	1934,34	1415,19	92,56	1106,92	
08-02-175-13	соединительная						116
	(зона: 1)	2680,26	1089,24	537,14	19,67	1053,88	
	(зона: 2)	2757,26	1089,24	632,93	19,67	1035,09	
	(зона: 3)	2619,18	1089,24	532,91	19,67	997,03	
	(зона: 4)	2646,53	1089,24	541,22	19,67	1016,07	
Таблица 08-02-176 Кабели 110 кВ и выше с пластмассовой изоляцией. Измеритель: 100 м (3 фазы)							
08-02-176-01	Кабель 110 кВ и выше с пластмассовой изоляцией						110
	(зона: 1)	2451,90	1032,90	1243,08	62,11	175,92	
	(зона: 2)	2581,90	1032,90	1375,93	62,11	173,07	
	(зона: 3)	2427,63	1032,90	1227,36	62,11	167,37	
	(зона: 4)	2453,07	1032,90	1249,94	62,11	170,23	
Таблица 08-02-177 Указатели кабельных трасс. Измеритель: 1 шт.							
08-02-177-01	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле						0,64
	(зона: 1)	30,99	6,01	0,00	0,00	24,98	
	(зона: 2)	30,53	6,01	0,00	0,00	24,52	
	(зона: 3)	29,62	6,01	0,00	0,00	23,61	
	(зона: 4)	30,08	6,01	0,00	0,00	24,07	
Таблица 08-02-178 Маслоподпитывающее оборудование. Измеритель: 1 шт.							
08-02-178-01	Бак низкого давления						16,9
	(зона: 1)	800,13	158,69	62,06	2,52	579,38	
	(зона: 2)	790,71	158,69	63,21	2,52	568,81	
	(зона: 3)	766,82	158,69	60,48	2,52	547,65	
	(зона: 4)	778,86	158,69	61,93	2,52	558,24	
Измеритель: 1 компл. (2 бака)							
08-02-178-02	Автоматическая подпитывающая установка АПУ						1216
	(зона: 1)	22827,51	11418,24	7801,99	428,28	3607,28	
	(зона: 2)	23483,33	11418,24	8519,85	428,28	3545,24	
	(зона: 3)	22534,35	11418,24	7694,97	428,28	3421,14	
	(зона: 4)	22729,23	11418,24	7828,07	428,28	3482,92	
Таблица 08-02-179 Обработка кабельного масла и заполнение им кабелепровода. Измеритель: 1 т							
08-02-179-01	Очистка, сушка и дегазация масла, вакуумирование и заполнение кабелепровода маслом						46,6
	(зона: 1)	1489,63	437,57	587,63	19,42	464,43	
	(зона: 2)	1539,47	437,57	645,89	19,42	456,01	
	(зона: 3)	1457,61	437,57	580,66	19,42	439,38	
	(зона: 4)	1476,83	437,57	591,59	19,42	447,67	
Таблица 08-02-180 Выводы питания контактных сетей городского транспорта с установкой конструкций. Измеритель: 1 шт.							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Вывод по опорам или стенам одножильным кабелем напряжением 1 кВ сечением:							
08-02-180-01	до 500 мм ²						9,57
	(зона: 1)	1440,98	88,91	250,44	19,04	1101,63	
	(зона: 2)	1425,94	88,91	255,52	19,04	1081,51	
	(зона: 3)	1377,34	88,91	247,16	19,04	1041,27	
	(зона: 4)	1401,63	88,91	251,33	19,04	1061,39	
08-02-180-02	до 800 мм ²						10,5
	(зона: 1)	1470,71	97,55	271,36	20,68	1101,80	
	(зона: 2)	1456,10	97,55	276,87	20,68	1081,68	
	(зона: 3)	1406,81	97,55	267,82	20,68	1041,44	
	(зона: 4)	1431,44	97,55	272,33	20,68	1061,56	
Вывод гибким проводом длиной до 3 м по опорам или стенам сечением:							
08-02-180-03	до 185 мм ²						8,31
	(зона: 1)	155,61	77,20	55,86	3,91	22,55	
	(зона: 2)	156,33	77,20	56,97	3,91	22,16	
	(зона: 3)	153,60	77,20	55,01	3,91	21,39	
	(зона: 4)	154,98	77,20	56,00	3,91	21,78	
08-02-180-04	до 240 мм ²						8,52
	(зона: 1)	175,07	79,15	71,95	5,17	23,97	
	(зона: 2)	176,10	79,15	73,39	5,17	23,56	
	(зона: 3)	172,79	79,15	70,90	5,17	22,74	
	(зона: 4)	174,46	79,15	72,16	5,17	23,15	
Таблица 08-02-181 Бустеры для отсасывающих кабелей трамвая с установкой муфт.							
Измеритель: 1 шт.							
Бустер одножильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечением до 500 мм ² для линии:							
08-02-181-01	однопутной						15,3
	(зона: 1)	283,18	142,14	3,10	0,13	137,94	
	(зона: 2)	280,76	142,14	3,16	0,13	135,46	
	(зона: 3)	275,66	142,14	3,02	0,13	130,50	
	(зона: 4)	278,22	142,14	3,10	0,13	132,98	
08-02-181-02	двухпутной						20
	(зона: 1)	327,72	185,80	3,10	0,13	138,82	
	(зона: 2)	325,30	185,80	3,16	0,13	136,34	
	(зона: 3)	320,20	185,80	3,02	0,13	131,38	
	(зона: 4)	322,76	185,80	3,10	0,13	133,86	
Бустер одножильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечением до 800 мм ² для линии:							
08-02-181-03	однопутной						16,7
	(зона: 1)	296,44	155,14	3,10	0,13	138,20	
	(зона: 2)	294,02	155,14	3,16	0,13	135,72	
	(зона: 3)	288,92	155,14	3,02	0,13	130,76	
	(зона: 4)	291,48	155,14	3,10	0,13	133,24	
08-02-181-04	двухпутной						21,3
	(зона: 1)	475,14	197,88	3,10	0,13	274,16	
	(зона: 2)	470,24	197,88	3,16	0,13	269,20	
	(зона: 3)	460,18	197,88	3,02	0,13	259,28	
	(зона: 4)	465,22	197,88	3,10	0,13	264,24	
Таблица 08-02-182 Ящики или короба кабельные для контактных сетей городского транспорта.							
Измеритель: 1 шт.							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Ящик или короб для одножильных кабелей контактных сетей городского транспорта, количество кабелей:							
08-02-182-01	до 2 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	379,37 377,91 373,59 375,99	168,15 168,15 168,15 168,15	21,72 22,12 21,17 21,68	0,88 0,88 0,88 0,88	189,50 187,64 184,27 186,16	18,1
08-02-182-02	до 4 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	473,79 471,84 466,02 469,17	222,03 222,03 222,03 222,03	27,93 28,45 27,22 27,87	1,13 1,13 1,13 1,13	223,83 221,36 216,77 219,27	23,9
08-02-182-03	до 6 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	560,28 557,99 551,28 554,89	283,35 283,35 283,35 283,35	31,03 31,61 30,24 30,97	1,26 1,26 1,26 1,26	245,90 243,03 237,69 240,57	30,5
08-02-182-04	до 8 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	620,06 617,49 609,68 613,85	314,00 314,00 314,00 314,00	37,23 37,93 36,29 37,16	1,51 1,51 1,51 1,51	268,83 265,56 259,39 262,69	33,8
Раздел 2. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА							
Таблица 08-02-301 Кронштейны на установленных опорах.							
Измеритель: 1 шт.							
Кронштейн:							
08-02-301-01	односторонний трамвайный и троллейбусный <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	145,73 148,13 143,91 146,02	19,83 19,83 19,83 19,83	121,95 124,41 120,32 122,37	9,21 9,21 9,21 9,21	3,95 3,89 3,76 3,82	2,16
08-02-301-02	трамвайный двусторонний <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	206,83 210,15 204,19 207,17	30,02 30,02 30,02 30,02	169,99 173,43 167,69 170,56	12,74 12,74 12,74 12,74	6,82 6,70 6,48 6,59	3,27
08-02-301-03	трамвайный двухпутный <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	253,11 257,18 250,02 253,60	39,11 39,11 39,11 39,11	207,00 211,19 204,25 207,72	15,64 15,64 15,64 15,64	7,00 6,88 6,66 6,77	4,26
08-02-301-04	троллейбусный 6-метровый <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	249,64 253,69 246,61 250,14	37,18 37,18 37,18 37,18	205,50 209,67 202,81 206,23	15,64 15,64 15,64 15,64	6,96 6,84 6,62 6,73	4,05
08-02-301-05	Фиксатор на кронштейне <i>(зона: 1)</i>	106,69	15,70	69,08	5,30	21,91	1,71

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	107,69	15,70	70,48	5,30	21,51	
	(зона: 3)	104,61	15,70	68,19	5,30	20,72	
	(зона: 4)	106,15	15,70	69,33	5,30	21,12	
Таблица 08-02-302 Поперечины.							
Измеритель: 1 шт.							
Поперечины из троса, длина:							
08-02-302-01	до 30 м						2,37
	(зона: 1)	101,88	21,24	80,22	6,05	0,42	
	(зона: 2)	103,51	21,24	81,85	6,05	0,42	
	(зона: 3)	100,82	21,24	79,16	6,05	0,42	
	(зона: 4)	102,16	21,24	80,50	6,05	0,42	
08-02-302-02	до 60 м						2,61
	(зона: 1)	110,52	23,39	86,66	6,56	0,47	
	(зона: 2)	112,28	23,39	88,42	6,56	0,47	
	(зона: 3)	109,37	23,39	85,51	6,56	0,47	
	(зона: 4)	110,82	23,39	86,96	6,56	0,47	
08-02-302-03	до 90 м						3,11
	(зона: 1)	118,19	27,87	89,76	6,68	0,56	
	(зона: 2)	120,01	27,87	91,58	6,68	0,56	
	(зона: 3)	116,97	27,87	88,54	6,68	0,56	
	(зона: 4)	118,49	27,87	90,06	6,68	0,56	
08-02-302-04	до 120 м						4,66
	(зона: 1)	179,02	41,75	136,43	10,34	0,84	
	(зона: 2)	181,78	41,75	139,19	10,34	0,84	
	(зона: 3)	177,22	41,75	134,63	10,34	0,84	
	(зона: 4)	179,50	41,75	136,91	10,34	0,84	
Поперечины из проволоки, длина:							
08-02-302-05	до 30 м						1,71
	(зона: 1)	125,68	15,32	59,31	4,41	51,05	
	(зона: 2)	125,94	15,32	60,50	4,41	50,12	
	(зона: 3)	122,08	15,32	58,50	4,41	48,26	
	(зона: 4)	124,01	15,32	59,50	4,41	49,19	
08-02-302-06	до 60 м						1,94
	(зона: 1)	184,95	17,38	65,74	4,92	101,83	
	(зона: 2)	184,42	17,38	67,07	4,92	99,97	
	(зона: 3)	178,47	17,38	64,85	4,92	96,24	
	(зона: 4)	181,45	17,38	65,96	4,92	98,11	
08-02-302-07	Поперечина фиксирующая при продольно-цепной подвеске контактного провода трамвая длиной до 30 м						2,24
	(зона: 1)	158,13	20,32	86,66	6,56	51,15	
	(зона: 2)	158,96	20,32	88,42	6,56	50,22	
	(зона: 3)	154,19	20,32	85,51	6,56	48,36	
	(зона: 4)	156,57	20,32	86,96	6,56	49,29	
Поперечина несущая при анкеровке продольно-несущего троса, длина:							
08-02-302-08	до 30 м						3,12
	(зона: 1)	149,32	28,30	120,45	9,21	0,57	
	(зона: 2)	151,77	28,30	122,90	9,21	0,57	
	(зона: 3)	147,76	28,30	118,89	9,21	0,57	
	(зона: 4)	149,76	28,30	120,89	9,21	0,57	
08-02-302-09	до 60 м						3,34
	(зона: 1)	156,18	30,29	125,28	9,58	0,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих				Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	158,72	30,29	127,82	9,58	0,61	
	(зона: 3)	154,56	30,29	123,66	9,58	0,61	
	(зона: 4)	156,63	30,29	125,73	9,58	0,61	
08-02-302-10	Поперечина несущая при продольно-цепной подвеске контактного провода трамвая длиной до 30 м						3,13
	(зона: 1)	149,41	28,39	120,45	9,21	0,57	
	(зона: 2)	151,86	28,39	122,90	9,21	0,57	
	(зона: 3)	147,85	28,39	118,89	9,21	0,57	
	(зона: 4)	149,85	28,39	120,89	9,21	0,57	
Таблица 08-02-303							
Элементы системы подвески контактных сетей и продольно-несущих тросов.							
Измеритель: 1 шт.							
Элемент системы из троса с изоляцией, длина:							
08-02-303-01	до 30 м						1,67
	(зона: 1)	79,58	15,15	64,13	4,79	0,30	
	(зона: 2)	80,88	15,15	65,43	4,79	0,30	
	(зона: 3)	78,71	15,15	63,26	4,79	0,30	
	(зона: 4)	79,80	15,15	64,35	4,79	0,30	
08-02-303-02	до 60 м						1,86
	(зона: 1)	89,27	16,87	72,06	5,30	0,34	
	(зона: 2)	90,73	16,87	73,52	5,30	0,34	
	(зона: 3)	88,27	16,87	71,06	5,30	0,34	
	(зона: 4)	89,50	16,87	72,29	5,30	0,34	
08-02-303-03	до 90 м						2,39
	(зона: 1)	116,70	21,68	94,59	7,06	0,43	
	(зона: 2)	118,61	21,68	96,50	7,06	0,43	
	(зона: 3)	115,42	21,68	93,31	7,06	0,43	
	(зона: 4)	117,02	21,68	94,91	7,06	0,43	
08-02-303-04	до 120 м						2,39
	(зона: 1)	124,75	21,68	102,64	7,69	0,43	
	(зона: 2)	126,82	21,68	104,71	7,69	0,43	
	(зона: 3)	123,36	21,68	101,25	7,69	0,43	
	(зона: 4)	125,09	21,68	102,98	7,69	0,43	
Элемент системы из проволоки с изоляцией, длина:							
08-02-303-05	до 30 м						1,3
	(зона: 1)	60,19	11,79	48,16	3,66	0,24	
	(зона: 2)	61,16	11,79	49,13	3,66	0,24	
	(зона: 3)	59,55	11,79	47,52	3,66	0,24	
	(зона: 4)	60,36	11,79	48,33	3,66	0,24	
08-02-303-06	до 60 м						1,49
	(зона: 1)	65,16	13,51	51,38	3,91	0,27	
	(зона: 2)	66,20	13,51	52,42	3,91	0,27	
	(зона: 3)	64,48	13,51	50,70	3,91	0,27	
	(зона: 4)	65,34	13,51	51,56	3,91	0,27	
Измеритель: 1 км							
08-02-303-07	Трос продольно-несущий						30,9
	(зона: 1)	684,57	280,26	398,70	27,62	5,61	
	(зона: 2)	692,53	280,26	406,66	27,62	5,61	
	(зона: 3)	678,41	280,26	392,54	27,62	5,61	
	(зона: 4)	685,56	280,26	399,69	27,62	5,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-304 Анкеровки средние и струнки. Измеритель: 1 шт.							
08-02-304-01	Анкеровка средняя контактного провода троллейбуса (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	118,70 120,82 117,37 119,09	13,94 13,94 13,94 13,94	104,48 106,60 103,15 104,87	8,07 8,07 8,07 8,07	0,28 0,28 0,28 0,28	1,5
Струнка:							
08-02-304-02	при отсутствии фиксирующей поперечины (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	52,91 53,50 51,84 52,68	4,18 4,18 4,18 4,18	38,50 39,28 37,99 38,64	2,90 2,90 2,90 2,90	10,23 10,04 9,67 9,86	0,45
08-02-304-03	при наличии фиксирующей поперечины (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	69,30 70,18 68,04 69,11	6,04 6,04 6,04 6,04	52,99 54,06 52,29 53,17	4,04 4,04 4,04 4,04	10,27 10,08 9,71 9,90	0,65
Струнки для троллейбуса и трамвая:							
08-02-304-04	с изоляцией (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	58,53 59,19 57,45 58,32	6,41 6,41 6,41 6,41	41,84 42,69 41,32 42,00	3,28 3,28 3,28 3,28	10,28 10,09 9,72 9,91	0,69
08-02-304-05	без изоляции (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	46,40 46,87 45,45 46,16	3,99 3,99 3,99 3,99	32,18 32,84 31,79 32,31	2,52 2,52 2,52 2,52	10,23 10,04 9,67 9,86	0,43
08-02-304-06	Струнка скользящая (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	46,86 47,71 46,34 47,02	4,92 4,92 4,92 4,92	41,84 42,69 41,32 42,00	3,28 3,28 3,28 3,28	0,10 0,10 0,10 0,10	0,53
Таблица 08-02-305 Хомуты, розетки, крюки стенные и траверсы. Измеритель: 1 шт.							
08-02-305-01	Хомут на опоре (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	46,89 47,64 46,79 47,52	2,15 2,15 2,15 2,15	44,70 45,45 44,60 45,33	4,29 4,29 4,29 4,29	0,04 0,04 0,04 0,04	0,24
Крюк стеной:							
08-02-305-02	одинарный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	87,40 88,69 87,23 88,48	10,93 10,93 10,93 10,93	76,25 77,54 76,08 77,33	7,31 7,31 7,31 7,31	0,22 0,22 0,22 0,22	1,22
08-02-305-03	спаренный с коромыслом (зона: 1)	174,79	21,86	152,49	14,63	0,44	2,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	177,38	21,86	155,08	14,63	0,44	
	(зона: 3)	174,47	21,86	152,17	14,63	0,44	
	(зона: 4)	176,96	21,86	154,66	14,63	0,44	
08-02-305-04	Траверса на опоре						0,41
	(зона: 1)	28,72	3,67	24,98	2,40	0,07	
	(зона: 2)	29,14	3,67	25,40	2,40	0,07	
	(зона: 3)	28,66	3,67	24,92	2,40	0,07	
	(зона: 4)	29,07	3,67	25,33	2,40	0,07	
Таблица 08-02-306 Изоляторы.							
Измеритель: 1 шт.							
Изоляторы секционные для:							
08-02-306-01	трамвая						1,96
	(зона: 1)	118,81	18,68	99,76	7,82	0,37	
	(зона: 2)	120,85	18,68	101,80	7,82	0,37	
	(зона: 3)	117,59	18,68	98,54	7,82	0,37	
	(зона: 4)	119,20	18,68	100,15	7,82	0,37	
08-02-306-02	троллейбуса						1,96
	(зона: 1)	118,81	18,68	99,76	7,82	0,37	
	(зона: 2)	120,85	18,68	101,80	7,82	0,37	
	(зона: 3)	117,59	18,68	98,54	7,82	0,37	
	(зона: 4)	119,20	18,68	100,15	7,82	0,37	
08-02-306-03	троллейбуса при продольно-цепной полукompенсированной подвеске						4,05
	(зона: 1)	158,44	38,60	119,07	9,33	0,77	
	(зона: 2)	160,87	38,60	121,50	9,33	0,77	
	(зона: 3)	156,98	38,60	117,61	9,33	0,77	
	(зона: 4)	158,91	38,60	119,54	9,33	0,77	
Таблица 08-02-307 Подвесы потолочные и узлы подвешивания.							
Измеритель: 1 шт.							
08-02-307-01	Подвес без деревянной подшивки						0,55
	(зона: 1)	35,60	4,93	30,57	2,40	0,10	
	(зона: 2)	36,23	4,93	31,20	2,40	0,10	
	(зона: 3)	35,23	4,93	30,20	2,40	0,10	
	(зона: 4)	35,72	4,93	30,69	2,40	0,10	
Измеритель: 1 узел							
08-02-307-02	Узел подвески продольно-несущего троса к гибкой поперечине						0,8
	(зона: 1)	68,46	7,17	61,15	4,79	0,14	
	(зона: 2)	69,70	7,17	62,39	4,79	0,14	
	(зона: 3)	67,70	7,17	60,39	4,79	0,14	
	(зона: 4)	68,70	7,17	61,39	4,79	0,14	
Измеритель: 1 компл. (2 провода)							
Узел подвешивания:							
08-02-307-03	на косых струнках при полукompенсированной подвеске проводов						1,75
	(зона: 1)	161,30	15,68	135,16	10,59	10,46	
	(зона: 2)	163,87	15,68	137,92	10,59	10,27	
	(зона: 3)	159,08	15,68	133,50	10,59	9,90	
	(зона: 4)	161,46	15,68	135,69	10,59	10,09	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Измеритель: 1 узел							
08-02-307-04	продольно-несущего троса на кронштейне						1,06
	(зона: 1)	101,90	9,50	82,06	6,43	10,34	
	(зона: 2)	103,39	9,50	83,74	6,43	10,15	
	(зона: 3)	100,33	9,50	81,05	6,43	9,78	
	(зона: 4)	101,86	9,50	82,39	6,43	9,97	
Узел грузовой компенсации на металлической опоре:							
08-02-307-05	трубчатой						2,17
	(зона: 1)	1288,83	19,44	147,92	9,84	1121,47	
	(зона: 2)	1271,19	19,44	150,85	9,84	1100,90	
	(зона: 3)	1224,69	19,44	145,49	9,84	1059,76	
	(зона: 4)	1247,99	19,44	148,22	9,84	1080,33	
08-02-307-06	решетчатой						2,09
	(зона: 1)	323,99	18,73	135,51	9,33	169,75	
	(зона: 2)	323,58	18,73	138,21	9,33	166,64	
	(зона: 3)	312,54	18,73	133,39	9,33	160,42	
	(зона: 4)	318,09	18,73	135,83	9,33	163,53	
Таблица 08-02-308 Перемычки междупутные.							
Измеритель: 1 шт.							
Перемычка трамвайная:							
08-02-308-01	на кронштейнах						2,7
	(зона: 1)	234,78	23,63	210,68	16,39	0,47	
	(зона: 2)	239,07	23,63	214,97	16,39	0,47	
	(зона: 3)	232,14	23,63	208,04	16,39	0,47	
	(зона: 4)	235,58	23,63	211,48	16,39	0,47	
08-02-308-02	на боковых опорах						1,25
	(зона: 1)	45,33	10,94	24,02	1,77	10,37	
	(зона: 2)	45,63	10,94	24,51	1,77	10,18	
	(зона: 3)	44,44	10,94	23,69	1,77	9,81	
	(зона: 4)	45,04	10,94	24,10	1,77	10,00	
08-02-308-03	при продольно-цепной подвеске						1,57
	(зона: 1)	70,71	13,74	46,55	3,53	10,42	
	(зона: 2)	71,46	13,74	47,49	3,53	10,23	
	(зона: 3)	69,54	13,74	45,94	3,53	9,86	
	(зона: 4)	70,50	13,74	46,71	3,53	10,05	
08-02-308-04	Перемычка троллейбусная с дужкой						3,6
	(зона: 1)	361,13	31,50	278,26	21,69	51,37	
	(зона: 2)	365,87	31,50	283,93	21,69	50,44	
	(зона: 3)	354,87	31,50	274,79	21,69	48,58	
	(зона: 4)	360,34	31,50	279,33	21,69	49,51	
08-02-308-05	Дужка дополнительная длиной 2,5 м						0,29
	(зона: 1)	9,03	2,54	6,44	0,50	0,05	
	(зона: 2)	9,16	2,54	6,57	0,50	0,05	
	(зона: 3)	8,95	2,54	6,36	0,50	0,05	
	(зона: 4)	9,05	2,54	6,46	0,50	0,05	
Перемычка питающая с дужками для троллейбуса при подвеске проводов на:							
08-02-308-06	поперечинах						0,6
	(зона: 1)	105,75	5,25	49,65	3,66	50,85	
	(зона: 2)	105,82	5,25	50,65	3,66	49,92	
	(зона: 3)	102,27	5,25	48,96	3,66	48,06	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	104,05	5,25	49,81	3,66	48,99	
08-02-308-07	кронштейнах						2,85
	(зона: 1)	245,77	24,94	220,33	17,15	0,50	
	(зона: 2)	250,26	24,94	224,82	17,15	0,50	
	(зона: 3)	243,02	24,94	217,58	17,15	0,50	
	(зона: 4)	246,62	24,94	221,18	17,15	0,50	
Перемычка уравнивающая при подвеске проводов на:							
08-02-308-08	поперечинах						0,6
	(зона: 1)	105,75	5,25	49,65	3,66	50,85	
	(зона: 2)	105,82	5,25	50,65	3,66	49,92	
	(зона: 3)	102,27	5,25	48,96	3,66	48,06	
	(зона: 4)	104,05	5,25	49,81	3,66	48,99	
08-02-308-09	кронштейнах						2,85
	(зона: 1)	245,77	24,94	220,33	17,15	0,50	
	(зона: 2)	250,26	24,94	224,82	17,15	0,50	
	(зона: 3)	243,02	24,94	217,58	17,15	0,50	
	(зона: 4)	246,62	24,94	221,18	17,15	0,50	
Таблица 08-02-309 Винты температурные и криводержатели.							
Измеритель: 1 шт.							
08-02-309-01	Винт температурный						2,33
	(зона: 1)	64,13	20,39	43,33	3,28	0,41	
	(зона: 2)	65,01	20,39	44,21	3,28	0,41	
	(зона: 3)	63,56	20,39	42,76	3,28	0,41	
	(зона: 4)	64,28	20,39	43,48	3,28	0,41	
08-02-309-02	Криводержатель						2,54
	(зона: 1)	122,32	22,23	99,65	7,69	0,44	
	(зона: 2)	124,34	22,23	101,67	7,69	0,44	
	(зона: 3)	121,05	22,23	98,38	7,69	0,44	
	(зона: 4)	122,69	22,23	100,02	7,69	0,44	
Таблица 08-02-310 Провода контактные трамвая.							
Измеритель: 1 км (1 провод)							
Провод одиночный на:							
08-02-310-01	трамвайном узле и кривой радиусом до 30 м						215
	(зона: 1)	11309,69	2018,85	9250,46	716,50	40,38	
	(зона: 2)	11497,85	2018,85	9438,62	716,50	40,38	
	(зона: 3)	11192,94	2018,85	9133,71	716,50	40,38	
	(зона: 4)	11344,59	2018,85	9285,36	716,50	40,38	
08-02-310-02	прямой и кривой радиусом более 30 м						77,8
	(зона: 1)	5316,94	730,54	4571,79	356,99	14,61	
	(зона: 2)	5410,07	730,54	4664,92	356,99	14,61	
	(зона: 3)	5260,24	730,54	4515,09	356,99	14,61	
	(зона: 4)	5334,64	730,54	4589,49	356,99	14,61	
Измеритель: 1 км (2 провода)							
Провод двойной на:							
08-02-310-03	трамвайном узле и кривой радиусом до 30 м						350
	(зона: 1)	21991,19	3286,50	18638,96	1443,47	65,73	
	(зона: 2)	22370,31	3286,50	19018,08	1443,47	65,73	
	(зона: 3)	21755,86	3286,50	18403,63	1443,47	65,73	
	(зона: 4)	22061,46	3286,50	18709,23	1443,47	65,73	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-310-04	прямой и кривой радиусом более 30 м						105
	(зона: 1)	7185,41	985,95	6179,74	481,83	19,72	
	(зона: 2)	7311,26	985,95	6305,59	481,83	19,72	
	(зона: 3)	7108,52	985,95	6102,85	481,83	19,72	
	(зона: 4)	7209,22	985,95	6203,55	481,83	19,72	
Измеритель: 1 км (1 провод)							
Провод на прямой при:							
08-02-310-05	продольно-цепной подвеске						40,6
	(зона: 1)	2627,09	381,23	2238,24	170,49	7,62	
	(зона: 2)	2672,48	381,23	2283,63	170,49	7,62	
	(зона: 3)	2597,85	381,23	2209,00	170,49	7,62	
	(зона: 4)	2635,09	381,23	2246,24	170,49	7,62	
08-02-310-06	эластичной полукompенсированной продольно-цепной подвеске						38,6
	(зона: 1)	2633,70	362,45	2264,00	175,78	7,25	
	(зона: 2)	2679,77	362,45	2310,07	175,78	7,25	
	(зона: 3)	2605,27	362,45	2235,57	175,78	7,25	
	(зона: 4)	2642,31	362,45	2272,61	175,78	7,25	
Таблица 08-02-311 Провода контактные троллейбуса.							
Измеритель: 1 км (2 провода)							
Провод на кривой радиусом:							
08-02-311-01	до 20 м без кривых держателей						310
	(зона: 1)	17303,38	2777,60	14470,23	1115,61	55,55	
	(зона: 2)	17597,48	2777,60	14764,33	1115,61	55,55	
	(зона: 3)	17118,95	2777,60	14285,80	1115,61	55,55	
	(зона: 4)	17357,16	2777,60	14524,01	1115,61	55,55	
08-02-311-02	свыше 20 м						256
	(зона: 1)	13926,48	2293,76	11586,84	889,76	45,88	
	(зона: 2)	14161,80	2293,76	11822,16	889,76	45,88	
	(зона: 3)	13777,57	2293,76	11437,93	889,76	45,88	
	(зона: 4)	13968,99	2293,76	11629,35	889,76	45,88	
08-02-311-03	Провод на прямой и кривой радиусом свыше 30 м						148
	(зона: 1)	11491,96	1326,08	10139,36	783,59	26,52	
	(зона: 2)	11698,12	1326,08	10345,52	783,59	26,52	
	(зона: 3)	11363,38	1326,08	10010,78	783,59	26,52	
	(зона: 4)	11529,94	1326,08	10177,34	783,59	26,52	
Таблица 08-02-312 Провода контактные троллейбуса при продольно-цепной и полукompенсированной подвеске.							
Измеритель: 1 км (2 провода)							
Провод при:							
08-02-312-01	продольно-цепной подвеске, пролет до 60 м						111
	(зона: 1)	7622,17	994,56	6607,72	502,26	19,89	
	(зона: 2)	7756,12	994,56	6741,67	502,26	19,89	
	(зона: 3)	7535,46	994,56	6521,01	502,26	19,89	
	(зона: 4)	7645,60	994,56	6631,15	502,26	19,89	
08-02-312-02	полукompенсированной подвеске на косых струнах						46,1
	(зона: 1)	3151,47	413,06	2730,15	202,01	8,26	
	(зона: 2)	3206,55	413,06	2785,23	202,01	8,26	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	3113,73	413,06	2692,41	202,01	8,26	
	(зона: 4)	3160,28	413,06	2738,96	202,01	8,26	
Таблица 08-02-313 Стрелки и пересечения.							
Измеритель: 1 шт.							
Стрелка:							
08-02-313-01	автоматическая						8,45
	(зона: 1)	426,31	85,43	339,17	26,23	1,71	
	(зона: 2)	433,21	85,43	346,07	26,23	1,71	
	(зона: 3)	422,02	85,43	334,88	26,23	1,71	
	(зона: 4)	427,59	85,43	340,45	26,23	1,71	
08-02-313-02	сходная						10,6
	(зона: 1)	528,94	107,17	419,63	32,53	2,14	
	(зона: 2)	537,48	107,17	428,17	32,53	2,14	
	(зона: 3)	523,65	107,17	414,34	32,53	2,14	
	(зона: 4)	530,53	107,17	421,22	32,53	2,14	
Пересечения контактных проводов:							
08-02-313-03	троллейбуса с контактными проводами троллейбуса						7,55
	(зона: 1)	378,45	68,48	308,60	23,83	1,37	
	(зона: 2)	384,73	68,48	314,88	23,83	1,37	
	(зона: 3)	374,53	68,48	304,68	23,83	1,37	
	(зона: 4)	379,60	68,48	309,75	23,83	1,37	
08-02-313-04	трамвая с контактными проводами троллейбуса						5,94
	(зона: 1)	363,56	53,88	308,60	23,83	1,08	
	(зона: 2)	369,84	53,88	314,88	23,83	1,08	
	(зона: 3)	359,64	53,88	304,68	23,83	1,08	
	(зона: 4)	364,71	53,88	309,75	23,83	1,08	
08-02-313-05	Сопряжение четырехпролетное с секционированием						75,6
	(зона: 1)	1294,84	702,32	308,60	23,83	283,92	
	(зона: 2)	1296,17	702,32	314,88	23,83	278,97	
	(зона: 3)	1276,07	702,32	304,68	23,83	269,07	
	(зона: 4)	1286,09	702,32	309,75	23,83	274,02	
Таблица 08-02-314 Посты управления.							
Измеритель: 1 шт.							
Пост управления:							
08-02-314-01	однопутной сигнализацией						28,4
	(зона: 1)	2202,39	266,68	0,00	0,00	1935,71	
	(зона: 2)	2113,19	266,68	0,00	0,00	1846,51	
	(зона: 3)	1991,91	266,68	0,00	0,00	1725,23	
	(зона: 4)	2052,57	266,68	0,00	0,00	1785,89	
08-02-314-02	двумя трамвайными стрелками						36,2
	(зона: 1)	1795,35	339,92	0,00	0,00	1455,43	
	(зона: 2)	1730,37	339,92	0,00	0,00	1390,45	
	(зона: 3)	1641,32	339,92	0,00	0,00	1301,40	
	(зона: 4)	1685,86	339,92	0,00	0,00	1345,94	
08-02-314-03	тремя трамвайными стрелками						37,7
	(зона: 1)	2747,85	354,00	3,10	0,13	2390,75	
	(зона: 2)	2642,73	354,00	3,16	0,13	2285,57	
	(зона: 3)	2497,74	354,00	3,02	0,13	2140,72	
	(зона: 4)	2570,28	354,00	3,10	0,13	2213,18	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-314-04	сигнализацией отправления поездов или пригласительной сигнализацией						16,5
	(зона: 1)	1358,41	154,94	0,00	0,00	1203,47	
	(зона: 2)	1305,66	154,94	0,00	0,00	1150,72	
	(зона: 3)	1232,84	154,94	0,00	0,00	1077,90	
	(зона: 4)	1269,27	154,94	0,00	0,00	1114,33	
Таблица 08-02-315 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-317-02	ограничения скорости						3,45
	(зона: 1)	664,62	36,36	107,81	8,45	520,45	
	(зона: 2)	641,90	36,36	110,01	8,45	495,53	
	(зона: 3)	604,74	36,36	106,48	8,45	461,90	
	(зона: 4)	623,31	36,36	108,23	8,45	478,72	
08-02-317-03	Светофор сигнальный двухлин- зовый						5,45
	(зона: 1)	242,84	55,86	182,52	13,37	4,46	
	(зона: 2)	246,44	55,86	186,19	13,37	4,39	
	(зона: 3)	240,07	55,86	179,94	13,37	4,27	
	(зона: 4)	243,27	55,86	183,08	13,37	4,33	
Реле:							
08-02-317-04	сигнальное						11,2
	(зона: 1)	4998,42	100,35	6,21	0,25	4891,86	
	(зона: 2)	4877,85	100,35	6,32	0,25	4771,18	
	(зона: 3)	4669,61	100,35	6,05	0,25	4563,21	
	(зона: 4)	4774,23	100,35	6,19	0,25	4667,69	
08-02-317-05	блокировочное для автоматиче- ской стрелки трамвая						3,54
	(зона: 1)	525,96	32,89	6,21	0,25	486,86	
	(зона: 2)	501,77	32,89	6,32	0,25	462,56	
	(зона: 3)	469,10	32,89	6,05	0,25	430,16	
	(зона: 4)	485,44	32,89	6,19	0,25	446,36	
Стрелка автоматическая трамвая с блокировкой:							
08-02-317-06	воздушной						75,9
	(зона: 1)	4527,33	705,11	1981,14	153,97	1841,08	
	(зона: 2)	4495,67	705,11	2021,47	153,97	1769,09	
	(зона: 3)	4327,14	705,11	1956,32	153,97	1665,71	
	(зона: 4)	4411,26	705,11	1988,70	153,97	1717,45	
08-02-317-07	рельсовой						109
	(зона: 1)	3810,99	1012,61	790,97	54,73	2007,41	
	(зона: 2)	3744,14	1012,61	806,74	54,73	1924,79	
	(зона: 3)	3599,57	1012,61	778,71	54,73	1808,25	
	(зона: 4)	3672,10	1012,61	792,92	54,73	1866,57	
08-02-317-08	Стрелка электрифицированная дистанционного управления						73,3
	(зона: 1)	2201,41	672,89	64,13	4,79	1464,39	
	(зона: 2)	2145,31	672,89	65,43	4,79	1406,99	
	(зона: 3)	2060,84	672,89	63,26	4,79	1324,69	
	(зона: 4)	2103,13	672,89	64,35	4,79	1365,89	
Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами:							
08-02-317-09	одноочковыми						30,7
	(зона: 1)	1909,72	281,83	628,47	48,55	999,42	
	(зона: 2)	1888,85	281,83	641,24	48,55	965,78	
	(зона: 3)	1817,14	281,83	620,49	48,55	914,82	
	(зона: 4)	1853,00	281,83	630,82	48,55	940,35	
08-02-317-10	двухочковыми						41,2
	(зона: 1)	2157,16	378,22	742,37	57,12	1036,57	
	(зона: 2)	2137,96	378,22	757,45	57,12	1002,29	
	(зона: 3)	2061,12	378,22	732,87	57,12	950,03	
	(зона: 4)	2099,54	378,22	745,11	57,12	976,21	
08-02-317-11	трехочковыми						44,2
	(зона: 1)	4103,69	405,76	1203,83	92,94	2494,10	
	(зона: 2)	4036,37	405,76	1228,30	92,94	2402,31	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	3861,82	405,76	1188,53	92,94	2267,53	
	(зона: 4)	3949,11	405,76	1208,33	92,94	2335,02	
08-02-317-12	Электрообогрев путевых трамвайных стрелок						8,1
	(зона: 1)	1291,36	68,28	6,21	0,25	1216,87	
	(зона: 2)	1230,72	68,28	6,32	0,25	1156,12	
	(зона: 3)	1149,45	68,28	6,05	0,25	1075,12	
	(зона: 4)	1190,09	68,28	6,19	0,25	1115,62	
08-02-317-13	Сигнализация автоматическая однопутная для троллейбуса						84,9
	(зона: 1)	5554,80	770,04	850,63	64,44	3934,13	
	(зона: 2)	5407,82	770,04	867,87	64,44	3769,91	
	(зона: 3)	5148,31	770,04	839,39	64,44	3538,88	
	(зона: 4)	5278,14	770,04	853,61	64,44	3654,49	
Таблица 08-02-318 Оттяжки. Измеритель: 1 шт.							
Оттяжка тросовая:							
08-02-318-01	к стене здания с установкой крюка						2,82
	(зона: 1)	95,13	24,08	70,57	5,30	0,48	
	(зона: 2)	96,56	24,08	72,00	5,30	0,48	
	(зона: 3)	94,18	24,08	69,62	5,30	0,48	
	(зона: 4)	95,37	24,08	70,81	5,30	0,48	
08-02-318-02	к лежню в земле						1,85
	(зона: 1)	63,95	15,60	48,04	3,53	0,31	
	(зона: 2)	64,92	15,60	49,01	3,53	0,31	
	(зона: 3)	63,28	15,60	47,37	3,53	0,31	
	(зона: 4)	64,10	15,60	48,19	3,53	0,31	
Раздел 3. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ МЕТРОПОЛИТЕНА							
Таблица 08-02-331 Устройства в тоннелях метрополитена. Измеритель: 1 шт.							
Шкаф с:							
08-02-331-01	разъединителем с ручным или моторным приводом						27,7
	(зона: 1)	715,20	263,98	51,02	1,89	400,20	
	(зона: 2)	709,31	263,98	52,38	1,89	392,95	
	(зона: 3)	692,32	263,98	49,89	1,89	378,45	
	(зона: 4)	700,75	263,98	51,07	1,89	385,70	
08-02-331-02	6 разъединителями с ручным или моторным приводом на вводе						58,8
	(зона: 1)	1733,19	560,36	147,21	5,80	1025,62	
	(зона: 2)	1717,72	560,36	150,36	5,80	1007,00	
	(зона: 3)	1673,76	560,36	143,64	5,80	969,76	
	(зона: 4)	1695,81	560,36	147,07	5,80	988,38	
Основание с шинопроводом, количество шкафов:							
08-02-331-03	1						3,59
	(зона: 1)	55,61	34,21	11,67	0,38	9,73	
	(зона: 2)	55,88	34,21	12,10	0,38	9,57	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	54,90	34,21	11,46	0,38	9,23	
	(зона: 4)	55,34	34,21	11,73	0,38	9,40	
08-02-331-04	2						11,9
	(зона: 1)	324,93	113,41	38,02	0,76	173,50	
	(зона: 2)	324,26	113,41	40,49	0,76	170,36	
	(зона: 3)	315,25	113,41	37,77	0,76	164,07	
	(зона: 4)	319,22	113,41	38,60	0,76	167,21	
08-02-331-05	3						20,3
	(зона: 1)	306,28	193,46	58,04	1,01	54,78	
	(зона: 2)	309,44	193,46	62,13	1,01	53,85	
	(зона: 3)	303,21	193,46	57,78	1,01	51,97	
	(зона: 4)	305,39	193,46	59,03	1,01	52,90	
Измеритель: 1 компл.							
Соединение разъединителя с контактным рельсом:							
08-02-331-06	двумя компенсаторами с дополнительным рельсом						5,62
	(зона: 1)	267,49	53,56	55,10	0,13	158,83	
	(зона: 2)	270,35	53,56	60,84	0,13	155,95	
	(зона: 3)	259,29	53,56	55,61	0,13	150,12	
	(зона: 4)	263,30	53,56	56,73	0,13	153,01	
08-02-331-07	одним компенсатором						2,34
	(зона: 1)	106,03	22,30	23,88	0,13	59,85	
	(зона: 2)	107,27	22,30	26,21	0,13	58,76	
	(зона: 3)	102,90	22,30	24,03	0,13	56,57	
	(зона: 4)	104,47	22,30	24,52	0,13	57,65	
Измеритель: 1 кабель							
08-02-331-08	Присоединение кабеля к нулевой шине дросселя (пункт отсоса)						2,92
	(зона: 1)	136,04	29,52	0,87	0,00	105,65	
	(зона: 2)	134,22	29,52	0,97	0,00	103,73	
	(зона: 3)	130,27	29,52	0,88	0,00	99,87	
	(зона: 4)	132,22	29,52	0,90	0,00	101,80	
Измеритель: 1 компл.							
Присоединение кабеля к контактному рельсу через компенсатор (пункт питания), количество кабелей:							
08-02-331-09	2						9
	(зона: 1)	331,98	85,77	23,50	0,25	222,71	
	(зона: 2)	329,93	85,77	25,50	0,25	218,66	
	(зона: 3)	319,84	85,77	23,53	0,25	210,54	
	(зона: 4)	324,39	85,77	24,03	0,25	214,59	
08-02-331-10	3						11,4
	(зона: 1)	429,44	108,64	23,50	0,25	297,30	
	(зона: 2)	426,03	108,64	25,50	0,25	291,89	
	(зона: 3)	413,22	108,64	23,53	0,25	281,05	
	(зона: 4)	419,13	108,64	24,03	0,25	286,46	
08-02-331-11	4						13,7
	(зона: 1)	523,53	130,56	26,60	0,38	366,37	
	(зона: 2)	518,92	130,56	28,66	0,38	359,70	
	(зона: 3)	503,45	130,56	26,56	0,38	346,33	
	(зона: 4)	510,69	130,56	27,12	0,38	353,01	
Таблица 08-02-332 Устройства на наземных участках метрополитена. Измеритель: 1 шт. Шкаф:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-332-01	с разъединителем с ручным приводом						28,7
	(зона: 1)	697,52	277,82	54,12	2,02	365,58	
	(зона: 2)	692,33	277,82	55,54	2,02	358,97	
	(зона: 3)	676,48	277,82	52,91	2,02	345,75	
	(зона: 4)	684,35	277,82	54,17	2,02	352,36	
08-02-332-02	с пятью разъединителями с ручным приводом на вводе						56,7
	(зона: 1)	1588,58	548,86	131,70	5,17	908,02	
	(зона: 2)	1574,97	548,86	134,55	5,17	891,56	
	(зона: 3)	1536,01	548,86	128,52	5,17	858,63	
	(зона: 4)	1555,53	548,86	131,58	5,17	875,09	
Измеритель: 1 кабель							
08-02-332-03	Присоединение кабеля к нулевой шине дросселя (пункт отсosa)						3,57
	(зона: 1)	150,38	31,99	16,39	0,63	102,00	
	(зона: 2)	148,90	31,99	16,77	0,63	100,14	
	(зона: 3)	144,41	31,99	16,00	0,63	96,42	
	(зона: 4)	146,65	31,99	16,38	0,63	98,28	
Измеритель: 1 компл.							
Присоединение кабеля к контактному рельсу через компенсатор (пункт питания), количество кабелей:							
08-02-332-04	2						11,9
	(зона: 1)	399,98	115,19	32,07	0,50	252,72	
	(зона: 2)	397,76	115,19	34,45	0,50	248,12	
	(зона: 3)	386,08	115,19	31,97	0,50	238,92	
	(зона: 4)	391,36	115,19	32,66	0,50	243,51	
08-02-332-05	3						14,5
	(зона: 1)	500,57	140,36	32,07	0,50	328,14	
	(зона: 2)	496,99	140,36	34,45	0,50	322,18	
	(зона: 3)	482,55	140,36	31,97	0,50	310,22	
	(зона: 4)	489,21	140,36	32,66	0,50	316,19	
08-02-332-06	4						17,1
	(зона: 1)	603,66	172,88	32,07	0,50	398,71	
	(зона: 2)	598,79	172,88	34,45	0,50	391,46	
	(зона: 3)	581,78	172,88	31,97	0,50	376,93	
	(зона: 4)	589,72	172,88	32,66	0,50	384,18	
Соединение двух контактных рельсов между собой двумя компенсаторами через дополнительный рельс:							
08-02-332-07	без присоединения кабелей						9,21
	(зона: 1)	252,84	93,11	40,15	0,50	119,58	
	(зона: 2)	253,96	93,11	43,42	0,50	117,43	
	(зона: 3)	246,35	93,11	40,15	0,50	113,09	
	(зона: 4)	249,35	93,11	41,00	0,50	115,24	
08-02-332-08	с присоединением двух кабелей						15,8
	(зона: 1)	461,53	159,74	40,15	0,50	261,64	
	(зона: 2)	460,06	159,74	43,42	0,50	256,90	
	(зона: 3)	447,29	159,74	40,15	0,50	247,40	
	(зона: 4)	452,87	159,74	41,00	0,50	252,13	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 4. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАНСПОРТА							
Таблица 08-02-341							
Подвеска контактной сети на консолях.							
Измеритель: 1 шт.							
Подвеска с фиксатором:							
08-02-341-01	прямым или обратным						4,8
	(зона: 1)	2103,90	46,46	432,85	33,92	1624,59	
	(зона: 2)	2082,93	46,46	441,67	33,92	1594,80	
	(зона: 3)	2009,20	46,46	427,52	33,92	1535,22	
	(зона: 4)	2046,01	46,46	434,54	33,92	1565,01	
08-02-341-02	гибким						4,21
	(зона: 1)	2175,31	40,75	510,08	39,97	1624,48	
	(зона: 2)	2155,92	40,75	520,48	39,97	1594,69	
	(зона: 3)	2079,67	40,75	503,81	39,97	1535,11	
	(зона: 4)	2117,73	40,75	512,08	39,97	1564,90	
08-02-341-03	Фиксатор дополнительный						3,12
	(зона: 1)	1979,50	30,20	325,04	25,47	1624,26	
	(зона: 2)	1956,33	30,20	331,66	25,47	1594,47	
	(зона: 3)	1886,13	30,20	321,04	25,47	1534,89	
	(зона: 4)	1921,19	30,20	326,31	25,47	1564,68	
08-02-341-04	Оттяжка фиксаторная						1,64
	(зона: 1)	181,94	15,88	165,74	12,99	0,32	
	(зона: 2)	185,32	15,88	169,12	12,99	0,32	
	(зона: 3)	179,90	15,88	163,70	12,99	0,32	
	(зона: 4)	182,59	15,88	166,39	12,99	0,32	
08-02-341-05	Стойка фиксаторная						2,81
	(зона: 1)	479,79	27,20	429,63	33,67	22,96	
	(зона: 2)	488,14	27,20	438,39	33,67	22,55	
	(зона: 3)	473,27	27,20	424,34	33,67	21,73	
	(зона: 4)	480,65	27,20	431,31	33,67	22,14	
Таблица 08-02-342							
Подвеска контактной сети на гибких и жестких поперечинах.							
Измеритель: 1 шт.							
Подвеска над двумя путями контактного провода:							
08-02-342-01	одинарного						11,9
	(зона: 1)	3543,34	115,19	1802,19	141,23	1625,96	
	(зона: 2)	3550,29	115,19	1838,93	141,23	1596,17	
	(зона: 3)	3431,80	115,19	1780,02	141,23	1536,59	
	(зона: 4)	3490,82	115,19	1809,25	141,23	1566,38	
08-02-342-02	двойного						17,9
	(зона: 1)	4487,60	173,27	2687,20	210,59	1627,13	
	(зона: 2)	4512,58	173,27	2741,97	210,59	1597,34	
	(зона: 3)	4365,16	173,27	2654,13	210,59	1537,76	
	(зона: 4)	4438,54	173,27	2697,72	210,59	1567,55	
Измеритель: 1 путь							
За каждый путь свыше двух добавлять:							
08-02-342-03	к расценке 08-02-342-01						3,94
	(зона: 1)	2182,30	38,14	519,74	40,73	1624,42	
	(зона: 2)	2163,10	38,14	530,33	40,73	1594,63	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2086,53	38,14	513,34	40,73	1535,05	
	(зона: 4)	2124,75	38,14	521,77	40,73	1564,84	
08-02-342-04	к расценке 08-02-342-02						7,03
	(зона: 1)	2656,92	68,05	963,85	75,53	1625,02	
	(зона: 2)	2646,78	68,05	983,50	75,53	1595,23	
	(зона: 3)	2555,69	68,05	951,99	75,53	1535,65	
	(зона: 4)	2601,11	68,05	967,62	75,53	1565,44	
Измеритель: 1 шт.							
08-02-342-05	Подвеска нерабочей ветви контактного провода						0,63
	(зона: 1)	213,27	6,10	85,28	6,68	121,89	
	(зона: 2)	212,78	6,10	87,02	6,68	119,66	
	(зона: 3)	205,52	6,10	84,23	6,68	115,19	
	(зона: 4)	209,15	6,10	85,62	6,68	117,43	
Таблица 08-02-343 Подвеска контактной сети в тоннелях, под мостами и путепроводами.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка закладной детали для:							
08-02-343-01	подвески, фиксации контактного провода, установки секционного изолятора и отбойника						1,95
	(зона: 1)	27,64	18,88	1,48	0,00	7,28	
	(зона: 2)	27,61	18,88	1,57	0,00	7,16	
	(зона: 3)	27,20	18,88	1,42	0,00	6,90	
	(зона: 4)	27,36	18,88	1,45	0,00	7,03	
08-02-343-02	анкеровки, установки секционного разъединителя с проводом						2,05
	(зона: 1)	28,99	19,84	1,85	0,00	7,30	
	(зона: 2)	28,99	19,84	1,97	0,00	7,18	
	(зона: 3)	28,54	19,84	1,78	0,00	6,92	
	(зона: 4)	28,70	19,84	1,81	0,00	7,05	
Установка:							
08-02-343-03	отбойника						4
	(зона: 1-4)	39,49	38,72	0,00	0,00	0,77	
08-02-343-04	шумоглушителя						1,26
	(зона: 1-4)	12,44	12,20	0,00	0,00	0,24	
Таблица 08-02-344 Передвижные контактные сети с боковой подвеской контактного провода.							
Измеритель: 1 шт.							
Подвеска контактного провода:							
08-02-344-01	фиксаторная или жесткая						2,89
	(зона: 1)	471,04	27,98	442,50	34,68	0,56	
	(зона: 2)	480,06	27,98	451,52	34,68	0,56	
	(зона: 3)	465,60	27,98	437,06	34,68	0,56	
	(зона: 4)	472,78	27,98	444,24	34,68	0,56	
08-02-344-02	на опоре, связанной с рельсами						6,33
	(зона: 1)	678,01	61,27	596,98	46,78	19,76	
	(зона: 2)	689,83	61,27	609,14	46,78	19,42	
	(зона: 3)	669,64	61,27	589,63	46,78	18,74	
	(зона: 4)	679,66	61,27	599,31	46,78	19,08	
Измеритель: 1 переход							
Переход с центрального на боковой контактный провод:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-344-03	без разъединителя						4,61
	(зона: 1)	909,02	44,62	0,00	0,00	864,40	
	(зона: 2)	893,14	44,62	0,00	0,00	848,52	
	(зона: 3)	861,55	44,62	0,00	0,00	816,93	
	(зона: 4)	877,43	44,62	0,00	0,00	832,81	
08-02-344-04	с разъединителем						52,9
	(зона: 1-4)	522,31	512,07	0,00	0,00	10,24	
Таблица 08-02-345 Рельсовые и шинные отсасывающие сети.							
Измеритель: 1 ввод							
Ввод сети в здание подстанции:							
08-02-345-01	одним рельсом или одним паке- том шин						28,2
	(зона: 1)	1115,43	272,98	0,00	0,00	842,45	
	(зона: 2)	1100,09	272,98	0,00	0,00	827,11	
	(зона: 3)	1069,33	272,98	0,00	0,00	796,35	
	(зона: 4)	1084,68	272,98	0,00	0,00	811,70	
08-02-345-02	двумя рельсами или двумя па- кетами шин						40,2
	(зона: 1)	1664,67	389,14	0,00	0,00	1275,53	
	(зона: 2)	1641,40	389,14	0,00	0,00	1252,26	
	(зона: 3)	1594,81	389,14	0,00	0,00	1205,67	
	(зона: 4)	1618,08	389,14	0,00	0,00	1228,94	
Измеритель: 1 шт.							
Соединение сети в готовом колодце из:							
08-02-345-03	одного рельса						4,16
	(зона: 1)	79,14	40,27	0,00	0,00	38,87	
	(зона: 2)	78,44	40,27	0,00	0,00	38,17	
	(зона: 3)	77,04	40,27	0,00	0,00	36,77	
	(зона: 4)	77,74	40,27	0,00	0,00	37,47	
08-02-345-04	двух рельсов						8,32
	(зона: 1)	120,21	80,54	0,00	0,00	39,67	
	(зона: 2)	119,51	80,54	0,00	0,00	38,97	
	(зона: 3)	118,11	80,54	0,00	0,00	37,57	
	(зона: 4)	118,81	80,54	0,00	0,00	38,27	
Измеритель: 10 м							
Сеть в готовой траншее или горизонтальной поверхности из:							
08-02-345-05	одного рельса						7,37
	(зона: 1)	1188,75	71,34	0,00	0,00	1117,41	
	(зона: 2)	1168,26	71,34	0,00	0,00	1096,92	
	(зона: 3)	1127,30	71,34	0,00	0,00	1055,96	
	(зона: 4)	1147,79	71,34	0,00	0,00	1076,45	
08-02-345-06	двух рельсов						12,8
	(зона: 1)	1242,36	123,90	0,00	0,00	1118,46	
	(зона: 2)	1221,87	123,90	0,00	0,00	1097,97	
	(зона: 3)	1180,91	123,90	0,00	0,00	1057,01	
	(зона: 4)	1201,40	123,90	0,00	0,00	1077,50	
Сеть в готовом канале из:							
08-02-345-07	одного рельса						18,1
	(зона: 1)	526,74	175,21	0,00	0,00	351,53	
	(зона: 2)	520,38	175,21	0,00	0,00	345,17	
	(зона: 3)	507,60	175,21	0,00	0,00	332,39	
	(зона: 4)	513,96	175,21	0,00	0,00	338,75	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-347-02	За каждый последующий провод добавлять к расценке 08-02-347-01						3,26
	(зона: 1)	460,21	31,56	428,02	33,54	0,63	
	(зона: 2)	468,94	31,56	436,75	33,54	0,63	
	(зона: 3)	454,94	31,56	422,75	33,54	0,63	
	(зона: 4)	461,89	31,56	429,70	33,54	0,63	
Измеритель: 1 шт.							
08-02-347-03	Обвод электрический одним проводом						0,79
	(зона: 1)	133,31	7,65	125,51	9,84	0,15	
	(зона: 2)	135,87	7,65	128,07	9,84	0,15	
	(зона: 3)	131,77	7,65	123,97	9,84	0,15	
	(зона: 4)	133,80	7,65	126,00	9,84	0,15	
08-02-347-04	Соединение электрическое одним проводом						2,66
	(зона: 1)	151,77	25,75	125,51	9,84	0,51	
	(зона: 2)	154,33	25,75	128,07	9,84	0,51	
	(зона: 3)	150,23	25,75	123,97	9,84	0,51	
	(зона: 4)	152,26	25,75	126,00	9,84	0,51	
Измеритель: 1 провод							
08-02-347-05	За каждый последующий провод добавлять к расценкам 08-02-347-03 и 08-02-347-04						0,8
	(зона: 1)	69,04	7,74	61,15	4,79	0,15	
	(зона: 2)	70,28	7,74	62,39	4,79	0,15	
	(зона: 3)	68,28	7,74	60,39	4,79	0,15	
	(зона: 4)	69,28	7,74	61,39	4,79	0,15	
Раздел 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАРУЖНОЕ							
Таблица 08-02-361 Колонки.							
Измеритель: 1 шт.							
08-02-361-01	Колонка «Переход»						1,27
	(зона: 1)	25,73	12,29	6,21	0,25	7,23	
	(зона: 2)	25,71	12,29	6,32	0,25	7,10	
	(зона: 3)	25,18	12,29	6,05	0,25	6,84	
	(зона: 4)	25,45	12,29	6,19	0,25	6,97	
Таблица 08-02-362 Цоколи к опорам.							
Измеритель: 1 шт.							
08-02-362-01	Цоколь к опорам						4,27
	(зона: 1)	417,92	41,33	335,20	21,69	41,39	
	(зона: 2)	423,16	41,33	341,19	21,69	40,64	
	(зона: 3)	410,57	41,33	330,08	21,69	39,16	
	(зона: 4)	418,14	41,33	336,90	21,69	39,91	
Таблица 08-02-363 Кронштейны специальные на опорах для светильников.							
Измеритель: 1 шт.							
Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-363-01	1						3,41
	(зона: 1)	270,20	32,50	220,22	17,02	17,48	
	(зона: 2)	274,36	32,50	224,69	17,02	17,17	
	(зона: 3)	266,48	32,50	217,43	17,02	16,55	
	(зона: 4)	270,40	32,50	221,04	17,02	16,86	
08-02-363-02	2						4,55
	(зона: 1)	324,94	43,36	260,33	20,05	21,25	
	(зона: 2)	329,85	43,36	265,62	20,05	20,87	
	(зона: 3)	320,49	43,36	257,00	20,05	20,13	
	(зона: 4)	325,15	43,36	261,29	20,05	20,50	
08-02-363-03	За каждый последующий рожек сверх 2 добавлять к расценке 08-02-363-02						1,15
	(зона: 1)	72,66	10,96	57,93	4,54	3,77	
	(зона: 2)	73,78	10,96	59,11	4,54	3,71	
	(зона: 3)	71,75	10,96	57,21	4,54	3,58	
	(зона: 4)	72,75	10,96	58,15	4,54	3,64	
08-02-363-04	При встроенном в кронштейн ПРА добавлять к расценкам 08-02-363-01 и 08-02-363-02						1,02
	(зона: 1)	57,68	9,72	46,66	3,66	1,30	
	(зона: 2)	58,62	9,72	47,62	3,66	1,28	
	(зона: 3)	57,05	9,72	46,09	3,66	1,24	
	(зона: 4)	57,83	9,72	46,85	3,66	1,26	

Таблица 08-02-364**Кронштейны «Переход».**

Измеритель: 1 шт.

Кронштейн «Переход» на:

08-02-364-01	опоре						1,07
	(зона: 1)	23,73	10,36	9,31	0,38	4,06	
	(зона: 2)	23,83	10,36	9,48	0,38	3,99	
	(зона: 3)	23,28	10,36	9,07	0,38	3,85	
	(зона: 4)	23,57	10,36	9,29	0,38	3,92	
08-02-364-02	стене						1,05
	(зона: 1)	25,14	10,16	12,41	0,50	2,57	
	(зона: 2)	25,33	10,16	12,64	0,50	2,53	
	(зона: 3)	24,70	10,16	12,10	0,50	2,44	
	(зона: 4)	25,03	10,16	12,39	0,50	2,48	

Таблица 08-02-365**Растяжки.**

Измеритель: 1 шт.

Растяжка поперечная:

08-02-365-01	с одинарным креплением к стене						3,41
	(зона: 1)	310,31	33,49	184,82	14,25	92,00	
	(зона: 2)	312,39	33,49	188,57	14,25	90,33	
	(зона: 3)	302,92	33,49	182,46	14,25	86,97	
	(зона: 4)	307,64	33,49	185,50	14,25	88,65	
08-02-365-02	с двойным креплением к стене						4,59
	(зона: 1)	418,55	45,07	281,25	21,69	92,23	
	(зона: 2)	422,59	45,07	286,96	21,69	90,56	
	(зона: 3)	409,93	45,07	277,66	21,69	87,20	
	(зона: 4)	416,24	45,07	282,29	21,69	88,88	
08-02-365-03	между опорами						2,33
	(зона: 1)	236,29	22,88	118,84	9,08	94,57	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	236,97	22,88	121,25	9,08	92,84	
	(зона: 3)	229,57	22,88	117,30	9,08	89,39	
	(зона: 4)	233,27	22,88	119,27	9,08	91,12	
Таблица 08-02-366 Планки. Измеритель: 1 шт.							
Планка с изоляторами на поперечных растяжках, количество штырей:							
08-02-366-01	2						1,11
	(зона: 1)	94,55	10,58	83,56	6,43	0,41	
	(зона: 2)	96,25	10,58	85,26	6,43	0,41	
	(зона: 3)	93,47	10,58	82,49	6,43	0,40	
	(зона: 4)	94,86	10,58	83,87	6,43	0,41	
08-02-366-02	3						1,15
	(зона: 1)	95,04	10,96	83,56	6,43	0,52	
	(зона: 2)	96,74	10,96	85,26	6,43	0,52	
	(зона: 3)	93,96	10,96	82,49	6,43	0,51	
	(зона: 4)	95,34	10,96	83,87	6,43	0,51	
08-02-366-03	4						1,18
	(зона: 1)	95,44	11,25	83,56	6,43	0,63	
	(зона: 2)	97,13	11,25	85,26	6,43	0,62	
	(зона: 3)	94,34	11,25	82,49	6,43	0,60	
	(зона: 4)	95,73	11,25	83,87	6,43	0,61	
Планка разрывная:							
08-02-366-04	2x2						1,14
	(зона: 1)	96,67	10,86	83,56	6,43	2,25	
	(зона: 2)	98,33	10,86	85,26	6,43	2,21	
	(зона: 3)	95,49	10,86	82,49	6,43	2,14	
	(зона: 4)	96,91	10,86	83,87	6,43	2,18	
08-02-366-05	3x3						1,17
	(зона: 1)	97,97	11,15	83,56	6,43	3,26	
	(зона: 2)	99,62	11,15	85,26	6,43	3,21	
	(зона: 3)	96,74	11,15	82,49	6,43	3,10	
	(зона: 4)	98,17	11,15	83,87	6,43	3,15	
08-02-366-06	4x4						1,21
	(зона: 1)	99,38	11,53	83,56	6,43	4,29	
	(зона: 2)	101,00	11,53	85,26	6,43	4,21	
	(зона: 3)	98,09	11,53	82,49	6,43	4,07	
	(зона: 4)	99,54	11,53	83,87	6,43	4,14	
Таблица 08-02-367 Провода. Измеритель: 1 км							
Провод по установленным планкам с изоляторами на растяжках, сечение:							
08-02-367-01	до 10 мм ²						20,5
	(зона: 1)	1869,70	204,39	1630,82	126,98	34,49	
	(зона: 2)	1902,34	204,39	1664,02	126,98	33,93	
	(зона: 3)	1847,68	204,39	1610,47	126,98	32,82	
	(зона: 4)	1874,84	204,39	1637,08	126,98	33,37	
08-02-367-02	до 25 мм ²						23,9
	(зона: 1)	2214,82	238,28	1936,55	150,94	39,99	
	(зона: 2)	2253,61	238,28	1975,99	150,94	39,34	
	(зона: 3)	2188,77	238,28	1912,44	150,94	38,05	
	(зона: 4)	2220,97	238,28	1944,00	150,94	38,69	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-367-03	до 50 мм ²						24,8
	(зона: 1)	2233,19	247,26	1939,65	151,07	46,28	
	(зона: 2)	2271,93	247,26	1979,15	151,07	45,52	
	(зона: 3)	2206,73	247,26	1915,46	151,07	44,01	
	(зона: 4)	2239,12	247,26	1947,10	151,07	44,76	
Провод на траверсах по металлическим и железобетонным опорам сечением до 70 мм ² , при количестве опор на 1 км:							
08-02-367-04	16						12,5
	(зона: 1)	901,74	124,63	746,05	57,88	31,06	
	(зона: 2)	916,40	124,63	761,23	57,88	30,54	
	(зона: 3)	890,78	124,63	736,66	57,88	29,49	
	(зона: 4)	903,52	124,63	748,88	57,88	30,01	
08-02-367-05	20						13,7
	(зона: 1)	1023,42	136,59	850,41	65,82	36,42	
	(зона: 2)	1040,10	136,59	867,70	65,82	35,81	
	(зона: 3)	1010,82	136,59	839,66	65,82	34,57	
	(зона: 4)	1025,39	136,59	853,61	65,82	35,19	
08-02-367-06	25						15,9
	(зона: 1)	1272,76	158,52	1070,85	83,10	43,39	
	(зона: 2)	1293,81	158,52	1092,64	83,10	42,65	
	(зона: 3)	1257,08	158,52	1057,39	83,10	41,17	
	(зона: 4)	1275,35	158,52	1074,92	83,10	41,91	
08-02-367-07	32						19,4
	(зона: 1)	1423,19	193,42	1176,94	91,30	52,83	
	(зона: 2)	1446,24	193,42	1200,89	91,30	51,93	
	(зона: 3)	1405,68	193,42	1162,13	91,30	50,13	
	(зона: 4)	1425,85	193,42	1181,40	91,30	51,03	
Таблица 08-02-368 Провода, подвешиваемые на тросе.							
Измеритель: 100 м линии							
08-02-368-01	Провод - три в линии на планках с роликами по тросу сечением провода до 70 мм ²						79,6
	(зона: 1)	4202,13	793,61	3291,30	256,99	117,22	
	(зона: 2)	4267,32	793,61	3358,34	256,99	115,37	
	(зона: 3)	4155,78	793,61	3250,47	256,99	111,70	
	(зона: 4)	4211,18	793,61	3304,04	256,99	113,53	
Измеритель: 100 м							
08-02-368-02	За каждый последующий провод добавлять к расценке 08-02-368-01						13
	(зона: 1)	656,63	129,61	423,08	33,04	103,94	
	(зона: 2)	663,40	129,61	431,70	33,04	102,09	
	(зона: 3)	645,86	129,61	417,83	33,04	98,42	
	(зона: 4)	654,58	129,61	424,72	33,04	100,25	
Таблица 08-02-369 Светильники, устанавливаемые вне зданий.							
Измеритель: 1 шт.							
Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами:							
08-02-369-01	накаливания						1,15
	(зона: 1)	107,97	11,79	59,31	4,41	36,87	
	(зона: 2)	108,49	11,79	60,50	4,41	36,20	
	(зона: 3)	105,14	11,79	58,50	4,41	34,85	
	(зона: 4)	106,82	11,79	59,50	4,41	35,53	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-369-02	люминесцентными						2,34
	(зона: 1)	202,47	23,99	141,37	10,84	37,11	
	(зона: 2)	204,67	23,99	144,24	10,84	36,44	
	(зона: 3)	198,63	23,99	139,55	10,84	35,09	
	(зона: 4)	201,65	23,99	141,89	10,84	35,77	
08-02-369-03	ртутными						1,83
	(зона: 1)	119,90	18,76	64,13	4,79	37,01	
	(зона: 2)	120,53	18,76	65,43	4,79	36,34	
	(зона: 3)	117,01	18,76	63,26	4,79	34,99	
	(зона: 4)	118,78	18,76	64,35	4,79	35,67	
08-02-369-04	Светильник, устанавливаемый вне зданий «Шар венчающий»						1,28
	(зона: 1)	128,63	13,12	78,62	5,93	36,89	
	(зона: 2)	129,55	13,12	80,21	5,93	36,22	
	(зона: 3)	125,56	13,12	77,57	5,93	34,87	
	(зона: 4)	127,56	13,12	78,89	5,93	35,55	
Таблица 08-02-370 Щитки.							
Измеритель: 1 шт.							
Щиток до трех групп, устанавливаемый в:							
08-02-370-01	обхват колонн						1,08
	(зона: 1)	62,16	11,07	40,34	1,64	10,75	
	(зона: 2)	62,71	11,07	41,09	1,64	10,55	
	(зона: 3)	60,55	11,07	39,31	1,64	10,17	
	(зона: 4)	61,69	11,07	40,26	1,64	10,36	
08-02-370-02	нише цоколя						1,13
	(зона: 1)	62,68	11,58	40,34	1,64	10,76	
	(зона: 2)	63,23	11,58	41,09	1,64	10,56	
	(зона: 3)	61,07	11,58	39,31	1,64	10,18	
	(зона: 4)	62,21	11,58	40,26	1,64	10,37	
Таблица 08-02-371 Пускорегулирующие аппараты (ПРА) отдельно стоящие.							
Измеритель: 1 шт.							
08-02-371-01	Пускорегулирующий аппарат						1,18
	(зона: 1)	18,80	12,10	3,10	0,13	3,60	
	(зона: 2)	18,80	12,10	3,16	0,13	3,54	
	(зона: 3)	18,53	12,10	3,02	0,13	3,41	
	(зона: 4)	18,67	12,10	3,10	0,13	3,47	
Таблица 08-02-372 Предохранители столбовые.							
Измеритель: 1 шт.							
Предохранитель столбовой на опоре:							
08-02-372-01	деревянной						1,2
	(зона: 1)	90,04	11,78	72,29	5,55	5,97	
	(зона: 2)	91,40	11,78	73,76	5,55	5,86	
	(зона: 3)	88,79	11,78	71,36	5,55	5,65	
	(зона: 4)	90,10	11,78	72,56	5,55	5,76	
08-02-372-02	железобетонной						1,24
	(зона: 1)	114,58	12,18	96,43	7,44	5,97	
	(зона: 2)	116,43	12,18	98,39	7,44	5,86	
	(зона: 3)	113,03	12,18	95,20	7,44	5,65	
	(зона: 4)	114,73	12,18	96,79	7,44	5,76	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-373 Провода на переходах.							
Измеритель: 1 переход 1 проводом							
08-02-373-01	Растяжка поперечная через кон- тактные сети						0,89
	(зона: 1)	58,70	8,87	49,65	3,66	0,18	
	(зона: 2)	59,70	8,87	50,65	3,66	0,18	
	(зона: 3)	58,01	8,87	48,96	3,66	0,18	
	(зона: 4)	58,86	8,87	49,81	3,66	0,18	
Провод на переходе через линии связи, сети освещения и другие препятствия сечением:							
08-02-373-02	до 10 мм ²						1,03
	(зона: 1)	69,79	10,27	59,31	4,41	0,21	
	(зона: 2)	70,98	10,27	60,50	4,41	0,21	
	(зона: 3)	68,98	10,27	58,50	4,41	0,21	
	(зона: 4)	69,98	10,27	59,50	4,41	0,21	
08-02-373-03	до 35 мм ²						1,14
	(зона: 1)	77,34	11,37	65,74	4,92	0,23	
	(зона: 2)	78,67	11,37	67,07	4,92	0,23	
	(зона: 3)	76,45	11,37	64,85	4,92	0,23	
	(зона: 4)	77,56	11,37	65,96	4,92	0,23	
Таблица 08-02-374 Устройство вводов.							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм ² , количество проводов в линии:							
08-02-374-01	2						3,21
	(зона: 1)	504,79	32,90	452,04	35,31	19,85	
	(зона: 2)	513,61	32,90	461,25	35,31	19,46	
	(зона: 3)	498,09	32,90	446,44	35,31	18,75	
	(зона: 4)	505,83	32,90	453,79	35,31	19,14	
08-02-374-02	3						4,34
	(зона: 1)	680,91	44,49	611,34	47,79	25,08	
	(зона: 2)	692,87	44,49	623,80	47,79	24,58	
	(зона: 3)	671,96	44,49	603,78	47,79	23,69	
	(зона: 4)	682,41	44,49	613,72	47,79	24,20	
08-02-374-03	4						5,34
	(зона: 1)	834,76	54,74	749,73	58,64	30,29	
	(зона: 2)	849,41	54,74	765,00	58,64	29,67	
	(зона: 3)	823,80	54,74	740,46	58,64	28,60	
	(зона: 4)	836,60	54,74	752,64	58,64	29,22	
Раздел 6. СЕТИ ПРОВОДОК В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ							
Таблица 08-02-391 Провода по деревянному основанию.							
Измеритель: 100 м двух-трехжильного провода							
08-02-391-01	Провод по деревянному основа- нию двух-трехжильный						11,2
	(зона: 1)	395,18	102,82	6,21	0,25	286,15	
	(зона: 2)	390,12	102,82	6,32	0,25	280,98	
	(зона: 3)	379,49	102,82	6,05	0,25	270,62	
	(зона: 4)	384,81	102,82	6,19	0,25	275,80	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-392 Провода по роликам. Измеритель: 100 м двух-трехжильного провода							
08-02-392-01	Провод по роликам сечением до 2,5 мм ²						16,9
	(зона: 1)	6431,64	155,14	13,18	0,25	6263,32	
	(зона: 2)	6289,79	155,14	13,67	0,25	6120,98	
	(зона: 3)	6204,50	155,14	13,12	0,25	6036,24	
	(зона: 4)	6245,13	155,14	13,42	0,25	6076,57	
Таблица 08-02-394 Проводки тросовые. Измеритель: 100 м линии							
Провод тросовый до 4 в линии, сечение жил:							
08-02-394-01	до 6 мм ²						28,4
	(зона: 1)	3545,47	260,71	674,19	176,58	2610,57	
	(зона: 2)	3520,02	260,71	694,73	176,58	2564,58	
	(зона: 3)	3404,73	260,71	658,04	176,58	2485,98	
	(зона: 4)	3452,05	260,71	667,98	176,58	2523,36	
08-02-394-02	до 16 мм ²						36,7
	(зона: 1)	3820,75	336,91	871,74	230,99	2612,10	
	(зона: 2)	3800,54	336,91	897,52	230,99	2566,11	
	(зона: 3)	3674,93	336,91	850,51	230,99	2487,51	
	(зона: 4)	3725,10	336,91	863,30	230,99	2524,89	
08-02-394-03	до 35 мм ²						47,4
	(зона: 1)	4214,03	435,13	1164,84	312,01	2614,06	
	(зона: 2)	4201,61	435,13	1198,41	312,01	2568,07	
	(зона: 3)	4060,67	435,13	1136,07	312,01	2489,47	
	(зона: 4)	4115,07	435,13	1153,09	312,01	2526,85	
08-02-394-04	Кабель тросовый до 4 в линии, сечение жил до 16 мм ²						66,4
	(зона: 1)	4344,24	609,55	923,94	243,48	2810,75	
	(зона: 2)	4322,44	609,55	951,04	243,48	2761,85	
	(зона: 3)	4192,71	609,55	901,37	243,48	2681,79	
	(зона: 4)	4243,80	609,55	914,99	243,48	2719,26	
Таблица 08-02-395 Лотки металлические. Измеритель: 1 т							
Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка:							
08-02-395-01	до 200 мм						67,5
	(зона: 1)	2027,11	619,65	1307,35	233,89	100,11	
	(зона: 2)	2070,94	619,65	1352,78	233,89	98,51	
	(зона: 3)	1994,78	619,65	1279,86	233,89	95,27	
	(зона: 4)	2019,30	619,65	1302,78	233,89	96,87	
08-02-395-02	до 400 мм						58,1
	(зона: 1)	1765,39	533,36	1156,19	195,00	75,84	
	(зона: 2)	1802,84	533,36	1194,83	195,00	74,65	
	(зона: 3)	1737,05	533,36	1131,45	195,00	72,24	
	(зона: 4)	1759,02	533,36	1152,23	195,00	73,43	
Таблица 08-02-396 Короба металлические. Измеритель: 100 м							
Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина:							
08-02-396-01	2 м						37,6
	(зона: 1)	1550,79	345,17	983,04	149,73	222,58	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1572,79	345,17	1008,91	149,73	218,71	
	(зона: 3)	1515,48	345,17	959,64	149,73	210,67	
	(зона: 4)	1538,07	345,17	978,24	149,73	214,66	
08-02-396-02	3 м						31,7
	(зона: 1)	1367,34	291,01	854,83	125,20	221,50	
	(зона: 2)	1386,27	291,01	877,63	125,20	217,63	
	(зона: 3)	1335,28	291,01	834,68	125,20	209,59	
	(зона: 4)	1355,61	291,01	851,02	125,20	213,58	
08-02-396-03	6 м (блоки)						30,6
	(зона: 1)	1256,22	280,91	754,01	92,63	221,30	
	(зона: 2)	1272,30	280,91	773,96	92,63	217,43	
	(зона: 3)	1226,75	280,91	736,45	92,63	209,39	
	(зона: 4)	1245,81	280,91	751,52	92,63	213,38	
08-02-396-04	9 м (блоки)						27
	(зона: 1)	1188,61	247,86	720,11	81,87	220,64	
	(зона: 2)	1203,71	247,86	739,08	81,87	216,77	
	(зона: 3)	1159,98	247,86	703,39	81,87	208,73	
	(зона: 4)	1178,60	247,86	718,02	81,87	212,72	
Короб металлический по стенам и потолкам, длина:							
08-02-396-05	2 м						37,6
	(зона: 1)	1361,25	345,17	811,42	140,58	204,66	
	(зона: 2)	1379,27	345,17	832,98	140,58	201,12	
	(зона: 3)	1330,69	345,17	791,79	140,58	193,73	
	(зона: 4)	1349,10	345,17	806,53	140,58	197,40	
08-02-396-06	3 м						29,4
	(зона: 1)	1142,29	269,89	669,24	112,41	203,16	
	(зона: 2)	1156,55	269,89	687,04	112,41	199,62	
	(зона: 3)	1115,23	269,89	653,11	112,41	192,23	
	(зона: 4)	1131,18	269,89	665,39	112,41	195,90	
08-02-396-07	6 м (блоки)						24,6
	(зона: 1)	975,76	225,83	547,65	73,55	202,28	
	(зона: 2)	986,44	225,83	561,87	73,55	198,74	
	(зона: 3)	951,76	225,83	534,58	73,55	191,35	
	(зона: 4)	966,17	225,83	545,32	73,55	195,02	
08-02-396-08	9 м (блоки)						17,7
	(зона: 1)	845,34	162,49	481,84	55,60	201,01	
	(зона: 2)	853,31	162,49	493,35	55,60	197,47	
	(зона: 3)	822,65	162,49	470,08	55,60	190,08	
	(зона: 4)	836,15	162,49	479,91	55,60	193,75	
Короб металлический, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина:							
08-02-396-09	2 м						59,9
	(зона: 1)	1805,41	549,88	1066,14	218,38	189,39	
	(зона: 2)	1831,79	549,88	1095,73	218,38	186,18	
	(зона: 3)	1769,89	549,88	1040,50	218,38	179,51	
	(зона: 4)	1791,28	549,88	1058,56	218,38	182,84	
08-02-396-10	3 м						49,4
	(зона: 1)	1540,50	453,49	899,55	181,49	187,46	
	(зона: 2)	1562,72	453,49	924,98	181,49	184,25	
	(зона: 3)	1509,22	453,49	878,15	181,49	177,58	
	(зона: 4)	1527,87	453,49	893,47	181,49	180,91	
08-02-396-11	6 м (блоки)						44,6
	(зона: 1)	1314,93	409,43	718,92	122,98	186,58	
	(зона: 2)	1332,05	409,43	739,25	122,98	183,37	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1288,28	409,43	702,15	122,98	176,70	
	(зона: 4)	1304,65	409,43	715,19	122,98	180,03	
08-02-396-12	9 м (блоки)						35,2
	(зона: 1)	1152,77	323,14	644,78	99,25	184,85	
	(зона: 2)	1167,78	323,14	663,00	99,25	181,64	
	(зона: 3)	1128,00	323,14	629,89	99,25	174,97	
	(зона: 4)	1143,43	323,14	641,99	99,25	178,30	
Короб металлический, подвешиваемый на тросах с помощью тросовых подвесов, длина:							
08-02-396-13	2 м						43,4
	(зона: 1)	1315,81	398,41	890,06	161,77	27,34	
	(зона: 2)	1336,48	398,41	911,06	161,77	27,01	
	(зона: 3)	1292,22	398,41	867,51	161,77	26,30	
	(зона: 4)	1308,57	398,41	883,53	161,77	26,63	
08-02-396-14	3 м						36,4
	(зона: 1)	1139,20	334,15	779,00	138,38	26,05	
	(зона: 2)	1157,14	334,15	797,27	138,38	25,72	
	(зона: 3)	1118,43	334,15	759,27	138,38	25,01	
	(зона: 4)	1132,90	334,15	773,41	138,38	25,34	
08-02-396-15	6 м (блоки)						34,1
	(зона: 1)	994,07	313,04	655,40	98,50	25,63	
	(зона: 2)	1008,51	313,04	670,17	98,50	25,30	
	(зона: 3)	976,46	313,04	638,83	98,50	24,59	
	(зона: 4)	989,37	313,04	651,41	98,50	24,92	
08-02-396-16	9 м (блоки)						28,2
	(зона: 1)	890,37	258,88	606,94	83,03	24,55	
	(зона: 2)	903,42	258,88	620,32	83,03	24,22	
	(зона: 3)	873,98	258,88	591,59	83,03	23,51	
	(зона: 4)	886,27	258,88	603,55	83,03	23,84	
Таблица 08-02-397							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	208,62	32,31	82,65	17,83	93,66	
	(зона: 4)	211,84	32,31	84,09	17,83	95,44	
08-02-398-04	до 120 мм ²						5,11
	(зона: 1)	269,78	46,91	118,96	19,23	103,91	
	(зона: 2)	270,59	46,91	121,65	19,23	102,03	
	(зона: 3)	261,13	46,91	115,92	19,23	98,30	
	(зона: 4)	265,22	46,91	118,15	19,23	100,16	
08-02-398-05	до 185 мм ²						7,05
	(зона: 1)	354,65	64,72	169,76	26,01	120,17	
	(зона: 2)	356,29	64,72	173,57	26,01	118,00	
	(зона: 3)	343,83	64,72	165,43	26,01	113,68	
	(зона: 4)	349,23	64,72	168,67	26,01	115,84	
Таблица 08-02-399 Провода в коробах.							
Измеритель: 100 м							
Провод в коробах, сечением:							
08-02-399-01	до 6 мм ²						3,52
	(зона: 1)	176,02	32,31	55,13	17,00	88,58	
	(зона: 2)	175,93	32,31	56,65	17,00	86,97	
	(зона: 3)	169,81	32,31	53,71	17,00	83,79	
	(зона: 4)	172,13	32,31	54,44	17,00	85,38	
08-02-399-02	до 35 мм ²						4,7
	(зона: 1)	221,30	43,15	82,68	24,17	95,47	
	(зона: 2)	221,81	43,15	84,92	24,17	93,74	
	(зона: 3)	214,02	43,15	80,55	24,17	90,32	
	(зона: 4)	216,87	43,15	81,69	24,17	92,03	
08-02-399-03	до 70 мм ²						5,87
	(зона: 1)	281,52	53,89	128,18	31,91	99,45	
	(зона: 2)	283,00	53,89	131,46	31,91	97,65	
	(зона: 3)	272,87	53,89	124,89	31,91	94,09	
	(зона: 4)	276,63	53,89	126,87	31,91	95,87	
08-02-399-04	до 120 мм ²						8,22
	(зона: 1)	357,26	75,46	177,32	38,15	104,48	
	(зона: 2)	359,72	75,46	181,66	38,15	102,60	
	(зона: 3)	347,10	75,46	172,77	38,15	98,87	
	(зона: 4)	351,93	75,46	175,74	38,15	100,73	
08-02-399-05	до 185 мм ²						10,6
	(зона: 1)	433,59	97,31	215,45	40,85	120,83	
	(зона: 2)	436,51	97,31	220,54	40,85	118,66	
	(зона: 3)	421,59	97,31	209,94	40,85	114,34	
	(зона: 4)	427,57	97,31	213,76	40,85	116,50	
Таблица 08-02-400 Провода по перфорированным профилям.							
Измеритель: 100 м							
08-02-400-01	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм ²						4,7
	(зона: 1)	208,41	43,15	76,47	23,93	88,79	
	(зона: 2)	208,93	43,15	78,60	23,93	87,18	
	(зона: 3)	201,65	43,15	74,50	23,93	84,00	
	(зона: 4)	204,24	43,15	75,50	23,93	85,59	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-401 Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок.							
Измеритель: 100 м							
08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок						51,6
	(зона: 1)	2711,48	473,69	949,29	270,46	1288,50	
	(зона: 2)	2717,77	473,69	978,21	270,46	1265,87	
	(зона: 3)	2620,74	473,69	926,67	270,46	1220,38	
	(зона: 4)	2656,62	473,69	939,83	270,46	1243,10	
Таблица 08-02-402 Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок.							
Измеритель: 100 м							
Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок:							
08-02-402-01	в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ²						15,3
	(зона: 1)	1155,06	140,45	742,96	60,51	271,65	
	(зона: 2)	1168,41	140,45	761,24	60,51	266,72	
	(зона: 3)	1123,01	140,45	725,67	60,51	256,89	
	(зона: 4)	1143,94	140,45	741,69	60,51	261,80	
08-02-402-02	во взрывоопасных и пожароопасных помещениях сечением жилы до 6 мм ²						14,1
	(зона: 1)	1277,92	129,44	658,15	55,21	490,33	
	(зона: 2)	1285,60	129,44	674,77	55,21	481,39	
	(зона: 3)	1235,96	129,44	642,99	55,21	463,53	
	(зона: 4)	1258,99	129,44	657,10	55,21	472,45	
Таблица 08-02-403 Провода групповых осветительных сетей.							
Измеритель: 100 м							
Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный:							
08-02-403-01	в пустотах плит перекрытий						17
	(зона: 1)	398,43	156,06	94,02	27,86	148,35	
	(зона: 2)	398,32	156,06	96,58	27,86	145,68	
	(зона: 3)	388,01	156,06	91,60	27,86	140,35	
	(зона: 4)	391,96	156,06	92,88	27,86	143,02	
08-02-403-02	в готовых каналах стен и перекрытий						20
	(зона: 1)	454,87	183,60	122,37	37,07	148,90	
	(зона: 2)	455,55	183,60	125,72	37,07	146,23	
	(зона: 3)	443,71	183,60	119,21	37,07	140,90	
	(зона: 4)	448,03	183,60	120,86	37,07	143,57	
08-02-403-03	под штукатурку по стенам или в бороздах						37
	(зона: 1)	1204,03	339,66	183,06	56,75	681,31	
	(зона: 2)	1196,74	339,66	188,13	56,75	668,95	
	(зона: 3)	1162,31	339,66	178,35	56,75	644,30	
	(зона: 4)	1177,05	339,66	180,75	56,75	656,64	
08-02-403-04	по перекрытиям						19
	(зона: 1)	610,12	174,42	164,14	51,77	271,56	
	(зона: 2)	609,79	174,42	168,71	51,77	266,66	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	591,33	174,42	159,98	51,77	256,93	
	(зона: 4)	598,32	174,42	162,09	51,77	261,81	
Таблица 08-02-404							
Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах.							
Измеритель: 100 м трассы							
Провод магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение:							
08-02-404-01	до 2х6 мм ²						18,3
	(зона: 1)	425,16	167,99	118,03	35,66	139,14	
	(зона: 2)	425,91	167,99	121,27	35,66	136,65	
	(зона: 3)	414,64	167,99	114,99	35,66	131,66	
	(зона: 4)	418,73	167,99	116,58	35,66	134,16	
08-02-404-02	до 4х16 мм ²						23
	(зона: 1)	625,34	211,14	262,36	65,78	151,84	
	(зона: 2)	629,37	211,14	269,10	65,78	149,13	
	(зона: 3)	610,47	211,14	255,62	65,78	143,71	
	(зона: 4)	617,22	211,14	259,66	65,78	146,42	
08-02-404-03	до 4х35 мм ²						32
	(зона: 1)	823,17	293,76	375,91	86,73	153,50	
	(зона: 2)	829,86	293,76	385,31	86,73	150,79	
	(зона: 3)	805,39	293,76	366,26	86,73	145,37	
	(зона: 4)	814,18	293,76	372,34	86,73	148,08	
08-02-404-04	до 4х70 мм ²						44,3
	(зона: 1)	1155,78	406,67	593,36	128,21	155,75	
	(зона: 2)	1167,62	406,67	607,91	128,21	153,04	
	(зона: 3)	1132,44	406,67	578,15	128,21	147,62	
	(зона: 4)	1145,07	406,67	588,07	128,21	150,33	
08-02-404-05	до 4х16+2х6 мм ²						22,3
	(зона: 1)	620,69	204,71	266,67	64,53	149,31	
	(зона: 2)	624,79	204,71	273,44	64,53	146,64	
	(зона: 3)	605,84	204,71	259,82	64,53	141,31	
	(зона: 4)	612,71	204,71	264,02	64,53	143,98	
08-02-404-06	до 4х35+2х6 мм ²						28,2
	(зона: 1)	794,57	258,88	385,29	83,61	150,40	
	(зона: 2)	801,36	258,88	394,75	83,61	147,73	
	(зона: 3)	776,69	258,88	375,41	83,61	142,40	
	(зона: 4)	785,79	258,88	381,84	83,61	145,07	
08-02-404-07	до 4х70+2х6 мм ²						36,4
	(зона: 1)	1045,03	334,15	558,98	114,43	151,90	
	(зона: 2)	1055,86	334,15	572,48	114,43	149,23	
	(зона: 3)	1022,71	334,15	544,66	114,43	143,90	
	(зона: 4)	1034,97	334,15	554,25	114,43	146,57	
08-02-404-08	до 6х16+2х6 мм ²						27
	(зона: 1)	748,89	247,86	350,85	84,80	150,18	
	(зона: 2)	755,13	247,86	359,76	84,80	147,51	
	(зона: 3)	731,89	247,86	341,85	84,80	142,18	
	(зона: 4)	740,08	247,86	347,37	84,80	144,85	
08-02-404-09	до 6х35+2х6 мм ²						34,1
	(зона: 1)	943,64	313,04	479,12	104,38	151,48	
	(зона: 2)	952,75	313,04	490,90	104,38	148,81	
	(зона: 3)	923,35	313,04	466,83	104,38	143,48	
	(зона: 4)	934,00	313,04	474,81	104,38	146,15	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-405 Провода по стальным конструкциям и панелям.							
Измеритель: 100 м							
Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение:							
08-02-405-01	до 16 мм ²						38,3
	(зона: 1)	1945,98	351,59	177,06	3,15	1417,33	
	(зона: 2)	1930,05	351,59	188,31	3,15	1390,15	
	(зона: 3)	1869,05	351,59	175,10	3,15	1342,36	
	(зона: 4)	1895,55	351,59	178,83	3,15	1365,13	
08-02-405-02	до 35 мм ²						41,8
	(зона: 1)	2033,20	383,72	211,19	4,54	1438,29	
	(зона: 2)	2017,53	383,72	223,08	4,54	1410,73	
	(зона: 3)	1954,27	383,72	208,36	4,54	1362,19	
	(зона: 4)	1981,95	383,72	212,89	4,54	1385,34	
08-02-405-03	до 70 мм ²						46,6
	(зона: 1)	2205,37	427,79	335,31	9,58	1442,27	
	(зона: 2)	2191,95	427,79	349,50	9,58	1414,66	
	(зона: 3)	2123,12	427,79	329,33	9,58	1366,00	
	(зона: 4)	2153,76	427,79	336,76	9,58	1389,21	
08-02-405-04	до 120 мм ²						51,4
	(зона: 1)	2405,94	471,85	471,83	15,13	1462,26	
	(зона: 2)	2394,71	471,85	488,57	15,13	1434,29	
	(зона: 3)	2319,18	471,85	462,39	15,13	1384,94	
	(зона: 4)	2353,36	471,85	473,01	15,13	1408,50	
08-02-405-05	до 240 мм ²						55
	(зона: 1)	2720,03	504,90	751,10	26,48	1464,03	
	(зона: 2)	2713,96	504,90	773,02	26,48	1436,04	
	(зона: 3)	2626,11	504,90	734,56	26,48	1386,65	
	(зона: 4)	2666,84	504,90	751,71	26,48	1410,23	
08-02-405-06	до 400 мм ²						76,4
	(зона: 1)	3243,20	701,35	1058,28	38,96	1483,57	
	(зона: 2)	3242,56	701,35	1085,92	38,96	1455,29	
	(зона: 3)	3140,62	701,35	1033,94	38,96	1405,33	
	(зона: 4)	3188,83	701,35	1058,29	38,96	1429,19	
Таблица 08-02-406 Конструкции металлические для труб.							
Измеритель: 1 т							
Скобы или конструкции металлические для труб:							
08-02-406-01	П-образные						267
	(зона: 1)	12680,84	2451,06	2446,38	21,06	7783,40	
	(зона: 2)	12759,57	2451,06	2666,82	21,06	7641,69	
	(зона: 3)	12263,19	2451,06	2454,92	21,06	7357,21	
	(зона: 4)	12456,69	2451,06	2505,80	21,06	7499,83	
08-02-406-02	Г-образные						289
	(зона: 1)	16099,75	2653,02	2919,10	21,06	10527,63	
	(зона: 2)	16179,88	2653,02	3191,22	21,06	10335,64	
	(зона: 3)	15536,60	2653,02	2932,96	21,06	9950,62	
	(зона: 4)	15789,73	2653,02	2993,34	21,06	10143,37	
Таблица 08-02-407 Трубы стальные по установленным конструкциям.							
Измеритель: 100 м							
Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-407-01	до 25 мм						30,8
	(зона: 1)	1603,61	282,74	910,38	222,30	410,49	
	(зона: 2)	1627,91	282,74	941,55	222,30	403,62	
	(зона: 3)	1565,64	282,74	890,62	222,30	392,28	
	(зона: 4)	1584,95	282,74	904,41	222,30	397,80	
08-02-407-02	до 40 мм						41,5
	(зона: 1)	2040,49	380,97	1246,10	300,01	413,42	
	(зона: 2)	2073,42	380,97	1285,91	300,01	406,54	
	(зона: 3)	1994,12	380,97	1217,99	300,01	395,16	
	(зона: 4)	2018,83	380,97	1237,16	300,01	400,70	
08-02-407-03	до 50 мм						47,4
	(зона: 1)	2264,55	435,13	1389,41	344,69	440,01	
	(зона: 2)	2300,14	435,13	1432,34	344,69	432,67	
	(зона: 3)	2212,08	435,13	1356,65	344,69	420,30	
	(зона: 4)	2239,31	435,13	1377,80	344,69	426,38	
08-02-407-04	до 80 мм						67,5
	(зона: 1)	2627,03	619,65	1643,68	379,52	363,70	
	(зона: 2)	2669,63	619,65	1692,17	379,52	357,81	
	(зона: 3)	2572,45	619,65	1604,42	379,52	348,38	
	(зона: 4)	2603,23	619,65	1630,58	379,52	353,00	
08-02-407-05	до 100 мм						92,3
	(зона: 1)	3550,35	847,31	2333,81	565,08	369,23	
	(зона: 2)	3611,08	847,31	2400,45	565,08	363,32	
	(зона: 3)	3477,99	847,31	2276,82	565,08	353,86	
	(зона: 4)	3518,94	847,31	2313,14	565,08	358,49	
Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр:							
08-02-407-06	до 25 мм						19
	(зона: 1)	692,40	174,42	198,71	5,93	319,27	
	(зона: 2)	695,46	174,42	207,20	5,93	313,84	
	(зона: 3)	674,84	174,42	195,60	5,93	304,82	
	(зона: 4)	683,85	174,42	200,07	5,93	309,36	
08-02-407-07	до 40 мм						23,7
	(зона: 1)	842,81	217,57	301,10	10,09	324,14	
	(зона: 2)	847,71	217,57	311,50	10,09	318,64	
	(зона: 3)	822,43	217,57	295,39	10,09	309,47	
	(зона: 4)	833,91	217,57	302,26	10,09	314,08	
08-02-407-08	до 50 мм						28,4
	(зона: 1)	897,00	260,71	335,23	11,48	301,06	
	(зона: 2)	902,96	260,71	346,26	11,48	295,99	
	(зона: 3)	877,08	260,71	328,66	11,48	287,71	
	(зона: 4)	888,91	260,71	336,33	11,48	291,87	
08-02-407-09	до 80 мм						42,7
	(зона: 1)	1205,06	391,99	502,79	18,28	310,28	
	(зона: 2)	1214,02	391,99	516,94	18,28	305,09	
	(зона: 3)	1180,51	391,99	491,96	18,28	296,56	
	(зона: 4)	1196,39	391,99	503,55	18,28	300,85	
08-02-407-10	до 100 мм						54,5
	(зона: 1)	1458,18	500,31	639,32	23,83	318,55	
	(зона: 2)	1469,57	500,31	656,00	23,83	313,26	
	(зона: 3)	1429,83	500,31	625,02	23,83	304,50	
	(зона: 4)	1449,01	500,31	639,80	23,83	308,90	
Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-408-01	до 25 мм						62,8
	(зона: 1)	2342,77	576,50	1427,85	407,69	338,42	
	(зона: 2)	2376,65	576,50	1467,36	407,69	332,79	
	(зона: 3)	2290,44	576,50	1392,38	407,69	321,56	
	(зона: 4)	2315,81	576,50	1412,34	407,69	326,97	
08-02-408-02	до 40 мм						79,4
	(зона: 1)	2869,37	728,89	1798,05	503,01	342,43	
	(зона: 2)	2913,15	728,89	1847,47	503,01	336,79	
	(зона: 3)	2807,85	728,89	1753,43	503,01	325,53	
	(зона: 4)	2838,81	728,89	1778,97	503,01	330,95	
08-02-408-03	до 50 мм						95,9
	(зона: 1)	3389,33	880,36	2180,41	608,14	328,56	
	(зона: 2)	3443,78	880,36	2240,20	608,14	323,22	
	(зона: 3)	3319,15	880,36	2126,21	608,14	312,58	
	(зона: 4)	3355,32	880,36	2157,26	608,14	317,70	
Труба стальная во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, в готовых бороздах, диаметр:							
08-02-408-04	до 25 мм						47,4
	(зона: 1)	1280,96	435,13	588,46	146,03	257,37	
	(зона: 2)	1291,63	435,13	603,53	146,03	252,97	
	(зона: 3)	1253,13	435,13	573,35	146,03	244,65	
	(зона: 4)	1266,41	435,13	582,47	146,03	248,81	
08-02-408-05	до 40 мм						59,2
	(зона: 1)	1571,32	543,46	756,08	178,32	271,78	
	(зона: 2)	1585,76	543,46	775,13	178,32	267,17	
	(зона: 3)	1538,54	543,46	736,68	178,32	258,40	
	(зона: 4)	1554,99	543,46	748,75	178,32	262,78	
08-02-408-06	до 50 мм						73,5
	(зона: 1)	1869,67	674,73	928,43	217,65	266,51	
	(зона: 2)	1888,54	674,73	951,77	217,65	262,04	
	(зона: 3)	1832,89	674,73	904,60	217,65	253,56	
	(зона: 4)	1852,00	674,73	919,48	217,65	257,79	
Труба стальная во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов, диаметр:							
08-02-408-07	до 25 мм						61,8
	(зона: 1)	985,59	567,32	158,25	6,43	260,02	
	(зона: 2)	984,13	567,32	161,19	6,43	255,62	
	(зона: 3)	968,85	567,32	154,23	6,43	247,30	
	(зона: 4)	976,71	567,32	157,93	6,43	251,46	
08-02-408-08	до 40 мм						75,2
	(зона: 1)	1200,88	690,34	235,82	9,58	274,72	
	(зона: 2)	1200,66	690,34	240,21	9,58	270,11	
	(зона: 3)	1181,51	690,34	229,83	9,58	261,34	
	(зона: 4)	1191,41	690,34	235,35	9,58	265,72	
08-02-408-09	до 50 мм						93,2
	(зона: 1)	1420,49	855,58	294,78	11,98	270,13	
	(зона: 2)	1421,50	855,58	300,26	11,98	265,66	
	(зона: 3)	1400,05	855,58	287,29	11,98	257,18	
	(зона: 4)	1411,18	855,58	294,19	11,98	261,41	
Таблица 08-02-409 Трубы винипластовые по установленным конструкциям.							
Измеритель: 100 м							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр:							
08-02-409-01	до 25 мм						23,8
	(зона: 1)	1574,71	218,48	608,49	172,31	747,74	
	(зона: 2)	1580,83	218,48	628,38	172,31	733,97	
	(зона: 3)	1519,71	218,48	594,61	172,31	706,62	
	(зона: 4)	1542,02	218,48	603,01	172,31	720,53	
08-02-409-02	до 50 мм						34,4
	(зона: 1)	2010,15	315,79	939,61	258,32	754,75	
	(зона: 2)	2024,99	315,79	968,32	258,32	740,88	
	(зона: 3)	1946,60	315,79	917,46	258,32	713,35	
	(зона: 4)	1973,97	315,79	930,82	258,32	727,36	
08-02-409-03	до 63 мм						39,1
	(зона: 1)	2258,85	358,94	1176,26	323,76	723,65	
	(зона: 2)	2280,75	358,94	1211,45	323,76	710,36	
	(зона: 3)	2191,20	358,94	1148,25	323,76	684,01	
	(зона: 4)	2221,37	358,94	1165,00	323,76	697,43	
Труба винипластовая по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр:							
08-02-409-04	до 50 мм						27,3
	(зона: 1)	1538,60	250,61	534,55	128,59	753,44	
	(зона: 2)	1541,91	250,61	551,73	128,59	739,57	
	(зона: 3)	1485,30	250,61	522,65	128,59	712,04	
	(зона: 4)	1507,53	250,61	530,87	128,59	726,05	
08-02-409-05	до 63 мм						29,7
	(зона: 1)	1670,61	272,65	676,04	163,48	721,92	
	(зона: 2)	1678,26	272,65	696,98	163,48	708,63	
	(зона: 3)	1615,60	272,65	660,67	163,48	682,28	
	(зона: 4)	1639,42	272,65	671,07	163,48	695,70	
Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр:							
08-02-409-06	до 25 мм						19,1
	(зона: 1)	983,83	175,34	42,54	1,39	765,95	
	(зона: 2)	970,95	175,34	43,62	1,39	751,99	
	(зона: 3)	941,06	175,34	41,79	1,39	723,93	
	(зона: 4)	956,13	175,34	42,77	1,39	738,02	
08-02-409-07	до 50 мм						21,4
	(зона: 1)	1080,57	196,45	112,69	4,16	771,43	
	(зона: 2)	1068,96	196,45	115,14	4,16	757,37	
	(зона: 3)	1035,82	196,45	110,24	4,16	729,13	
	(зона: 4)	1052,61	196,45	112,85	4,16	743,31	
08-02-409-08	до 63 мм						23,5
	(зона: 1)	1104,38	215,73	148,80	5,55	739,85	
	(зона: 2)	1094,08	215,73	151,98	5,55	726,37	
	(зона: 3)	1060,54	215,73	145,50	5,55	699,31	
	(зона: 4)	1077,58	215,73	148,95	5,55	712,90	
Таблица 08-02-410 Трубы полиэтиленовые.							
Измеритель: 100 м							
Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр:							
08-02-410-01	до 25 мм						16,7
	(зона: 1)	409,99	153,31	36,45	1,39	220,23	
	(зона: 2)	406,37	153,31	37,20	1,39	215,86	
	(зона: 3)	396,79	153,31	35,61	1,39	207,87	
	(зона: 4)	402,02	153,31	36,46	1,39	212,25	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-410-02	до 50 мм						19,1
	(зона: 1)	450,88	175,34	46,42	1,77	229,12	
	(зона: 2)	447,13	175,34	47,38	1,77	224,41	
	(зона: 3)	436,90	175,34	45,35	1,77	216,21	
	(зона: 4)	442,47	175,34	46,43	1,77	220,70	
08-02-410-03	до 63 мм						19,1
	(зона: 1)	444,57	175,34	72,01	2,77	197,22	
	(зона: 2)	441,90	175,34	73,48	2,77	193,08	
	(зона: 3)	431,73	175,34	70,33	2,77	186,06	
	(зона: 4)	437,31	175,34	72,01	2,77	189,96	
Таблица 08-02-411 Рукава металлические и вводы гибкие.							
Измеритель: 100 м							
Рукав металлический наружным диаметром:							
08-02-411-01	до 48 мм						34,7
	(зона: 1)	1655,89	318,55	303,64	2,77	1033,70	
	(зона: 2)	1663,58	318,55	329,92	2,77	1015,11	
	(зона: 3)	1602,68	318,55	304,59	2,77	979,54	
	(зона: 4)	1626,98	318,55	310,93	2,77	997,50	
08-02-411-02	до 60 мм						35,8
	(зона: 1)	1686,83	328,64	338,34	4,16	1019,85	
	(зона: 2)	1695,44	328,64	365,29	4,16	1001,51	
	(зона: 3)	1633,51	328,64	338,43	4,16	966,44	
	(зона: 4)	1658,37	328,64	345,58	4,16	984,15	
08-02-411-03	до 78 мм						35,8
	(зона: 1)	1697,23	328,64	348,74	4,54	1019,85	
	(зона: 2)	1706,06	328,64	375,91	4,54	1001,51	
	(зона: 3)	1643,69	328,64	348,61	4,54	966,44	
	(зона: 4)	1668,79	328,64	356,00	4,54	984,15	
Измеритель: 1 ввод							
Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава:							
08-02-411-04	до 27 мм						1,03
	(зона: 1)	25,72	9,46	0,00	0,00	16,26	
	(зона: 2)	25,48	9,46	0,00	0,00	16,02	
	(зона: 3)	25,33	9,46	0,00	0,00	15,87	
	(зона: 4)	25,40	9,46	0,00	0,00	15,94	
08-02-411-05	до 48 мм						1,03
	(зона: 1)	25,72	9,46	0,00	0,00	16,26	
	(зона: 2)	25,48	9,46	0,00	0,00	16,02	
	(зона: 3)	25,33	9,46	0,00	0,00	15,87	
	(зона: 4)	25,40	9,46	0,00	0,00	15,94	
08-02-411-06	до 60 мм						1,03
	(зона: 1)	25,72	9,46	0,00	0,00	16,26	
	(зона: 2)	25,48	9,46	0,00	0,00	16,02	
	(зона: 3)	25,33	9,46	0,00	0,00	15,87	
	(зона: 4)	25,40	9,46	0,00	0,00	15,94	
08-02-411-07	до 78 мм						1,03
	(зона: 1)	25,72	9,46	0,00	0,00	16,26	
	(зона: 2)	25,48	9,46	0,00	0,00	16,02	
	(зона: 3)	25,33	9,46	0,00	0,00	15,87	
	(зона: 4)	25,40	9,46	0,00	0,00	15,94	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-02-412							
Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава.							
Измеритель: 100 м							
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение:							
08-02-412-01	до 2,5 мм ²						5,61
	(зона: 1)	400,43	51,50	3,10	0,13	345,83	
	(зона: 2)	394,04	51,50	3,16	0,13	339,38	
	(зона: 3)	381,25	51,50	3,02	0,13	326,73	
	(зона: 4)	387,78	51,50	3,10	0,13	333,18	
08-02-412-02	до 6 мм ²						6,74
	(зона: 1)	416,14	61,87	6,21	0,25	348,06	
	(зона: 2)	409,76	61,87	6,32	0,25	341,57	
	(зона: 3)	396,77	61,87	6,05	0,25	328,85	
	(зона: 4)	403,39	61,87	6,19	0,25	335,33	
08-02-412-03	до 16 мм ²						7,86
	(зона: 1)	455,96	72,15	12,41	0,50	371,40	
	(зона: 2)	449,27	72,15	12,64	0,50	364,48	
	(зона: 3)	435,16	72,15	12,10	0,50	350,91	
	(зона: 4)	442,36	72,15	12,39	0,50	357,82	
08-02-412-04	до 35 мм ²						11,2
	(зона: 1)	500,96	102,82	24,82	1,01	373,32	
	(зона: 2)	494,49	102,82	25,28	1,01	366,39	
	(зона: 3)	479,77	102,82	24,19	1,01	352,76	
	(зона: 4)	487,29	102,82	24,77	1,01	359,70	
08-02-412-05	до 70 мм ²						14,6
	(зона: 1)	561,50	134,03	43,44	1,77	384,03	
	(зона: 2)	555,19	134,03	44,25	1,77	376,91	
	(зона: 3)	539,28	134,03	42,34	1,77	362,91	
	(зона: 4)	547,41	134,03	43,35	1,77	370,03	
08-02-412-06	до 120 мм ²						18
	(зона: 1)	628,76	165,24	77,57	3,15	385,95	
	(зона: 2)	623,07	165,24	79,02	3,15	378,81	
	(зона: 3)	605,61	165,24	75,60	3,15	364,77	
	(зона: 4)	614,57	165,24	77,42	3,15	371,91	
08-02-412-07	до 150 мм ²						26,9
	(зона: 1)	728,93	246,94	93,09	3,78	388,90	
	(зона: 2)	723,49	246,94	94,82	3,78	381,73	
	(зона: 3)	705,30	246,94	90,72	3,78	367,64	
	(зона: 4)	714,65	246,94	92,90	3,78	374,81	
08-02-412-08	до 240 мм ²						39,3
	(зона: 1)	877,14	360,77	124,12	5,04	392,25	
	(зона: 2)	872,25	360,77	126,42	5,04	385,06	
	(зона: 3)	852,66	360,77	120,96	5,04	370,93	
	(зона: 4)	862,76	360,77	123,87	5,04	378,12	
Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение:							
08-02-412-09	до 6 мм ²						2,29
	(зона: 1)	359,89	21,02	3,10	0,13	335,77	
	(зона: 2)	353,68	21,02	3,16	0,13	329,50	
	(зона: 3)	341,23	21,02	3,02	0,13	317,19	
	(зона: 4)	347,59	21,02	3,10	0,13	323,47	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-412-10	до 35 мм ²						5,61
	(зона: 1)	437,15	51,50	24,82	1,01	360,83	
	(зона: 2)	430,88	51,50	25,28	1,01	354,10	
	(зона: 3)	416,59	51,50	24,19	1,01	340,90	
	(зона: 4)	423,89	51,50	24,77	1,01	347,62	
08-02-412-11	до 70 мм ²						8,98
	(зона: 1)	497,41	82,44	43,44	1,77	371,53	
	(зона: 2)	491,31	82,44	44,25	1,77	364,62	
	(зона: 3)	475,83	82,44	42,34	1,77	351,05	
	(зона: 4)	483,75	82,44	43,35	1,77	357,96	
08-02-412-12	до 120 мм ²						11,2
	(зона: 1)	553,64	102,82	77,57	3,15	373,25	
	(зона: 2)	548,15	102,82	79,02	3,15	366,31	
	(зона: 3)	531,11	102,82	75,60	3,15	352,69	
	(зона: 4)	539,86	102,82	77,42	3,15	359,62	
08-02-412-13	до 150 мм ²						14,6
	(зона: 1)	602,29	134,03	93,09	3,78	375,17	
	(зона: 2)	597,06	134,03	94,82	3,78	368,21	
	(зона: 3)	579,30	134,03	90,72	3,78	354,55	
	(зона: 4)	588,43	134,03	92,90	3,78	361,50	
08-02-412-14	до 240 мм ²						18
	(зона: 1)	666,22	165,24	124,12	5,04	376,86	
	(зона: 2)	661,54	165,24	126,42	5,04	369,88	
	(зона: 3)	642,38	165,24	120,96	5,04	356,18	
	(зона: 4)	652,26	165,24	123,87	5,04	363,15	

Таблица 08-02-413

Провод в резиnobитумных трубках.

Измеритель: 100 м трубок

Провод, количество проводов в резиnobитумной трубке:

08-02-413-01	до 2, сечение провода до 6 мм ²						20,2
	(зона: 1)	1488,43	185,44	68,26	2,77	1234,73	
	(зона: 2)	1467,16	185,44	69,53	2,77	1212,19	
	(зона: 3)	1418,97	185,44	66,53	2,77	1167,00	
	(зона: 4)	1443,12	185,44	68,13	2,77	1189,55	
08-02-413-02	до 2, сечение провода до 16 мм ²						28,1
	(зона: 1)	1598,92	257,96	102,40	4,16	1238,56	
	(зона: 2)	1578,23	257,96	104,30	4,16	1215,97	
	(зона: 3)	1528,45	257,96	99,80	4,16	1170,69	
	(зона: 4)	1553,44	257,96	102,19	4,16	1193,29	
08-02-413-03	до 3, сечение провода до 6 мм ²						23,5
	(зона: 1)	1522,88	215,73	68,26	2,77	1238,89	
	(зона: 2)	1501,54	215,73	69,53	2,77	1216,28	
	(зона: 3)	1453,22	215,73	66,53	2,77	1170,96	
	(зона: 4)	1477,44	215,73	68,13	2,77	1193,58	
08-02-413-04	до 3, сечение провода до 16 мм ²						33,7
	(зона: 1)	1681,65	309,37	111,70	4,54	1260,58	
	(зона: 2)	1660,75	309,37	113,78	4,54	1237,60	
	(зона: 3)	1609,80	309,37	108,87	4,54	1191,56	
	(зона: 4)	1635,39	309,37	111,48	4,54	1214,54	
08-02-413-05	до 3, сечение провода до 35 мм ²						44,9
	(зона: 1)	1901,32	412,18	226,51	9,21	1262,63	
	(зона: 2)	1882,55	412,18	230,72	9,21	1239,65	
	(зона: 3)	1826,55	412,18	220,76	9,21	1193,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	1854,83	412,18	226,06	9,21	1216,59	
08-02-413-06	до 3, сечение провода до 70 мм ²						57,2
	(зона: 1)	2231,12	525,10	347,52	14,12	1358,50	
	(зона: 2)	2212,89	525,10	353,99	14,12	1333,80	
	(зона: 3)	2148,12	525,10	338,70	14,12	1284,32	
	(зона: 4)	2180,95	525,10	346,83	14,12	1309,02	
08-02-413-07	до 4, сечение провода до 2,5 мм ²						23,5
	(зона: 1)	1521,69	215,73	68,26	2,77	1237,70	
	(зона: 2)	1500,37	215,73	69,53	2,77	1215,11	
	(зона: 3)	1452,10	215,73	66,53	2,77	1169,84	
	(зона: 4)	1476,29	215,73	68,13	2,77	1192,43	
08-02-413-08	до 4, сечение провода до 6 мм ²						28,1
	(зона: 1)	1567,15	257,96	68,26	2,77	1240,93	
	(зона: 2)	1545,78	257,96	69,53	2,77	1218,29	
	(зона: 3)	1497,42	257,96	66,53	2,77	1172,93	
	(зона: 4)	1521,66	257,96	68,13	2,77	1195,57	
08-02-413-09	до 4, сечение провода до 16 мм ²						40,4
	(зона: 1)	1757,99	370,87	124,12	5,04	1263,00	
	(зона: 2)	1737,29	370,87	126,42	5,04	1240,00	
	(зона: 3)	1685,74	370,87	120,96	5,04	1193,91	
	(зона: 4)	1711,65	370,87	123,87	5,04	1216,91	
08-02-413-10	до 4, сечение провода до 35 мм ²						52,8
	(зона: 1)	1977,78	484,70	226,51	9,21	1266,57	
	(зона: 2)	1958,97	484,70	230,72	9,21	1243,55	
	(зона: 3)	1902,87	484,70	220,76	9,21	1197,41	
	(зона: 4)	1931,20	484,70	226,06	9,21	1220,44	
08-02-413-11	до 4, сечение провода до 70 мм ²						66,3
	(зона: 1)	2338,99	608,63	449,92	18,28	1280,44	
	(зона: 2)	2324,13	608,63	458,29	18,28	1257,21	
	(зона: 3)	2257,78	608,63	438,49	18,28	1210,66	
	(зона: 4)	2291,54	608,63	449,02	18,28	1233,89	
08-02-413-12	до 6, сечение провода до 2,5 мм ²						28,1
	(зона: 1)	1623,00	257,96	124,12	5,04	1240,92	
	(зона: 2)	1602,66	257,96	126,42	5,04	1218,28	
	(зона: 3)	1551,84	257,96	120,96	5,04	1172,92	
	(зона: 4)	1577,39	257,96	123,87	5,04	1195,56	
08-02-413-13	до 6, сечение провода до 6 мм ²						33,7
	(зона: 1)	1690,23	309,37	136,53	5,55	1244,33	
	(зона: 2)	1670,09	309,37	139,07	5,55	1221,65	
	(зона: 3)	1618,63	309,37	133,06	5,55	1176,20	
	(зона: 4)	1644,50	309,37	136,25	5,55	1198,88	
08-02-413-14	до 6, сечение провода до 16 мм ²						49,4
	(зона: 1)	1947,01	453,49	226,51	9,21	1267,01	
	(зона: 2)	1928,18	453,49	230,72	9,21	1243,97	
	(зона: 3)	1872,05	453,49	220,76	9,21	1197,80	
	(зона: 4)	1900,39	453,49	226,06	9,21	1220,84	
08-02-413-15	до 6, сечение провода до 35 мм ²						68,5
	(зона: 1)	2350,58	628,83	449,92	18,28	1271,83	
	(зона: 2)	2335,88	628,83	458,29	18,28	1248,76	
	(зона: 3)	2269,86	628,83	438,49	18,28	1202,54	
	(зона: 4)	2303,46	628,83	449,02	18,28	1225,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	руб.	оплата труда рабочих	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-413-16	до 8, сечение провода до 2,5 мм ²						32,6
	(зона: 1)	1669,88	299,27	124,12	5,04	1246,49	
	(зона: 2)	1649,46	299,27	126,42	5,04	1223,77	
	(зона: 3)	1598,47	299,27	120,96	5,04	1178,24	
	(зона: 4)	1624,10	299,27	123,87	5,04	1200,96	
08-02-413-17	до 8, сечение провода до 6 мм ²						40,4
	(зона: 1)	1750,18	370,87	129,37	5,55	1249,94	
	(зона: 2)	1729,82	370,87	131,77	5,55	1227,18	
	(зона: 3)	1678,65	370,87	126,21	5,55	1181,57	
	(зона: 4)	1704,41	370,87	129,20	5,55	1204,34	
08-02-413-18	до 8, сечение провода до 16 мм ²						59,5
	(зона: 1)	2054,57	546,21	235,82	9,58	1272,54	
	(зона: 2)	2035,85	546,21	240,21	9,58	1249,43	
	(зона: 3)	1979,16	546,21	229,83	9,58	1203,12	
	(зона: 4)	2007,79	546,21	235,35	9,58	1226,23	
Таблица 08-02-414 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-416-02	до 1600 А, на конструкциях по стенам и колоннам						232
	(зона: 1)	15693,14	2129,76	6276,85	785,82	7286,53	
	(зона: 2)	15748,22	2129,76	6586,57	785,82	7031,89	
	(зона: 3)	14901,00	2129,76	6108,25	785,82	6662,99	
	(зона: 4)	15163,18	2129,76	6213,26	785,82	6820,16	
08-02-416-03	до 1600 А, на конструкциях по фермам						259
	(зона: 1)	15024,53	2377,62	6932,52	882,04	5714,39	
	(зона: 2)	15144,25	2377,62	7273,07	882,04	5493,56	
	(зона: 3)	14308,17	2377,62	6743,83	882,04	5186,72	
	(зона: 4)	14550,76	2377,62	6859,10	882,04	5314,04	
08-02-416-04	до 2500 А, на стойках						301
	(зона: 1)	19887,99	2763,18	8898,28	1041,08	8226,53	
	(зона: 2)	20022,93	2763,18	9321,45	1041,08	7938,30	
	(зона: 3)	18948,62	2763,18	8664,10	1041,08	7521,34	
	(зона: 4)	19280,24	2763,18	8818,05	1041,08	7699,01	
08-02-416-05	до 2500 А, на конструкциях по стенам и колоннам						259
	(зона: 1)	18369,42	2377,62	7594,22	880,63	8397,58	
	(зона: 2)	18440,16	2377,62	7961,37	880,63	8101,17	
	(зона: 3)	17448,68	2377,62	7397,51	880,63	7673,55	
	(зона: 4)	17761,96	2377,62	7528,98	880,63	7855,36	
08-02-416-06	до 2500 А, на конструкциях по фермам						330
	(зона: 1)	20661,54	3029,40	9259,89	1141,88	8372,25	
	(зона: 2)	20820,83	3029,40	9710,02	1141,88	8081,41	
	(зона: 3)	19700,04	3029,40	9011,25	1141,88	7659,39	
	(зона: 4)	20036,54	3029,40	9167,56	1141,88	7839,58	
08-02-416-07	до 4000 А, на стойках						330
	(зона: 1)	22965,97	3029,40	10265,94	1165,63	9670,63	
	(зона: 2)	23131,96	3029,40	10749,84	1165,63	9352,72	
	(зона: 3)	21909,01	3029,40	9999,33	1165,63	8880,28	
	(зона: 4)	22293,54	3029,40	10179,23	1165,63	9084,91	
08-02-416-08	до 4000 А, на конструкциях по стенам и колоннам						330
	(зона: 1)	22985,23	3029,40	9835,66	1151,04	10120,17	
	(зона: 2)	23127,90	3029,40	10309,39	1151,04	9789,11	
	(зона: 3)	21904,34	3029,40	9578,86	1151,04	9296,08	
	(зона: 4)	22287,87	3029,40	9748,66	1151,04	9509,81	
08-02-416-09	до 4000 А, на конструкциях по фермам						359
	(зона: 1)	23424,39	3295,62	10583,46	1257,98	9545,31	
	(зона: 2)	23617,19	3295,62	11091,80	1257,98	9229,77	
	(зона: 3)	22361,67	3295,62	10303,83	1257,98	8762,22	
	(зона: 4)	22745,52	3295,62	10485,51	1257,98	8964,39	
Таблица 08-02-417							
Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока.							
Измеритель: 100 м шинопровода							
Шинопровод закрытый распределительный переменного тока на ток до 630 А на:							
08-02-417-01	стойках						166
	(зона: 1)	3947,91	1523,88	2265,68	366,51	158,35	
	(зона: 2)	4027,16	1523,88	2347,21	366,51	156,07	
	(зона: 3)	3894,90	1523,88	2219,73	366,51	151,29	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	3938,25	1523,88	2260,71	366,51	153,66	
08-02-417-02	конструкциях по стенам						163
	(зона: 1)	3351,75	1496,34	1762,80	364,20	92,61	
	(зона: 2)	3393,32	1496,34	1805,46	364,20	91,52	
	(зона: 3)	3303,15	1496,34	1717,63	364,20	89,18	
	(зона: 4)	3334,40	1496,34	1747,74	364,20	90,32	
08-02-417-03	конструкциях по колоннам						163
	(зона: 1)	6830,35	1496,34	1969,30	364,20	3364,71	
	(зона: 2)	6829,67	1496,34	2034,54	364,20	3298,79	
	(зона: 3)	6636,01	1496,34	1926,46	364,20	3213,21	
	(зона: 4)	6705,47	1496,34	1960,72	364,20	3248,41	
Таблица 08-02-418 Шинопроводы закрытые постоянного тока.							
Измеритель: 100 м шинопровода							
Шинопровод на конструкциях на напряжение до 1000 В на ток:							
08-02-418-01	до 2500 А						226
	(зона: 1)	7016,08	2074,68	3765,66	751,70	1175,74	
	(зона: 2)	7169,21	2074,68	3945,55	751,70	1148,98	
	(зона: 3)	6873,31	2074,68	3696,84	751,70	1101,79	
	(зона: 4)	6959,02	2074,68	3758,91	751,70	1125,43	
08-02-418-02	до 4000 А						252
	(зона: 1)	8621,75	2313,36	4658,08	858,46	1650,31	
	(зона: 2)	8785,25	2313,36	4856,97	858,46	1614,92	
	(зона: 3)	8430,36	2313,36	4566,50	858,46	1550,50	
	(зона: 4)	8542,87	2313,36	4646,75	858,46	1582,76	
08-02-418-03	до 6300 А						280
	(зона: 1)	9522,25	2570,40	5295,29	964,80	1656,56	
	(зона: 2)	9700,30	2570,40	5508,74	964,80	1621,16	
	(зона: 3)	9314,50	2570,40	5187,41	964,80	1556,69	
	(зона: 4)	9438,88	2570,40	5279,51	964,80	1588,97	
Таблица 08-02-419 Шинопроводы осветительные.							
Измеритель: 100 м шинопровода							
08-02-419-01	Шинопровод осветительный на установленных конструкциях						59,9
	(зона: 1)	2142,09	549,88	1075,25	252,77	516,96	
	(зона: 2)	2147,49	549,88	1102,31	252,77	495,30	
	(зона: 3)	2062,60	549,88	1047,66	252,77	465,06	
	(зона: 4)	2095,12	549,88	1064,85	252,77	480,39	
Таблица 08-02-420 Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу.							
Измеритель: 100 шт.							
08-02-420-01	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения						234
	(зона: 1)	8609,86	2148,12	1691,08	68,72	4770,66	
	(зона: 2)	8402,63	2148,12	1722,53	68,72	4531,98	
	(зона: 3)	8013,05	2148,12	1648,13	68,72	4216,80	
	(зона: 4)	8211,74	2148,12	1687,70	68,72	4375,92	
Таблица 08-02-421 Проводки модульные.							
Измеритель: 100 м труб							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	2179,48	115,19	408,73	39,86	1655,56	
08-02-452-02	электродуговой сварки, монтаж без заготовки						3,24
	(зона: 1)	932,42	31,36	265,76	19,52	635,30	
	(зона: 2)	936,82	31,36	281,81	19,52	623,65	
	(зона: 3)	890,67	31,36	258,93	19,52	600,38	
	(зона: 4)	907,32	31,36	263,93	19,52	612,03	
08-02-452-03	аргонодуговой сварки, изготовление и монтаж						31,1
	(зона: 1)	2118,57	301,05	520,35	39,86	1297,17	
	(зона: 2)	2149,99	301,05	575,49	39,86	1273,45	
	(зона: 3)	2042,70	301,05	515,53	39,86	1226,12	
	(зона: 4)	2075,65	301,05	524,78	39,86	1249,82	
08-02-452-04	аргонодуговой сварки, монтаж без заготовки						17,5
	(зона: 1)	619,66	169,40	368,74	19,52	81,52	
	(зона: 2)	658,55	169,40	409,08	19,52	80,07	
	(зона: 3)	612,17	169,40	365,55	19,52	77,22	
	(зона: 4)	620,48	169,40	372,43	19,52	78,65	
Катодная ошиновка электролизеров на 255 кА, включая пакеты, стояки и гибкую часть стояков, с применением аргонодуговой сварки:							
08-02-452-05	изготовление и монтаж						53,8
	(зона: 1)	2092,12	528,32	830,68	47,52	733,12	
	(зона: 2)	2197,90	528,32	949,76	47,52	719,82	
	(зона: 3)	2057,26	528,32	835,59	47,52	693,35	
	(зона: 4)	2085,42	528,32	850,49	47,52	706,61	
08-02-452-06	монтаж без заготовки						34,7
	(зона: 1)	1207,35	340,75	558,31	19,52	308,29	
	(зона: 2)	1282,85	340,75	639,37	19,52	302,73	
	(зона: 3)	1193,51	340,75	561,07	19,52	291,69	
	(зона: 4)	1209,44	340,75	571,46	19,52	297,23	
08-02-452-07	Монтаж без заготовки анодных шин с гибкими пакетами для алюминиевых электролизеров на 175-255 кА						6,59
	(зона: 1)	793,14	69,46	202,78	9,41	520,90	
	(зона: 2)	800,34	69,46	219,52	9,41	511,36	
	(зона: 3)	761,97	69,46	200,20	9,41	492,31	
	(зона: 4)	775,61	69,46	204,31	9,41	501,84	
Раздел 8. СЕТИ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК							
Таблица 08-02-471							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1396,38	108,32	112,74	3,78	1175,32	
	(зона: 4)	1421,77	108,32	115,35	3,78	1198,10	
Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром:							
08-02-471-03	12 мм						8,29
	(зона: 1)	397,29	76,10	56,42	1,01	264,77	
	(зона: 2)	396,38	76,10	60,34	1,01	259,94	
	(зона: 3)	382,52	76,10	56,15	1,01	250,27	
	(зона: 4)	388,56	76,10	57,36	1,01	255,10	
08-02-471-04	16 мм						8,29
	(зона: 1)	553,87	76,10	75,04	1,77	402,73	
	(зона: 2)	550,77	76,10	79,30	1,77	395,37	
	(зона: 3)	531,03	76,10	74,29	1,77	380,64	
	(зона: 4)	540,04	76,10	75,94	1,77	388,00	
Таблица 08-02-472 Заземляющие проводники.							
Измеритель: 100 м							
Заземлитель горизонтальный из стали:							
08-02-472-01	круглой диаметром 12 мм						19
	(зона: 1)	702,48	174,42	82,38	1,77	445,68	
	(зона: 2)	699,43	174,42	87,44	1,77	437,57	
	(зона: 3)	677,47	174,42	81,71	1,77	421,34	
	(зона: 4)	687,38	174,42	83,51	1,77	429,45	
08-02-472-02	полосовой сечением 160 мм ²						16,6
	(зона: 1)	1281,74	152,39	107,20	2,77	1022,15	
	(зона: 2)	1268,58	152,39	112,73	2,77	1003,46	
	(зона: 3)	1224,35	152,39	105,91	2,77	966,05	
	(зона: 4)	1245,43	152,39	108,29	2,77	984,75	
Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали:							
08-02-472-03	полосовой сечением 100 мм ²						15,4
	(зона: 1)	1108,48	141,37	260,10	6,94	707,01	
	(зона: 2)	1108,52	141,37	273,06	6,94	694,09	
	(зона: 3)	1066,39	141,37	256,78	6,94	668,24	
	(зона: 4)	1085,10	141,37	262,57	6,94	681,16	
08-02-472-04	круглой диаметром 8 мм						17,8
	(зона: 1)	693,37	163,40	235,28	5,93	294,69	
	(зона: 2)	700,51	163,40	247,77	5,93	289,34	
	(зона: 3)	674,62	163,40	232,58	5,93	278,64	
	(зона: 4)	685,18	163,40	237,79	5,93	283,99	
08-02-472-05	круглой диаметром 12 мм						17,8
	(зона: 1)	903,34	163,40	260,10	6,94	479,84	
	(зона: 2)	907,56	163,40	273,06	6,94	471,10	
	(зона: 3)	873,78	163,40	256,78	6,94	453,60	
	(зона: 4)	888,31	163,40	262,57	6,94	462,34	
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям:							
08-02-472-06	из полосовой стали сечением 100 мм ²						19
	(зона: 1)	945,25	174,42	100,75	2,40	670,08	
	(зона: 2)	938,70	174,42	106,42	2,40	657,86	
	(зона: 3)	907,50	174,42	99,73	2,40	633,35	
	(зона: 4)	922,02	174,42	101,95	2,40	645,65	
08-02-472-07	из полосовой стали сечением 160 мм ²						21,3
	(зона: 1)	1328,28	195,53	119,37	3,15	1013,38	
	(зона: 2)	1315,78	195,53	125,38	3,15	994,87	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1271,17	195,53	117,87	3,15	957,77	
	(зона: 4)	1292,43	195,53	120,53	3,15	976,37	
08-02-472-08	из круглой стали диаметром 8 мм						20,1
	(зона: 1)	656,84	184,52	75,93	1,39	396,39	
	(зона: 2)	654,84	184,52	81,13	1,39	389,19	
	(зона: 3)	634,79	184,52	75,53	1,39	374,74	
	(зона: 4)	643,70	184,52	77,17	1,39	382,01	
08-02-472-09	из круглой стали диаметром 12 мм						21,3
	(зона: 1)	796,15	195,53	100,75	2,40	499,87	
	(зона: 2)	792,73	195,53	106,42	2,40	490,78	
	(зона: 3)	767,79	195,53	99,73	2,40	472,53	
	(зона: 4)	779,18	195,53	101,95	2,40	481,70	
08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям						46,6
	(зона: 1)	3899,76	427,79	56,67	0,38	3415,30	
	(зона: 2)	3739,37	427,79	59,79	0,38	3251,79	
	(зона: 3)	3514,74	427,79	54,64	0,38	3032,31	
	(зона: 4)	3626,22	427,79	55,63	0,38	3142,80	
Измеритель: 10 шт.							
08-02-472-11	Переемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций						3,59
	(зона: 1)	52,51	32,96	10,07	0,13	9,48	
	(зона: 2)	53,17	32,96	10,89	0,13	9,32	
	(зона: 3)	52,03	32,96	10,07	0,13	9,00	
	(зона: 4)	52,40	32,96	10,28	0,13	9,16	
ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ							
Раздел 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ							
Таблица 08-03-481		Электрические машины со щитовыми подшипниками, поступающие в собранном виде.					
Измеритель: 1 шт.							
Установка электрической машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса:							
08-03-481-01	до 0,05 т						3,62
	(зона: 1)	114,26	35,04	73,68	6,12	5,54	
	(зона: 2)	118,57	35,04	78,08	6,12	5,45	
	(зона: 3)	111,85	35,04	71,54	6,12	5,27	
	(зона: 4)	113,28	35,04	72,88	6,12	5,36	
08-03-481-02	до 0,1 т						6,03
	(зона: 1)	182,06	58,37	117,68	9,01	6,01	
	(зона: 2)	188,25	58,37	123,96	9,01	5,92	
	(зона: 3)	178,43	58,37	114,32	9,01	5,74	
	(зона: 4)	180,77	58,37	116,57	9,01	5,83	
08-03-481-03	до 0,15 т						7,23
	(зона: 1)	216,87	69,99	140,64	10,02	6,24	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	223,57	69,99	147,43	10,02	6,15	
	(зона: 3)	212,65	69,99	136,69	10,02	5,97	
	(зона: 4)	215,51	69,99	139,46	10,02	6,06	
08-03-481-04	до 0,25 т						9,64
	(зона: 1)	300,23	93,32	200,20	12,70	6,71	
	(зона: 2)	308,28	93,32	208,34	12,70	6,62	
	(зона: 3)	294,48	93,32	194,72	12,70	6,44	
	(зона: 4)	298,70	93,32	198,85	12,70	6,53	
08-03-481-05	до 0,5 т						9,64
	(зона: 1)	536,54	93,32	433,86	27,77	9,36	
	(зона: 2)	554,29	93,32	451,74	27,77	9,23	
	(зона: 3)	524,22	93,32	421,95	27,77	8,95	
	(зона: 4)	533,30	93,32	430,89	27,77	9,09	
08-03-481-06	до 0,8 т						15,7
	(зона: 1)	812,03	151,98	645,89	40,29	14,16	
	(зона: 2)	837,42	151,98	671,48	40,29	13,96	
	(зона: 3)	793,79	151,98	628,26	40,29	13,55	
	(зона: 4)	807,43	151,98	641,69	40,29	13,76	
08-03-481-07	до 1,2 т						18,1
	(зона: 1)	1176,35	175,21	897,69	53,29	103,45	
	(зона: 2)	1207,49	175,21	930,66	53,29	101,62	
	(зона: 3)	1146,58	175,21	873,42	53,29	97,95	
	(зона: 4)	1167,40	175,21	892,41	53,29	99,78	
08-03-481-08	до 2 т						22,9
	(зона: 1)	1723,85	221,67	1384,60	77,75	117,58	
	(зона: 2)	1768,30	221,67	1431,12	77,75	115,51	
	(зона: 3)	1680,58	221,67	1347,56	77,75	111,35	
	(зона: 4)	1712,48	221,67	1377,38	77,75	113,43	
08-03-481-09	до 3 т						28,9
	(зона: 1)	2137,63	279,75	1592,38	88,33	265,50	
	(зона: 2)	2185,29	279,75	1644,81	88,33	260,73	
	(зона: 3)	2080,82	279,75	1549,87	88,33	251,20	
	(зона: 4)	2120,02	279,75	1584,30	88,33	255,97	
08-03-481-10	до 5 т						42,2
	(зона: 1)	3264,23	408,50	2587,66	142,69	268,07	
	(зона: 2)	3343,90	408,50	2672,10	142,69	263,30	
	(зона: 3)	3180,93	408,50	2518,66	142,69	253,77	
	(зона: 4)	3241,74	408,50	2574,70	142,69	258,54	
08-03-481-11	до 7 т						54,3
	(зона: 1)	4119,87	525,62	3319,28	184,69	274,97	
	(зона: 2)	4224,92	525,62	3429,19	184,69	270,11	
	(зона: 3)	4016,66	525,62	3230,63	184,69	260,41	
	(зона: 4)	4093,20	525,62	3302,32	184,69	265,26	
08-03-481-12	до 10 т						73,5
	(зона: 1)	5346,32	711,48	3937,06	227,28	697,78	
	(зона: 2)	5472,00	711,48	4075,30	227,28	685,22	
	(зона: 3)	5202,81	711,48	3831,19	227,28	660,14	
	(зона: 4)	5299,43	711,48	3915,26	227,28	672,69	
Установка электрической машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, устанавливаемая на кронштейнах, масса:							
08-03-481-13	до 0,05 т						5,85
	(зона: 1)	214,33	56,63	140,64	10,02	17,06	
	(зона: 2)	220,83	56,63	147,43	10,02	16,77	
	(зона: 3)	209,50	56,63	136,69	10,02	16,18	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	212,57	56,63	139,46	10,02	16,48	
08-03-481-14	до 0,1 т						9,42
	(зона: 1)	308,42	91,19	199,48	14,53	17,75	
	(зона: 2)	318,06	91,19	209,41	14,53	17,46	
	(зона: 3)	301,91	91,19	193,85	14,53	16,87	
	(зона: 4)	306,11	91,19	197,75	14,53	17,17	
08-03-481-15	до 0,15 т						11,8
	(зона: 1)	360,44	114,22	228,01	15,95	18,21	
	(зона: 2)	370,86	114,22	238,72	15,95	17,92	
	(зона: 3)	353,19	114,22	221,64	15,95	17,33	
	(зона: 4)	358,02	114,22	226,17	15,95	17,63	
08-03-481-16	до 0,25 т						15,1
	(зона: 1)	449,49	146,17	284,47	18,50	18,85	
	(зона: 2)	461,20	146,17	296,47	18,50	18,56	
	(зона: 3)	440,78	146,17	276,64	18,50	17,97	
	(зона: 4)	446,91	146,17	282,47	18,50	18,27	
08-03-481-17	до 0,5 т						15,2
	(зона: 1)	868,44	147,14	604,18	41,03	117,12	
	(зона: 2)	893,52	147,14	631,36	41,03	115,02	
	(зона: 3)	845,36	147,14	587,39	41,03	110,83	
	(зона: 4)	859,62	147,14	599,55	41,03	112,93	
08-03-481-18	до 0,8 т						23,4
	(зона: 1)	1201,00	226,51	855,78	57,86	118,71	
	(зона: 2)	1237,14	226,51	894,02	57,86	116,61	
	(зона: 3)	1170,95	226,51	832,02	57,86	112,42	
	(зона: 4)	1190,31	226,51	849,28	57,86	114,52	
08-03-481-19	до 1,2 т						27,9
	(зона: 1)	1577,03	270,07	1160,87	74,60	146,09	
	(зона: 2)	1622,53	270,07	1208,96	74,60	143,50	
	(зона: 3)	1537,40	270,07	1128,99	74,60	138,34	
	(зона: 4)	1563,87	270,07	1152,87	74,60	140,93	
Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-481-20	до 0,15 т						1,21
	(зона: 1)	100,84	11,71	1,35	0,00	87,78	
	(зона: 2)	97,91	11,71	1,49	0,00	84,71	
	(зона: 3)	93,60	11,71	1,37	0,00	80,52	
	(зона: 4)	95,73	11,71	1,40	0,00	82,62	
08-03-481-21	до 0,25 т						2,41
	(зона: 1)	112,74	23,33	1,39	0,00	88,02	
	(зона: 2)	109,81	23,33	1,53	0,00	84,95	
	(зона: 3)	105,50	23,33	1,41	0,00	80,76	
	(зона: 4)	107,63	23,33	1,44	0,00	82,86	
08-03-481-22	до 0,5 т						2,41
	(зона: 1)	137,52	23,33	1,39	0,00	112,80	
	(зона: 2)	134,13	23,33	1,53	0,00	109,27	
	(зона: 3)	128,92	23,33	1,41	0,00	104,18	
	(зона: 4)	131,51	23,33	1,44	0,00	106,74	
08-03-481-23	до 0,8 т						2,41
	(зона: 1)	137,56	23,33	1,43	0,00	112,80	
	(зона: 2)	134,18	23,33	1,58	0,00	109,27	
	(зона: 3)	128,97	23,33	1,46	0,00	104,18	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	131,56	23,33	1,49	0,00	106,74	
08-03-481-24	до 1,2 т						3,63
	(зона: 1)	125,24	35,14	4,62	0,13	85,48	
	(зона: 2)	122,42	35,14	4,82	0,13	82,46	
	(зона: 3)	118,09	35,14	4,57	0,13	78,38	
	(зона: 4)	120,24	35,14	4,67	0,13	80,43	
08-03-481-25	до 3 т						3,63
	(зона: 1)	141,82	35,14	4,49	0,13	102,19	
	(зона: 2)	138,69	35,14	4,69	0,13	98,86	
	(зона: 3)	133,75	35,14	4,44	0,13	94,17	
	(зона: 4)	136,21	35,14	4,54	0,13	96,53	
08-03-481-26	до 5 т						4,82
	(зона: 1)	153,57	46,66	4,49	0,13	102,42	
	(зона: 2)	150,44	46,66	4,69	0,13	99,09	
	(зона: 3)	145,50	46,66	4,44	0,13	94,40	
	(зона: 4)	147,96	46,66	4,54	0,13	96,76	
08-03-481-27	до 7 т						6,08
	(зона: 1)	166,08	58,85	4,56	0,13	102,67	
	(зона: 2)	162,95	58,85	4,76	0,13	99,34	
	(зона: 3)	158,00	58,85	4,50	0,13	94,65	
	(зона: 4)	160,47	58,85	4,61	0,13	97,01	
08-03-481-28	до 10 т						7,23
	(зона: 1)	196,79	69,99	4,56	0,13	122,24	
	(зона: 2)	193,32	69,99	4,76	0,13	118,57	
	(зона: 3)	187,65	69,99	4,50	0,13	113,16	
	(зона: 4)	190,48	69,99	4,61	0,13	115,88	
Подготовка электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-481-29	до 0,1 т						2,41
	(зона: 1)	130,91	23,33	1,52	0,00	106,06	
	(зона: 2)	126,63	23,33	1,66	0,00	101,64	
	(зона: 3)	120,72	23,33	1,54	0,00	95,85	
	(зона: 4)	123,67	23,33	1,57	0,00	98,77	
08-03-481-30	до 0,15 т						3,63
	(зона: 1)	181,56	35,14	1,54	0,00	144,88	
	(зона: 2)	175,58	35,14	1,69	0,00	138,75	
	(зона: 3)	167,30	35,14	1,57	0,00	130,59	
	(зона: 4)	171,44	35,14	1,60	0,00	134,70	
08-03-481-31	до 0,5 т						3,63
	(зона: 1)	153,28	35,14	1,56	0,00	116,58	
	(зона: 2)	148,83	35,14	1,71	0,00	111,98	
	(зона: 3)	142,54	35,14	1,59	0,00	105,81	
	(зона: 4)	145,67	35,14	1,62	0,00	108,91	
08-03-481-32	до 0,8 т						3,63
	(зона: 1)	153,52	35,14	1,58	0,00	116,80	
	(зона: 2)	149,07	35,14	1,73	0,00	112,20	
	(зона: 3)	142,77	35,14	1,61	0,00	106,02	
	(зона: 4)	145,91	35,14	1,64	0,00	109,13	
08-03-481-33	до 1,2 т						4,82
	(зона: 1)	172,56	46,66	4,79	0,13	121,11	
	(зона: 2)	168,09	46,66	5,00	0,13	116,43	
	(зона: 3)	161,51	46,66	4,74	0,13	110,11	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	164,80	46,66	4,85	0,13	113,29	
08-03-481-34	до 3 т						7,23
	(зона: 1)	253,09	69,99	4,89	0,13	178,21	
	(зона: 2)	246,58	69,99	5,11	0,13	171,48	
	(зона: 3)	236,98	69,99	4,85	0,13	162,14	
	(зона: 4)	241,79	69,99	4,96	0,13	166,84	
08-03-481-35	до 5 т						8,35
	(зона: 1)	280,41	80,83	4,97	0,13	194,61	
	(зона: 2)	273,11	80,83	5,20	0,13	187,08	
	(зона: 3)	262,44	80,83	4,94	0,13	176,67	
	(зона: 4)	267,79	80,83	5,05	0,13	181,91	
08-03-481-36	до 7 т						10,7
	(зона: 1)	316,73	103,58	5,06	0,13	208,09	
	(зона: 2)	309,19	103,58	5,29	0,13	200,32	
	(зона: 3)	298,03	103,58	5,02	0,13	189,43	
	(зона: 4)	303,63	103,58	5,14	0,13	194,91	
08-03-481-37	до 10 т						14,5
	(зона: 1)	370,51	140,36	5,14	0,13	225,01	
	(зона: 2)	362,17	140,36	5,38	0,13	216,43	
	(зона: 3)	349,95	140,36	5,11	0,13	204,48	
	(зона: 4)	356,08	140,36	5,22	0,13	210,50	
Таблица 08-03-482 Электрические машины фланцевые с горизонтальным или вертикальным валом, поступающие в собранном виде. Измеритель: 1 шт. Установка электрической машины переменного или постоянного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, масса:							
08-03-482-01	до 0,05 т						3,65
	(зона: 1)	126,43	35,33	85,55	2,35	5,55	
	(зона: 2)	128,72	35,33	87,93	2,35	5,46	
	(зона: 3)	123,13	35,33	82,52	2,35	5,28	
	(зона: 4)	125,37	35,33	84,67	2,35	5,37	
08-03-482-02	до 0,1 т						3,89
	(зона: 1)	155,34	37,66	112,09	4,70	5,59	
	(зона: 2)	158,85	37,66	115,69	4,70	5,50	
	(зона: 3)	151,51	37,66	108,53	4,70	5,32	
	(зона: 4)	154,21	37,66	111,14	4,70	5,41	
08-03-482-03	до 0,15 т						5,89
	(зона: 1)	204,44	57,02	141,44	6,79	5,98	
	(зона: 2)	209,14	57,02	146,23	6,79	5,89	
	(зона: 3)	199,90	57,02	137,17	6,79	5,71	
	(зона: 4)	203,18	57,02	140,36	6,79	5,80	
08-03-482-04	до 0,25 т						8,07
	(зона: 1)	274,70	78,12	190,18	11,22	6,40	
	(зона: 2)	281,66	78,12	197,23	11,22	6,31	
	(зона: 3)	269,22	78,12	184,97	11,22	6,13	
	(зона: 4)	273,34	78,12	189,00	11,22	6,22	
08-03-482-05	до 0,35 т						11,7
	(зона: 1)	487,28	113,26	366,91	15,40	7,11	
	(зона: 2)	498,97	113,26	378,69	15,40	7,02	
	(зона: 3)	475,35	113,26	355,25	15,40	6,84	
	(зона: 4)	484,01	113,26	363,82	15,40	6,93	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-482-06	до 0,5 т						14,1
	(зона: 1)	727,84	136,49	494,01	24,01	97,34	
	(зона: 2)	742,93	136,49	510,84	24,01	95,60	
	(зона: 3)	707,79	136,49	479,17	24,01	92,13	
	(зона: 4)	720,63	136,49	490,28	24,01	93,86	
08-03-482-07	до 0,8 т						18,7
	(зона: 1)	997,39	181,02	718,14	37,06	98,23	
	(зона: 2)	1020,74	181,02	743,23	37,06	96,49	
	(зона: 3)	971,15	181,02	697,11	37,06	93,02	
	(зона: 4)	988,77	181,02	713,00	37,06	94,75	
08-03-482-08	до 1,2 т						24,3
	(зона: 1)	1339,76	235,22	991,67	63,54	112,87	
	(зона: 2)	1378,72	235,22	1032,61	63,54	110,89	
	(зона: 3)	1306,60	235,22	964,46	63,54	106,92	
	(зона: 4)	1328,99	235,22	984,87	63,54	108,90	
08-03-482-09	до 2 т						37,2
	(зона: 1)	2059,14	360,10	1583,67	99,88	115,37	
	(зона: 2)	2120,96	360,10	1647,47	99,88	113,39	
	(зона: 3)	2009,86	360,10	1540,34	99,88	109,42	
	(зона: 4)	2044,64	360,10	1573,14	99,88	111,40	
08-03-482-10	до 3 т						51,2
	(зона: 1)	2711,99	495,62	1973,25	129,86	243,12	
	(зона: 2)	2792,42	495,62	2057,96	129,86	238,84	
	(зона: 3)	2644,70	495,62	1918,80	129,86	230,28	
	(зона: 4)	2689,21	495,62	1959,02	129,86	234,57	
08-03-482-11	до 5 т						82,5
	(зона: 1)	4247,51	798,60	3199,73	210,34	249,18	
	(зона: 2)	4380,36	798,60	3336,86	210,34	244,90	
	(зона: 3)	4146,39	798,60	3111,45	210,34	236,34	
	(зона: 4)	4215,93	798,60	3176,70	210,34	240,63	
08-03-482-12	до 7 т						112
	(зона: 1)	5773,33	1084,16	4434,28	290,87	254,89	
	(зона: 2)	5958,67	1084,16	4623,90	290,87	250,61	
	(зона: 3)	5638,19	1084,16	4311,98	290,87	242,05	
	(зона: 4)	5732,95	1084,16	4402,45	290,87	246,34	
08-03-482-13	до 10 т						168
	(зона: 1)	7556,59	1626,24	5216,94	366,67	713,41	
	(зона: 2)	7790,80	1626,24	5463,65	366,67	700,91	
	(зона: 3)	7373,08	1626,24	5070,92	366,67	675,92	
	(зона: 4)	7489,11	1626,24	5174,44	366,67	688,43	
Подготовка электрической машины переменного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-482-14	до 0,25 т						2,39
	(зона: 1)	114,82	23,14	1,50	0,00	90,18	
	(зона: 2)	111,34	23,14	1,64	0,00	86,56	
	(зона: 3)	106,48	23,14	1,52	0,00	81,82	
	(зона: 4)	108,90	23,14	1,55	0,00	84,21	
08-03-482-15	до 0,35 т						3,6
	(зона: 1)	126,77	34,85	1,50	0,00	90,42	
	(зона: 2)	123,29	34,85	1,64	0,00	86,80	
	(зона: 3)	118,43	34,85	1,52	0,00	82,06	
	(зона: 4)	120,85	34,85	1,55	0,00	84,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-482-16	до 0,8 т						4,78
	(зона: 1)	150,30	46,27	1,52	0,00	102,51	
	(зона: 2)	146,61	46,27	1,66	0,00	98,68	
	(зона: 3)	141,31	46,27	1,54	0,00	93,50	
	(зона: 4)	143,95	46,27	1,57	0,00	96,11	
08-03-482-17	до 1,2 т						5,99
	(зона: 1)	170,33	57,98	4,79	0,13	107,56	
	(зона: 2)	166,62	57,98	5,00	0,13	103,64	
	(зона: 3)	161,01	57,98	4,74	0,13	98,29	
	(зона: 4)	163,81	57,98	4,85	0,13	100,98	
08-03-482-18	до 2 т						7,17
	(зона: 1)	183,53	69,41	4,79	0,13	109,33	
	(зона: 2)	179,79	69,41	5,00	0,13	105,38	
	(зона: 3)	174,13	69,41	4,74	0,13	99,98	
	(зона: 4)	176,96	69,41	4,85	0,13	102,70	
08-03-482-19	до 3 т						8,29
	(зона: 1)	243,06	80,25	4,83	0,13	157,98	
	(зона: 2)	237,43	80,25	5,05	0,13	152,13	
	(зона: 3)	229,05	80,25	4,79	0,13	144,01	
	(зона: 4)	233,24	80,25	4,89	0,13	148,10	
08-03-482-20	до 5 т						10,6
	(зона: 1)	265,87	102,61	4,83	0,13	158,43	
	(зона: 2)	260,24	102,61	5,05	0,13	152,58	
	(зона: 3)	251,86	102,61	4,79	0,13	144,46	
	(зона: 4)	256,05	102,61	4,89	0,13	148,55	
08-03-482-21	до 7 т						13,1
	(зона: 1)	302,61	126,81	4,83	0,13	170,97	
	(зона: 2)	296,76	126,81	5,05	0,13	164,90	
	(зона: 3)	287,93	126,81	4,79	0,13	156,33	
	(зона: 4)	292,34	126,81	4,89	0,13	160,64	
08-03-482-22	до 10 т						16,7
	(зона: 1)	338,21	161,66	4,89	0,13	171,66	
	(зона: 2)	332,36	161,66	5,11	0,13	165,59	
	(зона: 3)	323,53	161,66	4,85	0,13	157,02	
	(зона: 4)	327,95	161,66	4,96	0,13	161,33	
Подготовка электрической машины постоянного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-482-23	до 0,15 т						2,39
	(зона: 1)	114,74	23,14	1,43	0,00	90,17	
	(зона: 2)	111,28	23,14	1,58	0,00	86,56	
	(зона: 3)	106,42	23,14	1,46	0,00	81,82	
	(зона: 4)	108,83	23,14	1,49	0,00	84,20	
08-03-482-24	до 0,25 т						2,44
	(зона: 1)	115,25	23,62	1,45	0,00	90,18	
	(зона: 2)	111,79	23,62	1,60	0,00	86,57	
	(зона: 3)	106,93	23,62	1,48	0,00	81,83	
	(зона: 4)	109,34	23,62	1,51	0,00	84,21	
08-03-482-25	до 0,35 т						3,59
	(зона: 1)	126,61	34,75	1,45	0,00	90,41	
	(зона: 2)	123,15	34,75	1,60	0,00	86,80	
	(зона: 3)	118,29	34,75	1,48	0,00	82,06	
	(зона: 4)	120,70	34,75	1,51	0,00	84,44	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-482-26	до 0,5 т						3,6
	(зона: 1)	135,19	34,85	1,47	0,00	98,87	
	(зона: 2)	131,57	34,85	1,62	0,00	95,10	
	(зона: 3)	126,40	34,85	1,50	0,00	90,05	
	(зона: 4)	128,97	34,85	1,53	0,00	92,59	
08-03-482-27	до 0,8 т						5,97
	(зона: 1)	169,95	57,79	4,60	0,13	107,56	
	(зона: 2)	166,23	57,79	4,80	0,13	103,64	
	(зона: 3)	160,63	57,79	4,55	0,13	98,29	
	(зона: 4)	163,42	57,79	4,65	0,13	100,98	
08-03-482-28	до 1,2 т						6,03
	(зона: 1)	170,56	58,37	4,62	0,13	107,57	
	(зона: 2)	166,84	58,37	4,82	0,13	103,65	
	(зона: 3)	161,24	58,37	4,57	0,13	98,30	
	(зона: 4)	164,03	58,37	4,67	0,13	100,99	
08-03-482-29	до 2 т						6,04
	(зона: 1)	172,26	58,47	4,68	0,13	109,11	
	(зона: 2)	168,52	58,47	4,89	0,13	105,16	
	(зона: 3)	162,85	58,47	4,63	0,13	99,75	
	(зона: 4)	165,68	58,47	4,74	0,13	102,47	
08-03-482-30	до 3 т						9,56
	(зона: 1)	255,64	92,54	4,87	0,13	158,23	
	(зона: 2)	250,01	92,54	5,09	0,13	152,38	
	(зона: 3)	241,63	92,54	4,83	0,13	144,26	
	(зона: 4)	245,83	92,54	4,94	0,13	148,35	
08-03-482-31	до 5 т						11,9
	(зона: 1)	278,60	115,19	4,93	0,13	158,48	
	(зона: 2)	272,98	115,19	5,16	0,13	152,63	
	(зона: 3)	264,59	115,19	4,89	0,13	144,51	
	(зона: 4)	268,79	115,19	5,00	0,13	148,60	
08-03-482-32	до 7 т						15,5
	(зона: 1)	326,57	150,04	5,10	0,13	171,43	
	(зона: 2)	320,74	150,04	5,34	0,13	165,36	
	(зона: 3)	311,90	150,04	5,07	0,13	156,79	
	(зона: 4)	316,32	150,04	5,18	0,13	161,10	
08-03-482-33	до 10 т						23,9
	(зона: 1)	409,51	231,35	5,10	0,13	173,06	
	(зона: 2)	403,68	231,35	5,34	0,13	166,99	
	(зона: 3)	394,84	231,35	5,07	0,13	158,42	
	(зона: 4)	399,26	231,35	5,18	0,13	162,73	
Таблица 08-03-483							
Электрические машины со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в собранном виде.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка электрической машины переменного или постоянного тока, со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, масса:							
08-03-483-01	до 1,2 т						20,9
	(зона: 1)	1227,16	202,31	970,70	60,43	54,15	
	(зона: 2)	1264,58	202,31	1009,04	60,43	53,23	
	(зона: 3)	1197,91	202,31	944,21	60,43	51,39	
	(зона: 4)	1219,03	202,31	964,41	60,43	52,31	
08-03-483-02	до 3 т						26,4
	(зона: 1)	1998,34	255,55	1662,35	94,05	80,44	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	руб.		всего
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	2053,46	255,55	1718,86	94,05	79,05	
	(зона: 3)	1949,66	255,55	1617,82	94,05	76,29	
	(зона: 4)	1986,76	255,55	1653,54	94,05	77,67	
08-03-483-03	до 5 т						33,2
	(зона: 1)	2924,72	321,38	2521,58	133,98	81,76	
	(зона: 2)	3000,73	321,38	2598,98	133,98	80,37	
	(зона: 3)	2853,77	321,38	2454,78	133,98	77,61	
	(зона: 4)	2910,37	321,38	2510,00	133,98	78,99	
08-03-483-04	до 7 т						44,1
	(зона: 1)	4149,21	426,89	3294,49	171,57	427,83	
	(зона: 2)	4239,25	426,89	3392,23	171,57	420,13	
	(зона: 3)	4039,15	426,89	3207,52	171,57	404,74	
	(зона: 4)	4119,42	426,89	3280,09	171,57	412,44	
08-03-483-05	до 10 т						49,3
	(зона: 1)	4605,29	477,22	3699,24	195,61	428,83	
	(зона: 2)	4710,23	477,22	3811,88	195,61	421,13	
	(зона: 3)	4484,26	477,22	3601,30	195,61	405,74	
	(зона: 4)	4573,09	477,22	3682,43	195,61	413,44	
08-03-483-06	до 15 т						88,4
	(зона: 1)	11971,74	855,71	10444,04	422,66	671,99	
	(зона: 2)	12386,08	855,71	10870,42	422,66	659,95	
	(зона: 3)	11565,85	855,71	10074,22	422,66	635,92	
	(зона: 4)	11760,91	855,71	10257,25	422,66	647,95	
08-03-483-07	до 20 т						108
	(зона: 1)	15272,55	1045,44	13483,50	542,04	743,61	
	(зона: 2)	15807,52	1045,44	14031,75	542,04	730,33	
	(зона: 3)	14755,07	1045,44	13005,83	542,04	703,80	
	(зона: 4)	15004,76	1045,44	13242,24	542,04	717,08	
08-03-483-08	до 25 т						129
	(зона: 1)	18662,45	1248,72	16545,33	661,62	868,40	
	(зона: 2)	19316,93	1248,72	17215,31	661,62	852,90	
	(зона: 3)	18029,95	1248,72	15959,29	661,62	821,94	
	(зона: 4)	18335,83	1248,72	16249,67	661,62	837,44	
08-03-483-09	до 30 т						147
	(зона: 1)	20079,02	1422,96	17427,24	708,35	1228,82	
	(зона: 2)	20764,81	1422,96	18135,09	708,35	1206,76	
	(зона: 3)	19398,52	1422,96	16812,86	708,35	1162,70	
	(зона: 4)	19727,37	1422,96	17119,65	708,35	1184,76	
08-03-483-10	до 40 т						148
	(зона: 1)	23636,13	1432,64	20730,53	991,06	1472,96	
	(зона: 2)	24545,29	1432,64	21666,24	991,06	1446,41	
	(зона: 3)	22835,19	1432,64	20009,14	991,06	1393,41	
	(зона: 4)	23222,07	1432,64	20369,48	991,06	1419,95	
Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-483-11	до 5 т						4,74
	(зона: 1)	160,67	45,88	4,49	0,13	110,30	
	(зона: 2)	157,43	45,88	4,69	0,13	106,86	
	(зона: 3)	152,23	45,88	4,44	0,13	101,91	
	(зона: 4)	154,82	45,88	4,54	0,13	104,40	
08-03-483-12	до 10 т						5,92
	(зона: 1)	186,96	57,31	4,56	0,13	125,09	
	(зона: 2)	183,46	57,31	4,76	0,13	121,39	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	177,71	57,31	4,50	0,13	115,90	
	(зона: 4)	180,57	57,31	4,61	0,13	118,65	
08-03-483-13	до 20 т						7,11
	(зона: 1)	271,77	68,82	8,02	0,25	194,93	
	(зона: 2)	265,58	68,82	8,30	0,25	188,46	
	(зона: 3)	255,75	68,82	7,90	0,25	179,03	
	(зона: 4)	260,67	68,82	8,08	0,25	183,77	
08-03-483-14	до 40 т						9,48
	(зона: 1)	340,70	91,77	11,29	0,38	237,64	
	(зона: 2)	333,80	91,77	11,63	0,38	230,40	
	(зона: 3)	322,29	91,77	11,09	0,38	219,43	
	(зона: 4)	328,06	91,77	11,35	0,38	224,94	
Подготовка электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-483-15	до 1,2 т						8,28
	(зона: 1)	248,68	80,15	5,08	0,13	163,45	
	(зона: 2)	242,45	80,15	5,31	0,13	156,99	
	(зона: 3)	233,39	80,15	5,05	0,13	148,19	
	(зона: 4)	237,93	80,15	5,16	0,13	152,62	
08-03-483-16	до 5 т						9,48
	(зона: 1)	283,22	91,77	5,16	0,13	186,29	
	(зона: 2)	276,59	91,77	5,40	0,13	179,42	
	(зона: 3)	266,69	91,77	5,13	0,13	169,79	
	(зона: 4)	271,65	91,77	5,25	0,13	174,63	
08-03-483-17	до 10 т						10,7
	(зона: 1)	341,94	103,58	8,37	0,25	229,99	
	(зона: 2)	333,56	103,58	8,67	0,25	221,31	
	(зона: 3)	320,99	103,58	8,27	0,25	209,14	
	(зона: 4)	327,30	103,58	8,45	0,25	215,27	
08-03-483-18	до 20 т						13
	(зона: 1)	385,22	125,84	8,47	0,25	250,91	
	(зона: 2)	376,48	125,84	8,78	0,25	241,86	
	(зона: 3)	363,15	125,84	8,37	0,25	228,94	
	(зона: 4)	369,84	125,84	8,56	0,25	235,44	
08-03-483-19	до 30 т						15,4
	(зона: 1)	477,96	149,07	11,58	0,38	317,31	
	(зона: 2)	468,06	149,07	11,94	0,38	307,05	
	(зона: 3)	452,19	149,07	11,40	0,38	291,72	
	(зона: 4)	460,15	149,07	11,66	0,38	299,42	
08-03-483-20	до 40 т						15,5
	(зона: 1)	495,57	150,04	11,77	0,38	333,76	
	(зона: 2)	485,38	150,04	12,14	0,38	323,20	
	(зона: 3)	468,90	150,04	11,59	0,38	307,27	
	(зона: 4)	477,17	150,04	11,86	0,38	315,27	
Таблица 08-03-484 Электрические машины со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в разобранном виде. Измеритель: 1 шт.							
Установка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым или фазным ротором, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, масса:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-484-01	до 5 т						121
	(зона: 1)	6104,46	1171,28	4217,99	265,33	715,19	
	(зона: 2)	6260,99	1171,28	4387,22	265,33	702,49	
	(зона: 3)	5951,05	1171,28	4102,66	265,33	677,11	
	(зона: 4)	6051,18	1171,28	4190,10	265,33	689,80	
08-03-484-02	до 10 т						151
	(зона: 1)	8657,22	1461,68	6056,87	361,21	1138,67	
	(зона: 2)	8860,73	1461,68	6280,75	361,21	1118,30	
	(зона: 3)	8432,26	1461,68	5892,99	361,21	1077,59	
	(зона: 4)	8580,56	1461,68	6020,92	361,21	1097,96	
08-03-484-03	до 20 т						260
	(зона: 1)	19641,79	2516,80	15046,09	686,68	2078,90	
	(зона: 2)	20260,39	2516,80	15701,93	686,68	2041,66	
	(зона: 3)	19005,64	2516,80	14521,63	686,68	1967,21	
	(зона: 4)	19306,12	2516,80	14784,87	686,68	2004,45	
08-03-484-04	до 30 т						322
	(зона: 1)	22413,72	3116,96	16306,12	773,55	2990,64	
	(зона: 2)	23079,42	3116,96	17025,58	773,55	2936,88	
	(зона: 3)	21690,40	3116,96	15744,02	773,55	2829,42	
	(зона: 4)	22031,13	3116,96	16030,99	773,55	2883,18	
08-03-484-05	до 45 т						328
	(зона: 1)	32196,74	3175,04	26146,44	1439,92	2875,26	
	(зона: 2)	33451,86	3175,04	27453,19	1439,92	2823,63	
	(зона: 3)	31141,21	3175,04	25245,72	1439,92	2720,45	
	(зона: 4)	31639,63	3175,04	25692,52	1439,92	2772,07	
08-03-484-06	до 55 т						433
	(зона: 1)	39414,07	4191,44	32327,04	1830,99	2895,59	
	(зона: 2)	41014,09	4191,44	33978,69	1830,99	2843,96	
	(зона: 3)	38146,69	4191,44	31214,47	1830,99	2740,78	
	(зона: 4)	38747,94	4191,44	31764,10	1830,99	2792,40	
Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, масса:							
08-03-484-07	до 5 т						161
	(зона: 1)	7018,50	1558,48	4724,99	320,47	735,03	
	(зона: 2)	7217,79	1558,48	4937,20	320,47	722,11	
	(зона: 3)	6848,52	1558,48	4593,76	320,47	696,28	
	(зона: 4)	6956,59	1558,48	4688,91	320,47	709,20	
08-03-484-08	до 10 т						200
	(зона: 1)	9722,23	1936,00	6638,07	424,44	1148,16	
	(зона: 2)	9975,00	1936,00	6911,21	424,44	1127,79	
	(зона: 3)	9479,04	1936,00	6455,96	424,44	1087,08	
	(зона: 4)	9636,18	1936,00	6592,73	424,44	1107,45	
08-03-484-09	до 15 т						291
	(зона: 1)	13437,17	2816,88	8684,61	532,85	1935,68	
	(зона: 2)	13738,41	2816,88	9020,35	532,85	1901,18	
	(зона: 3)	13097,40	2816,88	8448,31	532,85	1832,21	
	(зона: 4)	13313,51	2816,88	8629,92	532,85	1866,71	
08-03-484-10	до 20 т						345
	(зона: 1)	21332,42	3339,60	15812,78	770,29	2180,04	
	(зона: 2)	22014,45	3339,60	16533,60	770,29	2141,25	
	(зона: 3)	20667,56	3339,60	15264,27	770,29	2063,69	
	(зона: 4)	20981,25	3339,60	15539,16	770,29	2102,49	
08-03-484-11	до 25 т						398
	(зона: 1)	25601,56	3852,64	19193,25	921,07	2555,67	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	26421,71	3852,64	20058,90	921,07	2510,17	
	(зона: 3)	24798,58	3852,64	18526,73	921,07	2419,21	
	(зона: 4)	25178,28	3852,64	18860,93	921,07	2464,71	
08-03-484-12	до 35 т						421
	(зона: 1)	31549,61	4075,28	24613,79	1479,30	2860,54	
	(зона: 2)	32795,85	4075,28	25911,06	1479,30	2809,51	
	(зона: 3)	30561,17	4075,28	23778,36	1479,30	2707,53	
	(зона: 4)	31031,71	4075,28	24197,88	1479,30	2758,55	
08-03-484-13	до 45 т						439
	(зона: 1)	35972,58	4249,52	28854,60	1735,40	2868,46	
	(зона: 2)	37457,73	4249,52	30390,85	1735,40	2817,36	
	(зона: 3)	34833,64	4249,52	27868,91	1735,40	2715,21	
	(зона: 4)	35372,70	4249,52	28356,87	1735,40	2766,31	
08-03-484-14	до 55 т						546
	(зона: 1)	43172,56	5285,28	34998,10	2122,02	2889,18	
	(зона: 2)	44999,48	5285,28	36876,12	2122,02	2838,08	
	(зона: 3)	41822,93	5285,28	33801,72	2122,02	2735,93	
	(зона: 4)	42464,27	5285,28	34391,96	2122,02	2787,03	
08-03-484-15	до 85 т						767
	(зона: 1)	61259,46	7424,56	52407,07	3088,57	1427,83	
	(зона: 2)	63997,09	7424,56	55168,22	3088,57	1404,31	
	(зона: 3)	59389,58	7424,56	50607,66	3088,57	1357,36	
	(зона: 4)	60298,36	7424,56	51492,92	3088,57	1380,88	
08-03-484-16	до 100 т						875
	(зона: 1)	74553,73	8470,00	64025,99	3650,71	2057,74	
	(зона: 2)	77816,68	8470,00	67323,65	3650,71	2023,03	
	(зона: 3)	72243,27	8470,00	61819,54	3650,71	1953,73	
	(зона: 4)	73363,08	8470,00	62904,65	3650,71	1988,43	
08-03-484-17	до 120 т						1010
	(зона: 1)	84144,62	9776,80	72283,94	4172,65	2083,88	
	(зона: 2)	87868,87	9776,80	76042,90	4172,65	2049,17	
	(зона: 3)	81551,18	9776,80	69794,51	4172,65	1979,87	
	(зона: 4)	82808,36	9776,80	71016,99	4172,65	2014,57	
08-03-484-18	до 140 т						1169
	(зона: 1)	97428,43	11315,92	83388,01	4810,06	2724,50	
	(зона: 2)	101720,91	11315,92	87726,41	4810,06	2678,58	
	(зона: 3)	94416,77	11315,92	80513,95	4810,06	2586,90	
	(зона: 4)	95871,95	11315,92	81923,21	4810,06	2632,82	
08-03-484-19	до 170 т						1372
	(зона: 1)	119105,88	13280,96	103061,12	5833,43	2763,80	
	(зона: 2)	124357,23	13280,96	108358,39	5833,43	2717,88	
	(зона: 3)	115405,83	13280,96	99498,67	5833,43	2626,20	
	(зона: 4)	117195,20	13280,96	101242,12	5833,43	2672,12	
08-03-484-20	до 200 т						1593
	(зона: 1)	135457,86	15420,24	116621,20	6654,41	3416,42	
	(зона: 2)	141428,88	15420,24	122649,34	6654,41	3359,30	
	(зона: 3)	131260,75	15420,24	112595,28	6654,41	3245,23	
	(зона: 4)	133289,60	15420,24	114567,00	6654,41	3302,36	
08-03-484-21	до 250 т						1965
	(зона: 1)	176289,81	19021,20	153159,07	8510,24	4109,54	
	(зона: 2)	183999,68	19021,20	160937,48	8510,24	4041,00	
	(зона: 3)	170779,58	19021,20	147854,24	8510,24	3904,14	
	(зона: 4)	173443,06	19021,20	150449,18	8510,24	3972,68	

Номера расценок	Наименование и характеристика строителных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-484-22	до 300 т						2325
	(зона: 1)	203084,14	22506,00	175776,95	9886,62	4801,19	
	(зона: 2)	212008,50	22506,00	184781,29	9886,62	4721,21	
	(зона: 3)	196762,02	22506,00	169694,50	9886,62	4561,52	
	(зона: 4)	199817,83	22506,00	172670,33	9886,62	4641,50	
08-03-484-23	до 350 т						2600
	(зона: 1)	233139,85	25168,00	202731,97	11290,39	5239,88	
	(зона: 2)	243366,39	25168,00	213045,61	11290,39	5152,78	
	(зона: 3)	225854,46	25168,00	195707,52	11290,39	4978,94	
	(зона: 4)	229374,05	25168,00	199140,01	11290,39	5066,04	
Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-484-24	до 5 т						4,67
	(зона: 1)	159,79	45,21	4,49	0,13	110,09	
	(зона: 2)	156,53	45,21	4,69	0,13	106,63	
	(зона: 3)	151,30	45,21	4,44	0,13	101,65	
	(зона: 4)	153,90	45,21	4,54	0,13	104,15	
08-03-484-25	до 10 т						5,93
	(зона: 1)	189,96	57,40	7,66	0,25	124,90	
	(зона: 2)	186,49	57,40	7,92	0,25	121,17	
	(зона: 3)	180,60	57,40	7,53	0,25	115,67	
	(зона: 4)	183,53	57,40	7,70	0,25	118,43	
08-03-484-26	до 20 т						7,05
	(зона: 1)	270,79	68,24	8,02	0,25	194,53	
	(зона: 2)	264,55	68,24	8,30	0,25	188,01	
	(зона: 3)	254,68	68,24	7,90	0,25	178,54	
	(зона: 4)	259,62	68,24	8,08	0,25	183,30	
08-03-484-27	до 30 т						9,39
	(зона: 1)	320,67	90,90	8,18	0,25	221,59	
	(зона: 2)	313,95	90,90	8,47	0,25	214,58	
	(зона: 3)	303,11	90,90	8,07	0,25	204,14	
	(зона: 4)	308,53	90,90	8,25	0,25	209,38	
08-03-484-28	до 55 т						10,6
	(зона: 1)	351,04	102,61	11,29	0,38	237,14	
	(зона: 2)	344,09	102,61	11,63	0,38	229,85	
	(зона: 3)	332,55	102,61	11,09	0,38	218,85	
	(зона: 4)	338,33	102,61	11,35	0,38	224,37	
Подготовка электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-484-29	до 5 т						9,51
	(зона: 1)	315,46	92,06	5,08	0,13	218,32	
	(зона: 2)	307,22	92,06	5,31	0,13	209,85	
	(зона: 3)	295,21	92,06	5,05	0,13	198,10	
	(зона: 4)	301,23	92,06	5,16	0,13	204,01	
08-03-484-30	до 10 т						10,6
	(зона: 1)	337,38	102,61	5,14	0,13	229,63	
	(зона: 2)	328,95	102,61	5,38	0,13	220,96	
	(зона: 3)	316,53	102,61	5,11	0,13	208,81	
	(зона: 4)	322,75	102,61	5,22	0,13	214,92	
08-03-484-31	до 20 т						13,1
	(зона: 1)	401,55	126,81	8,52	0,25	266,22	
	(зона: 2)	392,02	126,81	8,83	0,25	256,38	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	377,66	126,81	8,42	0,25	242,43	
	(зона: 4)	384,87	126,81	8,61	0,25	249,45	
08-03-484-32	до 25 т						13,6
	(зона: 1)	498,87	131,65	11,62	0,38	355,60	
	(зона: 2)	487,76	131,65	11,99	0,38	344,12	
	(зона: 3)	469,99	131,65	11,44	0,38	326,90	
	(зона: 4)	478,91	131,65	11,70	0,38	335,56	
08-03-484-33	до 45 т						16,7
	(зона: 1)	550,38	161,66	11,64	0,38	377,08	
	(зона: 2)	538,89	161,66	12,01	0,38	365,22	
	(зона: 3)	520,35	161,66	11,46	0,38	347,23	
	(зона: 4)	529,66	161,66	11,73	0,38	356,27	
08-03-484-34	до 70 т						19,1
	(зона: 1)	715,63	184,89	21,05	0,76	509,69	
	(зона: 2)	701,91	184,89	21,60	0,76	495,42	
	(зона: 3)	678,13	184,89	20,64	0,76	472,60	
	(зона: 4)	690,07	184,89	21,13	0,76	484,05	
08-03-484-35	до 100 т						23,9
	(зона: 1)	773,03	231,35	21,05	0,76	520,63	
	(зона: 2)	759,12	231,35	21,60	0,76	506,17	
	(зона: 3)	734,98	231,35	20,64	0,76	482,99	
	(зона: 4)	747,10	231,35	21,13	0,76	494,62	
08-03-484-36	до 170 т						29,9
	(зона: 1)	907,15	289,43	29,65	1,13	588,07	
	(зона: 2)	894,70	289,43	30,33	1,13	574,94	
	(зона: 3)	870,12	289,43	28,98	1,13	551,71	
	(зона: 4)	882,44	289,43	29,67	1,13	563,34	
08-03-484-37	до 200 т						34,7
	(зона: 1)	1077,80	335,90	36,00	1,39	705,90	
	(зона: 2)	1062,83	335,90	36,81	1,39	690,12	
	(зона: 3)	1033,22	335,90	35,18	1,39	662,14	
	(зона: 4)	1048,07	335,90	36,01	1,39	676,16	
08-03-484-38	до 250 т						40,6
	(зона: 1)	1298,08	393,01	42,21	1,64	862,86	
	(зона: 2)	1280,37	393,01	43,13	1,64	844,23	
	(зона: 3)	1244,79	393,01	41,23	1,64	810,55	
	(зона: 4)	1262,63	393,01	42,21	1,64	827,41	
08-03-484-39	до 300 т						47,8
	(зона: 1)	1369,26	462,70	42,31	1,64	864,25	
	(зона: 2)	1351,56	462,70	43,24	1,64	845,62	
	(зона: 3)	1315,98	462,70	41,34	1,64	811,94	
	(зона: 4)	1333,82	462,70	42,32	1,64	828,80	
08-03-484-40	до 350 т						55
	(зона: 1)	1440,36	532,40	42,31	1,64	865,65	
	(зона: 2)	1422,66	532,40	43,24	1,64	847,02	
	(зона: 3)	1387,08	532,40	41,34	1,64	813,34	
	(зона: 4)	1404,92	532,40	42,32	1,64	830,20	

Таблица 08-03-485

Электрические машины с вертикальным валом, поступающие в разобранном виде.

Измеритель: 1 шт.

Установка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, масса:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-485-01	до 5 т						416
	(зона: 1)	11571,88	4026,88	6759,54	536,11	785,46	
	(зона: 2)	11937,41	4026,88	7138,01	536,11	772,52	
	(зона: 3)	11338,55	4026,88	6565,02	536,11	746,65	
	(зона: 4)	11478,34	4026,88	6691,87	536,11	759,59	
08-03-485-02	до 10 т						564
	(зона: 1)	16134,15	5459,52	9457,06	740,47	1217,57	
	(зона: 2)	16634,06	5459,52	9977,32	740,47	1197,22	
	(зона: 3)	15801,83	5459,52	9185,76	740,47	1156,55	
	(зона: 4)	16000,78	5459,52	9364,37	740,47	1176,89	
08-03-485-03	до 20 т						800
	(зона: 1)	29896,29	7744,00	19884,16	1216,11	2268,13	
	(зона: 2)	30925,62	7744,00	20952,28	1216,11	2229,34	
	(зона: 3)	29103,48	7744,00	19207,70	1216,11	2151,78	
	(зона: 4)	29478,79	7744,00	19544,21	1216,11	2190,58	
08-03-485-04	до 30 т						903
	(зона: 1)	33082,40	8741,04	21238,83	1335,70	3102,53	
	(зона: 2)	34189,96	8741,04	22400,14	1335,70	3048,78	
	(зона: 3)	32202,19	8741,04	20519,81	1335,70	2941,34	
	(зона: 4)	32614,95	8741,04	20878,82	1335,70	2995,09	
Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, масса:							
08-03-485-05	до 5 т						552
	(зона: 1)	14058,11	5343,36	7902,96	668,53	811,79	
	(зона: 2)	14528,35	5343,36	8386,14	668,53	798,85	
	(зона: 3)	13788,20	5343,36	7671,86	668,53	772,98	
	(зона: 4)	13944,41	5343,36	7815,13	668,53	785,92	
08-03-485-06	до 10 т						760
	(зона: 1)	19862,45	7356,80	11250,13	935,69	1255,52	
	(зона: 2)	20514,32	7356,80	11922,35	935,69	1235,17	
	(зона: 3)	19473,87	7356,80	10922,57	935,69	1194,50	
	(зона: 4)	19700,08	7356,80	11128,44	935,69	1214,84	
08-03-485-07	до 15 т						973
	(зона: 1)	26390,83	9418,64	14904,48	1215,62	2067,71	
	(зона: 2)	27223,30	9418,64	15771,45	1215,62	2033,21	
	(зона: 3)	25855,53	9418,64	14472,65	1215,62	1964,24	
	(зона: 4)	26165,70	9418,64	14748,32	1215,62	1998,74	
08-03-485-08	до 30 т						1204
	(зона: 1)	38799,60	11654,72	23984,08	1635,49	3160,80	
	(зона: 2)	40139,82	11654,72	25378,05	1635,49	3107,05	
	(зона: 3)	37833,26	11654,72	23178,93	1635,49	2999,61	
	(зона: 4)	38287,75	11654,72	23579,67	1635,49	3053,36	
08-03-485-09	до 85 т						1554
	(зона: 1)	86745,22	15042,72	70122,31	5060,38	1580,19	
	(зона: 2)	91022,98	15042,72	74423,59	5060,38	1556,67	
	(зона: 3)	84315,98	15042,72	67763,54	5060,38	1509,72	
	(зона: 4)	85489,29	15042,72	68913,33	5060,38	1533,24	
08-03-485-10	до 100 т						2192
	(зона: 1)	106555,60	21218,56	83023,91	5766,55	2313,13	
	(зона: 2)	111472,51	21218,56	87975,54	5766,55	2278,41	
	(зона: 3)	103645,05	21218,56	80217,40	5766,55	2209,09	
	(зона: 4)	105048,27	21218,56	81585,90	5766,55	2243,81	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-485-11	до 5 т						9,15
	(зона: 1)	976,28	88,57	51,16	2,02	836,55	
	(зона: 2)	960,66	88,57	52,23	2,02	819,86	
	(зона: 3)	926,89	88,57	49,93	2,02	788,39	
	(зона: 4)	943,82	88,57	51,12	2,02	804,13	
08-03-485-12	до 10 т						9,21
	(зона: 1)	2372,18	89,15	144,27	5,80	2138,76	
	(зона: 2)	2334,49	89,15	147,07	5,80	2098,27	
	(зона: 3)	2249,02	89,15	140,67	5,80	2019,20	
	(зона: 4)	2291,93	89,15	144,04	5,80	2058,74	
08-03-485-13	до 15 т						11,4
	(зона: 1)	2638,14	110,35	156,70	6,31	2371,09	
	(зона: 2)	2596,44	110,35	159,74	6,31	2326,35	
	(зона: 3)	2501,95	110,35	152,79	6,31	2238,81	
	(зона: 4)	2549,39	110,35	156,45	6,31	2282,59	
08-03-485-14	до 30 т						14,9
	(зона: 1)	3213,43	144,23	188,15	7,57	2881,05	
	(зона: 2)	3161,53	144,23	191,79	7,57	2825,51	
	(зона: 3)	3045,65	144,23	183,47	7,57	2717,95	
	(зона: 4)	3103,85	144,23	187,86	7,57	2771,76	
Подготовка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-485-15	до 5 т						10,3
	(зона: 1)	1046,43	99,70	54,54	2,14	892,19	
	(зона: 2)	1028,31	99,70	55,68	2,14	872,93	
	(зона: 3)	990,92	99,70	53,24	2,14	837,98	
	(зона: 4)	1009,69	99,70	54,51	2,14	855,48	
08-03-485-16	до 10 т						13,8
	(зона: 1)	2506,84	133,58	144,71	5,80	2228,55	
	(зона: 2)	2464,98	133,58	147,54	5,80	2183,86	
	(зона: 3)	2373,85	133,58	141,13	5,80	2099,14	
	(зона: 4)	2419,62	133,58	144,51	5,80	2141,53	
08-03-485-17	до 15 т						14,9
	(зона: 1)	2792,63	144,23	157,48	6,31	2490,92	
	(зона: 2)	2745,22	144,23	160,56	6,31	2440,43	
	(зона: 3)	2643,00	144,23	153,60	6,31	2345,17	
	(зона: 4)	2694,34	144,23	157,27	6,31	2392,84	
08-03-485-18	до 30 т						20,5
	(зона: 1)	5583,01	198,44	331,59	13,37	5052,98	
	(зона: 2)	5492,04	198,44	337,93	13,37	4955,67	
	(зона: 3)	5288,55	198,44	323,31	13,37	4766,80	
	(зона: 4)	5390,78	198,44	331,06	13,37	4861,28	
08-03-485-19	до 40 т						21,8
	(зона: 1)	8623,97	211,02	523,97	21,18	7888,98	
	(зона: 2)	8484,76	211,02	533,89	21,18	7739,85	
	(зона: 3)	8169,15	211,02	510,81	21,18	7447,32	
	(зона: 4)	8327,71	211,02	523,06	21,18	7593,63	
08-03-485-20	до 85 т						26,3
	(зона: 1)	15120,85	254,58	935,53	37,96	13930,74	
	(зона: 2)	14881,88	254,58	953,05	37,96	13674,25	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	14330,17	254,58	911,84	37,96	13163,75	
	(зона: 4)	14607,32	254,58	933,73	37,96	13419,01	
08-03-485-21	до 100 т						29,7
	(зона: 1)	16834,43	287,50	1041,18	42,24	15505,75	
	(зона: 2)	16567,63	287,50	1060,66	42,24	15219,47	
	(зона: 3)	15952,78	287,50	1014,81	42,24	14650,47	
	(зона: 4)	16261,66	287,50	1039,17	42,24	14934,99	
Таблица 08-03-486 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-486-09	до 300 т						2730
	(зона: 1)	216860,69	26426,40	184909,40	10911,03	5524,89	
	(зона: 2)	226564,52	26426,40	194705,06	10911,03	5433,06	
	(зона: 3)	210217,96	26426,40	178541,88	10911,03	5249,68	
	(зона: 4)	213421,36	26426,40	181653,44	10911,03	5341,52	
08-03-486-10	до 400 т						3573
	(зона: 1)	286721,70	34586,64	245228,12	14406,89	6906,94	
	(зона: 2)	299560,92	34586,64	258181,58	14406,89	6792,70	
	(зона: 3)	277927,70	34586,64	236776,47	14406,89	6564,59	
	(зона: 4)	282169,26	34586,64	240903,79	14406,89	6678,83	
Подготовка двухъякорной электрической машины постоянного тока, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-486-11	до 30 т						13,6
	(зона: 1)	433,05	131,65	13,87	0,50	287,53	
	(зона: 2)	426,24	131,65	14,24	0,50	280,35	
	(зона: 3)	413,70	131,65	13,58	0,50	268,47	
	(зона: 4)	419,97	131,65	13,90	0,50	274,42	
08-03-486-12	до 50 т						17,1
	(зона: 1)	492,70	165,53	20,09	0,76	307,08	
	(зона: 2)	485,67	165,53	20,58	0,76	299,56	
	(зона: 3)	472,17	165,53	19,65	0,76	286,99	
	(зона: 4)	478,93	165,53	20,11	0,76	293,29	
08-03-486-13	до 160 т						31
	(зона: 1)	869,18	300,08	29,46	1,13	539,64	
	(зона: 2)	858,11	300,08	30,13	1,13	527,90	
	(зона: 3)	835,79	300,08	28,78	1,13	506,93	
	(зона: 4)	846,98	300,08	29,47	1,13	517,43	
08-03-486-14	до 200 т						39,7
	(зона: 1)	1136,40	384,30	38,79	1,51	713,31	
	(зона: 2)	1122,37	384,30	39,64	1,51	698,43	
	(зона: 3)	1093,35	384,30	37,88	1,51	671,17	
	(зона: 4)	1107,89	384,30	38,78	1,51	684,81	
08-03-486-15	до 250 т						48,7
	(зона: 1)	1457,74	471,42	54,37	2,14	931,95	
	(зона: 2)	1440,04	471,42	55,51	2,14	913,11	
	(зона: 3)	1402,39	471,42	53,06	2,14	877,91	
	(зона: 4)	1421,28	471,42	54,33	2,14	895,53	
08-03-486-16	до 300 т						56,7
	(зона: 1)	1548,85	548,86	54,43	2,14	945,56	
	(зона: 2)	1530,92	548,86	55,57	2,14	926,49	
	(зона: 3)	1492,85	548,86	53,13	2,14	890,86	
	(зона: 4)	1511,95	548,86	54,40	2,14	908,69	
08-03-486-17	до 400 т						75,9
	(зона: 1)	2014,70	734,71	67,72	2,65	1212,27	
	(зона: 2)	1990,22	734,71	69,15	2,65	1186,36	
	(зона: 3)	1940,06	734,71	66,14	2,65	1139,21	
	(зона: 4)	1965,24	734,71	67,71	2,65	1162,82	
Таблица 08-03-487							
Электрическая часть генераторов для паровых тур-							
бин.							
Измеритель: 1 шт.							
Монтаж и испытание генератора для паровых турбин мощностью:							
08-03-487-01	до 30 мВт						252
	(зона: 1)	5410,84	2439,36	1047,71	92,06	1923,77	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	5395,17	2439,36	1066,48	92,06	1889,33	
	(зона: 3)	5307,56	2439,36	1047,70	92,06	1820,50	
	(зона: 4)	5361,90	2439,36	1067,61	92,06	1854,93	
08-03-487-02	до 100 мВт						379
	(зона: 1)	8590,44	3668,72	1828,05	160,20	3093,67	
	(зона: 2)	8567,69	3668,72	1860,81	160,20	3038,16	
	(зона: 3)	8423,80	3668,72	1827,77	160,20	2927,31	
	(зона: 4)	8514,04	3668,72	1862,55	160,20	2982,77	
08-03-487-03	до 200 мВт						439
	(зона: 1)	12337,45	4249,52	2074,32	180,88	6013,61	
	(зона: 2)	12265,60	4249,52	2111,50	180,88	5904,58	
	(зона: 3)	12010,09	4249,52	2073,51	180,88	5687,06	
	(зона: 4)	12158,50	4249,52	2113,06	180,88	5795,92	
08-03-487-04	до 300 мВт						531
	(зона: 1)	14763,36	5140,08	2393,30	205,56	7229,98	
	(зона: 2)	14675,14	5140,08	2436,24	205,56	7098,82	
	(зона: 3)	14368,18	5140,08	2390,70	205,56	6837,40	
	(зона: 4)	14544,98	5140,08	2436,62	205,56	6968,28	
08-03-487-05	до 1000 мВт						675
	(зона: 1)	18972,87	6534,00	3134,63	262,24	9304,24	
	(зона: 2)	18860,42	6534,00	3190,97	262,24	9135,45	
	(зона: 3)	18460,46	6534,00	3127,53	262,24	8798,93	
	(зона: 4)	18689,68	6534,00	3188,31	262,24	8967,37	

Таблица 08-03-488
Синхронные компенсаторы.

Измеритель: 1 шт.

Монтаж синхронного компенсатора мощностью:

08-03-488-01	до 16 мВ·А						1255
	(зона: 1)	37522,46	12148,40	17207,31	1318,87	8166,75	
	(зона: 2)	38262,60	12148,40	18093,47	1318,87	8020,73	
	(зона: 3)	36623,90	12148,40	16745,11	1318,87	7730,39	
	(зона: 4)	37075,20	12148,40	17051,22	1318,87	7875,58	
08-03-488-02	до 50 мВ·А						3709
	(зона: 1)	94010,87	35903,12	43336,50	3429,97	14771,25	
	(зона: 2)	94920,70	35903,12	44505,15	3429,97	14512,43	
	(зона: 3)	92742,68	35903,12	42842,29	3429,97	13997,27	
	(зона: 4)	93787,24	35903,12	43629,21	3429,97	14254,91	
08-03-488-03	до 100 мВ·А						5268
	(зона: 1)	153272,81	50994,24	84491,45	6869,81	17787,12	
	(зона: 2)	155437,91	50994,24	86965,17	6869,81	17478,50	
	(зона: 3)	151409,67	50994,24	83551,79	6869,81	16863,64	
	(зона: 4)	153217,32	50994,24	85052,00	6869,81	17171,08	

Таблица 08-03-489
Агрегаты, поступающие в собранном виде.

Измеритель: 1 шт.

Установка агрегата двухмашинного, поступающего в собранном виде, масса:

08-03-489-01	до 0,1 т						8,21
	(зона: 1)	261,32	79,47	156,06	12,34	25,79	
	(зона: 2)	269,58	79,47	164,77	12,34	25,34	
	(зона: 3)	255,50	79,47	151,57	12,34	24,46	
	(зона: 4)	258,88	79,47	154,51	12,34	24,90	
08-03-489-02	до 0,2 т						12,7
	(зона: 1)	361,51	122,94	211,91	14,62	26,66	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	370,81	122,94	221,66	14,62	26,21	
	(зона: 3)	354,28	122,94	206,01	14,62	25,33	
	(зона: 4)	358,96	122,94	210,25	14,62	25,77	
08-03-489-03	до 0,5 т						14,1
	(зона: 1)	758,95	136,49	529,73	37,59	92,73	
	(зона: 2)	782,69	136,49	555,12	37,59	91,08	
	(зона: 3)	739,14	136,49	514,87	37,59	87,78	
	(зона: 4)	751,26	136,49	525,34	37,59	89,43	
08-03-489-04	до 1 т						21
	(зона: 1)	1337,58	203,28	1040,23	74,13	94,07	
	(зона: 2)	1386,12	203,28	1090,42	74,13	92,42	
	(зона: 3)	1303,43	203,28	1011,03	74,13	89,12	
	(зона: 4)	1325,60	203,28	1031,55	74,13	90,77	
08-03-489-05	до 2 т						25,4
	(зона: 1)	1860,47	245,87	1485,55	85,54	129,05	
	(зона: 2)	1910,20	245,87	1537,55	85,54	126,78	
	(зона: 3)	1813,71	245,87	1445,62	85,54	122,22	
	(зона: 4)	1847,73	245,87	1477,36	85,54	124,50	
08-03-489-06	до 3 т						29,9
	(зона: 1)	2142,99	289,43	1723,64	99,19	129,92	
	(зона: 2)	2200,99	289,43	1783,91	99,19	127,65	
	(зона: 3)	2089,83	289,43	1677,31	99,19	123,09	
	(зона: 4)	2128,95	289,43	1714,15	99,19	125,37	
08-03-489-07	до 6 т						38,8
	(зона: 1)	3719,46	375,58	2893,07	153,49	450,81	
	(зона: 2)	3799,87	375,58	2981,63	153,49	442,66	
	(зона: 3)	3618,42	375,58	2816,45	153,49	426,39	
	(зона: 4)	3689,96	375,58	2879,84	153,49	434,54	
08-03-489-08	до 7 т						44,7
	(зона: 1)	4180,16	432,70	3343,91	177,78	403,55	
	(зона: 2)	4275,65	432,70	3446,66	177,78	396,29	
	(зона: 3)	4069,82	432,70	3255,32	177,78	381,80	
	(зона: 4)	4150,29	432,70	3328,53	177,78	389,06	
08-03-489-09	до 10 т						56,2
	(зона: 1)	4738,09	544,02	3788,29	206,55	405,78	
	(зона: 2)	4852,15	544,02	3909,61	206,55	398,52	
	(зона: 3)	4615,53	544,02	3687,48	206,55	384,03	
	(зона: 4)	4705,12	544,02	3769,81	206,55	391,29	
08-03-489-10	до 15 т						104
	(зона: 1)	13293,08	1006,72	11510,17	474,23	776,19	
	(зона: 2)	13751,70	1006,72	11982,69	474,23	762,29	
	(зона: 3)	12843,78	1006,72	11102,52	474,23	734,54	
	(зона: 4)	13059,52	1006,72	11304,36	474,23	748,44	
08-03-489-11	до 20 т						128
	(зона: 1)	15791,08	1239,04	13771,20	569,85	780,84	
	(зона: 2)	16346,33	1239,04	14340,35	569,85	766,94	
	(зона: 3)	15263,05	1239,04	13284,82	569,85	739,19	
	(зона: 4)	15518,16	1239,04	13526,03	569,85	753,09	
08-03-489-12	до 30 т						173
	(зона: 1)	17521,16	1674,64	14646,66	637,84	1199,86	
	(зона: 2)	18122,06	1674,64	15269,00	637,84	1178,42	
	(зона: 3)	16942,96	1674,64	14132,70	637,84	1135,62	
	(зона: 4)	17220,73	1674,64	14389,04	637,84	1157,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-489-13	до 50 т						230
	(зона: 1)	30509,97	2226,40	26759,03	1371,01	1524,54	
	(зона: 2)	31757,86	2226,40	28034,13	1371,01	1497,33	
	(зона: 3)	29498,66	2226,40	25829,24	1371,01	1443,02	
	(зона: 4)	29985,54	2226,40	26288,92	1371,01	1470,22	
Установка агрегата трехмашинного, поступающего в собранном виде, масса:							
08-03-489-14	до 0,1 т						13,1
	(зона: 1)	363,15	126,81	204,29	17,61	32,05	
	(зона: 2)	375,40	126,81	217,09	17,61	31,50	
	(зона: 3)	355,52	126,81	198,29	17,61	30,42	
	(зона: 4)	359,72	126,81	201,95	17,61	30,96	
08-03-489-15	до 0,5 т						15,3
	(зона: 1)	811,98	148,10	558,82	40,13	105,06	
	(зона: 2)	837,36	148,10	586,07	40,13	103,19	
	(зона: 3)	790,65	148,10	543,11	40,13	99,44	
	(зона: 4)	803,51	148,10	554,10	40,13	101,31	
08-03-489-16	до 1 т						23,3
	(зона: 1)	1263,56	225,54	931,41	62,28	106,61	
	(зона: 2)	1302,66	225,54	972,38	62,28	104,74	
	(зона: 3)	1232,15	225,54	905,62	62,28	100,99	
	(зона: 4)	1252,89	225,54	924,49	62,28	102,86	
08-03-489-17	до 2 т						28,8
	(зона: 1)	1976,09	278,78	1555,50	91,73	141,81	
	(зона: 2)	2030,08	278,78	1611,99	91,73	139,31	
	(зона: 3)	1926,59	278,78	1513,50	91,73	134,31	
	(зона: 4)	1962,07	278,78	1546,48	91,73	136,81	
08-03-489-18	до 3 т						31,2
	(зона: 1)	2210,02	302,02	1765,73	102,99	142,27	
	(зона: 2)	2270,54	302,02	1828,75	102,99	139,77	
	(зона: 3)	2154,95	302,02	1718,16	102,99	134,77	
	(зона: 4)	2195,02	302,02	1755,73	102,99	137,27	
08-03-489-19	до 6 т						43,4
	(зона: 1)	3849,95	420,11	2980,28	162,39	449,56	
	(зона: 2)	3937,19	420,11	3075,62	162,39	441,46	
	(зона: 3)	3746,36	420,11	2900,99	162,39	425,26	
	(зона: 4)	3819,25	420,11	2965,77	162,39	433,37	
08-03-489-20	до 7 т						50,3
	(зона: 1)	4365,21	486,90	3427,41	186,35	450,90	
	(зона: 2)	4466,33	486,90	3536,63	186,35	442,80	
	(зона: 3)	4249,76	486,90	3336,26	186,35	426,60	
	(зона: 4)	4332,43	486,90	3410,82	186,35	434,71	
08-03-489-21	до 10 т						61,6
	(зона: 1)	4934,80	596,29	3885,42	216,08	453,09	
	(зона: 2)	5055,23	596,29	4013,95	216,08	444,99	
	(зона: 3)	4806,74	596,29	3781,66	216,08	428,79	
	(зона: 4)	4898,78	596,29	3865,59	216,08	436,90	
08-03-489-22	до 15 т						112
	(зона: 1)	13603,27	1084,16	11687,79	486,39	831,32	
	(зона: 2)	14071,39	1084,16	12170,79	486,39	816,44	
	(зона: 3)	13146,83	1084,16	11275,95	486,39	786,72	
	(зона: 4)	13366,83	1084,16	11481,07	486,39	801,60	
08-03-489-23	до 20 т						139
	(зона: 1)	16148,26	1345,52	13966,19	586,84	836,55	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	16715,15	1345,52	14547,96	586,84	821,67	
	(зона: 3)	15611,50	1345,52	13474,03	586,84	791,95	
	(зона: 4)	15871,05	1345,52	13718,70	586,84	806,83	
08-03-489-24	до 25 т						169
	(зона: 1)	20166,25	1635,92	17195,35	717,54	1334,98	
	(зона: 2)	20853,01	1635,92	17906,04	717,54	1311,05	
	(зона: 3)	19489,38	1635,92	16590,21	717,54	1263,25	
	(зона: 4)	19815,36	1635,92	16892,25	717,54	1287,19	
08-03-489-25	до 30 т						197
	(зона: 1)	18333,67	1906,96	15086,31	673,37	1340,40	
	(зона: 2)	18957,44	1906,96	15734,01	673,37	1316,47	
	(зона: 3)	17735,26	1906,96	14559,63	673,37	1268,67	
	(зона: 4)	18023,71	1906,96	14824,14	673,37	1292,61	
08-03-489-26	до 50 т						259
	(зона: 1)	28449,10	2507,12	24172,03	1077,73	1769,95	
	(зона: 2)	29462,87	2507,12	25217,41	1077,73	1738,34	
	(зона: 3)	27506,69	2507,12	23324,35	1077,73	1675,22	
	(зона: 4)	27959,95	2507,12	23746,00	1077,73	1706,83	
Установка агрегата четырехмашинного, поступающего в собранном виде, масса:							
08-03-489-27	до 1 т						25,8
	(зона: 1)	1385,49	249,74	994,53	68,30	141,22	
	(зона: 2)	1428,48	249,74	1040,02	68,30	138,72	
	(зона: 3)	1350,29	249,74	966,83	68,30	133,72	
	(зона: 4)	1372,71	249,74	986,75	68,30	136,22	
08-03-489-28	до 2 т						31,2
	(зона: 1)	2063,87	302,02	1607,48	96,50	154,37	
	(зона: 2)	2121,23	302,02	1667,56	96,50	151,65	
	(зона: 3)	2012,16	302,02	1563,93	96,50	146,21	
	(зона: 4)	2048,75	302,02	1597,80	96,50	148,93	
08-03-489-29	до 3 т						35,8
	(зона: 1)	2374,00	346,54	1848,00	111,32	179,46	
	(зона: 2)	2440,20	346,54	1917,37	111,32	176,29	
	(зона: 3)	2314,40	346,54	1797,90	111,32	169,96	
	(зона: 4)	2356,47	346,54	1836,80	111,32	173,13	
08-03-489-30	до 5 т						48,5
	(зона: 1)	3791,14	469,48	2850,36	161,21	471,30	
	(зона: 2)	3879,50	469,48	2947,21	161,21	462,81	
	(зона: 3)	3689,35	469,48	2774,01	161,21	445,86	
	(зона: 4)	3759,09	469,48	2835,27	161,21	454,34	
08-03-489-31	до 7 т						55,1
	(зона: 1)	4545,98	533,37	3540,03	196,88	472,58	
	(зона: 2)	4654,61	533,37	3657,15	196,88	464,09	
	(зона: 3)	4426,00	533,37	3445,49	196,88	447,14	
	(зона: 4)	4510,96	533,37	3521,97	196,88	455,62	
08-03-489-32	до 10 т						69,2
	(зона: 1)	5180,28	669,86	4035,11	231,14	475,31	
	(зона: 2)	5311,78	669,86	4175,10	231,14	466,82	
	(зона: 3)	5046,50	669,86	3926,77	231,14	449,87	
	(зона: 4)	5141,34	669,86	4013,13	231,14	458,35	
08-03-489-33	до 15 т						127
	(зона: 1)	14034,01	1229,36	11901,27	506,41	903,38	
	(зона: 2)	14515,88	1229,36	12399,29	506,41	887,23	
	(зона: 3)	13567,35	1229,36	11483,02	506,41	854,97	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	13792,24	1229,36	11691,76	506,41	871,12	
08-03-489-34	до 20 т						158
	(зона: 1)	16621,52	1529,44	14182,70	608,32	909,38	
	(зона: 2)	17203,44	1529,44	14780,77	608,32	893,23	
	(зона: 3)	16074,36	1529,44	13683,95	608,32	860,97	
	(зона: 4)	16338,71	1529,44	13932,15	608,32	877,12	
08-03-489-35	до 30 т						219
	(зона: 1)	18832,42	2119,92	15358,41	702,05	1354,09	
	(зона: 2)	19478,24	2119,92	16028,34	702,05	1329,98	
	(зона: 3)	18225,03	2119,92	14823,27	702,05	1281,84	
	(зона: 4)	18517,88	2119,92	15092,01	702,05	1305,95	
08-03-489-36	до 40 т						234
	(зона: 1)	27323,67	2265,12	23293,44	1269,17	1765,11	
	(зона: 2)	28443,94	2265,12	24445,32	1269,17	1733,50	
	(зона: 3)	26427,23	2265,12	22491,73	1269,17	1670,38	
	(зона: 4)	26858,27	2265,12	22891,16	1269,17	1701,99	
Установка агрегата пятимашинного, поступающего в собранном виде, масса:							
08-03-489-37	до 1 т						30,5
	(зона: 1)	1492,22	295,24	1042,75	73,60	154,23	
	(зона: 2)	1539,08	295,24	1092,33	73,60	151,51	
	(зона: 3)	1454,85	295,24	1013,54	73,60	146,07	
	(зона: 4)	1478,23	295,24	1034,20	73,60	148,79	
08-03-489-38	до 2 т						35,9
	(зона: 1)	2195,33	347,51	1680,44	104,51	167,38	
	(зона: 2)	2258,65	347,51	1746,70	104,51	164,44	
	(зона: 3)	2140,66	347,51	1634,60	104,51	158,55	
	(зона: 4)	2178,58	347,51	1669,58	104,51	161,49	
08-03-489-39	до 3 т						40,4
	(зона: 1)	2527,12	391,07	1931,50	119,72	204,55	
	(зона: 2)	2599,35	391,07	2007,34	119,72	200,94	
	(зона: 3)	2463,63	391,07	1878,84	119,72	193,72	
	(зона: 4)	2507,49	391,07	1919,09	119,72	197,33	
08-03-489-40	до 5 т						54,1
	(зона: 1)	3968,63	523,69	2960,47	172,25	484,47	
	(зона: 2)	4065,28	523,69	3065,83	172,25	475,76	
	(зона: 3)	3862,79	523,69	2880,73	172,25	458,37	
	(зона: 4)	3934,54	523,69	2943,77	172,25	467,08	
08-03-489-41	до 7 т						63,5
	(зона: 1)	4763,43	614,68	3662,46	210,21	486,29	
	(зона: 2)	4882,21	614,68	3789,95	210,21	477,58	
	(зона: 3)	4638,95	614,68	3564,08	210,21	460,19	
	(зона: 4)	4725,99	614,68	3642,41	210,21	468,90	
08-03-489-42	до 10 т						79,5
	(зона: 1)	5430,09	769,56	4171,14	246,01	489,39	
	(зона: 2)	5572,90	769,56	4322,66	246,01	480,68	
	(зона: 3)	5291,38	769,56	4058,53	246,01	463,29	
	(зона: 4)	5388,52	769,56	4146,96	246,01	472,00	
08-03-489-43	до 15 т						144
	(зона: 1)	14396,39	1393,92	12083,70	526,00	918,77	
	(зона: 2)	14892,87	1393,92	12596,56	526,00	902,39	
	(зона: 3)	13923,40	1393,92	11659,78	526,00	869,70	
	(зона: 4)	14151,36	1393,92	11871,37	526,00	886,07	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-489-44	до 20 т						179
	(зона: 1)	17125,43	1732,72	14467,17	638,59	925,54	
	(зона: 2)	17730,40	1732,72	15088,52	638,59	909,16	
	(зона: 3)	16568,75	1732,72	13959,56	638,59	876,47	
	(зона: 4)	16837,75	1732,72	14212,19	638,59	892,84	
08-03-489-45	до 25 т						213
	(зона: 1)	21094,47	2061,84	17667,60	775,16	1365,03	
	(зона: 2)	21822,36	2061,84	18419,82	775,16	1340,70	
	(зона: 3)	20399,69	2061,84	17045,73	775,16	1292,12	
	(зона: 4)	20733,04	2061,84	17354,75	775,16	1316,45	
08-03-489-46	до 30 т						335
	(зона: 1)	23812,13	3242,80	19175,37	930,53	1393,96	
	(зона: 2)	24659,77	3242,80	20047,44	930,53	1369,53	
	(зона: 3)	23070,67	3242,80	18507,12	930,53	1320,75	
	(зона: 4)	23428,03	3242,80	18840,05	930,53	1345,18	
08-03-489-47	до 40 т						355
	(зона: 1)	32468,38	3436,40	26808,80	1647,24	2223,18	
	(зона: 2)	33872,64	3436,40	28252,66	1647,24	2183,58	
	(зона: 3)	31438,24	3436,40	25897,33	1647,24	2104,51	
	(зона: 4)	31931,45	3436,40	26350,94	1647,24	2144,11	
Установка агрегата шестимашинного, поступающего в собранном виде, масса:							
08-03-489-48	до 1 т						35,2
	(зона: 1)	1693,81	340,74	1137,43	82,43	215,64	
	(зона: 2)	1746,14	340,74	1193,60	82,43	211,80	
	(зона: 3)	1650,26	340,74	1105,38	82,43	204,14	
	(зона: 4)	1676,37	340,74	1127,66	82,43	207,97	
08-03-489-49	до 2 т						40,8
	(зона: 1)	2412,22	394,94	1776,36	113,45	240,92	
	(зона: 2)	2480,90	394,94	1849,31	113,45	236,65	
	(зона: 3)	2350,68	394,94	1727,64	113,45	228,10	
	(зона: 4)	2391,56	394,94	1764,25	113,45	232,37	
08-03-489-50	до 3 т						46,4
	(зона: 1)	2755,76	449,15	2040,41	129,95	266,20	
	(зона: 2)	2834,47	449,15	2123,84	129,95	261,48	
	(зона: 3)	2685,67	449,15	1984,48	129,95	252,04	
	(зона: 4)	2732,50	449,15	2026,59	129,95	256,76	
08-03-489-51	до 5 т						61,2
	(зона: 1)	4184,77	592,42	3082,30	184,91	510,05	
	(зона: 2)	4290,70	592,42	3197,38	184,91	500,90	
	(зона: 3)	4073,84	592,42	2998,81	184,91	482,61	
	(зона: 4)	4147,96	592,42	3063,77	184,91	491,77	
08-03-489-52	до 7 т						71,6
	(зона: 1)	5009,23	693,09	3804,08	225,03	512,06	
	(зона: 2)	5138,96	693,09	3942,96	225,03	502,91	
	(зона: 3)	4879,02	693,09	3701,31	225,03	484,62	
	(зона: 4)	4968,75	693,09	3781,88	225,03	493,78	
08-03-489-53	до 10 т						87,9
	(зона: 1)	5708,56	850,87	4342,47	263,48	515,22	
	(зона: 2)	5864,42	850,87	4507,48	263,48	506,07	
	(зона: 3)	5563,22	850,87	4224,57	263,48	487,78	
	(зона: 4)	5663,54	850,87	4315,73	263,48	496,94	
08-03-489-54	до 15 т						161
	(зона: 1)	14821,01	1558,48	12340,47	550,66	922,06	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	15336,17	1558,48	12872,01	550,66	905,68	
	(зона: 3)	14340,24	1558,48	11908,77	550,66	872,99	
	(зона: 4)	14572,49	1558,48	12124,65	550,66	889,36	
08-03-489-55	до 20 т						203
	(зона: 1)	17549,93	1965,04	14654,70	663,32	930,19	
	(зона: 2)	18173,41	1965,04	15294,56	663,32	913,81	
	(зона: 3)	16987,86	1965,04	14141,70	663,32	881,12	
	(зона: 4)	17259,65	1965,04	14397,12	663,32	897,49	
08-03-489-56	до 25 т						245
	(зона: 1)	21856,91	2371,60	18060,39	815,02	1424,92	
	(зона: 2)	22614,03	2371,60	18842,82	815,02	1399,61	
	(зона: 3)	21147,13	2371,60	17426,47	815,02	1349,06	
	(зона: 4)	21487,82	2371,60	17741,85	815,02	1374,37	
08-03-489-57	до 30 т						371
	(зона: 1)	24660,12	3591,28	19619,52	977,76	1449,32	
	(зона: 2)	25543,01	3591,28	20527,72	977,76	1424,01	
	(зона: 3)	23902,27	3591,28	18937,53	977,76	1373,46	
	(зона: 4)	24267,45	3591,28	19277,40	977,76	1398,77	
08-03-489-58	до 40 т						369
	(зона: 1)	33240,03	3571,92	27346,88	1703,01	2321,23	
	(зона: 2)	34685,27	3571,92	28833,47	1703,01	2279,88	
	(зона: 3)	32188,02	3571,92	26418,79	1703,01	2197,31	
	(зона: 4)	32691,52	3571,92	26880,94	1703,01	2238,66	
Таблица 08-03-490							
Агрегаты, поступающие в разобранном виде.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка агрегата двухмашинного, поступающего в разобранном виде, масса:							
08-03-490-01	до 10 т						228
	(зона: 1)	11118,68	2207,04	7102,36	464,45	1809,28	
	(зона: 2)	11388,51	2207,04	7404,59	464,45	1776,88	
	(зона: 3)	10825,75	2207,04	6906,61	464,45	1712,10	
	(зона: 4)	11003,25	2207,04	7051,71	464,45	1744,50	
08-03-490-02	до 15 т						331
	(зона: 1)	14163,32	3204,08	9130,02	577,27	1829,22	
	(зона: 2)	14500,30	3204,08	9499,40	577,27	1796,82	
	(зона: 3)	13816,23	3204,08	8880,11	577,27	1732,04	
	(зона: 4)	14037,52	3204,08	9069,00	577,27	1764,44	
08-03-490-03	до 25 т						427
	(зона: 1)	26964,27	4133,36	19546,16	950,57	3284,75	
	(зона: 2)	27792,40	4133,36	20433,09	950,57	3225,95	
	(зона: 3)	26111,15	4133,36	18869,35	950,57	3108,44	
	(зона: 4)	26510,58	4133,36	19209,98	950,57	3167,24	
08-03-490-04	до 65 т						655
	(зона: 1)	53062,08	6340,40	45279,23	2658,69	1442,45	
	(зона: 2)	55421,83	6340,40	47663,16	2658,69	1418,27	
	(зона: 3)	51432,10	6340,40	43721,72	2658,69	1369,98	
	(зона: 4)	52220,20	6340,40	44485,64	2658,69	1394,16	
08-03-490-05	до 85 т						785
	(зона: 1)	62451,45	7598,80	52763,09	3126,38	2089,56	
	(зона: 2)	65210,89	7598,80	55558,14	3126,38	2053,95	
	(зона: 3)	60532,40	7598,80	50950,77	3126,38	1982,83	
	(зона: 4)	61457,72	7598,80	51840,47	3126,38	2018,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-490-06	до 100 т						893
	(зона: 1)	74934,01	8644,24	64179,31	3691,51	2110,46	
	(зона: 2)	78231,64	8644,24	67512,55	3691,51	2074,85	
	(зона: 3)	72613,98	8644,24	61966,01	3691,51	2003,73	
	(зона: 4)	73734,24	8644,24	63050,65	3691,51	2039,35	
08-03-490-07	до 150 т						1242
	(зона: 1)	104283,56	12022,56	88852,03	5124,83	3408,97	
	(зона: 2)	108852,47	12022,56	93479,18	5124,83	3350,73	
	(зона: 3)	101044,47	12022,56	85787,47	5124,83	3234,44	
	(зона: 4)	102603,08	12022,56	87287,84	5124,83	3292,68	
08-03-490-08	до 200 т						1584
	(зона: 1)	134732,72	15333,12	115924,42	6601,35	3475,18	
	(зона: 2)	140665,12	15333,12	121915,06	6601,35	3416,94	
	(зона: 3)	130552,18	15333,12	111918,41	6601,35	3300,65	
	(зона: 4)	132568,88	15333,12	113876,87	6601,35	3358,89	
08-03-490-09	до 250 т						1928
	(зона: 1)	169770,30	18663,04	146932,28	8242,64	4174,98	
	(зона: 2)	177216,06	18663,04	154447,92	8242,64	4105,10	
	(зона: 3)	164474,20	18663,04	141845,59	8242,64	3965,57	
	(зона: 4)	167029,78	18663,04	144331,29	8242,64	4035,45	
Установка агрегата трехмашинного, поступающего в разобранном виде, масса:							
08-03-490-10	до 10 т						280
	(зона: 1)	12388,79	2710,40	7739,33	531,66	1939,06	
	(зона: 2)	12708,34	2710,40	8093,48	531,66	1904,46	
	(зона: 3)	12069,46	2710,40	7523,77	531,66	1835,29	
	(зона: 4)	12259,10	2710,40	7678,81	531,66	1869,89	
08-03-490-11	до 15 т						391
	(зона: 1)	15400,89	3784,88	9655,46	636,81	1960,55	
	(зона: 2)	15782,25	3784,88	10071,42	636,81	1925,95	
	(зона: 3)	15030,54	3784,88	9388,88	636,81	1856,78	
	(зона: 4)	15261,77	3784,88	9585,51	636,81	1891,38	
08-03-490-12	до 25 т						518
	(зона: 1)	26999,54	5014,24	18374,77	817,11	3610,53	
	(зона: 2)	27717,60	5014,24	19157,29	817,11	3546,07	
	(зона: 3)	26166,65	5014,24	17735,17	817,11	3417,24	
	(зона: 4)	26554,58	5014,24	18058,63	817,11	3481,71	
08-03-490-13	до 35 т						625
	(зона: 1)	39422,90	6050,00	29741,65	1431,43	3631,25	
	(зона: 2)	40709,24	6050,00	31092,45	1431,43	3566,79	
	(зона: 3)	38194,15	6050,00	28706,19	1431,43	3437,96	
	(зона: 4)	38774,64	6050,00	29222,21	1431,43	3502,43	
08-03-490-14	до 65 т						788
	(зона: 1)	58153,15	7627,84	48734,21	2999,30	1791,10	
	(зона: 2)	60773,09	7627,84	51384,27	2999,30	1760,98	
	(зона: 3)	56396,67	7627,84	47067,98	2999,30	1700,85	
	(зона: 4)	57245,49	7627,84	47886,69	2999,30	1730,96	
08-03-490-15	до 85 т						961
	(зона: 1)	68796,37	9302,48	57023,84	3578,16	2470,05	
	(зона: 2)	71898,63	9302,48	60168,08	3578,16	2428,07	
	(зона: 3)	66725,64	9302,48	55078,91	3578,16	2344,25	
	(зона: 4)	67723,57	9302,48	56034,86	3578,16	2386,23	
08-03-490-16	до 100 т						1091
	(зона: 1)	82927,60	10560,88	69871,50	4230,49	2495,22	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	86644,16	10560,88	73630,04	4230,49	2453,24	
	(зона: 3)	80407,05	10560,88	67476,75	4230,49	2369,42	
	(зона: 4)	81624,16	10560,88	68651,88	4230,49	2411,40	
08-03-490-17	до 150 т						1504
	(зона: 1)	113585,16	14558,72	94933,55	5777,85	4092,89	
	(зона: 2)	118648,18	14558,72	100066,45	5777,85	4023,01	
	(зона: 3)	110121,24	14558,72	91679,04	5777,85	3883,48	
	(зона: 4)	111785,14	14558,72	93273,06	5777,85	3953,36	
08-03-490-18	до 200 т						1950
	(зона: 1)	147739,25	18876,00	124062,07	7477,62	4801,18	
	(зона: 2)	154323,45	18876,00	130727,58	7477,62	4719,87	
	(зона: 3)	143235,58	18876,00	119802,06	7477,62	4557,52	
	(зона: 4)	145400,90	18876,00	121886,07	7477,62	4638,83	
08-03-490-19	до 250 т						2342
	(зона: 1)	184380,32	22670,56	156488,69	9272,41	5221,07	
	(зона: 2)	192607,90	22670,56	164803,75	9272,41	5133,59	
	(зона: 3)	178732,29	22670,56	151103,10	9272,41	4958,63	
	(зона: 4)	181452,05	22670,56	153735,38	9272,41	5046,11	
08-03-490-20	до 300 т						2756
	(зона: 1)	217064,20	26678,08	185084,90	10942,15	5301,22	
	(зона: 2)	226800,18	26678,08	194908,36	10942,15	5213,74	
	(зона: 3)	210427,56	26678,08	178710,70	10942,15	5038,78	
	(зона: 4)	213627,67	26678,08	181823,33	10942,15	5126,26	
Установка агрегата четырехмашинного, поступающего в разобранном виде, масса:							
08-03-490-21	до 10 т						287
	(зона: 1)	12863,16	2778,16	7875,58	542,60	2209,42	
	(зона: 2)	13185,21	2778,16	8237,18	542,60	2169,87	
	(зона: 3)	12525,11	2778,16	7656,12	542,60	2090,83	
	(зона: 4)	12722,28	2778,16	7813,74	542,60	2130,38	
08-03-490-22	до 15 т						420
	(зона: 1)	16321,37	4065,60	10020,60	670,14	2235,17	
	(зона: 2)	16722,57	4065,60	10461,35	670,14	2195,62	
	(зона: 3)	15925,30	4065,60	9743,12	670,14	2116,58	
	(зона: 4)	16167,79	4065,60	9946,06	670,14	2156,13	
08-03-490-23	до 25 т						565
	(зона: 1)	30639,35	5469,20	21009,23	1094,72	4160,92	
	(зона: 2)	31561,70	5469,20	22005,99	1094,72	4086,51	
	(зона: 3)	29694,81	5469,20	20287,79	1094,72	3937,82	
	(зона: 4)	30133,84	5469,20	20652,41	1094,72	4012,23	
08-03-490-24	до 35 т						683
	(зона: 1)	39375,34	6611,44	30419,18	1496,33	2344,72	
	(зона: 2)	40734,07	6611,44	31818,57	1496,33	2304,06	
	(зона: 3)	38197,56	6611,44	29363,26	1496,33	2222,86	
	(зона: 4)	38765,63	6611,44	29890,67	1496,33	2263,52	
08-03-490-25	до 65 т						885
	(зона: 1)	61909,63	8566,80	51161,32	3257,57	2181,51	
	(зона: 2)	64723,31	8566,80	54011,94	3257,57	2144,57	
	(зона: 3)	60056,99	8566,80	49419,40	3257,57	2070,79	
	(зона: 4)	60950,19	8566,80	50275,65	3257,57	2107,74	
08-03-490-26	до 85 т						1084
	(зона: 1)	73246,33	10493,12	59936,28	3892,81	2816,93	
	(зона: 2)	76584,97	10493,12	63322,83	3892,81	2769,02	
	(зона: 3)	71066,83	10493,12	57900,38	3892,81	2673,33	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Заплаты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	72115,53	10493,12	58901,16	3892,81	2721,25	
08-03-490-27	до 100 т						1231
	(зона: 1)	87913,29	11916,08	73151,82	4582,11	2845,39	
	(зона: 2)	91897,62	11916,08	77184,06	4582,11	2797,48	
	(зона: 3)	85272,40	11916,08	70654,53	4582,11	2701,79	
	(зона: 4)	86545,86	11916,08	71880,07	4582,11	2749,71	
08-03-490-28	до 150 т						1716
	(зона: 1)	121346,00	16610,88	99979,24	6322,45	4755,88	
	(зона: 2)	126818,64	16610,88	105533,19	6322,45	4674,57	
	(зона: 3)	117690,11	16610,88	96567,01	6322,45	4512,22	
	(зона: 4)	119442,97	16610,88	98238,56	6322,45	4593,53	
08-03-490-29	до 200 т						2193
	(зона: 1)	156751,46	21228,24	130675,00	8189,50	4848,22	
	(зона: 2)	163892,20	21228,24	137897,05	8189,50	4766,91	
	(зона: 3)	152040,66	21228,24	126207,86	8189,50	4604,56	
	(зона: 4)	154307,00	21228,24	128392,89	8189,50	4685,87	
08-03-490-30	до 250 т						2695
	(зона: 1)	197694,20	26087,60	165717,02	10218,08	5889,58	
	(зона: 2)	206652,47	26087,60	174773,95	10218,08	5790,92	
	(зона: 3)	191720,35	26087,60	160038,84	10218,08	5593,91	
	(зона: 4)	194593,97	26087,60	162813,80	10218,08	5692,57	
08-03-490-31	до 350 т						3197
	(зона: 1)	254547,16	30946,96	217060,48	12802,67	6539,72	
	(зона: 2)	265940,44	30946,96	228562,58	12802,67	6430,90	
	(зона: 3)	246742,68	30946,96	209582,12	12802,67	6213,60	
	(зона: 4)	250502,42	30946,96	213233,04	12802,67	6322,42	
Установка агрегата пятимашинного, поступающего в разобранном виде, масса:							
08-03-490-32	до 10 т						363
	(зона: 1)	15215,75	3513,84	9291,60	694,58	2410,31	
	(зона: 2)	15652,34	3513,84	9771,15	694,58	2367,35	
	(зона: 3)	14823,22	3513,84	9027,90	694,58	2281,48	
	(зона: 4)	15045,58	3513,84	9207,30	694,58	2324,44	
08-03-490-33	до 15 т						511
	(зона: 1)	18828,36	4946,48	11442,92	821,04	2438,96	
	(зона: 2)	19342,58	4946,48	12000,10	821,04	2396,00	
	(зона: 3)	18377,79	4946,48	11121,18	821,04	2310,13	
	(зона: 4)	18645,82	4946,48	11346,25	821,04	2353,09	
08-03-490-34	до 35 т						791
	(зона: 1)	34123,67	7656,88	22220,10	1246,17	4246,69	
	(зона: 2)	35165,93	7656,88	23337,54	1246,17	4171,51	
	(зона: 3)	33137,19	7656,88	21459,03	1246,17	4021,28	
	(зона: 4)	33593,17	7656,88	21839,83	1246,17	4096,46	
08-03-490-35	до 65 т						992
	(зона: 1)	44517,90	9602,56	32761,51	1770,67	2153,83	
	(зона: 2)	46098,21	9602,56	34377,88	1770,67	2117,77	
	(зона: 3)	43278,76	9602,56	31630,43	1770,67	2045,77	
	(зона: 4)	43875,55	9602,56	32191,16	1770,67	2081,83	
08-03-490-36	до 85 т						1208
	(зона: 1)	69430,33	11693,44	54895,95	3665,11	2840,94	
	(зона: 2)	72547,90	11693,44	58061,43	3665,11	2793,03	
	(зона: 3)	67427,78	11693,44	53037,00	3665,11	2697,34	
	(зона: 4)	68388,92	11693,44	53950,22	3665,11	2745,26	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-490-37	до 100 т						1364
	(зона: 1)	74689,72	13203,52	58615,06	4068,25	2871,14	
	(зона: 2)	78121,86	13203,52	62095,11	4068,25	2823,23	
	(зона: 3)	72570,53	13203,52	56639,47	4068,25	2727,54	
	(зона: 4)	73588,29	13203,52	57609,31	4068,25	2775,46	
08-03-490-38	до 150 т						1918
	(зона: 1)	83964,15	18566,24	60602,93	4283,73	4794,98	
	(зона: 2)	87530,74	18566,24	64250,83	4283,73	4713,67	
	(зона: 3)	81682,58	18566,24	58565,02	4283,73	4551,32	
	(зона: 4)	82764,03	18566,24	59565,16	4283,73	4632,63	
08-03-490-39	до 200 т						2419
	(зона: 1)	91779,83	23415,92	63471,93	4596,46	4891,98	
	(зона: 2)	95587,92	23415,92	67361,33	4596,46	4810,67	
	(зона: 3)	89408,39	23415,92	61344,15	4596,46	4648,32	
	(зона: 4)	90533,66	23415,92	62388,11	4596,46	4729,63	
08-03-490-40	до 250 т						2934
	(зона: 1)	100931,86	28401,12	66473,90	4920,11	6056,84	
	(зона: 2)	104972,54	28401,12	70615,46	4920,11	5955,96	
	(зона: 3)	98407,77	28401,12	64252,14	4920,11	5754,51	
	(зона: 4)	99598,53	28401,12	65342,02	4920,11	5855,39	
Установка агрегата шестимашинного, поступающего в разобранном виде, масса:							
08-03-490-41	до 10 т						407
	(зона: 1)	15662,29	3939,76	9291,60	694,58	2430,93	
	(зона: 2)	16098,66	3939,76	9771,15	694,58	2387,75	
	(зона: 3)	15269,09	3939,76	9027,90	694,58	2301,43	
	(зона: 4)	15491,67	3939,76	9207,30	694,58	2344,61	
08-03-490-42	до 15 т						569
	(зона: 1)	19413,13	5507,92	11442,92	821,04	2462,29	
	(зона: 2)	19927,13	5507,92	12000,10	821,04	2419,11	
	(зона: 3)	18961,89	5507,92	11121,18	821,04	2332,79	
	(зона: 4)	19230,14	5507,92	11346,25	821,04	2375,97	
08-03-490-43	до 25 т						730
	(зона: 1)	33642,37	7066,40	22220,10	1246,17	4355,87	
	(зона: 2)	34682,41	7066,40	23337,54	1246,17	4278,47	
	(зона: 3)	32649,23	7066,40	21459,03	1246,17	4123,80	
	(зона: 4)	33107,43	7066,40	21839,83	1246,17	4201,20	
08-03-490-44	до 35 т						972
	(зона: 1)	46573,19	9408,96	32761,51	1770,67	4402,72	
	(зона: 2)	48112,16	9408,96	34377,88	1770,67	4325,32	
	(зона: 3)	45210,04	9408,96	31630,43	1770,67	4170,65	
	(зона: 4)	45848,17	9408,96	32191,16	1770,67	4248,05	
08-03-490-45	до 65 т						1041
	(зона: 1)	67166,12	10076,88	54895,95	3665,11	2193,29	
	(зона: 2)	70294,99	10076,88	58061,43	3665,11	2156,68	
	(зона: 3)	65197,46	10076,88	53037,00	3665,11	2083,58	
	(зона: 4)	66147,29	10076,88	53950,22	3665,11	2120,19	
Установка агрегата массой до 65 т:							
08-03-490-46	семимашинного, поступающего в разобранном виде						1208
	(зона: 1)	72534,12	11693,44	58615,06	4068,25	2225,62	
	(зона: 2)	75977,56	11693,44	62095,11	4068,25	2189,01	
	(зона: 3)	70448,82	11693,44	56639,47	4068,25	2115,91	
	(зона: 4)	71455,27	11693,44	57609,31	4068,25	2152,52	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-490-47	восьмимашинного, поступающего в разобранном виде						1293
	(зона: 1)	75390,37	12516,24	60602,93	4283,73	2271,20	
	(зона: 2)	79001,12	12516,24	64250,83	4283,73	2234,05	
	(зона: 3)	73241,15	12516,24	58565,02	4283,73	2159,89	
	(зона: 4)	74278,43	12516,24	59565,16	4283,73	2197,03	
08-03-490-48	девятимашинного, поступающего в разобранном виде						1401
	(зона: 1)	79517,64	13561,68	63471,93	4596,46	2484,03	
	(зона: 2)	83366,37	13561,68	67361,33	4596,46	2443,36	
	(зона: 3)	77267,98	13561,68	61344,15	4596,46	2362,15	
	(зона: 4)	78352,61	13561,68	62388,11	4596,46	2402,82	
08-03-490-49	десятимашинного, поступающего в разобранном виде						1533
	(зона: 1)	83822,93	14839,44	66473,90	4920,11	2509,59	
	(зона: 2)	87923,82	14839,44	70615,46	4920,11	2468,92	
	(зона: 3)	81479,29	14839,44	64252,14	4920,11	2387,71	
	(зона: 4)	82609,84	14839,44	65342,02	4920,11	2428,38	
Таблица 08-03-491 Тахогенераторы и центробежные выключатели.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка тахогенераторов, масса:							
08-03-491-01	до 40 кг						3,68
	(зона: 1)	250,09	35,62	201,66	20,28	12,81	
	(зона: 2)	265,32	35,62	217,11	20,28	12,59	
	(зона: 3)	243,24	35,62	195,48	20,28	12,14	
	(зона: 4)	246,74	35,62	198,75	20,28	12,37	
08-03-491-02	до 100 кг						4,85
	(зона: 1)	280,22	46,95	220,23	23,30	13,04	
	(зона: 2)	296,74	46,95	236,97	23,30	12,82	
	(зона: 3)	273,33	46,95	214,01	23,30	12,37	
	(зона: 4)	276,98	46,95	217,43	23,30	12,60	
08-03-491-03	до 130 кг						5,85
	(зона: 1)	361,34	56,63	291,48	26,89	13,23	
	(зона: 2)	381,10	56,63	311,46	26,89	13,01	
	(зона: 3)	351,95	56,63	282,76	26,89	12,56	
	(зона: 4)	357,20	56,63	287,78	26,89	12,79	
Подготовка тахогенераторов к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса:							
08-03-491-04	до 100 кг						1,15
	(зона: 1)	37,49	11,13	3,86	0,00	22,50	
	(зона: 2)	37,56	11,13	4,28	0,00	22,15	
	(зона: 3)	36,80	11,13	3,90	0,00	21,77	
	(зона: 4)	37,06	11,13	3,98	0,00	21,95	
08-03-491-05	до 130 кг						1,25
	(зона: 1)	39,97	12,10	3,86	0,00	24,01	
	(зона: 2)	40,01	12,10	4,28	0,00	23,63	
	(зона: 3)	39,20	12,10	3,90	0,00	23,20	
	(зона: 4)	39,49	12,10	3,98	0,00	23,41	
08-03-491-06	Установка центробежных выключателей						7,85
	(зона: 1)	86,95	75,99	6,21	0,25	4,75	
	(зона: 2)	87,00	75,99	6,32	0,25	4,69	
	(зона: 3)	86,61	75,99	6,05	0,25	4,57	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	86,81	75,99	6,19	0,25	4,63	
Таблица 08-03-492 Шкивы, муфты, полумуфты, шестерни. Измеритель: 1 шт.							
Насадка на валы электрических машин шкивов, муфт, полумуфт, шестерней, масса детали:							
08-03-492-01	до 0,004 т						1,11
	(зона: 1)	115,60	10,74	21,72	0,88	83,14	
	(зона: 2)	114,48	10,74	22,12	0,88	81,62	
	(зона: 3)	110,48	10,74	21,17	0,88	78,57	
	(зона: 4)	112,52	10,74	21,68	0,88	80,10	
08-03-492-02	до 0,01 т						2,25
	(зона: 1)	155,95	21,78	27,93	1,13	106,24	
	(зона: 2)	154,54	21,78	28,45	1,13	104,31	
	(зона: 3)	149,41	21,78	27,22	1,13	100,41	
	(зона: 4)	152,01	21,78	27,87	1,13	102,36	
08-03-492-03	до 0,035 т						3,38
	(зона: 1)	257,94	32,72	46,54	1,89	178,68	
	(зона: 2)	255,56	32,72	47,41	1,89	175,43	
	(зона: 3)	246,96	32,72	45,36	1,89	168,88	
	(зона: 4)	251,32	32,72	46,45	1,89	172,15	
08-03-492-04	до 0,1 т						8,38
	(зона: 1)	559,37	81,12	214,27	17,00	263,98	
	(зона: 2)	566,59	81,12	226,28	17,00	259,19	
	(зона: 3)	538,76	81,12	208,11	17,00	249,53	
	(зона: 4)	547,61	81,12	212,13	17,00	254,36	
08-03-492-05	до 0,15 т						9,44
	(зона: 1)	752,90	91,38	274,42	20,37	387,10	
	(зона: 2)	759,88	91,38	288,44	20,37	380,06	
	(зона: 3)	723,90	91,38	266,64	20,37	365,88	
	(зона: 4)	736,31	91,38	271,96	20,37	372,97	
08-03-492-06	до 0,25 т						10,5
	(зона: 1)	1025,99	101,64	381,09	26,06	543,26	
	(зона: 2)	1033,43	101,64	398,40	26,06	533,39	
	(зона: 3)	985,57	101,64	370,48	26,06	513,45	
	(зона: 4)	1003,19	101,64	378,13	26,06	523,42	
08-03-492-07	до 1,5 т						38,2
	(зона: 1)	2453,71	369,78	1476,62	89,65	607,31	
	(зона: 2)	2498,88	369,78	1532,79	89,65	596,31	
	(зона: 3)	2380,60	369,78	1436,53	89,65	574,29	
	(зона: 4)	2422,60	369,78	1467,52	89,65	585,30	
08-03-492-08	до 2 т						48,9
	(зона: 1)	2808,84	473,35	1605,86	103,57	729,63	
	(зона: 2)	2862,54	473,35	1672,78	103,57	716,41	
	(зона: 3)	2725,07	473,35	1561,73	103,57	689,99	
	(зона: 4)	2771,26	473,35	1594,71	103,57	703,20	
08-03-492-09	до 2,5 т						57,9
	(зона: 1)	3380,54	560,47	1957,33	125,11	862,74	
	(зона: 2)	3445,41	560,47	2037,82	125,11	847,12	
	(зона: 3)	3279,98	560,47	1903,64	125,11	815,87	
	(зона: 4)	3335,94	560,47	1943,97	125,11	831,50	
08-03-492-10	до 3 т						68,6
	(зона: 1)	4118,77	664,05	2339,84	147,92	1114,88	
	(зона: 2)	4193,20	664,05	2434,48	147,92	1094,67	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	3994,09	664,05	2275,80	147,92	1054,24	
	(зона: 4)	4062,72	664,05	2324,21	147,92	1074,46	
Таблица 08-03-493 Электромагнитные муфты.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка муфт электромагнитных, масса:							
08-03-493-01	до 10 кг						16,9
	(зона: 1)	240,99	163,59	21,72	0,88	55,68	
	(зона: 2)	240,43	163,59	22,12	0,88	54,72	
	(зона: 3)	237,55	163,59	21,17	0,88	52,79	
	(зона: 4)	239,03	163,59	21,68	0,88	53,76	
08-03-493-02	до 20 кг						47,2
	(зона: 1)	544,53	456,90	24,82	1,01	62,81	
	(зона: 2)	544,02	456,90	25,28	1,01	61,84	
	(зона: 3)	540,95	456,90	24,19	1,01	59,86	
	(зона: 4)	542,52	456,90	24,77	1,01	60,85	
Таблица 08-03-494 Флажковые (фигурные) кабельные наконечники.							
Измеритель: 100 шт.							
За каждое присоединение флажковым (фигурным) кабельным наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник:							
08-03-494-01	медный сечением до 360 мм ²						104
	(зона: 1)	6128,93	1006,72	230,36	1,13	4891,85	
	(зона: 2)	6060,15	1006,72	250,96	1,13	4802,47	
	(зона: 3)	5861,61	1006,72	231,20	1,13	4623,69	
	(зона: 4)	5955,69	1006,72	235,90	1,13	4713,07	
08-03-494-02	медный сечением до 640 мм ²						164
	(зона: 1)	12765,61	1587,52	451,35	2,90	10726,74	
	(зона: 2)	12608,78	1587,52	490,74	2,90	10530,52	
	(зона: 3)	12177,61	1587,52	452,04	2,90	10138,05	
	(зона: 4)	12383,06	1587,52	461,27	2,90	10334,27	
08-03-494-03	аллюминиевый сечением до 640 мм ²						81,2
	(зона: 1)	2043,85	786,02	142,79	0,50	1115,04	
	(зона: 2)	2036,49	786,02	155,29	0,50	1095,18	
	(зона: 3)	1984,52	786,02	144,08	0,50	1054,42	
	(зона: 4)	2007,85	786,02	147,04	0,50	1074,79	
08-03-494-04	аллюминиевый сечением до 1000 мм ²						105
	(зона: 1)	3220,13	1016,40	244,90	1,39	1958,83	
	(зона: 2)	3205,97	1016,40	265,72	1,39	1923,85	
	(зона: 3)	3114,19	1016,40	245,88	1,39	1851,91	
	(зона: 4)	3155,20	1016,40	250,93	1,39	1887,87	
Раздел 2. ТОКОПОДВОД К ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫМ УСТАНОВКАМ							
Таблица 08-03-501 Троллей для кранов (кроме напольных) из профильной стали и алюминиевого сплава.							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Монтаж троллеев трех фазных для кранов из угловой стали:							
08-03-501-01	до № 5						160
	(зона: 1)	43800,33	1548,80	4880,63	448,97	37370,90	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	43466,29	1548,80	5228,55	448,97	36688,94	
	(зона: 3)	41649,45	1548,80	4768,31	448,97	35332,34	
	(зона: 4)	42413,44	1548,80	4853,25	448,97	36011,39	
08-03-501-02	до № 6,3						169
	(зона: 1)	44776,14	1635,92	5492,28	480,45	37647,94	
	(зона: 2)	44453,74	1635,92	5862,95	480,45	36954,87	
	(зона: 3)	42584,10	1635,92	5365,67	480,45	35582,51	
	(зона: 4)	43369,18	1635,92	5463,76	480,45	36269,50	
08-03-501-03	до № 7,5						197
	(зона: 1)	46371,73	1906,96	6719,61	567,73	37745,16	
	(зона: 2)	46120,82	1906,96	7163,46	567,73	37050,40	
	(зона: 3)	44148,58	1906,96	6566,96	567,73	35674,66	
	(зона: 4)	44958,99	1906,96	6688,69	567,73	36363,34	
Измеритель: 100 м (1 фаза)							
При монтаже троллеев за каждую последующую фазу сверх трех фаз троллеев из угловой стали:							
08-03-501-04	до № 5						40,6
	(зона: 1)	2505,25	393,01	1112,22	86,91	1000,02	
	(зона: 2)	2561,26	393,01	1185,39	86,91	982,86	
	(зона: 3)	2432,44	393,01	1088,44	86,91	950,99	
	(зона: 4)	2469,10	393,01	1108,92	86,91	967,17	
08-03-501-05	до № 6,3						43
	(зона: 1)	2923,51	416,24	1414,02	111,69	1093,25	
	(зона: 2)	2991,48	416,24	1502,89	111,69	1072,35	
	(зона: 3)	2834,34	416,24	1382,92	111,69	1035,18	
	(зона: 4)	2879,42	416,24	1409,15	111,69	1054,03	
08-03-501-06	до № 7,5						50,2
	(зона: 1)	3848,87	485,94	2240,83	153,43	1122,10	
	(зона: 2)	3961,87	485,94	2375,24	153,43	1100,69	
	(зона: 3)	3743,52	485,94	2195,07	153,43	1062,51	
	(зона: 4)	3806,12	485,94	2238,31	153,43	1081,87	
Таблица 08-03-502 Троллей для напольных кранов и тележек из профильной стали.							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
08-03-502-01	Троллей трехфазные из угловой стали № 5, проложенные в тоннеле или в канале						122
	(зона: 1)	8830,40	1180,96	1926,91	60,10	5722,53	
	(зона: 2)	8847,13	1180,96	2045,03	60,10	5621,14	
	(зона: 3)	8511,28	1180,96	1904,64	60,10	5425,68	
	(зона: 4)	8650,31	1180,96	1945,19	60,10	5524,16	
Таблица 08-03-503 Троллей для кранов (кроме напольных) из троллейных секций и комплектные троллейные устройства заводского изготовления.							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Монтаж троллейных секций трехфазных из профильной стали без подпиточных шин из угловой стали:							
08-03-503-01	№ 5						122
	(зона: 1)	6762,91	1180,96	5203,01	671,90	378,94	
	(зона: 2)	7085,05	1180,96	5537,72	671,90	366,37	
	(зона: 3)	6607,04	1180,96	5078,43	671,90	347,65	
	(зона: 4)	6703,19	1180,96	5165,18	671,90	357,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-503-02	№ 6,3						126
	(зона: 1)	7694,26	1219,68	5797,37	713,29	677,21	
	(зона: 2)	8022,54	1219,68	6149,74	713,29	653,12	
	(зона: 3)	7495,15	1219,68	5657,64	713,29	617,83	
	(зона: 4)	7612,38	1219,68	5757,12	713,29	635,58	
Монтаж троллейных секций трехфазных из профильной стали с алпоминиевой подпиточной шиной из угловой стали:							
08-03-503-03	№ 5						164
	(зона: 1)	9218,84	1587,52	7205,23	904,95	426,09	
	(зона: 2)	9683,33	1587,52	7683,01	904,95	412,80	
	(зона: 3)	9021,57	1587,52	7041,40	904,95	392,65	
	(зона: 4)	9152,19	1587,52	7161,90	904,95	402,77	
08-03-503-04	№ 6,3, шина сечением 5х40 или 5х50 мм						177
	(зона: 1)	10286,53	1713,36	7935,83	990,68	637,34	
	(зона: 2)	10779,12	1713,36	8451,60	990,68	614,16	
	(зона: 3)	10046,21	1713,36	7752,15	990,68	580,70	
	(зона: 4)	10196,56	1713,36	7885,66	990,68	597,54	
08-03-503-05	№ 6,3, шина сечением 6х60 или 6х80 мм						177
	(зона: 1)	10367,26	1713,36	7998,03	990,91	655,87	
	(зона: 2)	10858,21	1713,36	8512,50	990,91	632,35	
	(зона: 3)	10124,55	1713,36	7812,98	990,91	598,21	
	(зона: 4)	10277,00	1713,36	7948,25	990,91	615,39	
08-03-503-06	Устройство комплектное троллейное из двутаврового алюминиевого сплава, профиль № 43004 1(30)						118
	(зона: 1)	5961,89	1142,24	4459,16	645,25	360,49	
	(зона: 2)	6243,29	1142,24	4752,81	645,25	348,24	
	(зона: 3)	5816,16	1142,24	4343,75	645,25	330,17	
	(зона: 4)	5895,96	1142,24	4414,47	645,25	339,25	
Таблица 08-03-504 Троллеи для напольных кранов и тележек из троллейных секций заводского изготовления.							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Монтаж троллеев трехфазных из угловой стали № 5 без подпиточных шин, проложенных в:							
08-03-504-01	тоннеле						81,8
	(зона: 1)	2709,86	791,82	1523,32	36,70	394,72	
	(зона: 2)	2781,25	791,82	1607,72	36,70	381,71	
	(зона: 3)	2661,45	791,82	1507,50	36,70	362,13	
	(зона: 4)	2704,88	791,82	1541,09	36,70	371,97	
08-03-504-02	канале						71,3
	(зона: 1)	2470,68	690,18	1402,65	36,70	377,85	
	(зона: 2)	2529,16	690,18	1473,86	36,70	365,12	
	(зона: 3)	2421,73	690,18	1385,47	36,70	346,08	
	(зона: 4)	2462,47	690,18	1416,64	36,70	355,65	
Таблица 08-03-505 Шины алюминиевые для подпитки троллеев.							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Прокладка шин алпоминиевых сечением:							
08-03-505-01	до 360 мм²						119
	(зона: 1)	5211,70	1151,92	3494,06	268,41	565,72	
	(зона: 2)	5694,54	1151,92	3986,93	268,41	555,69	
	(зона: 3)	5188,63	1151,92	3500,91	268,41	535,80	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	5258,01	1151,92	3560,28	268,41	545,81	
08-03-505-02	до 640 мм ²						132
	(зона: 1)	5508,84	1277,76	3664,32	310,62	566,76	
	(зона: 2)	5969,57	1277,76	4135,04	310,62	556,77	
	(зона: 3)	5469,33	1277,76	3654,64	310,62	536,93	
	(зона: 4)	5541,51	1277,76	3716,84	310,62	546,91	
Таблица 08-03-506 Троллеи для электрических талей трехфазные из профильной стали.							
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Монтаж троллеев из полосовой стали сечением до 5х50 мм или из угловой стали № 4, или из круглой стали диаметром 18 мм:							
08-03-506-01	прямолинейных						107
	(зона: 1)	9423,63	1035,76	3802,63	576,03	4585,24	
	(зона: 2)	9605,52	1035,76	4009,82	576,03	4559,94	
	(зона: 3)	9287,69	1035,76	3732,54	576,03	4519,39	
	(зона: 4)	9375,37	1035,76	3795,55	576,03	4544,06	
08-03-506-02	криволинейных						251
	(зона: 1)	12182,04	2429,68	5133,27	855,85	4619,09	
	(зона: 2)	12438,35	2429,68	5414,99	855,85	4593,68	
	(зона: 3)	12028,41	2429,68	5045,82	855,85	4552,91	
	(зона: 4)	12136,52	2429,68	5129,15	855,85	4577,69	
Таблица 08-03-507 Гибкий токоподвод к электрическим талям, кранам и другим передвижным механизмам.							
Измеритель: 10 м троса							
Монтаж гибкого токоподвода:							
08-03-507-01	каретками на тросе						3,53
	(зона: 1)	454,88	34,17	147,19	18,06	273,52	
	(зона: 2)	453,63	34,17	151,26	18,06	268,20	
	(зона: 3)	438,52	34,17	143,80	18,06	260,55	
	(зона: 4)	444,79	34,17	146,73	18,06	263,89	
08-03-507-02	роликами или кольцами на тросе						3,53
	(зона: 1)	711,25	34,17	123,36	17,38	553,72	
	(зона: 2)	703,79	34,17	127,00	17,38	542,62	
	(зона: 3)	678,92	34,17	120,58	17,38	524,17	
	(зона: 4)	689,89	34,17	122,95	17,38	532,77	
Измеритель: 10 м направляющей							
08-03-507-03	каретками на жестких направляющих						9,35
	(зона: 1)	258,66	90,51	149,89	41,59	18,26	
	(зона: 2)	262,33	90,51	153,87	41,59	17,95	
	(зона: 3)	253,90	90,51	146,03	41,59	17,36	
	(зона: 4)	256,35	90,51	148,19	41,59	17,65	
Таблица 08-03-508 Токоприемники.							
Измеритель: 1 шт.							
Токоприемник скользящий без опорной конструкции, масса:							
08-03-508-01	до 10 кг						1,2
	(зона: 1)	41,87	11,62	7,93	0,25	22,32	
	(зона: 2)	41,25	11,62	8,23	0,25	21,40	
	(зона: 3)	39,53	11,62	7,79	0,25	20,12	
	(зона: 4)	40,36	11,62	7,97	0,25	20,77	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-508-02	до 15 кг						1,2
	(зона: 1)	44,75	11,62	8,47	0,25	24,66	
	(зона: 2)	44,15	11,62	8,82	0,25	23,71	
	(зона: 3)	42,30	11,62	8,34	0,25	22,34	
	(зона: 4)	43,18	11,62	8,53	0,25	23,03	
08-03-508-03	до 25 кг						2,44
	(зона: 1)	91,93	23,62	17,04	0,50	51,27	
	(зона: 2)	90,71	23,62	17,76	0,50	49,33	
	(зона: 3)	86,92	23,62	16,78	0,50	46,52	
	(зона: 4)	88,72	23,62	17,16	0,50	47,94	
Токоприемник кольцевой с количеством контактных колец:							
08-03-508-04	- 3, масса токоприемника до 40 кг						3,6
	(зона: 1)	234,30	34,85	27,85	1,42	171,60	
	(зона: 2)	227,34	34,85	28,59	1,42	163,90	
	(зона: 3)	215,36	34,85	27,15	1,42	153,36	
	(зона: 4)	221,29	34,85	27,76	1,42	158,68	
08-03-508-05	- 3, масса токоприемника до 60 кг						7,19
	(зона: 1)	291,48	69,60	42,61	2,14	179,27	
	(зона: 2)	284,75	69,60	43,71	2,14	171,44	
	(зона: 3)	271,78	69,60	41,53	2,14	160,65	
	(зона: 4)	278,16	69,60	42,47	2,14	166,09	
08-03-508-06	- 6, масса токоприемника до 45 кг						6,03
	(зона: 1)	414,83	58,37	35,86	1,88	320,60	
	(зона: 2)	401,11	58,37	36,94	1,88	305,80	
	(зона: 3)	379,15	58,37	35,04	1,88	285,74	
	(зона: 4)	390,04	58,37	35,81	1,88	295,86	
08-03-508-07	- 6, масса токоприемника до 80 кг						8,35
	(зона: 1)	462,06	80,83	53,43	2,63	327,80	
	(зона: 2)	448,51	80,83	54,80	2,63	312,88	
	(зона: 3)	425,51	80,83	52,10	2,63	292,58	
	(зона: 4)	436,93	80,83	53,28	2,63	302,82	
08-03-508-08	- 9, масса токоприемника до 60 кг						8,35
	(зона: 1)	507,62	80,83	44,48	2,25	382,31	
	(зона: 2)	491,42	80,83	45,69	2,25	364,90	
	(зона: 3)	465,44	80,83	43,40	2,25	341,21	
	(зона: 4)	478,36	80,83	44,37	2,25	353,16	
08-03-508-09	- 12, масса токоприемника до 90 кг						9,51
	(зона: 1)	650,13	92,06	58,49	2,87	499,58	
	(зона: 2)	628,64	92,06	60,03	2,87	476,55	
	(зона: 3)	594,46	92,06	57,08	2,87	445,32	
	(зона: 4)	611,50	92,06	58,37	2,87	461,07	
08-03-508-10	- 12, масса токоприемника до 110 кг						9,51
	(зона: 1)	747,60	92,06	74,22	3,70	581,32	
	(зона: 2)	723,54	92,06	76,18	3,70	555,30	
	(зона: 3)	684,13	92,06	72,39	3,70	519,68	
	(зона: 4)	703,73	92,06	74,03	3,70	537,64	
Измеритель: 100 м (3 фазы)							
Токоприемник лыжного типа для рудного (угольного) перегружателя из швеллерной стали:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-508-11	№ 10						217
	(зона: 1)	28709,05	2100,56	4819,91	420,24	21788,58	
	(зона: 2)	28614,18	2100,56	5142,51	420,24	21371,11	
	(зона: 3)	27418,50	2100,56	4762,00	420,24	20555,94	
	(зона: 4)	27917,56	2100,56	4853,21	420,24	20963,79	
08-03-508-12	№ 14						252
	(зона: 1)	38399,40	2439,36	5460,71	486,44	30499,33	
	(зона: 2)	38161,76	2439,36	5800,25	486,44	29922,15	
	(зона: 3)	36613,15	2439,36	5386,23	486,44	28787,56	
	(зона: 4)	37284,99	2439,36	5490,51	486,44	29355,12	
Измеритель: 1 шт. (3 фазы)							
08-03-508-13	Токоприемник высоковольтный для рудного (угольного) перегружателя						21,4
	(зона: 1)	476,68	207,15	105,58	24,42	163,95	
	(зона: 2)	478,57	207,15	111,89	24,42	159,53	
	(зона: 3)	464,22	207,15	104,79	24,42	152,28	
	(зона: 4)	469,51	207,15	106,44	24,42	155,92	
Таблица 08-03-509 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-510-05	Установка барабана кабельного						5,67
	(зона: 1)	257,42	54,89	157,13	6,52	45,40	
	(зона: 2)	259,84	54,89	161,38	6,52	43,57	
	(зона: 3)	249,36	54,89	153,47	6,52	41,00	
	(зона: 4)	254,22	54,89	157,03	6,52	42,30	
Таблица 08-03-511 Шинопроводы троллейные. Измеритель: 100 м							
Монтаж шинопровода троллейного на ток до 400 А, напряжением до 660 В на кронштейнах, масса кронштейна:							
08-03-511-01	до 2 кг						96,3
	(зона: 1)	3551,05	932,18	1499,63	328,80	1119,24	
	(зона: 2)	3560,77	932,18	1538,59	328,80	1090,00	
	(зона: 3)	3433,76	932,18	1461,98	328,80	1039,60	
	(зона: 4)	3482,56	932,18	1486,76	328,80	1063,62	
08-03-511-02	до 5 кг						103
	(зона: 1)	3733,98	997,04	1719,78	386,00	1017,16	
	(зона: 2)	3753,61	997,04	1766,76	386,00	989,81	
	(зона: 3)	3617,63	997,04	1677,38	386,00	943,21	
	(зона: 4)	3667,73	997,04	1705,36	386,00	965,33	
Раздел 3. УСТРОЙСТВА ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЕ							
Таблица 08-03-521 Рубильники (выключатели, разъединители). Измеритель: 1 шт.							
Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании,:							
08-03-521-01	однополюсный на ток до 250 А						1,18
	(зона: 1)	53,26	12,27	0,43	0,00	40,56	
	(зона: 2)	51,56	12,27	0,46	0,00	38,83	
	(зона: 3)	49,13	12,27	0,43	0,00	36,43	
	(зона: 4)	50,35	12,27	0,44	0,00	37,64	
08-03-521-02	однополюсный на ток до 400 А						1,59
	(зона: 1)	93,22	16,54	0,64	0,00	76,04	
	(зона: 2)	89,84	16,54	0,68	0,00	72,62	
	(зона: 3)	85,14	16,54	0,65	0,00	67,95	
	(зона: 4)	87,51	16,54	0,66	0,00	70,31	
08-03-521-03	однополюсный на ток до 630 А						1,96
	(зона: 1)	99,38	20,38	0,72	0,00	78,28	
	(зона: 2)	95,96	20,38	0,76	0,00	74,82	
	(зона: 3)	91,19	20,38	0,73	0,00	70,08	
	(зона: 4)	93,59	20,38	0,74	0,00	72,47	
08-03-521-04	однополюсный на ток до 1600 А						3,55
	(зона: 1)	151,20	36,92	4,24	0,13	110,04	
	(зона: 2)	146,31	36,92	4,37	0,13	105,02	
	(зона: 3)	139,31	36,92	4,18	0,13	98,21	
	(зона: 4)	142,84	36,92	4,28	0,13	101,64	
08-03-521-05	однополюсный на ток до 2500 А						1,36
	(зона: 1)	24,13	14,14	3,47	0,13	6,52	
	(зона: 2)	24,09	14,14	3,55	0,13	6,40	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	23,70	14,14	3,38	0,13	6,18	
	(зона: 4)	23,89	14,14	3,46	0,13	6,29	
08-03-521-06	однополюсный на ток до 4000 А						1,89
	(зона: 1)	35,97	19,66	9,68	0,38	6,63	
	(зона: 2)	36,04	19,66	9,87	0,38	6,51	
	(зона: 3)	35,38	19,66	9,43	0,38	6,29	
	(зона: 4)	35,71	19,66	9,65	0,38	6,40	
08-03-521-07	однополюсный на ток до 6300 А						2,02
	(зона: 1)	44,55	21,01	9,75	0,38	13,79	
	(зона: 2)	44,50	21,01	9,95	0,38	13,54	
	(зона: 3)	43,56	21,01	9,50	0,38	13,05	
	(зона: 4)	44,03	21,01	9,72	0,38	13,30	
08-03-521-08	двухполюсный на ток до 250 А						1,83
	(зона: 1)	98,83	19,03	0,68	0,00	79,12	
	(зона: 2)	95,40	19,03	0,72	0,00	75,65	
	(зона: 3)	90,59	19,03	0,69	0,00	70,87	
	(зона: 4)	93,01	19,03	0,70	0,00	73,28	
08-03-521-09	двухполюсный на ток до 400 А						2,81
	(зона: 1)	182,97	29,22	4,14	0,13	149,61	
	(зона: 2)	176,29	29,22	4,26	0,13	142,81	
	(зона: 3)	166,87	29,22	4,08	0,13	133,57	
	(зона: 4)	171,63	29,22	4,18	0,13	138,23	
08-03-521-10	двухполюсный на ток до 630 А						3,54
	(зона: 1)	194,03	36,82	4,26	0,13	152,95	
	(зона: 2)	187,31	36,82	4,39	0,13	146,10	
	(зона: 3)	177,77	36,82	4,21	0,13	136,74	
	(зона: 4)	182,58	36,82	4,30	0,13	141,46	
08-03-521-11	двухполюсный на ток до 1600 А						6,36
	(зона: 1)	284,71	66,14	4,26	0,13	214,31	
	(зона: 2)	274,90	66,14	4,39	0,13	204,37	
	(зона: 3)	261,30	66,14	4,21	0,13	190,95	
	(зона: 4)	268,16	66,14	4,30	0,13	197,72	
08-03-521-12	двухполюсный на ток до 2500 А						2,02
	(зона: 1)	37,35	21,01	9,68	0,38	6,66	
	(зона: 2)	37,42	21,01	9,87	0,38	6,54	
	(зона: 3)	36,76	21,01	9,43	0,38	6,32	
	(зона: 4)	37,09	21,01	9,65	0,38	6,43	
08-03-521-13	двухполюсный на ток до 4000 А						2,49
	(зона: 1)	43,89	25,90	9,75	0,38	8,24	
	(зона: 2)	43,95	25,90	9,95	0,38	8,10	
	(зона: 3)	43,22	25,90	9,50	0,38	7,82	
	(зона: 4)	43,58	25,90	9,72	0,38	7,96	
08-03-521-14	двухполюсный на ток до 6300 А						2,87
	(зона: 1)	69,59	29,85	9,90	0,38	29,84	
	(зона: 2)	69,26	29,85	10,11	0,38	29,30	
	(зона: 3)	67,72	29,85	9,64	0,38	28,23	
	(зона: 4)	68,49	29,85	9,87	0,38	28,77	
08-03-521-15	трехполюсный на ток до 250 А						2,81
	(зона: 1)	149,02	29,22	1,02	0,00	118,78	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	143,89	29,22	1,08	0,00	113,59	
	(зона: 3)	136,71	29,22	1,04	0,00	106,45	
	(зона: 4)	140,33	29,22	1,06	0,00	110,05	
08-03-521-16	трехполюсный на ток до 400 А						4,28
	(зона: 1)	267,14	44,51	1,58	0,00	221,05	
	(зона: 2)	257,16	44,51	1,68	0,00	210,97	
	(зона: 3)	243,41	44,51	1,62	0,00	197,28	
	(зона: 4)	250,34	44,51	1,65	0,00	204,18	
08-03-521-17	трехполюсный на ток до 630 А						7,58
	(зона: 1)	417,22	78,83	5,72	0,13	332,67	
	(зона: 2)	402,30	78,83	5,94	0,13	317,53	
	(зона: 3)	381,53	78,83	5,73	0,13	296,97	
	(зона: 4)	392,02	78,83	5,85	0,13	307,34	
08-03-521-18	трехполюсный на ток до 1600 А						9,28
	(зона: 1)	452,67	96,51	5,97	0,13	350,19	
	(зона: 2)	437,46	96,51	6,21	0,13	334,74	
	(зона: 3)	416,05	96,51	5,99	0,13	313,55	
	(зона: 4)	426,86	96,51	6,11	0,13	324,24	
08-03-521-19	трехполюсный на ток до 2500 А						2,75
	(зона: 1)	50,32	28,60	10,09	0,38	11,63	
	(зона: 2)	50,33	28,60	10,31	0,38	11,42	
	(зона: 3)	49,44	28,60	9,82	0,38	11,02	
	(зона: 4)	49,87	28,60	10,05	0,38	11,22	
08-03-521-20	трехполюсный на ток до 4000 А						3,35
	(зона: 1)	56,86	34,84	10,09	0,38	11,93	
	(зона: 2)	56,88	34,84	10,31	0,38	11,73	
	(зона: 3)	55,98	34,84	9,82	0,38	11,32	
	(зона: 4)	56,41	34,84	10,05	0,38	11,52	
08-03-521-21	трехполюсный на ток до 6300 А						3,97
	(зона: 1)	64,00	41,29	10,09	0,38	12,62	
	(зона: 2)	64,00	41,29	10,31	0,38	12,40	
	(зона: 3)	63,08	41,29	9,82	0,38	11,97	
	(зона: 4)	63,53	41,29	10,05	0,38	12,19	
Рубильник на плите с приводом, устанавливаемый на металлическом основании,:							
08-03-521-22	двухполюсный на ток до 250 А						3,05
	(зона: 1)	119,80	31,72	1,87	0,00	86,21	
	(зона: 2)	116,31	31,72	1,98	0,00	82,61	
	(зона: 3)	111,14	31,72	1,83	0,00	77,59	
	(зона: 4)	113,70	31,72	1,86	0,00	80,12	
08-03-521-23	двухполюсный на ток до 400 А						4,03
	(зона: 1)	201,90	41,91	5,32	0,13	154,67	
	(зона: 2)	195,22	41,91	5,52	0,13	147,79	
	(зона: 3)	185,49	41,91	5,22	0,13	138,36	
	(зона: 4)	190,36	41,91	5,33	0,13	143,12	
08-03-521-24	двухполюсный на ток до 630 А						4,76
	(зона: 1)	210,23	49,50	5,41	0,13	155,32	
	(зона: 2)	203,54	49,50	5,61	0,13	148,43	
	(зона: 3)	193,80	49,50	5,31	0,13	138,99	
	(зона: 4)	198,67	49,50	5,42	0,13	143,75	
08-03-521-25	двухполюсный на ток до 1600 А						7,58
	(зона: 1)	306,22	78,83	6,26	0,13	221,13	
	(зона: 2)	296,41	78,83	6,52	0,13	211,06	
	(зона: 3)	282,43	78,83	6,20	0,13	197,40	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	289,45	78,83	6,33	0,13	204,29	
08-03-521-26	двухполюсный на ток до 2500 А						3,36
	(зона: 1)	55,94	34,94	10,86	0,38	10,14	
	(зона: 2)	56,04	34,94	11,13	0,38	9,97	
	(зона: 3)	55,13	34,94	10,57	0,38	9,62	
	(зона: 4)	55,55	34,94	10,81	0,38	9,80	
08-03-521-27	двухполюсный на ток до 4000 А						3,72
	(зона: 1)	78,63	38,69	11,05	0,38	28,89	
	(зона: 2)	78,39	38,69	11,33	0,38	28,37	
	(зона: 3)	76,78	38,69	10,75	0,38	27,34	
	(зона: 4)	77,54	38,69	10,99	0,38	27,86	
08-03-521-28	трехполюсный на ток до 250 А						4,15
	(зона: 1)	168,69	43,16	5,30	0,13	120,23	
	(зона: 2)	163,68	43,16	5,50	0,13	115,02	
	(зона: 3)	156,19	43,16	5,20	0,13	107,83	
	(зона: 4)	159,92	43,16	5,31	0,13	111,45	
08-03-521-29	трехполюсный на ток до 400 А						5,62
	(зона: 1)	289,01	58,45	5,87	0,13	224,69	
	(зона: 2)	279,10	58,45	6,10	0,13	214,55	
	(зона: 3)	264,97	58,45	5,79	0,13	200,73	
	(зона: 4)	272,06	58,45	5,91	0,13	207,70	
08-03-521-30	трехполюсный на ток до 630 А						10,5
	(зона: 1)	451,57	109,20	6,87	0,13	335,50	
	(зона: 2)	436,69	109,20	7,16	0,13	320,33	
	(зона: 3)	415,71	109,20	6,83	0,13	299,68	
	(зона: 4)	426,26	109,20	6,97	0,13	310,09	
08-03-521-31	трехполюсный на ток до 1600 А						10,5
	(зона: 1)	470,65	109,20	7,12	0,13	354,33	
	(зона: 2)	455,45	109,20	7,43	0,13	338,82	
	(зона: 3)	433,78	109,20	7,09	0,13	317,49	
	(зона: 4)	444,67	109,20	7,23	0,13	328,24	
08-03-521-32	трехполюсный на ток до 2500 А						3,97
	(зона: 1)	62,98	41,29	11,23	0,38	10,46	
	(зона: 2)	63,11	41,29	11,53	0,38	10,29	
	(зона: 3)	62,14	41,29	10,92	0,38	9,93	
	(зона: 4)	62,57	41,29	11,17	0,38	10,11	
08-03-521-33	трехполюсный на ток до 4000 А						4,7
	(зона: 1)	75,43	48,88	11,23	0,38	15,32	
	(зона: 2)	75,47	48,88	11,53	0,38	15,06	
	(зона: 3)	74,33	48,88	10,92	0,38	14,53	
	(зона: 4)	74,84	48,88	11,17	0,38	14,79	
Таблица 08-03-522 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-522-02	однополюсный на ток до 400 А						2,45
	(зона: 1)	137,73	25,48	0,83	0,00	111,42	
	(зона: 2)	132,72	25,48	0,88	0,00	106,36	
	(зона: 3)	125,80	25,48	0,84	0,00	99,48	
	(зона: 4)	129,29	25,48	0,86	0,00	102,95	
08-03-522-03	однополюсный на ток до 630 А						2,95
	(зона: 1)	152,21	30,68	4,03	0,13	117,50	
	(зона: 2)	147,16	30,68	4,15	0,13	112,33	
	(зона: 3)	139,89	30,68	3,97	0,13	105,24	
	(зона: 4)	143,56	30,68	4,06	0,13	108,82	
08-03-522-04	однополюсный на ток до 1600 А						5,15
	(зона: 1)	238,94	53,56	4,68	0,13	180,70	
	(зона: 2)	231,24	53,56	4,83	0,13	172,85	
	(зона: 3)	220,23	53,56	4,64	0,13	162,03	
	(зона: 4)	225,79	53,56	4,74	0,13	167,49	
08-03-522-05	однополюсный на ток до 2500 А						1,89
	(зона: 1)	35,97	19,66	9,68	0,38	6,63	
	(зона: 2)	36,04	19,66	9,87	0,38	6,51	
	(зона: 3)	35,38	19,66	9,43	0,38	6,29	
	(зона: 4)	35,71	19,66	9,65	0,38	6,40	
08-03-522-06	однополюсный на ток до 4000 А						2,38
	(зона: 1)	41,17	24,75	9,68	0,38	6,74	
	(зона: 2)	41,24	24,75	9,87	0,38	6,62	
	(зона: 3)	40,58	24,75	9,43	0,38	6,40	
	(зона: 4)	40,91	24,75	9,65	0,38	6,51	
08-03-522-07	однополюсный на ток до 6300 А						2,51
	(зона: 1)	44,83	26,10	9,75	0,38	8,98	
	(зона: 2)	44,87	26,10	9,95	0,38	8,82	
	(зона: 3)	44,11	26,10	9,50	0,38	8,51	
	(зона: 4)	44,49	26,10	9,72	0,38	8,67	
08-03-522-08	двухполюсный на ток до 250 А						2,76
	(зона: 1)	146,88	28,70	0,89	0,00	117,29	
	(зона: 2)	141,77	28,70	0,95	0,00	112,12	
	(зона: 3)	134,64	28,70	0,91	0,00	105,03	
	(зона: 4)	138,23	28,70	0,92	0,00	108,61	
08-03-522-09	двухполюсный на ток до 400 А						4,22
	(зона: 1)	270,24	43,89	4,56	0,13	221,79	
	(зона: 2)	260,29	43,89	4,71	0,13	211,69	
	(зона: 3)	246,38	43,89	4,52	0,13	197,97	
	(зона: 4)	253,40	43,89	4,62	0,13	204,89	
08-03-522-10	двухполюсный на ток до 630 А						5,09
	(зона: 1)	281,67	52,94	4,72	0,13	224,01	
	(зона: 2)	271,69	52,94	4,88	0,13	213,87	
	(зона: 3)	257,70	52,94	4,68	0,13	200,08	
	(зона: 4)	264,77	52,94	4,79	0,13	207,04	
08-03-522-11	двухполюсный на ток до 1600 А						9,19
	(зона: 1)	365,26	95,58	12,18	0,38	257,50	
	(зона: 2)	354,89	95,58	12,53	0,38	246,78	
	(зона: 3)	339,43	95,58	12,03	0,38	231,82	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	347,25	95,58	12,31	0,38	239,36	
08-03-522-12	двухполюсный на ток до 2500 А						2,45
	(зона: 1)	41,91	25,48	9,68	0,38	6,75	
	(зона: 2)	41,98	25,48	9,87	0,38	6,63	
	(зона: 3)	41,32	25,48	9,43	0,38	6,41	
	(зона: 4)	41,65	25,48	9,65	0,38	6,52	
08-03-522-13	двухполюсный на ток до 4000 А						3,11
	(зона: 1)	52,09	32,34	12,86	0,50	6,89	
	(зона: 2)	52,22	32,34	13,11	0,50	6,77	
	(зона: 3)	51,41	32,34	12,52	0,50	6,55	
	(зона: 4)	51,82	32,34	12,82	0,50	6,66	
08-03-522-14	двухполюсный на ток до 6300 А						3,61
	(зона: 1)	62,86	37,54	16,11	0,63	9,21	
	(зона: 2)	63,02	37,54	16,43	0,63	9,05	
	(зона: 3)	61,97	37,54	15,69	0,63	8,74	
	(зона: 4)	62,50	37,54	16,06	0,63	8,90	
08-03-522-15	трехполюсный на ток до 250 А						4,54
	(зона: 1)	230,12	47,22	4,50	0,13	178,40	
	(зона: 2)	222,44	47,22	4,64	0,13	170,58	
	(зона: 3)	211,51	47,22	4,45	0,13	159,84	
	(зона: 4)	217,03	47,22	4,55	0,13	165,26	
08-03-522-16	трехполюсный на ток до 400 А						6,83
	(зона: 1)	412,53	71,03	5,35	0,13	336,15	
	(зона: 2)	397,48	71,03	5,55	0,13	320,90	
	(зона: 3)	376,52	71,03	5,34	0,13	300,15	
	(зона: 4)	387,11	71,03	5,46	0,13	310,62	
08-03-522-17	трехполюсный на ток до 630 А						11,5
	(зона: 1)	626,03	119,60	6,89	0,13	499,54	
	(зона: 2)	603,59	119,60	7,19	0,13	476,80	
	(зона: 3)	572,45	119,60	6,94	0,13	445,91	
	(зона: 4)	588,18	119,60	7,09	0,13	461,49	
08-03-522-18	трехполюсный на ток до 1600 А						13,8
	(зона: 1)	680,52	143,52	13,50	0,38	523,50	
	(зона: 2)	657,79	143,52	13,93	0,38	500,34	
	(зона: 3)	625,52	143,52	13,40	0,38	468,60	
	(зона: 4)	641,83	143,52	13,70	0,38	484,61	
08-03-522-19	трехполюсный на ток до 2500 А						3,89
	(зона: 1)	63,80	40,46	16,29	0,63	7,05	
	(зона: 2)	64,02	40,46	16,63	0,63	6,93	
	(зона: 3)	63,04	40,46	15,87	0,63	6,71	
	(зона: 4)	63,52	40,46	16,24	0,63	6,82	
08-03-522-20	трехполюсный на ток до 4000 А						4,39
	(зона: 1)	73,92	45,66	16,29	0,63	11,97	
	(зона: 2)	74,05	45,66	16,63	0,63	11,76	
	(зона: 3)	72,89	45,66	15,87	0,63	11,36	
	(зона: 4)	73,46	45,66	16,24	0,63	11,56	
08-03-522-21	трехполюсный на ток до 6300 А						5,23
	(зона: 1)	81,25	54,39	16,85	0,63	10,01	
	(зона: 2)	81,46	54,39	17,22	0,63	9,85	
	(зона: 3)	80,31	54,39	16,40	0,63	9,52	
	(зона: 4)	80,87	54,39	16,79	0,63	9,69	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Переключатель на плите с приводом, устанавливаемый на металлическом основании,:							
08-03-522-22	двухполюсный на ток до 250 А						4,2
	(зона: 1)	173,87	43,68	5,18	0,13	125,01	
	(зона: 2)	168,75	43,68	5,36	0,13	119,71	
	(зона: 3)	161,10	43,68	5,07	0,13	112,35	
	(зона: 4)	164,92	43,68	5,18	0,13	116,06	
08-03-522-23	двухполюсный на ток до 400 А						5,64
	(зона: 1)	299,05	58,66	5,74	0,13	234,65	
	(зона: 2)	288,94	58,66	5,96	0,13	224,32	
	(зона: 3)	274,45	58,66	5,66	0,13	210,13	
	(зона: 4)	281,73	58,66	5,78	0,13	217,29	
08-03-522-24	двухполюсный на ток до 630 А						6,52
	(зона: 1)	313,35	67,81	5,87	0,13	239,67	
	(зона: 2)	303,17	67,81	6,10	0,13	229,26	
	(зона: 3)	288,50	67,81	5,79	0,13	214,90	
	(зона: 4)	295,86	67,81	5,91	0,13	222,14	
08-03-522-25	двухполюсный на ток до 1600 А						9,56
	(зона: 1)	490,23	99,42	13,33	0,38	377,48	
	(зона: 2)	474,65	99,42	13,75	0,38	361,48	
	(зона: 3)	451,81	99,42	13,14	0,38	339,25	
	(зона: 4)	463,31	99,42	13,43	0,38	350,46	
08-03-522-26	двухполюсный на ток до 2500 А						4,08
	(зона: 1)	63,49	42,43	10,86	0,38	10,20	
	(зона: 2)	63,59	42,43	11,13	0,38	10,03	
	(зона: 3)	62,69	42,43	10,57	0,38	9,69	
	(зона: 4)	63,10	42,43	10,81	0,38	9,86	
08-03-522-27	двухполюсный на ток до 4000 А						4,62
	(зона: 1)	78,00	48,05	17,25	0,63	12,70	
	(зона: 2)	78,19	48,05	17,65	0,63	12,49	
	(зона: 3)	76,90	48,05	16,79	0,63	12,06	
	(зона: 4)	77,50	48,05	17,18	0,63	12,27	
08-03-522-28	трехполюсный на ток до 250 А						5,94
	(зона: 1)	247,60	61,78	5,68	0,13	180,14	
	(зона: 2)	239,98	61,78	5,90	0,13	172,30	
	(зона: 3)	228,87	61,78	5,59	0,13	161,50	
	(зона: 4)	234,44	61,78	5,71	0,13	166,95	
08-03-522-29	трехполюсный на ток до 400 А						8,67
	(зона: 1)	433,92	90,17	6,54	0,13	337,21	
	(зона: 2)	418,92	90,17	6,81	0,13	321,94	
	(зона: 3)	397,81	90,17	6,48	0,13	301,16	
	(зона: 4)	408,43	90,17	6,62	0,13	311,64	
08-03-522-30	трехполюсный на ток до 630 А						12,9
	(зона: 1)	631,95	134,16	8,04	0,13	489,75	
	(зона: 2)	609,77	134,16	8,41	0,13	467,20	
	(зона: 3)	578,88	134,16	8,04	0,13	436,68	
	(зона: 4)	594,44	134,16	8,21	0,13	452,07	
08-03-522-31	трехполюсный на ток до 1600 А						15,2
	(зона: 1)	683,68	158,08	14,64	0,38	510,96	
	(зона: 2)	661,26	158,08	15,15	0,38	488,03	
	(зона: 3)	629,34	158,08	14,50	0,38	456,76	
	(зона: 4)	645,43	158,08	14,82	0,38	472,53	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-522-32	трехполюсный на ток до 2500 А						5,35
	(зона: 1)	83,49	55,64	17,44	0,63	10,41	
	(зона: 2)	83,73	55,64	17,85	0,63	10,24	
	(зона: 3)	82,51	55,64	16,97	0,63	9,90	
	(зона: 4)	83,08	55,64	17,37	0,63	10,07	
08-03-522-33	трехполюсный на ток до 4000 А						6,08
	(зона: 1)	96,01	63,23	17,44	0,63	15,34	
	(зона: 2)	96,16	63,23	17,85	0,63	15,08	
	(зона: 3)	94,76	63,23	16,97	0,63	14,56	
	(зона: 4)	95,42	63,23	17,37	0,63	14,82	
Таблица 08-03-523 Предохранители.							
Измеритель: 1 шт.							
Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток:							
08-03-523-01	до 100 А						1,17
	(зона: 1)	48,81	12,33	0,39	0,00	36,09	
	(зона: 2)	47,18	12,33	0,41	0,00	34,44	
	(зона: 3)	44,92	12,33	0,39	0,00	32,20	
	(зона: 4)	46,05	12,33	0,39	0,00	33,33	
08-03-523-02	до 250 А						1,23
	(зона: 1)	51,25	12,96	0,43	0,00	37,86	
	(зона: 2)	49,60	12,96	0,46	0,00	36,18	
	(зона: 3)	47,27	12,96	0,43	0,00	33,88	
	(зона: 4)	48,44	12,96	0,44	0,00	35,04	
08-03-523-03	до 400 А						1,83
	(зона: 1)	93,22	19,29	0,64	0,00	73,29	
	(зона: 2)	89,89	19,29	0,68	0,00	69,92	
	(зона: 3)	85,30	19,29	0,65	0,00	65,36	
	(зона: 4)	87,61	19,29	0,66	0,00	67,66	
08-03-523-04	до 630 А						2,32
	(зона: 1)	99,29	24,45	0,68	0,00	74,16	
	(зона: 2)	95,95	24,45	0,72	0,00	70,78	
	(зона: 3)	91,33	24,45	0,69	0,00	66,19	
	(зона: 4)	93,65	24,45	0,70	0,00	68,50	
Таблица 08-03-524 Ящики и шкафы с рубильниками и предохранителями.							
Измеритель: 1 шт.							
Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток:							
08-03-524-01	до 100 А						2,8
	(зона: 1)	301,87	27,10	5,99	0,13	268,78	
	(зона: 2)	295,29	27,10	6,31	0,13	261,88	
	(зона: 3)	283,60	27,10	5,91	0,13	250,59	
	(зона: 4)	289,38	27,10	6,03	0,13	256,25	
08-03-524-02	до 250 А						3,56
	(зона: 1)	317,02	34,46	6,16	0,13	276,40	
	(зона: 2)	310,31	34,46	6,48	0,13	269,37	
	(зона: 3)	298,35	34,46	6,08	0,13	257,81	
	(зона: 4)	304,27	34,46	6,21	0,13	263,60	
08-03-524-03	до 400 А						5,09
	(зона: 1)	446,39	49,27	9,81	0,25	387,31	
	(зона: 2)	435,82	49,27	10,24	0,25	376,31	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	417,93	49,27	9,67	0,25	358,99	
	(зона: 4)	426,83	49,27	9,88	0,25	367,68	
Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток:							
08-03-524-04	до 100 А						2,46
	(зона: 1)	179,87	23,81	5,14	0,13	150,92	
	(зона: 2)	175,39	23,81	5,40	0,13	146,18	
	(зона: 3)	168,09	23,81	5,08	0,13	139,20	
	(зона: 4)	171,72	23,81	5,20	0,13	142,71	
08-03-524-05	до 250 А						3,21
	(зона: 1)	193,89	31,07	5,33	0,13	157,49	
	(зона: 2)	189,32	31,07	5,60	0,13	152,65	
	(зона: 3)	181,79	31,07	5,28	0,13	145,44	
	(зона: 4)	185,53	31,07	5,40	0,13	149,06	
08-03-524-06	до 400 А						4,62
	(зона: 1)	281,96	44,72	8,79	0,25	228,45	
	(зона: 2)	274,13	44,72	9,14	0,25	220,27	
	(зона: 3)	261,97	44,72	8,67	0,25	208,58	
	(зона: 4)	268,06	44,72	8,87	0,25	214,47	
Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток:							
08-03-524-07	до 100 А						3,17
	(зона: 1)	336,66	30,69	4,50	0,13	301,47	
	(зона: 2)	328,32	30,69	4,65	0,13	292,98	
	(зона: 3)	314,66	30,69	4,40	0,13	279,57	
	(зона: 4)	321,49	30,69	4,50	0,13	286,30	
08-03-524-08	до 250 А						4,47
	(зона: 1)	366,19	43,90	7,98	0,25	314,31	
	(зона: 2)	357,70	43,90	8,21	0,25	305,59	
	(зона: 3)	343,45	43,90	7,82	0,25	291,73	
	(зона: 4)	350,57	43,90	7,99	0,25	298,68	
08-03-524-09	до 400 А						6,39
	(зона: 1)	539,37	62,75	8,74	0,25	467,88	
	(зона: 2)	525,11	62,75	9,02	0,25	453,34	
	(зона: 3)	502,39	62,75	8,60	0,25	431,04	
	(зона: 4)	513,78	62,75	8,79	0,25	442,24	
Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток:							
08-03-524-10	до 100 А						2,89
	(зона: 1)	220,16	27,98	6,17	0,13	186,01	
	(зона: 2)	214,12	27,98	6,50	0,13	179,64	
	(зона: 3)	204,53	27,98	6,09	0,13	170,46	
	(зона: 4)	209,28	27,98	6,22	0,13	175,08	
08-03-524-11	до 250 А						4,17
	(зона: 1)	251,30	40,95	6,55	0,13	203,80	
	(зона: 2)	244,97	40,95	6,90	0,13	197,12	
	(зона: 3)	234,73	40,95	6,48	0,13	187,30	
	(зона: 4)	239,81	40,95	6,62	0,13	192,24	
08-03-524-12	до 400 А						5,99
	(зона: 1)	402,41	58,82	10,22	0,25	333,37	
	(зона: 2)	390,77	58,82	10,66	0,25	321,29	
	(зона: 3)	372,83	58,82	10,09	0,25	303,92	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	381,79	58,82	10,31	0,25	312,66	
Измеритель: 1 ящик							
Сборка из нескольких ящиков, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями на:							
08-03-524-13	до 100 А						2,44
	(зона: 1)	164,11	23,96	5,52	0,13	134,63	
	(зона: 2)	159,98	23,96	5,82	0,13	130,20	
	(зона: 3)	153,24	23,96	5,46	0,13	123,82	
	(зона: 4)	156,57	23,96	5,58	0,13	127,03	
08-03-524-14	до 250 А						2,84
	(зона: 1)	194,88	27,89	8,79	0,25	158,20	
	(зона: 2)	190,37	27,89	9,15	0,25	153,33	
	(зона: 3)	182,65	27,89	8,66	0,25	146,10	
	(зона: 4)	186,48	27,89	8,86	0,25	149,73	
08-03-524-15	до 400 А						4,07
	(зона: 1)	280,11	39,97	12,57	0,38	227,57	
	(зона: 2)	272,42	39,97	13,05	0,38	219,40	
	(зона: 3)	260,09	39,97	12,38	0,38	207,74	
	(зона: 4)	266,24	39,97	12,66	0,38	213,61	
Сборка из нескольких ящиков, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями на:							
08-03-524-16	до 100 А						2,95
	(зона: 1)	230,77	28,97	14,33	0,76	187,47	
	(зона: 2)	224,86	28,97	14,81	0,76	181,08	
	(зона: 3)	215,00	28,97	14,19	0,76	171,84	
	(зона: 4)	219,94	28,97	14,48	0,76	176,49	
08-03-524-17	до 250 А						3,93
	(зона: 1)	251,43	38,59	14,71	0,76	198,13	
	(зона: 2)	245,35	38,59	15,21	0,76	191,55	
	(зона: 3)	235,10	38,59	14,58	0,76	181,93	
	(зона: 4)	240,23	38,59	14,87	0,76	186,77	
08-03-524-18	до 400 А						5,44
	(зона: 1)	386,91	53,42	18,37	0,88	315,12	
	(зона: 2)	375,76	53,42	18,97	0,88	303,37	
	(зона: 3)	358,28	53,42	18,19	0,88	286,67	
	(зона: 4)	367,07	53,42	18,57	0,88	295,08	
Измеритель: 1 шт.							
Шкаф с одним двухполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток:							
08-03-524-19	до 630 А						9,07
	(зона: 1)	647,51	87,80	46,24	2,14	513,47	
	(зона: 2)	635,43	87,80	47,55	2,14	500,08	
	(зона: 3)	611,27	87,80	45,50	2,14	477,97	
	(зона: 4)	623,34	87,80	46,49	2,14	489,05	
08-03-524-20	до 1000 А						10,8
	(зона: 1)	815,51	106,06	50,49	2,27	658,96	
	(зона: 2)	798,93	106,06	51,94	2,27	640,93	
	(зона: 3)	767,41	106,06	49,69	2,27	611,66	
	(зона: 4)	783,19	106,06	50,78	2,27	626,35	
Шкаф с одним трехполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток:							
08-03-524-21	до 630 А						10,6
	(зона: 1)	749,44	102,61	49,18	2,14	597,65	
	(зона: 2)	733,95	102,61	50,60	2,14	580,74	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	704,71	102,61	48,38	2,14	553,72	
	(зона: 4)	719,34	102,61	49,44	2,14	567,29	
08-03-524-22	до 1000 А						13,1
	(зона: 1)	849,01	128,64	53,08	2,27	667,29	
	(зона: 2)	832,37	128,64	54,61	2,27	649,12	
	(зона: 3)	800,43	128,64	52,22	2,27	619,57	
	(зона: 4)	816,41	128,64	53,38	2,27	634,39	
Таблица 08-03-525							
Выключатели и переключатели пакетные, аппараты штепсельные.							
Измеритель: 1 шт.							
Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток:							
08-03-525-01	до 25 А						2,09
	(зона: 1)	129,99	19,63	1,77	0,00	108,59	
	(зона: 2)	126,70	19,63	1,95	0,00	105,12	
	(зона: 3)	121,57	19,63	1,78	0,00	100,16	
	(зона: 4)	124,10	19,63	1,81	0,00	102,66	
08-03-525-02	до 100 А						2,81
	(зона: 1)	172,59	26,39	4,87	0,13	141,33	
	(зона: 2)	168,77	26,39	5,11	0,13	137,27	
	(зона: 3)	162,31	26,39	4,80	0,13	131,12	
	(зона: 4)	165,51	26,39	4,91	0,13	134,21	
08-03-525-03	до 250 А						3,52
	(зона: 1)	234,84	33,55	16,94	0,88	184,35	
	(зона: 2)	230,48	33,55	17,42	0,88	179,51	
	(зона: 3)	222,06	33,55	16,73	0,88	171,78	
	(зона: 4)	226,29	33,55	17,08	0,88	175,66	
08-03-525-04	до 400 А						4,12
	(зона: 1)	265,20	39,26	24,52	1,26	201,42	
	(зона: 2)	260,68	39,26	25,15	1,26	196,27	
	(зона: 3)	251,33	39,26	24,15	1,26	187,92	
	(зона: 4)	256,04	39,26	24,67	1,26	192,11	
Измеритель: 1 компл.							
Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей и цепей управления на ток до 25 А с количеством контактов:							
08-03-525-05	до 4						1,91
	(зона: 1)	139,01	17,93	0,98	0,00	120,10	
	(зона: 2)	134,44	17,93	1,08	0,00	115,43	
	(зона: 3)	128,03	17,93	0,99	0,00	109,11	
	(зона: 4)	131,23	17,93	1,01	0,00	112,29	
08-03-525-06	до 12						3,33
	(зона: 1)	158,76	31,27	0,98	0,00	126,51	
	(зона: 2)	154,08	31,27	1,08	0,00	121,73	
	(зона: 3)	147,47	31,27	0,99	0,00	115,21	
	(зона: 4)	150,77	31,27	1,01	0,00	118,49	
08-03-525-07	до 36						7,63
	(зона: 1)	215,95	71,65	0,98	0,00	143,32	
	(зона: 2)	210,99	71,65	1,08	0,00	138,26	
	(зона: 3)	203,82	71,65	0,99	0,00	131,18	
	(зона: 4)	207,40	71,65	1,01	0,00	134,74	
08-03-525-08	до 64						12,6
	(зона: 1)	391,95	118,31	0,98	0,00	272,66	
	(зона: 2)	381,13	118,31	1,08	0,00	261,74	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	365,99	118,31	0,99	0,00	246,69	
	(зона: 4)	373,59	118,31	1,01	0,00	254,27	
Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей на ток:							
08-03-525-09	до 63 А						2,09
	(зона: 1)	154,75	21,13	1,05	0,00	132,57	
	(зона: 2)	150,95	21,13	1,15	0,00	128,67	
	(зона: 3)	145,02	21,13	1,06	0,00	122,83	
	(зона: 4)	147,97	21,13	1,08	0,00	125,76	
08-03-525-10	до 100 А						2,24
	(зона: 1)	160,97	22,65	1,07	0,00	137,25	
	(зона: 2)	157,09	22,65	1,17	0,00	133,27	
	(зона: 3)	150,99	22,65	1,08	0,00	127,26	
	(зона: 4)	154,03	22,65	1,10	0,00	130,28	
08-03-525-11	до 250 А						2,61
	(зона: 1)	170,28	26,39	1,13	0,00	142,76	
	(зона: 2)	166,30	26,39	1,23	0,00	138,68	
	(зона: 3)	159,99	26,39	1,14	0,00	132,46	
	(зона: 4)	163,14	26,39	1,17	0,00	135,58	
08-03-525-12	до 400 А						3,39
	(зона: 1)	179,98	34,27	4,39	0,13	141,32	
	(зона: 2)	176,11	34,27	4,57	0,13	137,27	
	(зона: 3)	169,73	34,27	4,33	0,13	131,13	
	(зона: 4)	172,91	34,27	4,43	0,13	134,21	
Аппарат штепсельный взрывозащищенный до семи контактов на ток:							
08-03-525-13	до 63 А						3,38
	(зона: 1)	189,96	34,65	6,19	0,13	149,12	
	(зона: 2)	185,13	34,65	6,55	0,13	143,93	
	(зона: 3)	177,35	34,65	6,13	0,13	136,57	
	(зона: 4)	181,18	34,65	6,26	0,13	140,27	
08-03-525-14	до 160 А						4,77
	(зона: 1)	258,47	48,89	6,38	0,13	203,20	
	(зона: 2)	252,67	48,89	6,75	0,13	197,03	
	(зона: 3)	242,92	48,89	6,33	0,13	187,70	
	(зона: 4)	247,74	48,89	6,46	0,13	192,39	
08-03-525-15	до 320 А						5,86
	(зона: 1)	410,89	60,07	7,22	0,13	343,60	
	(зона: 2)	399,07	60,07	7,66	0,13	331,34	
	(зона: 3)	380,87	60,07	7,19	0,13	313,61	
	(зона: 4)	389,94	60,07	7,34	0,13	322,53	
Таблица 08-03-526 Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические.							
Измеритель: 1 шт.							
Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-526-01	на стене или колонне, на ток до 25 А						1,56
	(зона: 1)	157,47	14,49	1,77	0,00	141,21	
	(зона: 2)	152,10	14,49	1,95	0,00	135,66	
	(зона: 3)	144,37	14,49	1,78	0,00	128,10	
	(зона: 4)	148,21	14,49	1,81	0,00	131,91	
08-03-526-02	на стене или колонне, на ток до 100 А						2,32
	(зона: 1)	195,39	21,55	5,29	0,13	168,55	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	189,61	21,55	5,56	0,13	162,50	
	(зона: 3)	180,74	21,55	5,24	0,13	153,95	
	(зона: 4)	185,16	21,55	5,35	0,13	158,26	
08-03-526-03	на стене или колонне, на ток до 250 А						2,76
	(зона: 1)	221,25	27,90	5,35	0,13	188,00	
	(зона: 2)	215,11	27,90	5,62	0,13	181,59	
	(зона: 3)	205,54	27,90	5,30	0,13	172,34	
	(зона: 4)	210,31	27,90	5,42	0,13	176,99	
08-03-526-04	на стене или колонне, на ток до 400 А						3,61
	(зона: 1)	236,95	36,50	5,54	0,13	194,91	
	(зона: 2)	230,71	36,50	5,82	0,13	188,39	
	(зона: 3)	220,89	36,50	5,50	0,13	178,89	
	(зона: 4)	225,79	36,50	5,62	0,13	183,67	
08-03-526-05	на стене или колонне, на ток до 630 А						4,59
	(зона: 1)	277,68	47,74	6,10	0,13	223,84	
	(зона: 2)	270,95	47,74	6,42	0,13	216,79	
	(зона: 3)	260,07	47,74	6,08	0,13	206,25	
	(зона: 4)	265,50	47,74	6,21	0,13	211,55	
08-03-526-06	на полу, на ток до 25 А						1,62
	(зона: 1)	204,77	15,05	2,19	0,00	187,53	
	(зона: 2)	198,58	15,05	2,40	0,00	181,13	
	(зона: 3)	189,12	15,05	2,19	0,00	171,88	
	(зона: 4)	193,81	15,05	2,23	0,00	176,53	
08-03-526-07	на полу, на ток до 100 А						2,59
	(зона: 1)	315,12	24,06	5,71	0,13	285,35	
	(зона: 2)	307,23	24,06	6,01	0,13	277,16	
	(зона: 3)	294,04	24,06	5,65	0,13	264,33	
	(зона: 4)	300,59	24,06	5,77	0,13	270,76	
08-03-526-08	на полу, на ток до 400 А						3,93
	(зона: 1)	338,30	39,73	6,36	0,13	292,21	
	(зона: 2)	330,34	39,73	6,71	0,13	283,90	
	(зона: 3)	316,87	39,73	6,30	0,13	270,84	
	(зона: 4)	323,55	39,73	6,43	0,13	277,39	
08-03-526-09	на полу, на ток до 630 А						4,93
	(зона: 1)	379,74	49,84	6,93	0,13	322,97	
	(зона: 2)	371,26	49,84	7,31	0,13	314,11	
	(зона: 3)	356,65	49,84	6,88	0,13	299,93	
	(зона: 4)	363,91	49,84	7,03	0,13	307,04	
Таблица 08-03-527 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	228,70	44,19	8,37	0,25	176,14	
	(зона: 4)	233,62	44,19	8,56	0,25	180,87	
Таблица 08-03-528 Реверсоры и контакторы высокого напряжения. Измеритель: 1 шт.							
08-03-528-01	Реверсор с вакуумными или электромагнитными контакторами на напряжение 6-10 кВ на ток до 400 А в шкафу, устанавливаемый на конструкции на полу						90,5
	(зона: 1)	2259,57	876,04	397,93	32,03	985,60	
	(зона: 2)	2241,05	876,04	405,17	32,03	959,84	
	(зона: 3)	2188,09	876,04	394,77	32,03	917,28	
	(зона: 4)	2216,68	876,04	402,02	32,03	938,62	
Контактор на напряжение 6-10 кВ на ток до 400 А, устанавливаемый на конструкции на полу:							
08-03-528-02	вакуумный						49,4
	(зона: 1)	1076,15	478,19	158,07	14,25	439,89	
	(зона: 2)	1065,24	478,19	161,04	14,25	426,01	
	(зона: 3)	1040,83	478,19	157,58	14,25	405,06	
	(зона: 4)	1054,02	478,19	160,24	14,25	415,59	
08-03-528-03	электромагнитный						51
	(зона: 1)	1561,99	493,68	181,91	15,64	886,40	
	(зона: 2)	1543,36	493,68	185,34	15,64	864,34	
	(зона: 3)	1501,69	493,68	181,00	15,64	827,01	
	(зона: 4)	1523,57	493,68	184,16	15,64	845,73	
Таблица 08-03-529 Контакторы и блок-контакторы. Измеритель: 1 шт.							
Контактор постоянного тока на конструкции на ток:							
08-03-529-01	до 160 А						3,42
	(зона: 1)	302,34	33,11	5,71	0,13	263,52	
	(зона: 2)	295,85	33,11	6,01	0,13	256,73	
	(зона: 3)	284,39	33,11	5,65	0,13	245,63	
	(зона: 4)	290,08	33,11	5,77	0,13	251,20	
08-03-529-02	до 400 А						4,9
	(зона: 1)	322,13	48,85	6,13	0,13	267,15	
	(зона: 2)	315,61	48,85	6,47	0,13	260,29	
	(зона: 3)	304,01	48,85	6,08	0,13	249,08	
	(зона: 4)	309,76	48,85	6,21	0,13	254,70	
Контактор переменного тока на конструкции на ток:							
08-03-529-03	до 160 А						3,96
	(зона: 1)	346,07	38,33	5,89	0,13	301,85	
	(зона: 2)	337,91	38,33	6,21	0,13	293,37	
	(зона: 3)	324,11	38,33	5,84	0,13	279,94	
	(зона: 4)	330,98	38,33	5,97	0,13	286,68	
08-03-529-04	до 400 А						5,94
	(зона: 1)	373,76	59,22	9,51	0,25	305,03	
	(зона: 2)	365,64	59,22	9,92	0,25	296,50	
	(зона: 3)	351,57	59,22	9,38	0,25	282,97	
	(зона: 4)	358,57	59,22	9,59	0,25	289,76	
Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов):							
08-03-529-05	до 12						3,72
	(зона: 1)	226,46	34,56	2,26	0,00	189,64	
	(зона: 2)	220,24	34,56	2,47	0,00	183,21	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	210,75	34,56	2,28	0,00	173,91	
	(зона: 4)	215,48	34,56	2,33	0,00	178,59	
08-03-529-06	до 24						5,37
	(зона: 1)	247,81	49,89	5,36	0,13	192,56	
	(зона: 2)	241,61	49,89	5,63	0,13	186,09	
	(зона: 3)	231,90	49,89	5,31	0,13	176,70	
	(зона: 4)	236,73	49,89	5,42	0,13	181,42	
Таблица 08-03-530							
Пускатели магнитные.							
Измеритель: 1 шт.							
Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-530-01	на полу, на ток до 40 А						2,74
	(зона: 1)	133,12	24,85	5,04	0,13	103,23	
	(зона: 2)	131,55	24,85	5,29	0,13	101,41	
	(зона: 3)	127,90	24,85	4,96	0,13	98,09	
	(зона: 4)	129,66	24,85	5,07	0,13	99,74	
08-03-530-02	на полу, на ток до 100 А						4,72
	(зона: 1)	341,17	42,81	6,11	0,13	292,25	
	(зона: 2)	333,19	42,81	6,44	0,13	283,94	
	(зона: 3)	319,73	42,81	6,04	0,13	270,88	
	(зона: 4)	326,41	42,81	6,17	0,13	277,43	
08-03-530-03	на полу, на ток до 200 А						5,21
	(зона: 1)	392,39	50,43	9,40	0,25	332,56	
	(зона: 2)	383,75	50,43	9,80	0,25	323,52	
	(зона: 3)	368,68	50,43	9,26	0,25	308,99	
	(зона: 4)	376,16	50,43	9,46	0,25	316,27	
08-03-530-04	на стене или колонне, на ток до 40 А						3,17
	(зона: 1)	125,91	28,75	4,87	0,13	92,29	
	(зона: 2)	124,53	28,75	5,11	0,13	90,67	
	(зона: 3)	121,30	28,75	4,80	0,13	87,75	
	(зона: 4)	122,87	28,75	4,91	0,13	89,21	
08-03-530-05	на стене или колонне, на ток до 100 А						3,86
	(зона: 1)	250,75	35,01	5,29	0,13	210,45	
	(зона: 2)	244,20	35,01	5,56	0,13	203,63	
	(зона: 3)	233,81	35,01	5,24	0,13	193,56	
	(зона: 4)	238,98	35,01	5,35	0,13	198,62	
08-03-530-06	на стене или колонне, на ток до 160 А						4,64
	(зона: 1)	263,92	44,92	5,39	0,13	213,61	
	(зона: 2)	257,33	44,92	5,67	0,13	206,74	
	(зона: 3)	246,82	44,92	5,34	0,13	196,56	
	(зона: 4)	252,06	44,92	5,46	0,13	201,68	
08-03-530-07	на стене или колонне, на ток до 200 А						5,01
	(зона: 1)	272,59	48,50	8,58	0,25	215,51	
	(зона: 2)	266,04	48,50	8,92	0,25	208,62	
	(зона: 3)	255,33	48,50	8,46	0,25	198,37	
	(зона: 4)	260,68	48,50	8,65	0,25	203,53	
Измеритель: 1 пускатель							
Сборка из нескольких пускателей магнитных общего назначения, устанавливаемая на конструкции:							
08-03-530-08	на полу, на ток до 40 А						2,22
	(зона: 1)	236,21	20,85	5,35	0,13	210,01	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	232,70	20,85	5,62	0,13	206,23	
	(зона: 3)	225,09	20,85	5,26	0,13	198,98	
	(зона: 4)	228,83	20,85	5,38	0,13	202,60	
08-03-530-09	на полу, на ток до 100 А						3,07
	(зона: 1)	348,24	28,83	8,87	0,25	310,54	
	(зона: 2)	339,95	28,83	9,23	0,25	301,89	
	(зона: 3)	325,69	28,83	8,72	0,25	288,14	
	(зона: 4)	332,79	28,83	8,92	0,25	295,04	
08-03-530-10	на полу, на ток до 200 А						4,03
	(зона: 1)	385,20	40,18	12,20	0,38	332,82	
	(зона: 2)	376,57	40,18	12,63	0,38	323,76	
	(зона: 3)	361,37	40,18	11,98	0,38	309,21	
	(зона: 4)	368,94	40,18	12,25	0,38	316,51	
08-03-530-11	на стене или колонне, на ток до 40 А						2,15
	(зона: 1)	135,62	20,19	5,03	0,13	110,40	
	(зона: 2)	133,93	20,19	5,29	0,13	108,45	
	(зона: 3)	130,00	20,19	4,96	0,13	104,85	
	(зона: 4)	131,91	20,19	5,07	0,13	106,65	
08-03-530-12	на стене или колонне, на ток до 100 А						3,06
	(зона: 1)	245,35	28,73	5,61	0,13	211,01	
	(зона: 2)	238,83	28,73	5,91	0,13	204,19	
	(зона: 3)	228,38	28,73	5,56	0,13	194,09	
	(зона: 4)	233,57	28,73	5,68	0,13	199,16	
08-03-530-13	на стене или колонне, на ток до 160 А						3,68
	(зона: 1)	276,85	36,69	8,82	0,25	231,34	
	(зона: 2)	270,01	36,69	9,18	0,25	224,14	
	(зона: 3)	258,68	36,69	8,69	0,25	213,30	
	(зона: 4)	264,33	36,69	8,89	0,25	218,75	
08-03-530-14	на стене или колонне, на ток до 200 А						4
	(зона: 1)	282,02	39,88	9,02	0,25	233,12	
	(зона: 2)	275,18	39,88	9,41	0,25	225,89	
	(зона: 3)	263,77	39,88	8,90	0,25	214,99	
	(зона: 4)	269,45	39,88	9,10	0,25	220,47	
Измеритель: 1 шт.							
Пускатель магнитный взрывозащищенный маслонаполненный отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-530-15	на полу, на ток до 100 А						4,44
	(зона: 1)	386,85	41,25	13,36	0,63	332,24	
	(зона: 2)	378,28	41,25	13,83	0,63	323,20	
	(зона: 3)	363,11	41,25	13,19	0,63	308,67	
	(зона: 4)	370,66	41,25	13,46	0,63	315,95	
08-03-530-16	на полу, на ток до 250 А						7,02
	(зона: 1)	438,08	69,99	25,20	1,39	342,89	
	(зона: 2)	429,55	69,99	25,90	1,39	333,66	
	(зона: 3)	413,64	69,99	24,88	1,39	318,77	
	(зона: 4)	421,62	69,99	25,39	1,39	326,24	
08-03-530-17	на стене или колонне, на ток до 100 А						4,56
	(зона: 1)	306,45	42,36	12,52	0,63	251,57	
	(зона: 2)	299,29	42,36	12,92	0,63	244,01	
	(зона: 3)	287,16	42,36	12,37	0,63	232,43	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	293,24	42,36	12,63	0,63	238,25	
08-03-530-18	на стене или колонне, на ток до 250 А						6,94
	(зона: 1)	376,51	69,19	27,49	1,64	279,83	
	(зона: 2)	369,17	69,19	28,22	1,64	271,76	
	(зона: 3)	355,55	69,19	27,19	1,64	259,17	
	(зона: 4)	362,41	69,19	27,73	1,64	265,49	
Измеритель: 1 пускатель							
Сборка из нескольких пускателей магнитных взрывозащищенных маслonaполненных, устанавливаемая на конструкции:							
08-03-530-19	на полу, на ток до 100 А						4,06
	(зона: 1)	495,98	38,12	27,09	1,64	430,77	
	(зона: 2)	484,49	38,12	27,78	1,64	418,59	
	(зона: 3)	472,94	38,12	26,76	1,64	408,06	
	(зона: 4)	478,53	38,12	27,29	1,64	413,12	
08-03-530-20	на полу, на ток до 250 А						5,86
	(зона: 1)	536,07	58,42	34,62	1,64	443,03	
	(зона: 2)	524,52	58,42	35,47	1,64	430,63	
	(зона: 3)	512,09	58,42	34,00	1,64	419,67	
	(зона: 4)	518,11	58,42	34,74	1,64	424,95	
08-03-530-21	на стене или колонне, на ток до 100 А						4,1
	(зона: 1)	294,70	38,50	24,01	1,51	232,19	
	(зона: 2)	288,14	38,50	24,66	1,51	224,98	
	(зона: 3)	276,38	38,50	23,77	1,51	214,11	
	(зона: 4)	282,32	38,50	24,24	1,51	219,58	
08-03-530-22	на стене или колонне, на ток до 250 А						5,91
	(зона: 1)	355,14	58,92	33,01	1,64	263,21	
	(зона: 2)	348,23	58,92	33,87	1,64	255,44	
	(зона: 3)	334,86	58,92	32,48	1,64	243,46	
	(зона: 4)	341,59	58,92	33,19	1,64	249,48	
Измеритель: 1 шт.							
Пускатель магнитный взрывозащищенный в сухом исполнении отдельно стоящий, устанавливаемый на полу, на ток:							
08-03-530-23	до 25 А						5,4
	(зона: 1)	116,52	52,27	41,55	2,27	22,70	
	(зона: 2)	116,94	52,27	42,30	2,27	22,37	
	(зона: 3)	115,03	52,27	40,74	2,27	22,02	
	(зона: 4)	116,09	52,27	41,63	2,27	22,19	
08-03-530-24	до 100 А						6,36
	(зона: 1)	230,54	61,56	41,96	2,27	127,02	
	(зона: 2)	226,06	61,56	42,75	2,27	121,75	
	(зона: 3)	217,50	61,56	41,17	2,27	114,77	
	(зона: 4)	221,92	61,56	42,08	2,27	118,28	
08-03-530-25	до 250 А						10,6
	(зона: 1)	300,53	105,68	57,85	2,90	137,00	
	(зона: 2)	296,19	105,68	58,95	2,90	131,56	
	(зона: 3)	286,61	105,68	56,68	2,90	124,25	
	(зона: 4)	291,57	105,68	57,96	2,90	127,93	
Таблица 08-03-531 Пускатели ручные.							
Измеритель: 1 шт.							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Пускатель ручной общего назначения на ток до 25 А отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-531-01	на полу						2,1
	(зона: 1)	136,22	20,33	5,04	0,13	110,85	
	(зона: 2)	134,53	20,33	5,29	0,13	108,91	
	(зона: 3)	130,58	20,33	4,96	0,13	105,29	
	(зона: 4)	132,47	20,33	5,07	0,13	107,07	
08-03-531-02	на стене или колонне						2,03
	(зона: 1)	81,50	19,65	1,77	0,00	60,08	
	(зона: 2)	80,64	19,65	1,95	0,00	59,04	
	(зона: 3)	78,72	19,65	1,78	0,00	57,29	
	(зона: 4)	79,62	19,65	1,81	0,00	58,16	
Таблица 08-03-532 Посты управления кнопочные.							
Измеритель: 1 шт.							
Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-532-01	на полу, количество элементов поста до 3						1,87
	(зона: 1)	112,14	17,37	0,57	0,00	94,20	
	(зона: 2)	110,51	17,37	0,61	0,00	92,53	
	(зона: 3)	107,46	17,37	0,55	0,00	89,54	
	(зона: 4)	108,96	17,37	0,56	0,00	91,03	
08-03-532-02	на полу, количество элементов поста до 9						3,04
	(зона: 1)	126,98	28,24	0,57	0,00	98,17	
	(зона: 2)	125,29	28,24	0,61	0,00	96,44	
	(зона: 3)	122,10	28,24	0,55	0,00	93,31	
	(зона: 4)	123,67	28,24	0,56	0,00	94,87	
08-03-532-03	на полу, количество элементов поста до 16						4,35
	(зона: 1)	146,83	40,41	3,67	0,13	102,75	
	(зона: 2)	145,12	40,41	3,77	0,13	100,94	
	(зона: 3)	141,66	40,41	3,58	0,13	97,67	
	(зона: 4)	143,37	40,41	3,66	0,13	99,30	
08-03-532-04	на стене или колонне, количество элементов поста до 3						1,8
	(зона: 1)	83,91	16,72	1,77	0,00	65,42	
	(зона: 2)	82,96	16,72	1,95	0,00	64,29	
	(зона: 3)	80,84	16,72	1,78	0,00	62,34	
	(зона: 4)	81,84	16,72	1,81	0,00	63,31	
08-03-532-05	на стене или колонне, количество элементов поста до 6						2,37
	(зона: 1)	91,11	22,02	1,77	0,00	67,32	
	(зона: 2)	90,13	22,02	1,95	0,00	66,16	
	(зона: 3)	87,95	22,02	1,78	0,00	64,15	
	(зона: 4)	88,98	22,02	1,81	0,00	65,15	
08-03-532-06	на стене или колонне, количество элементов поста до 9						2,99
	(зона: 1)	98,22	27,78	1,77	0,00	68,67	
	(зона: 2)	97,21	27,78	1,95	0,00	67,48	
	(зона: 3)	94,99	27,78	1,78	0,00	65,43	
	(зона: 4)	96,05	27,78	1,81	0,00	66,46	
08-03-532-07	на стене или колонне, количество элементов поста до 16						4,29
	(зона: 1)	114,86	39,85	1,77	0,00	73,24	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	113,78	39,85	1,95	0,00	71,98	
	(зона: 3)	111,41	39,85	1,78	0,00	69,78	
	(зона: 4)	112,54	39,85	1,81	0,00	70,88	
Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-532-08	на полу						3,18
	(зона: 1)	385,40	29,54	5,70	0,13	350,16	
	(зона: 2)	379,34	29,54	6,00	0,13	343,80	
	(зона: 3)	366,55	29,54	5,60	0,13	331,41	
	(зона: 4)	372,88	29,54	5,73	0,13	337,61	
08-03-532-09	на стене или колонне						2,9
	(зона: 1)	134,30	26,94	4,87	0,13	102,49	
	(зона: 2)	132,73	26,94	5,11	0,13	100,68	
	(зона: 3)	129,11	26,94	4,80	0,13	97,37	
	(зона: 4)	130,87	26,94	4,91	0,13	99,02	
Измеритель: 1 пост							
Сборка из нескольких постов управления кнопочных общего назначения, устанавливаемая на конструкции:							
08-03-532-10	на полу, количество элементов поста до 3						1,72
	(зона: 1)	75,82	15,98	1,37	0,00	58,47	
	(зона: 2)	74,94	15,98	1,50	0,00	57,46	
	(зона: 3)	73,11	15,98	1,36	0,00	55,77	
	(зона: 4)	73,98	15,98	1,39	0,00	56,61	
08-03-532-11	на полу, количество элементов поста до 6						2,2
	(зона: 1)	83,52	20,44	1,44	0,00	61,64	
	(зона: 2)	82,60	20,44	1,58	0,00	60,58	
	(зона: 3)	80,65	20,44	1,43	0,00	58,78	
	(зона: 4)	81,57	20,44	1,46	0,00	59,67	
08-03-532-12	на стене или колонне, количество элементов поста до 3						1,69
	(зона: 1)	64,51	15,70	1,38	0,00	47,43	
	(зона: 2)	63,85	15,70	1,52	0,00	46,63	
	(зона: 3)	62,42	15,70	1,38	0,00	45,34	
	(зона: 4)	63,09	15,70	1,41	0,00	45,98	
08-03-532-13	на стене или колонне, количество элементов поста до 6						2,15
	(зона: 1)	70,66	19,97	1,38	0,00	49,31	
	(зона: 2)	69,97	19,97	1,52	0,00	48,48	
	(зона: 3)	68,48	19,97	1,38	0,00	47,13	
	(зона: 4)	69,18	19,97	1,41	0,00	47,80	
Сборка из нескольких постов управления кнопочных взрывозащищенных с количеством элементов поста до 3, устанавливаемая на:							
08-03-532-14	на полу						2,45
	(зона: 1)	143,63	22,76	7,95	0,25	112,92	
	(зона: 2)	141,91	22,76	8,23	0,25	110,92	
	(зона: 3)	137,79	22,76	7,79	0,25	107,24	
	(зона: 4)	139,79	22,76	7,96	0,25	109,07	
08-03-532-15	на стене или колонне						2,43
	(зона: 1)	113,91	22,57	7,42	0,25	83,92	
	(зона: 2)	112,68	22,57	7,66	0,25	82,45	
	(зона: 3)	109,67	22,57	7,27	0,25	79,83	
	(зона: 4)	111,15	22,57	7,44	0,25	81,14	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-03-533 Посты управления кнопочные подвесные. Измеритель: 1 шт.							
Пост управления кнопочный подвесной, подвешиваемый на кабеле (тросе), количество элементов поста:							
08-03-533-01	до 3						2,34
	(зона: 1)	25,68	21,48	0,00	0,00	4,20	
	(зона: 2)	25,61	21,48	0,00	0,00	4,13	
	(зона: 3)	25,48	21,48	0,00	0,00	4,00	
	(зона: 4)	25,55	21,48	0,00	0,00	4,07	
08-03-533-02	до 10						2,75
	(зона: 1)	33,01	25,25	0,00	0,00	7,76	
	(зона: 2)	32,88	25,25	0,00	0,00	7,63	
	(зона: 3)	32,63	25,25	0,00	0,00	7,38	
	(зона: 4)	32,75	25,25	0,00	0,00	7,50	
08-03-533-03	до 16						3,52
	(зона: 1)	50,43	32,31	0,00	0,00	18,12	
	(зона: 2)	50,12	32,31	0,00	0,00	17,81	
	(зона: 3)	49,50	32,31	0,00	0,00	17,19	
	(зона: 4)	49,81	32,31	0,00	0,00	17,50	
Таблица 08-03-534 Переключатели универсальные. Измеритель: 1 шт.							
Переключатель универсальный пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций:							
08-03-534-01	до 4						2,29
	(зона: 1)	89,54	21,02	1,77	0,00	66,75	
	(зона: 2)	88,56	21,02	1,95	0,00	65,59	
	(зона: 3)	86,39	21,02	1,78	0,00	63,59	
	(зона: 4)	87,42	21,02	1,81	0,00	64,59	
08-03-534-02	до 10						3,4
	(зона: 1)	107,20	31,21	1,77	0,00	74,22	
	(зона: 2)	106,09	31,21	1,95	0,00	72,93	
	(зона: 3)	103,65	31,21	1,78	0,00	70,66	
	(зона: 4)	104,81	31,21	1,81	0,00	71,79	
08-03-534-03	до 16						4,71
	(зона: 1)	128,35	43,24	4,87	0,13	80,24	
	(зона: 2)	127,20	43,24	5,11	0,13	78,85	
	(зона: 3)	124,43	43,24	4,80	0,13	76,39	
	(зона: 4)	125,77	43,24	4,91	0,13	77,62	
08-03-534-04	до 24						7,49
	(зона: 1)	163,56	68,76	4,87	0,13	89,93	
	(зона: 2)	162,25	68,76	5,11	0,13	88,38	
	(зона: 3)	159,16	68,76	4,80	0,13	85,60	
	(зона: 4)	160,66	68,76	4,91	0,13	86,99	
Переключатель универсальный взрывозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций:							
08-03-534-05	до 4						3,21
	(зона: 1)	102,52	29,47	4,87	0,13	68,18	
	(зона: 2)	101,58	29,47	5,11	0,13	67,00	
	(зона: 3)	99,22	29,47	4,80	0,13	64,95	
	(зона: 4)	100,36	29,47	4,91	0,13	65,98	
08-03-534-06	до 14						5,48
	(зона: 1)	134,47	50,31	4,87	0,13	79,29	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	133,34	50,31	5,11	0,13	77,92	
	(зона: 3)	130,61	50,31	4,80	0,13	75,50	
	(зона: 4)	131,93	50,31	4,91	0,13	76,71	
Таблица 08-03-535 Командоаппараты нерегулируемые (командоконтроллеры).							
Измеритель: 1 шт.							
Командоаппарат ручной контактный, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до 15 кг, количество цепей:							
08-03-535-01	до 6						3,49
	(зона: 1)	226,77	32,04	5,70	0,13	189,03	
	(зона: 2)	223,68	32,04	6,00	0,13	185,64	
	(зона: 3)	216,81	32,04	5,60	0,13	179,17	
	(зона: 4)	220,17	32,04	5,73	0,13	182,40	
08-03-535-02	до 12						4,5
	(зона: 1)	242,60	41,31	5,70	0,13	195,59	
	(зона: 2)	239,39	41,31	6,00	0,13	192,08	
	(зона: 3)	232,30	41,31	5,60	0,13	185,39	
	(зона: 4)	235,76	41,31	5,73	0,13	188,72	
Командоаппарат:							
08-03-535-03	ручной бесконтактный для подключения до 14 выводов, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до 15 кг						5,2
	(зона: 1)	304,96	47,74	5,89	0,13	251,33	
	(зона: 2)	300,75	47,74	6,21	0,13	246,80	
	(зона: 3)	291,61	47,74	5,80	0,13	238,07	
	(зона: 4)	296,10	47,74	5,93	0,13	242,43	
08-03-535-04	педальный (ножной) бесконтактный для подключения до 20 выводов, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до 35 кг						6,54
	(зона: 1)	184,08	60,04	8,14	0,25	115,90	
	(зона: 2)	182,35	60,04	8,45	0,25	113,86	
	(зона: 3)	178,15	60,04	7,99	0,25	110,12	
	(зона: 4)	180,19	60,04	8,17	0,25	111,98	
Таблица 08-03-536 Контроллеры кулачковые.							
Измеритель: 1 шт.							
08-03-536-01	Контроллер кулачковый постоянного или переменного тока на ток до 63 А, устанавливаемый на конструкции на полу						4,69
	(зона: 1)	1839,54	43,05	5,04	0,13	1791,45	
	(зона: 2)	1801,93	43,05	5,29	0,13	1753,59	
	(зона: 3)	1731,62	43,05	4,96	0,13	1683,61	
	(зона: 4)	1766,77	43,05	5,07	0,13	1718,65	
Таблица 08-03-537 Командоаппараты регулируемые (Путевые выключатели).							
Измеритель: 1 шт.							
Командоаппарат кулачковый регулируемый без редуктора, устанавливаемый:							
08-03-537-01	на металлическом основании, количество цепей до 2						1,55
	(зона: 1)	43,20	14,23	4,22	0,13	24,75	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	42,99	14,23	4,40	0,13	24,36	
	(зона: 3)	42,30	14,23	4,16	0,13	23,91	
	(зона: 4)	42,61	14,23	4,25	0,13	24,13	
08-03-537-02	на металлическом основании, количество цепей до 6						3,01
	(зона: 1)	60,97	27,63	4,22	0,13	29,12	
	(зона: 2)	60,68	27,63	4,40	0,13	28,65	
	(зона: 3)	59,84	27,63	4,16	0,13	28,05	
	(зона: 4)	60,23	27,63	4,25	0,13	28,35	
08-03-537-03	на конструкции на полу, количество цепей до 2						2,38
	(зона: 1)	355,57	21,85	5,89	0,13	327,83	
	(зона: 2)	349,94	21,85	6,21	0,13	321,88	
	(зона: 3)	337,96	21,85	5,80	0,13	310,31	
	(зона: 4)	343,87	21,85	5,93	0,13	316,09	
08-03-537-04	на конструкции на полу, количество цепей до 6						3,88
	(зона: 1)	376,81	35,62	9,00	0,25	332,19	
	(зона: 2)	371,16	35,62	9,37	0,25	326,17	
	(зона: 3)	358,91	35,62	8,83	0,25	314,46	
	(зона: 4)	364,95	35,62	9,02	0,25	320,31	
Командоаппарат кулачковый регулируемый со встроенным редуктором, устанавливаемый:							
08-03-537-05	на металлическом основании, количество цепей до 2						2,69
	(зона: 1)	53,52	24,40	4,22	0,13	24,90	
	(зона: 2)	53,31	24,40	4,40	0,13	24,51	
	(зона: 3)	52,62	24,40	4,16	0,13	24,06	
	(зона: 4)	52,93	24,40	4,25	0,13	24,28	
08-03-537-06	на металлическом основании, количество цепей до 8						5,59
	(зона: 1)	93,40	51,32	10,43	0,38	31,65	
	(зона: 2)	93,19	51,32	10,72	0,38	31,15	
	(зона: 3)	92,00	51,32	10,20	0,38	30,48	
	(зона: 4)	92,57	51,32	10,44	0,38	30,81	
08-03-537-07	на металлическом основании, количество цепей до 24						12,1
	(зона: 1)	215,69	112,41	33,72	2,27	69,56	
	(зона: 2)	215,23	112,41	34,42	2,27	68,40	
	(зона: 3)	212,12	112,41	33,31	2,27	66,40	
	(зона: 4)	213,77	112,41	33,97	2,27	67,39	
08-03-537-08	на конструкции на полу, количество цепей до 2						3,39
	(зона: 1)	369,31	30,75	9,00	0,25	329,56	
	(зона: 2)	363,71	30,75	9,37	0,25	323,59	
	(зона: 3)	351,54	30,75	8,83	0,25	311,96	
	(зона: 4)	357,54	30,75	9,02	0,25	317,77	
08-03-537-09	на конструкции на полу, количество цепей до 8						6,23
	(зона: 1)	423,57	57,19	29,66	1,89	336,72	
	(зона: 2)	418,21	57,19	30,40	1,89	330,62	
	(зона: 3)	405,25	57,19	29,30	1,89	318,76	
	(зона: 4)	411,75	57,19	29,88	1,89	324,68	
08-03-537-10	на конструкции на полу, количество цепей до 24						12,9
	(зона: 1)	514,45	119,84	38,50	2,40	356,11	
	(зона: 2)	508,93	119,84	39,40	2,40	349,69	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	495,01	119,84	37,98	2,40	337,19	
	(зона: 4)	502,01	119,84	38,74	2,40	343,43	
08-03-537-11	на конструкции на полу, количество цепей до 24, с электроприводом						30,9
	(зона: 1)	712,37	290,15	59,64	3,91	362,58	
	(зона: 2)	707,17	290,15	60,91	3,91	356,11	
	(зона: 3)	692,50	290,15	58,85	3,91	343,50	
	(зона: 4)	699,98	290,15	60,03	3,91	349,80	
08-03-537-12	на конструкции на полу, количество цепей до 24, взрывозащищенный маслonaполненный						4,67
	(зона: 1)	391,93	42,87	18,67	1,01	330,39	
	(зона: 2)	386,50	42,87	19,22	1,01	324,41	
	(зона: 3)	374,04	42,87	18,41	1,01	312,76	
	(зона: 4)	380,24	42,87	18,79	1,01	318,58	
Таблица 08-03-538 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-03-539							
Линейки ограничения хода механизмов.							
Измеритель: 1 шт.							
Линейка, устанавливаемая на металлической конструкции, масса:							
08-03-539-01	до 5 кг						1,56
	(зона: 1)	114,65	14,15	6,09	0,13	94,41	
	(зона: 2)	113,31	14,15	6,47	0,13	92,69	
	(зона: 3)	109,42	14,15	6,04	0,13	89,23	
	(зона: 4)	111,29	14,15	6,18	0,13	90,96	
08-03-539-02	до 10 кг						2,14
	(зона: 1)	121,24	19,41	6,71	0,13	95,12	
	(зона: 2)	119,95	19,41	7,16	0,13	93,38	
	(зона: 3)	115,99	19,41	6,67	0,13	89,91	
	(зона: 4)	117,87	19,41	6,82	0,13	91,64	
08-03-539-03	до 25 кг						2,9
	(зона: 1)	229,16	26,30	10,81	0,25	192,05	
	(зона: 2)	226,27	26,30	11,43	0,25	188,54	
	(зона: 3)	218,51	26,30	10,70	0,25	181,51	
	(зона: 4)	222,26	26,30	10,94	0,25	185,02	
Таблица 08-03-540							
Реостаты и регуляторы установочные и возбуждения.							
Измеритель: 1 шт.							
08-03-540-01	Реостат переменного тока масляный с ручным приводом, устанавливаемый на конструкции на полу, масса (без масла) до 350 кг						10,7
	(зона: 1)	551,57	101,97	88,05	5,23	361,55	
	(зона: 2)	547,08	101,97	91,63	5,23	353,48	
	(зона: 3)	527,01	101,97	85,74	5,23	339,30	
	(зона: 4)	535,93	101,97	87,57	5,23	346,39	
Реостат постоянного тока пусковой или пускорегулирующий; регулятор возбуждения или установочный с ручным приводом, устанавливаемый на конструкции:							
08-03-540-02	на стене или колонне, масса до 25 кг						1,69
	(зона: 1)	139,53	15,51	8,10	0,25	115,92	
	(зона: 2)	136,78	15,51	8,41	0,25	112,86	
	(зона: 3)	131,60	15,51	7,96	0,25	108,13	
	(зона: 4)	134,16	15,51	8,14	0,25	110,51	
08-03-540-03	на стене или колонне, масса до 50 кг						2,28
	(зона: 1)	147,66	20,93	11,24	0,38	115,49	
	(зона: 2)	144,99	20,93	11,61	0,38	112,45	
	(зона: 3)	139,69	20,93	11,02	0,38	107,74	
	(зона: 4)	142,31	20,93	11,28	0,38	110,10	
08-03-540-04	на стене или колонне, масса до 100 кг						3,31
	(зона: 1)	205,21	30,39	17,45	0,63	157,37	
	(зона: 2)	201,88	30,39	17,93	0,63	153,56	
	(зона: 3)	194,78	30,39	17,07	0,63	147,32	
	(зона: 4)	198,31	30,39	17,47	0,63	150,45	
08-03-540-05	на полу, масса до 25 кг						2,12
	(зона: 1)	261,80	19,46	9,12	0,25	233,22	
	(зона: 2)	256,99	19,46	9,51	0,25	228,02	
	(зона: 3)	247,41	19,46	8,96	0,25	218,99	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	252,12	19,46	9,16	0,25	223,50	
08-03-540-06	на полу, масса до 100 кг						3,71
	(зона: 1)	339,38	34,06	30,78	1,64	274,54	
	(зона: 2)	334,19	34,06	31,55	1,64	268,58	
	(зона: 3)	322,39	34,06	30,28	1,64	258,05	
	(зона: 4)	328,30	34,06	30,92	1,64	263,32	
08-03-540-07	на полу, масса до 200 кг						5,43
	(зона: 1)	485,10	49,85	48,94	2,52	386,31	
	(зона: 2)	478,21	49,85	50,05	2,52	378,31	
	(зона: 3)	461,58	49,85	48,04	2,52	363,69	
	(зона: 4)	469,94	49,85	49,09	2,52	371,00	
08-03-540-08	на полу, масса до 350 кг						8,72
	(зона: 1)	550,51	81,88	87,94	5,23	380,69	
	(зона: 2)	546,20	81,88	91,52	5,23	372,80	
	(зона: 3)	525,92	81,88	85,63	5,23	358,41	
	(зона: 4)	534,95	81,88	87,46	5,23	365,61	
08-03-540-09	на полу, масса до 500 кг						10,2
	(зона: 1)	632,28	95,78	114,65	6,65	421,85	
	(зона: 2)	628,04	95,78	119,05	6,65	413,21	
	(зона: 3)	604,73	95,78	111,63	6,65	397,32	
	(зона: 4)	615,10	95,78	114,05	6,65	405,27	
08-03-540-10	на полу, масса до 800 кг						11,3
	(зона: 1)	739,54	106,11	173,94	9,89	459,49	
	(зона: 2)	735,53	106,11	180,29	9,89	449,13	
	(зона: 3)	706,35	106,11	169,35	9,89	430,89	
	(зона: 4)	719,18	106,11	173,05	9,89	440,02	
Регулятор возбуждения с электроприводом, устанавливаемый на конструкции на полу, масса:							
08-03-540-11	до 100 кг						4,91
	(зона: 1)	333,48	45,07	21,58	0,76	266,83	
	(зона: 2)	328,28	45,07	22,19	0,76	261,02	
	(зона: 3)	316,95	45,07	21,10	0,76	250,78	
	(зона: 4)	322,56	45,07	21,59	0,76	255,90	
08-03-540-12	до 200 кг						6,52
	(зона: 1)	506,61	63,11	48,96	2,52	394,54	
	(зона: 2)	499,58	63,11	50,07	2,52	386,40	
	(зона: 3)	482,67	63,11	48,07	2,52	371,49	
	(зона: 4)	491,16	63,11	49,11	2,52	378,94	
08-03-540-13	до 350 кг						10,1
	(зона: 1)	571,51	97,77	78,05	4,15	395,69	
	(зона: 2)	566,10	97,77	80,79	4,15	387,54	
	(зона: 3)	546,44	97,77	76,05	4,15	372,62	
	(зона: 4)	555,58	97,77	77,73	4,15	380,08	
08-03-540-14	до 500 кг						11,6
	(зона: 1)	636,48	112,29	99,81	5,03	424,38	
	(зона: 2)	630,95	112,29	102,95	5,03	415,71	
	(зона: 3)	609,29	112,29	97,26	5,03	399,74	
	(зона: 4)	619,46	112,29	99,45	5,03	407,72	
08-03-540-15	до 800 кг						12,4
	(зона: 1)	809,49	120,03	173,94	9,89	515,52	
	(зона: 2)	804,46	120,03	180,29	9,89	504,14	
	(зона: 3)	773,24	120,03	169,35	9,89	483,86	
	(зона: 4)	787,09	120,03	173,05	9,89	494,01	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-03-541							
Блоки резисторов (ящики сопротивлений) без оши- новки и других соединений между блоками.							
Измеритель: 1 шт.							
Блок резисторов до 660 В защищенного исполнения (в кожухе), устанавливаемый без стеллажа на конструкции на полу, масса:							
08-03-541-01	до 50 кг						2,55
	(зона: 1)	321,71	24,68	16,38	0,76	280,65	
	(зона: 2)	315,62	24,68	16,90	0,76	274,04	
	(зона: 3)	303,58	24,68	16,13	0,76	262,77	
	(зона: 4)	309,56	24,68	16,47	0,76	268,41	
08-03-541-02	до 250 кг						4,45
	(зона: 1)	633,41	43,08	56,08	2,58	534,25	
	(зона: 2)	618,23	43,08	58,21	2,58	516,94	
	(зона: 3)	588,69	43,08	54,84	2,58	490,77	
	(зона: 4)	603,05	43,08	56,05	2,58	503,92	
Измеритель: 1 блок							
08-03-541-03	Сборка из блоков резисторов до 660 В однорядная, устанавливаемая без стеллажа на конструкции на полу, до трех ярусов, масса блока до 50 кг						1,94
	(зона: 1)	205,87	18,02	16,63	0,76	171,22	
	(зона: 2)	201,81	18,02	17,18	0,76	166,61	
	(зона: 3)	193,76	18,02	16,38	0,76	159,36	
	(зона: 4)	197,74	18,02	16,73	0,76	162,99	
Стеллаж с блоками резисторов до 660 В многорядный, устанавливаемый на конструкции на полу, до пяти ярусов, масса блока:							
08-03-541-04	до 25 кг						1,33
	(зона: 1)	227,36	12,49	8,49	0,38	206,38	
	(зона: 2)	222,33	12,49	8,72	0,38	201,12	
	(зона: 3)	213,41	12,49	8,35	0,38	192,57	
	(зона: 4)	217,89	12,49	8,54	0,38	196,86	
08-03-541-05	до 50 кг						1,57
	(зона: 1)	259,57	14,74	14,25	0,76	230,58	
	(зона: 2)	254,20	14,74	14,58	0,76	224,88	
	(зона: 3)	244,20	14,74	14,02	0,76	215,44	
	(зона: 4)	249,23	14,74	14,32	0,76	220,17	
Измеритель: 1 шт.							
Блок резисторов до 660 В подвесной, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, масса:							
08-03-541-06	до 30 кг						1,84
	(зона: 1)	168,90	17,09	9,60	0,38	142,21	
	(зона: 2)	165,16	17,09	9,94	0,38	138,13	
	(зона: 3)	158,48	17,09	9,46	0,38	131,93	
	(зона: 4)	161,81	17,09	9,67	0,38	135,05	
08-03-541-07	до 60 кг						2,26
	(зона: 1)	177,81	21,00	14,04	0,63	142,77	
	(зона: 2)	174,14	21,00	14,46	0,63	138,68	
	(зона: 3)	167,28	21,00	13,82	0,63	132,46	
	(зона: 4)	170,71	21,00	14,12	0,63	135,59	
Измеритель: 1 сборка							
Сборка из блоков резисторов до 1 кВ однорядная до четырех ярусов, устанавливаемая на конструкции на полу, масса сборки:							
08-03-541-08	до 130 кг						5,32
	(зона: 1)	815,74	52,24	39,43	1,64	724,07	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-544-02	до 95 мм ²						2,54
	(зона: 1)	45,00	23,60	16,72	1,26	4,68	
	(зона: 2)	45,23	23,60	17,02	1,26	4,61	
	(зона: 3)	44,59	23,60	16,54	1,26	4,45	
	(зона: 4)	44,99	23,60	16,86	1,26	4,53	
Колонка распределительная со штепсельными розетками на ток 25 А, устанавливаемая на модульной коробке и присоединяемая к магистрали из проводов с жилами сечением:							
08-03-544-03	до 35 мм ²						1,91
	(зона: 1)	22,11	17,53	0,00	0,00	4,58	
	(зона: 2)	22,03	17,53	0,00	0,00	4,50	
	(зона: 3)	21,88	17,53	0,00	0,00	4,35	
	(зона: 4)	21,96	17,53	0,00	0,00	4,43	
08-03-544-04	до 95 мм ²						2,32
	(зона: 1)	29,33	21,55	3,10	0,13	4,68	
	(зона: 2)	29,31	21,55	3,16	0,13	4,60	
	(зона: 3)	29,01	21,55	3,02	0,13	4,44	
	(зона: 4)	29,17	21,55	3,10	0,13	4,52	
Таблица 08-03-545 Коробки (ящики) с зажимами и кожухи металлические для защиты вводов и электрооборудования.							
Измеритель: 1 шт.							
Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов:							
08-03-545-01	до 10						3,31
	(зона: 1)	107,53	30,39	3,26	0,00	73,88	
	(зона: 2)	106,60	30,39	3,61	0,00	72,60	
	(зона: 3)	104,04	30,39	3,29	0,00	70,36	
	(зона: 4)	105,22	30,39	3,35	0,00	71,48	
08-03-545-02	до 20						5,17
	(зона: 1)	190,65	48,03	4,25	0,00	138,37	
	(зона: 2)	188,66	48,03	4,71	0,00	135,92	
	(зона: 3)	183,65	48,03	4,29	0,00	131,33	
	(зона: 4)	186,03	48,03	4,38	0,00	133,62	
08-03-545-03	до 32						7
	(зона: 1)	217,78	65,03	6,36	0,13	146,39	
	(зона: 2)	215,61	65,03	6,77	0,13	143,81	
	(зона: 3)	210,30	65,03	6,31	0,13	138,96	
	(зона: 4)	212,86	65,03	6,45	0,13	141,38	
Измеритель: 1 зажим							
08-03-545-04	За каждый последующий зажим сверх 32 добавлять к расценке 08-03-545-03						0,09
	(зона: 1)	2,05	0,84	0,00	0,00	1,21	
	(зона: 2)	2,03	0,84	0,00	0,00	1,19	
	(зона: 3)	1,99	0,84	0,00	0,00	1,15	
	(зона: 4)	2,01	0,84	0,00	0,00	1,17	
Измеритель: 1 шт.							
Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением:							
08-03-545-05	до 10 мм ² , с количеством зажимов до 4						2,4
	(зона: 1)	99,67	22,03	3,26	0,00	74,38	
	(зона: 2)	98,73	22,03	3,61	0,00	73,09	
	(зона: 3)	96,14	22,03	3,29	0,00	70,82	
	(зона: 4)	97,33	22,03	3,35	0,00	71,95	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-545-06	до 10 мм ² , с количеством зажимов до 6						3,17
	(зона: 1)	112,56	29,10	6,36	0,13	77,10	
	(зона: 2)	111,64	29,10	6,77	0,13	75,77	
	(зона: 3)	108,81	29,10	6,31	0,13	73,40	
	(зона: 4)	110,13	29,10	6,45	0,13	74,58	
08-03-545-07	до 16 мм ² , с количеством зажимов до 4						3,5
	(зона: 1)	256,66	32,13	7,84	0,13	216,69	
	(зона: 2)	249,23	32,13	8,38	0,13	208,72	
	(зона: 3)	237,39	32,13	7,82	0,13	197,44	
	(зона: 4)	243,23	32,13	7,98	0,13	203,12	
08-03-545-08	до 16 мм ² , с количеством зажимов до 6						4,47
	(зона: 1)	368,45	41,03	8,09	0,13	319,33	
	(зона: 2)	357,17	41,03	8,65	0,13	307,49	
	(зона: 3)	339,70	41,03	8,08	0,13	290,59	
	(зона: 4)	348,38	41,03	8,25	0,13	299,10	
08-03-545-09	до 32 мм ² , с количеством зажимов до 4						4,22
	(зона: 1)	305,65	38,74	7,92	0,13	258,99	
	(зона: 2)	297,45	38,74	8,47	0,13	250,24	
	(зона: 3)	284,05	38,74	7,90	0,13	237,41	
	(зона: 4)	290,68	38,74	8,07	0,13	243,87	
08-03-545-10	до 32 мм ² , с количеством зажимов до 6						5,26
	(зона: 1)	389,34	48,29	11,32	0,25	329,73	
	(зона: 2)	377,94	48,29	11,94	0,25	317,71	
	(зона: 3)	359,97	48,29	11,23	0,25	300,45	
	(зона: 4)	368,91	48,29	11,48	0,25	309,14	
08-03-545-11	до 70 мм ² , с количеством зажимов до 4						4,67
	(зона: 1)	313,48	42,87	8,05	0,13	262,56	
	(зона: 2)	305,23	42,87	8,60	0,13	253,76	
	(зона: 3)	291,71	42,87	8,03	0,13	240,81	
	(зона: 4)	298,39	42,87	8,20	0,13	247,32	
08-03-545-12	до 70 мм ² , с количеством зажимов до 6						5,93
	(зона: 1)	400,31	54,44	11,50	0,25	334,37	
	(зона: 2)	388,84	54,44	12,14	0,25	322,26	
	(зона: 3)	370,71	54,44	11,43	0,25	304,84	
	(зона: 4)	379,73	54,44	11,68	0,25	313,61	
08-03-545-13	до 120 мм ² , с количеством зажимов до 4						5,21
	(зона: 1)	328,15	47,83	11,36	0,25	268,96	
	(зона: 2)	319,86	47,83	11,99	0,25	260,04	
	(зона: 3)	305,98	47,83	11,28	0,25	246,87	
	(зона: 4)	312,84	47,83	11,52	0,25	253,49	
08-03-545-14	до 120 мм ² , с количеством зажимов до 6						6,93
	(зона: 1)	446,83	63,62	19,71	1,01	363,50	
	(зона: 2)	434,99	63,62	20,50	1,01	350,87	
	(зона: 3)	415,64	63,62	19,62	1,01	332,40	
	(зона: 4)	425,33	63,62	20,01	1,01	341,70	

Таблица 08-03-571

Измеритель: 1 м ширины по фронту

Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный без блоков резисторов глубиной до 800 мм:

08-03-571-01	открытого исполнения						22,5
	(зона: 1)	2190,05	217,80	349,81	21,99	1622,44	
	(зона: 2)	2179,52	217,80	368,95	21,99	1592,77	
	(зона: 3)	2093,10	217,80	341,45	21,99	1533,85	
	(зона: 4)	2129,57	217,80	348,42	21,99	1563,35	
08-03-571-02	шкафного исполнения						23,7
	(зона: 1)	2354,01	229,42	501,32	28,78	1623,27	
	(зона: 2)	2348,14	229,42	525,12	28,78	1593,60	
	(зона: 3)	2253,44	229,42	489,37	28,78	1534,65	
	(зона: 4)	2293,31	229,42	499,73	28,78	1564,16	
Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный:							
08-03-571-03	открытого исполнения, глубина до 800 мм						7,05
	(зона: 1)	308,35	68,24	207,20	7,44	32,91	
	(зона: 2)	313,88	68,24	213,25	7,44	32,39	
	(зона: 3)	302,74	68,24	202,83	7,44	31,67	
	(зона: 4)	307,86	68,24	207,60	7,44	32,02	
08-03-571-04	шкафного исполнения, глубина до 600 мм						5,87
	(зона: 1)	377,52	56,82	288,01	10,59	32,69	
	(зона: 2)	384,84	56,82	295,85	10,59	32,17	
	(зона: 3)	369,97	56,82	281,70	10,59	31,45	
	(зона: 4)	376,97	56,82	288,35	10,59	31,80	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-571-05	шкафного исполнения, глубина до 800 мм						7,05
	(зона: 1)	445,51	68,24	343,75	12,61	33,52	
	(зона: 2)	454,40	68,24	353,18	12,61	32,98	
	(зона: 3)	436,73	68,24	336,25	12,61	32,24	
	(зона: 4)	445,03	68,24	344,18	12,61	32,61	
Измеритель: 1 стеллаж							
Стеллаж заводского изготовления с блоками резисторов до 1000 В, масса:							
08-03-571-06	до 40 кг, ширина стеллажа по фронту 900 мм						5,87
	(зона: 1)	283,73	56,82	205,48	7,06	21,43	
	(зона: 2)	290,11	56,82	212,18	7,06	21,11	
	(зона: 3)	279,06	56,82	201,43	7,06	20,81	
	(зона: 4)	283,90	56,82	206,13	7,06	20,95	
08-03-571-07	до 40 кг, ширина стеллажа по фронту 1800 мм						8,22
	(зона: 1)	472,79	79,57	369,21	13,37	24,01	
	(зона: 2)	482,97	79,57	379,74	13,37	23,66	
	(зона: 3)	464,16	79,57	361,31	13,37	23,28	
	(зона: 4)	472,85	79,57	369,82	13,37	23,46	
08-03-571-08	до 40 кг, ширина стеллажа по фронту 2700 мм						10,6
	(зона: 1)	677,81	102,61	547,22	20,18	27,98	
	(зона: 2)	692,17	102,61	562,00	20,18	27,56	
	(зона: 3)	664,84	102,61	535,18	20,18	27,05	
	(зона: 4)	677,73	102,61	547,82	20,18	27,30	
08-03-571-09	до 40 кг, ширина стеллажа по фронту 3600 мм						12,9
	(зона: 1)	886,47	124,87	731,56	27,24	30,04	
	(зона: 2)	905,18	124,87	750,72	27,24	29,59	
	(зона: 3)	869,12	124,87	715,23	27,24	29,02	
	(зона: 4)	886,31	124,87	732,14	27,24	29,30	
08-03-571-10	до 60 кг, ширина стеллажа по фронту 900 мм						7,05
	(зона: 1)	365,30	68,24	273,88	9,71	23,18	
	(зона: 2)	373,21	68,24	282,14	9,71	22,83	
	(зона: 3)	358,92	68,24	268,21	9,71	22,47	
	(зона: 4)	365,39	68,24	274,50	9,71	22,65	
08-03-571-11	до 60 кг, ширина стеллажа по фронту 1800 мм						9,39
	(зона: 1)	622,56	90,90	504,39	18,54	27,27	
	(зона: 2)	635,91	90,90	518,15	18,54	26,86	
	(зона: 3)	610,61	90,90	493,35	18,54	26,36	
	(зона: 4)	622,50	90,90	505,00	18,54	26,60	
08-03-571-12	до 60 кг, ширина стеллажа по фронту 2700 мм						12,9
	(зона: 1)	916,41	124,87	761,10	28,37	30,44	
	(зона: 2)	935,82	124,87	780,96	28,37	29,99	
	(зона: 3)	898,35	124,87	744,08	28,37	29,40	
	(зона: 4)	916,24	124,87	761,68	28,37	29,69	
08-03-571-13	до 60 кг, ширина стеллажа по фронту 3600 мм						16,4
	(зона: 1)	1204,97	158,75	1011,47	37,96	34,75	
	(зона: 2)	1230,29	158,75	1037,31	37,96	34,23	
	(зона: 3)	1180,89	158,75	988,63	37,96	33,51	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	1204,65	158,75	1012,04	37,96	33,86	
Таблица 08-03-572							
Блоки управления и распределительные пункты (шкафы) высотой до 1700 мм.							
Измеритель: 1 шт.							
Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый:							
08-03-572-01	на стене						2,32
	(зона: 1)	346,31	22,46	53,64	1,77	270,21	
	(зона: 2)	343,28	22,46	55,56	1,77	265,26	
	(зона: 3)	330,47	22,46	52,65	1,77	255,36	
	(зона: 4)	336,64	22,46	53,87	1,77	260,31	
08-03-572-02	на металлическом основании						2,32
	(зона: 1)	63,82	22,46	37,23	1,51	4,13	
	(зона: 2)	64,46	22,46	37,93	1,51	4,07	
	(зона: 3)	62,68	22,46	36,29	1,51	3,93	
	(зона: 4)	63,62	22,46	37,16	1,51	4,00	
Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый:							
08-03-572-03	на стене, высота и ширина до 600x600 мм						2,32
	(зона: 1)	333,89	22,46	40,61	1,26	270,82	
	(зона: 2)	330,55	22,46	42,23	1,26	265,86	
	(зона: 3)	318,32	22,46	39,93	1,26	255,93	
	(зона: 4)	324,21	22,46	40,85	1,26	260,90	
08-03-572-04	на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм						3,49
	(зона: 1)	586,91	33,78	104,29	3,66	448,84	
	(зона: 2)	581,93	33,78	107,53	3,66	440,62	
	(зона: 3)	560,12	33,78	102,17	3,66	424,17	
	(зона: 4)	570,73	33,78	104,56	3,66	432,39	
08-03-572-05	на стене, высота и ширина до 1700x1100 мм						3,49
	(зона: 1)	691,37	33,78	118,44	4,16	539,15	
	(зона: 2)	685,15	33,78	122,10	4,16	529,27	
	(зона: 3)	659,31	33,78	116,02	4,16	509,51	
	(зона: 4)	671,91	33,78	118,74	4,16	519,39	
08-03-572-06	на полу, высота и ширина до 200x1000 мм						3,49
	(зона: 1)	583,49	33,78	102,91	3,78	446,80	
	(зона: 2)	578,11	33,78	105,72	3,78	438,61	
	(зона: 3)	556,68	33,78	100,66	3,78	422,24	
	(зона: 4)	567,25	33,78	103,04	3,78	430,43	
08-03-572-07	на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм						4,66
	(зона: 1)	721,54	45,11	140,16	5,17	536,27	
	(зона: 2)	715,50	45,11	143,94	5,17	526,45	
	(зона: 3)	688,98	45,11	137,07	5,17	506,80	
	(зона: 4)	702,04	45,11	140,31	5,17	516,62	
08-03-572-08	в нише, высота и ширина до 700x850 мм						2,32
	(зона: 1)	244,67	22,46	37,87	1,26	184,34	
	(зона: 2)	242,63	22,46	39,20	1,26	180,97	
	(зона: 3)	233,84	22,46	37,16	1,26	174,22	
	(зона: 4)	238,07	22,46	38,02	1,26	177,59	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-572-09	в нише, высота и ширина до 1300х850 мм						2,32
	(зона: 1)	455,90	22,46	73,37	2,65	360,07	
	(зона: 2)	451,41	22,46	75,48	2,65	353,47	
	(зона: 3)	434,54	22,46	71,81	2,65	340,27	
	(зона: 4)	442,83	22,46	73,50	2,65	346,87	
Таблица 08-03-573 Пульты и шкафы управления. Измеритель: 1 шт.							
Пульт управления напольный, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту:							
08-03-573-01	до 700х600 мм						2,37
	(зона: 1)	150,59	22,94	120,71	6,31	6,94	
	(зона: 2)	153,63	22,94	123,86	6,31	6,83	
	(зона: 3)	148,52	22,94	118,99	6,31	6,59	
	(зона: 4)	151,25	22,94	121,60	6,31	6,71	
08-03-573-02	до 700х1000 мм						2,37
	(зона: 1)	206,84	22,94	175,57	9,27	8,33	
	(зона: 2)	211,34	22,94	180,21	9,27	8,19	
	(зона: 3)	203,99	22,94	173,15	9,27	7,90	
	(зона: 4)	207,91	22,94	176,93	9,27	8,04	
08-03-573-03	Вставка пульта управления угловая напольная глубиной до 700 мм						1,19
	(зона: 1)	137,98	11,52	120,71	6,31	5,75	
	(зона: 2)	141,03	11,52	123,86	6,31	5,65	
	(зона: 3)	135,96	11,52	118,99	6,31	5,45	
	(зона: 4)	138,67	11,52	121,60	6,31	5,55	
Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина:							
08-03-573-04	до 600х600х350 мм						2,37
	(зона: 1)	80,26	22,94	53,44	2,95	3,88	
	(зона: 2)	82,01	22,94	55,25	2,95	3,82	
	(зона: 3)	79,66	22,94	53,03	2,95	3,69	
	(зона: 4)	80,82	22,94	54,13	2,95	3,75	
08-03-573-05	до 900х600х500 мм						2,37
	(зона: 1)	105,28	22,94	77,86	4,24	4,48	
	(зона: 2)	107,62	22,94	80,27	4,24	4,41	
	(зона: 3)	104,28	22,94	77,08	4,24	4,26	
	(зона: 4)	105,99	22,94	78,72	4,24	4,33	
08-03-573-06	до 1200х600х500 мм						2,37
	(зона: 1)	124,83	22,94	96,45	5,05	5,44	
	(зона: 2)	127,58	22,94	99,29	5,05	5,35	
	(зона: 3)	123,40	22,94	95,29	5,05	5,17	
	(зона: 4)	125,55	22,94	97,35	5,05	5,26	
Таблица 08-03-574 Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах. Измеритель: 100 жил							
Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением:							
08-03-574-01	до 10 мм ²						16,8
	(зона: 1)	1836,36	162,62	3,10	0,13	1670,64	
	(зона: 2)	1755,20	162,62	3,16	0,13	1589,42	
	(зона: 3)	1646,88	162,62	3,02	0,13	1481,24	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	1701,56	162,62	3,10	0,13	1535,84	
08-03-574-02	до 16 мм ²						34,7
	(зона: 1)	2085,89	335,90	28,60	0,13	1721,39	
	(зона: 2)	2005,45	335,90	30,24	0,13	1639,31	
	(зона: 3)	1894,79	335,90	29,50	0,13	1529,39	
	(зона: 4)	1950,82	335,90	30,06	0,13	1584,86	
08-03-574-03	до 35 мм ²						38,8
	(зона: 1)	2260,32	375,58	36,09	0,25	1848,65	
	(зона: 2)	2177,92	375,58	38,07	0,25	1764,27	
	(зона: 3)	2062,49	375,58	37,08	0,25	1649,83	
	(зона: 4)	2120,94	375,58	37,80	0,25	1707,56	
08-03-574-04	до 70 мм ²						46,6
	(зона: 1)	2390,37	451,09	49,44	0,38	1889,84	
	(зона: 2)	2307,93	451,09	52,11	0,38	1804,73	
	(зона: 3)	2190,67	451,09	50,74	0,38	1688,84	
	(зона: 4)	2250,10	451,09	51,72	0,38	1747,29	
08-03-574-05	до 95 мм ²						60,9
	(зона: 1)	2604,11	589,51	51,74	0,38	1962,86	
	(зона: 2)	2520,52	589,51	54,55	0,38	1876,46	
	(зона: 3)	2400,62	589,51	53,12	0,38	1757,99	
	(зона: 4)	2461,39	589,51	54,15	0,38	1817,73	
08-03-574-06	до 120 мм ²						72,9
	(зона: 1)	2749,27	705,67	57,56	0,50	1986,04	
	(зона: 2)	2665,52	705,67	60,59	0,50	1899,26	
	(зона: 3)	2544,66	705,67	58,97	0,50	1780,02	
	(зона: 4)	2605,93	705,67	60,12	0,50	1840,14	
08-03-574-07	до 150 мм ²						78,9
	(зона: 1)	2842,76	763,75	61,11	0,50	2017,90	
	(зона: 2)	2758,69	763,75	64,37	0,50	1930,57	
	(зона: 3)	2636,74	763,75	62,66	0,50	1810,33	
	(зона: 4)	2698,58	763,75	63,88	0,50	1870,95	
08-03-574-08	до 185 мм ²						88,4
	(зона: 1)	3175,28	855,71	76,90	0,88	2242,67	
	(зона: 2)	3087,68	855,71	80,73	0,88	2151,24	
	(зона: 3)	2956,99	855,71	78,46	0,88	2022,82	
	(зона: 4)	3023,27	855,71	80,02	0,88	2087,54	
08-03-574-09	до 240 мм ²						100
	(зона: 1)	3500,96	968,00	92,09	1,13	2440,87	
	(зона: 2)	3410,45	968,00	96,60	1,13	2345,85	
	(зона: 3)	3272,08	968,00	93,84	1,13	2210,24	
	(зона: 4)	3342,26	968,00	95,72	1,13	2278,54	
Таблица 08-03-575 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	24,77	10,84	9,07	0,38	4,86	
	(зона: 4)	25,08	10,84	9,29	0,38	4,95	
08-03-575-03	до 40 кг						1,12
	(зона: 1)	39,23	10,84	21,72	0,88	6,67	
	(зона: 2)	39,51	10,84	22,12	0,88	6,55	
	(зона: 3)	38,33	10,84	21,17	0,88	6,32	
	(зона: 4)	38,96	10,84	21,68	0,88	6,44	
08-03-575-04	до 50 кг						1,12
	(зона: 1)	46,41	10,84	24,82	1,01	10,75	
	(зона: 2)	46,68	10,84	25,28	1,01	10,56	
	(зона: 3)	45,20	10,84	24,19	1,01	10,17	
	(зона: 4)	45,97	10,84	24,77	1,01	10,36	
08-03-575-05	до 60 кг						1,12
	(зона: 1)	52,62	10,84	31,03	1,26	10,75	
	(зона: 2)	53,01	10,84	31,61	1,26	10,56	
	(зона: 3)	51,25	10,84	30,24	1,26	10,17	
	(зона: 4)	52,17	10,84	30,97	1,26	10,36	
Раздел 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ							
Таблица 08-03-591		Выключатели, переключатели и штепсельные розетки.					
Измеритель: 100 шт.							
Выключатель:							
08-03-591-01	одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке						39,5
	(зона: 1)	679,22	382,36	32,99	0,38	263,87	
	(зона: 2)	676,29	382,36	34,63	0,38	259,30	
	(зона: 3)	664,08	382,36	31,86	0,38	249,86	
	(зона: 4)	669,26	382,36	32,46	0,38	254,44	
08-03-591-02	одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке						32,2
	(зона: 1)	500,78	311,70	12,41	0,50	176,67	
	(зона: 2)	496,87	311,70	12,64	0,50	172,53	
	(зона: 3)	490,09	311,70	12,10	0,50	166,29	
	(зона: 4)	494,52	311,70	12,39	0,50	170,43	
08-03-591-03	полугерметический и герметический						76
	(зона: 1)	1154,32	735,68	88,75	1,26	329,89	
	(зона: 2)	1155,44	735,68	95,64	1,26	324,12	
	(зона: 3)	1136,79	735,68	88,61	1,26	312,50	
	(зона: 4)	1144,54	735,68	90,50	1,26	318,36	
08-03-591-04	двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке						43,9
	(зона: 1)	713,53	424,95	36,09	0,50	252,49	
	(зона: 2)	710,89	424,95	37,79	0,50	248,15	
	(зона: 3)	698,99	424,95	34,88	0,50	239,16	
	(зона: 4)	704,01	424,95	35,55	0,50	243,51	
08-03-591-05	двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке						32,8
	(зона: 1)	506,70	317,50	12,41	0,50	176,79	
	(зона: 2)	502,79	317,50	12,64	0,50	172,65	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	496,01	317,50	12,10	0,50	166,41	
	(зона: 4)	500,44	317,50	12,39	0,50	170,55	
Переключатель:							
08-03-591-06	неутопленного типа при открытой проводке						38,9
	(зона: 1)	775,20	376,55	36,09	0,50	362,56	
	(зона: 2)	770,65	376,55	37,79	0,50	356,31	
	(зона: 3)	754,64	376,55	34,88	0,50	343,21	
	(зона: 4)	761,58	376,55	35,55	0,50	349,48	
08-03-591-07	утопленного типа при скрытой проводке						32,9
	(зона: 1)	507,69	318,47	12,41	0,50	176,81	
	(зона: 2)	503,78	318,47	12,64	0,50	172,67	
	(зона: 3)	497,00	318,47	12,10	0,50	166,43	
	(зона: 4)	501,43	318,47	12,39	0,50	170,57	
Розетка штепсельная:							
08-03-591-08	неутопленного типа при открытой проводке						43,2
	(зона: 1)	718,85	418,18	36,09	0,50	264,58	
	(зона: 2)	715,98	418,18	37,79	0,50	260,01	
	(зона: 3)	703,63	418,18	34,88	0,50	250,57	
	(зона: 4)	708,88	418,18	35,55	0,50	255,15	
08-03-591-09	утопленного типа при скрытой проводке						38,1
	(зона: 1)	633,53	368,81	12,41	0,50	252,31	
	(зона: 2)	628,25	368,81	12,64	0,50	246,80	
	(зона: 3)	618,74	368,81	12,10	0,50	237,83	
	(зона: 4)	624,54	368,81	12,39	0,50	243,34	
08-03-591-10	полугерметическая и герметическая						76,1
	(зона: 1)	1146,51	736,65	94,96	1,51	314,90	
	(зона: 2)	1148,02	736,65	101,96	1,51	309,41	
	(зона: 3)	1129,64	736,65	94,66	1,51	298,33	
	(зона: 4)	1137,26	736,65	96,69	1,51	303,92	
08-03-591-11	трехполюсная						73,4
	(зона: 1)	948,08	710,51	37,23	1,51	200,34	
	(зона: 2)	945,40	710,51	37,93	1,51	196,96	
	(зона: 3)	936,80	710,51	36,29	1,51	190,00	
	(зона: 4)	941,25	710,51	37,16	1,51	193,58	
08-03-591-12	Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа при скрытой проводке						69,4
	(зона: 1)	951,88	671,79	21,72	0,88	258,37	
	(зона: 2)	946,77	671,79	22,12	0,88	252,86	
	(зона: 3)	936,85	671,79	21,17	0,88	243,89	
	(зона: 4)	942,87	671,79	21,68	0,88	249,40	
Таблица 08-03-592 Патроны.							
Измеритель: 100 шт.							
Патрон:							
08-03-592-01	стенной или потолочный						58
	(зона: 1)	941,57	561,44	72,53	1,51	307,60	
	(зона: 2)	939,22	561,44	75,42	1,51	302,36	
	(зона: 3)	923,12	561,44	70,25	1,51	291,43	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	929,83	561,44	71,70	1,51	296,69	
08-03-592-02	подвесной						57,9
	(зона: 1)	2014,69	560,47	66,09	1,64	1388,13	
	(зона: 2)	1989,92	560,47	68,44	1,64	1361,01	
	(зона: 3)	1934,39	560,47	64,09	1,64	1309,83	
	(зона: 4)	1962,87	560,47	65,45	1,64	1336,95	
Таблица 08-03-593 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-593-08	с подвеской к смонтированной тросовой проводке						43,7
	(зона: 1)	1760,94	423,02	1107,86	336,38	230,06	
	(зона: 2)	1787,31	423,02	1138,31	336,38	225,98	
	(зона: 3)	1720,16	423,02	1079,32	336,38	217,82	
	(зона: 4)	1739,06	423,02	1094,14	336,38	221,90	
08-03-593-09	местного освещения						85,3
	(зона: 1)	1748,93	825,70	368,11	2,02	555,12	
	(зона: 2)	1775,30	825,70	403,85	2,02	545,75	
	(зона: 3)	1721,97	825,70	370,43	2,02	525,84	
	(зона: 4)	1738,95	825,70	378,00	2,02	535,25	
08-03-593-10	Световые настенные указатели						98,2
	(зона: 1)	2158,56	950,58	665,99	14,12	541,99	
	(зона: 2)	2190,76	950,58	707,27	14,12	532,91	
	(зона: 3)	2124,90	950,58	660,75	14,12	513,57	
	(зона: 4)	2148,55	950,58	675,28	14,12	522,69	
Измеритель: 1 шт.							
Люстры и подвесы с количеством ламп:							
08-03-593-11	до 5						1,21
	(зона: 1)	114,44	11,71	36,37	10,84	66,36	
	(зона: 2)	114,16	11,71	37,38	10,84	65,07	
	(зона: 3)	109,85	11,71	35,44	10,84	62,70	
	(зона: 4)	111,63	11,71	35,93	10,84	63,99	
08-03-593-12	до 12						2,33
	(зона: 1)	201,58	22,55	89,00	22,63	90,03	
	(зона: 2)	202,04	22,55	91,32	22,63	88,17	
	(зона: 3)	194,22	22,55	86,73	22,63	84,94	
	(зона: 4)	197,43	22,55	88,08	22,63	86,80	
08-03-593-13	до 30						4,9
	(зона: 1)	488,07	47,43	278,18	51,43	162,46	
	(зона: 2)	491,08	47,43	284,73	51,43	158,92	
	(зона: 3)	471,56	47,43	271,07	51,43	153,06	
	(зона: 4)	480,08	47,43	276,05	51,43	156,60	
08-03-593-14	до 50						9,19
	(зона: 1)	950,62	88,96	611,24	99,58	250,42	
	(зона: 2)	958,99	88,96	625,15	99,58	244,88	
	(зона: 3)	920,42	88,96	595,62	99,58	235,84	
	(зона: 4)	937,42	88,96	607,08	99,58	241,38	
08-03-593-15	до 75						15
	(зона: 1)	1598,20	145,20	1100,46	165,87	352,54	
	(зона: 2)	1614,89	145,20	1125,04	165,87	344,65	
	(зона: 3)	1549,49	145,20	1072,35	165,87	331,94	
	(зона: 4)	1578,51	145,20	1093,49	165,87	339,82	
08-03-593-16	до 100						24,5
	(зона: 1)	2722,55	237,16	2030,58	276,47	454,81	
	(зона: 2)	2756,66	237,16	2074,92	276,47	444,58	
	(зона: 3)	2644,11	237,16	1978,76	276,47	428,19	
	(зона: 4)	2694,46	237,16	2018,88	276,47	438,42	
Измеритель: 100 шт.							
Кронштейны со светильниками по:							
08-03-593-17	стенам и потолкам						114
	(зона: 1)	3484,90	1103,52	1368,17	366,62	1013,21	
	(зона: 2)	3511,91	1103,52	1411,29	366,62	997,10	
	(зона: 3)	3415,81	1103,52	1335,84	366,62	976,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	3445,60	1103,52	1355,63	366,62	986,45	
08-03-593-18	колоннам, фермам, балкам на мостиках						159
	(зона: 1)	4655,76	1539,12	2258,42	608,83	858,22	
	(зона: 2)	4701,92	1539,12	2317,88	608,83	844,92	
	(зона: 3)	4569,91	1539,12	2200,35	608,83	830,44	
	(зона: 4)	4610,06	1539,12	2233,52	608,83	837,42	
08-03-593-19	Светильник в подвесных потолках						118
	(зона: 1)	9698,74	1142,24	1178,90	350,78	7377,60	
	(зона: 2)	9532,30	1142,24	1211,06	350,78	7179,00	
	(зона: 3)	9147,05	1142,24	1148,55	350,78	6856,26	
	(зона: 4)	9309,68	1142,24	1164,60	350,78	7002,84	
Таблица 08-03-594 Светильники с люминесцентными лампами. Измеритель: 100 шт.							
Светильник отдельно устанавливаемый:							
08-03-594-01	на штырях с количеством ламп в светильнике 1						88
	(зона: 1)	5160,60	851,84	1531,47	360,25	2777,29	
	(зона: 2)	5145,56	851,84	1570,03	360,25	2723,69	
	(зона: 3)	4978,82	851,84	1492,17	360,25	2634,81	
	(зона: 4)	5056,90	851,84	1516,65	360,25	2688,41	
08-03-594-02	на штырях с количеством ламп в светильнике 2						116
	(зона: 1)	6151,21	1122,88	2245,62	492,72	2782,71	
	(зона: 2)	6152,93	1122,88	2300,94	492,72	2729,11	
	(зона: 3)	5951,14	1122,88	2188,03	492,72	2640,23	
	(зона: 4)	6042,01	1122,88	2225,30	492,72	2693,83	
08-03-594-03	на штырях с количеством ламп в светильнике до 4						169
	(зона: 1)	7583,41	1635,92	3154,52	667,78	2792,97	
	(зона: 2)	7606,70	1635,92	3231,41	667,78	2739,37	
	(зона: 3)	7360,08	1635,92	3073,67	667,78	2650,49	
	(зона: 4)	7466,95	1635,92	3126,94	667,78	2704,09	
08-03-594-04	на штырях с количеством ламп в светильнике до 6						246
	(зона: 1)	11230,15	2381,28	6040,99	1155,54	2807,88	
	(зона: 2)	11319,62	2381,28	6184,06	1155,54	2754,28	
	(зона: 3)	10933,00	2381,28	5886,32	1155,54	2665,40	
	(зона: 4)	11093,31	2381,28	5993,03	1155,54	2719,00	
08-03-594-05	на штырях с количеством ламп в светильнике до 10						370
	(зона: 1)	15510,34	3581,60	9096,86	1656,19	2831,88	
	(зона: 2)	15669,40	3581,60	9309,52	1656,19	2778,28	
	(зона: 3)	15135,07	3581,60	8864,07	1656,19	2689,40	
	(зона: 4)	15352,51	3581,60	9027,91	1656,19	2743,00	
08-03-594-06	на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 1						111
	(зона: 1)	5140,36	1074,48	1867,38	465,98	2198,50	
	(зона: 2)	5148,67	1074,48	1915,28	465,98	2158,91	
	(зона: 3)	4971,56	1074,48	1819,42	465,98	2077,66	
	(зона: 4)	5040,00	1074,48	1848,27	465,98	2117,25	
08-03-594-07	на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 2						148
	(зона: 1)	6432,80	1432,64	2794,50	665,34	2205,66	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	6463,82	1432,64	2865,11	665,34	2166,07	
	(зона: 3)	6240,23	1432,64	2722,77	665,34	2084,82	
	(зона: 4)	6324,20	1432,64	2767,15	665,34	2124,41	
08-03-594-08	на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике до 4						185
	(зона: 1)	7482,98	1790,80	3479,35	752,75	2212,83	
	(зона: 2)	7528,75	1790,80	3564,71	752,75	2173,24	
	(зона: 3)	7272,93	1790,80	3390,14	752,75	2091,99	
	(зона: 4)	7370,66	1790,80	3448,28	752,75	2131,58	
08-03-594-09	Светильник на кронштейнах						177
	(зона: 1)	6252,42	1713,36	2327,78	590,46	2211,28	
	(зона: 2)	6272,88	1713,36	2387,83	590,46	2171,69	
	(зона: 3)	6071,78	1713,36	2267,98	590,46	2090,44	
	(зона: 4)	6146,96	1713,36	2303,57	590,46	2130,03	
Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый:							
08-03-594-10	на подвесках, количество ламп в светильнике до 2						271
	(зона: 1)	14151,22	2623,28	2378,53	657,14	9149,41	
	(зона: 2)	14072,26	2623,28	2443,88	657,14	9005,10	
	(зона: 3)	13804,62	2623,28	2318,51	657,14	8862,83	
	(зона: 4)	13906,46	2623,28	2352,73	657,14	8930,45	
08-03-594-11	на подвесках, количество ламп в светильнике до 4						317
	(зона: 1)	15204,48	3068,56	2977,61	821,56	9158,31	
	(зона: 2)	15141,39	3068,56	3058,83	821,56	9014,00	
	(зона: 3)	14842,47	3068,56	2902,18	821,56	8871,73	
	(зона: 4)	14953,00	3068,56	2945,09	821,56	8939,35	
08-03-594-12	на подвесках, количество ламп в светильнике до 6						396
	(зона: 1)	17217,46	3833,28	4210,57	1192,20	9173,61	
	(зона: 2)	17188,14	3833,28	4325,56	1192,20	9029,30	
	(зона: 3)	16823,70	3833,28	4103,39	1192,20	8887,03	
	(зона: 4)	16950,86	3833,28	4162,93	1192,20	8954,65	
08-03-594-13	на профиле, количество ламп в светильнике до 2						221
	(зона: 1)	12835,97	2139,28	2888,84	823,62	7807,85	
	(зона: 2)	12795,69	2139,28	2968,46	823,62	7687,95	
	(зона: 3)	12549,24	2139,28	2815,31	823,62	7594,65	
	(зона: 4)	12632,90	2139,28	2855,92	823,62	7637,70	
08-03-594-14	на профиле, количество ламп в светильнике до 4						267
	(зона: 1)	13889,23	2584,56	3487,92	987,89	7816,75	
	(зона: 2)	13864,82	2584,56	3583,41	987,89	7696,85	
	(зона: 3)	13587,09	2584,56	3398,98	987,89	7603,55	
	(зона: 4)	13679,43	2584,56	3448,27	987,89	7646,60	
08-03-594-15	на профиле, количество ламп в светильнике до 6						346
	(зона: 1)	15888,87	3349,28	4707,54	1354,95	7832,05	
	(зона: 2)	15897,86	3349,28	4836,43	1354,95	7712,15	
	(зона: 3)	15555,32	3349,28	4587,19	1354,95	7618,85	
	(зона: 4)	15664,13	3349,28	4652,95	1354,95	7661,90	
08-03-594-16	на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 2						119
	(зона: 1)	3025,58	1151,92	1782,82	471,87	90,84	
	(зона: 2)	3071,00	1151,92	1829,47	471,87	89,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2976,16	1151,92	1736,99	471,87	87,25	
	(зона: 4)	3003,85	1151,92	1763,50	471,87	88,43	
08-03-594-17	на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4						164
	(зона: 1)	4068,97	1587,52	2381,90	636,44	99,55	
	(зона: 2)	4130,26	1587,52	2444,42	636,44	98,32	
	(зона: 3)	4004,15	1587,52	2320,67	636,44	95,96	
	(зона: 4)	4040,52	1587,52	2355,86	636,44	97,14	
08-03-594-18	на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 6						244
	(зона: 1)	6101,83	2361,92	3624,87	1010,85	115,04	
	(зона: 2)	6197,17	2361,92	3721,44	1010,85	113,81	
	(зона: 3)	6004,99	2361,92	3531,62	1010,85	111,45	
	(зона: 4)	6058,12	2361,92	3583,57	1010,85	112,63	
Таблица 08-03-595 Светильники с ртутными лампами.							
Измеритель: 100 шт.							
Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА,:							
08-03-595-01	на кронштейнах на мостиках						267
	(зона: 1)	8547,73	2584,56	3728,08	1068,73	2235,09	
	(зона: 2)	8557,35	2584,56	3828,40	1068,73	2144,39	
	(зона: 3)	8233,71	2584,56	3632,14	1068,73	2017,01	
	(зона: 4)	8350,21	2584,56	3684,45	1068,73	2081,20	
08-03-595-02	на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах						291
	(зона: 1)	8692,76	2816,88	3768,42	1070,14	2107,46	
	(зона: 2)	8705,53	2816,88	3869,48	1070,14	2019,17	
	(зона: 3)	8384,97	2816,88	3671,45	1070,14	1896,64	
	(зона: 4)	8500,00	2816,88	3724,71	1070,14	1958,41	
08-03-595-03	на трубчатых подвесах, длина подвеса до 2500 мм						242
	(зона: 1)	9192,20	2342,56	4537,94	1101,09	2311,70	
	(зона: 2)	9263,99	2342,56	4653,31	1101,09	2268,12	
	(зона: 3)	8953,13	2342,56	4421,43	1101,09	2189,14	
	(зона: 4)	9059,80	2342,56	4492,69	1101,09	2224,55	
Таблица 08-03-596 Прожекторы.							
Измеритель: 100 шт.							
Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции:							
08-03-596-01	на земле, с лампой мощностью 500 Вт						188
	(зона: 1)	10380,10	1819,84	1043,57	35,69	7516,69	
	(зона: 2)	10277,27	1819,84	1077,99	35,69	7379,44	
	(зона: 3)	9947,87	1819,84	1023,13	35,69	7104,90	
	(зона: 4)	10109,00	1819,84	1047,01	35,69	7242,15	
08-03-596-02	на земле, с лампой мощностью 1000 Вт						212
	(зона: 1)	10617,06	2052,16	1043,57	35,69	7521,33	
	(зона: 2)	10514,23	2052,16	1077,99	35,69	7384,08	
	(зона: 3)	10184,83	2052,16	1023,13	35,69	7109,54	
	(зона: 4)	10345,96	2052,16	1047,01	35,69	7246,79	
08-03-596-03	на крыше здания, с лампой мощностью 500 Вт						358
	(зона: 1)	16894,36	3465,44	5879,32	1603,96	7549,60	
	(зона: 2)	16927,83	3465,44	6050,04	1603,96	7412,35	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	16337,43	3465,44	5734,18	1603,96	7137,81	
	(зона: 4)	16559,46	3465,44	5818,96	1603,96	7275,06	
08-03-596-04	на крыше здания, с лампой мощностью 1000 Вт						419
	(зона: 1)	18463,80	4055,92	6846,47	1918,61	7561,41	
	(зона: 2)	18524,53	4055,92	7044,45	1918,61	7424,16	
	(зона: 3)	17881,93	4055,92	6676,39	1918,61	7149,62	
	(зона: 4)	18116,14	4055,92	6773,35	1918,61	7286,87	
Прожектор, отдельно устанавливаемый:							
08-03-596-05	на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт						346
	(зона: 1)	34306,62	3349,28	23410,06	1788,48	7547,28	
	(зона: 2)	34659,71	3349,28	23900,40	1788,48	7410,03	
	(зона: 3)	33599,17	3349,28	23114,40	1788,48	7135,49	
	(зона: 4)	34123,09	3349,28	23501,07	1788,48	7272,74	
08-03-596-06	на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 1000 Вт						407
	(зона: 1)	39575,30	3939,76	28076,45	2154,17	7559,09	
	(зона: 2)	40023,51	3939,76	28661,91	2154,17	7421,84	
	(зона: 3)	38810,43	3939,76	27723,37	2154,17	7147,30	
	(зона: 4)	39410,04	3939,76	28185,73	2154,17	7284,55	
08-03-596-07	на стальной мачте, с лампой мощностью 500 Вт						383
	(зона: 1)	37568,32	3707,44	26306,44	2015,46	7554,44	
	(зона: 2)	37980,45	3707,44	26855,82	2015,46	7417,19	
	(зона: 3)	36825,23	3707,44	25975,14	2015,46	7142,65	
	(зона: 4)	37396,13	3707,44	26408,79	2015,46	7279,90	
08-03-596-08	на стальной мачте, с лампой мощностью 1000 Вт						444
	(зона: 1)	42837,00	4297,92	30972,83	2381,15	7566,25	
	(зона: 2)	43344,25	4297,92	31617,33	2381,15	7429,00	
	(зона: 3)	42036,49	4297,92	30584,11	2381,15	7154,46	
	(зона: 4)	42683,08	4297,92	31093,45	2381,15	7291,71	
Измеритель: 100 блоков							
Прожектор с лампами мощностью до 1000 Вт, устанавливаемый блоками на стальной:							
08-03-596-09	конструкции на крыше здания, количество прожекторов в блоке 2						548
	(зона: 1)	39509,51	5304,64	19193,78	1802,68	15011,09	
	(зона: 2)	40251,88	5304,64	20209,64	1802,68	14737,60	
	(зона: 3)	38089,32	5304,64	18594,11	1802,68	14190,57	
	(зона: 4)	38682,85	5304,64	18914,18	1802,68	14464,03	
08-03-596-10	конструкции на крыше здания, количество прожекторов в блоке 3						667
	(зона: 1)	51806,39	6456,56	22891,00	2139,77	22458,83	
	(зона: 2)	52594,77	6456,56	24089,10	2139,77	22049,11	
	(зона: 3)	49861,26	6456,56	22175,12	2139,77	21229,58	
	(зона: 4)	50654,48	6456,56	22558,65	2139,77	21639,27	
08-03-596-11	конструкции на крыше здания, количество прожекторов в блоке 4						809
	(зона: 1)	64106,95	7831,12	26364,81	2467,37	29911,02	
	(зона: 2)	64937,19	7831,12	27741,00	2467,37	29365,07	
	(зона: 3)	61642,56	7831,12	25538,40	2467,37	28273,04	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые загрты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	62630,22	7831,12	25980,15	2467,37	28818,95	
08-03-596-12	мачте, количество прожекторов в блоке 2						634
	(зона: 1)	55328,04	6137,12	34163,18	2595,64	15027,74	
	(зона: 2)	55776,57	6137,12	34885,20	2595,64	14754,25	
	(зона: 3)	54074,98	6137,12	33730,64	2595,64	14207,22	
	(зона: 4)	54914,59	6137,12	34296,79	2595,64	14480,68	
08-03-596-13	мачте, количество прожекторов в блоке 3						740
	(зона: 1)	68068,10	7163,20	38431,94	2908,75	22472,96	
	(зона: 2)	68466,40	7163,20	39239,96	2908,75	22063,24	
	(зона: 3)	66346,35	7163,20	37939,44	2908,75	21243,71	
	(зона: 4)	67395,51	7163,20	38578,91	2908,75	21653,40	
08-03-596-14	мачте, количество прожекторов в блоке 4						845
	(зона: 1)	78804,87	8179,60	40707,28	3074,07	29917,99	
	(зона: 2)	79112,71	8179,60	41561,07	3074,07	29372,04	
	(зона: 3)	76641,89	8179,60	40182,28	3074,07	28280,01	
	(зона: 4)	77866,64	8179,60	40861,12	3074,07	28825,92	

Таблица 08-03-597
Комплектные осветительные устройства с щелевыми световодами.

Измеритель: 1 компл.

08-03-597-01	Устройство (КОУ)						9,92
	(зона: 1)	607,08	96,03	224,95	20,04	286,10	
	(зона: 2)	606,18	96,03	229,28	20,04	280,87	
	(зона: 3)	589,77	96,03	222,97	20,04	270,77	
	(зона: 4)	599,48	96,03	227,44	20,04	276,01	

Таблица 08-03-598
Универсальные сборные электромонтажные конструкции (УСЭК) для светильников.

Измеритель: 1 т

Конструкция, устанавливаемая на:

08-03-598-01	потолке						180
	(зона: 1)	6717,56	1742,40	4835,72	1383,94	139,44	
	(зона: 2)	6850,95	1742,40	4970,98	1383,94	137,57	
	(зона: 3)	6585,93	1742,40	4709,84	1383,94	133,69	
	(зона: 4)	6654,75	1742,40	4776,75	1383,94	135,60	
08-03-598-02	стене или колонне						136
	(зона: 1)	5227,82	1316,48	3780,42	1051,04	130,92	
	(зона: 2)	5330,51	1316,48	3884,98	1051,04	129,05	
	(зона: 3)	5123,74	1316,48	3682,09	1051,04	125,17	
	(зона: 4)	5179,17	1316,48	3735,61	1051,04	127,08	

Таблица 08-03-599
Щитки осветительные.

Измеритель: 1 шт.

Щитки осветительные, устанавливаемые в нише:

08-03-599-01	распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг						2,77
	(зона: 1)	99,71	26,81	3,76	0,13	69,14	
	(зона: 2)	98,60	26,81	3,85	0,13	67,94	
	(зона: 3)	96,36	26,81	3,69	0,13	65,86	
	(зона: 4)	97,48	26,81	3,78	0,13	66,89	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-599-02	распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг						3,76
	(зона: 1)	111,36	36,40	4,19	0,13	70,77	
	(зона: 2)	110,25	36,40	4,30	0,13	69,55	
	(зона: 3)	107,95	36,40	4,13	0,13	67,42	
	(зона: 4)	109,09	36,40	4,22	0,13	68,47	
08-03-599-03	распорными дюбелями, масса щитка до 25 кг						4,83
	(зона: 1)	136,31	46,75	13,87	0,50	75,69	
	(зона: 2)	135,31	46,75	14,18	0,50	74,38	
	(зона: 3)	132,41	46,75	13,58	0,50	72,08	
	(зона: 4)	133,87	46,75	13,90	0,50	73,22	
08-03-599-04	распорными дюбелями, масса щитка до 50 кг						6,32
	(зона: 1)	168,78	61,18	26,97	1,01	80,63	
	(зона: 2)	167,95	61,18	27,54	1,01	79,23	
	(зона: 3)	164,31	61,18	26,37	1,01	76,76	
	(зона: 4)	166,16	61,18	26,99	1,01	77,99	
08-03-599-05	болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг						3,47
	(зона: 1)	139,08	33,59	6,95	0,25	98,54	
	(зона: 2)	137,55	33,59	7,15	0,25	96,81	
	(зона: 3)	134,04	33,59	6,80	0,25	93,65	
	(зона: 4)	135,77	33,59	6,96	0,25	95,22	
08-03-599-06	болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг						4,46
	(зона: 1)	153,74	43,17	10,06	0,38	100,51	
	(зона: 2)	152,22	43,17	10,31	0,38	98,74	
	(зона: 3)	148,52	43,17	9,83	0,38	95,52	
	(зона: 4)	150,35	43,17	10,06	0,38	97,12	
08-03-599-07	болтами на конструкции, масса щитка до 25 кг						5,49
	(зона: 1)	175,78	53,14	16,26	0,63	106,38	
	(зона: 2)	174,28	53,14	16,63	0,63	104,51	
	(зона: 3)	170,10	53,14	15,88	0,63	101,08	
	(зона: 4)	172,18	53,14	16,25	0,63	102,79	
08-03-599-08	болтами на конструкции, масса щитка до 50 кг						6,93
	(зона: 1)	208,74	67,08	28,67	1,13	112,99	
	(зона: 2)	207,35	67,08	29,27	1,13	111,00	
	(зона: 3)	202,39	67,08	27,97	1,13	107,34	
	(зона: 4)	204,88	67,08	28,64	1,13	109,16	
Щитки осветительные, устанавливаемые на стене:							
08-03-599-09	распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг						3,36
	(зона: 1)	141,80	32,52	4,56	0,13	104,72	
	(зона: 2)	139,88	32,52	4,70	0,13	102,66	
	(зона: 3)	136,31	32,52	4,50	0,13	99,29	
	(зона: 4)	138,30	32,52	4,61	0,13	101,17	
08-03-599-10	распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг						4,17
	(зона: 1)	154,88	40,37	7,86	0,25	106,65	
	(зона: 2)	153,01	40,37	8,07	0,25	104,57	
	(зона: 3)	149,23	40,37	7,73	0,25	101,13	
	(зона: 4)	151,33	40,37	7,91	0,25	103,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-599-11	распорными дюбелями, масса щитка до 40 кг						5,86
	(зона: 1)	196,88	56,72	24,15	0,88	116,01	
	(зона: 2)	195,15	56,72	24,68	0,88	113,75	
	(зона: 3)	190,33	56,72	23,63	0,88	109,98	
	(зона: 4)	192,98	56,72	24,19	0,88	112,07	
08-03-599-12	болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг						3,41
	(зона: 1)	148,96	33,01	6,95	0,25	109,00	
	(зона: 2)	147,03	33,01	7,15	0,25	106,87	
	(зона: 3)	143,14	33,01	6,80	0,25	103,33	
	(зона: 4)	145,27	33,01	6,96	0,25	105,30	
08-03-599-13	болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг						4,36
	(зона: 1)	193,79	42,20	10,06	0,38	141,53	
	(зона: 2)	191,31	42,20	10,31	0,38	138,80	
	(зона: 3)	186,11	42,20	9,83	0,38	134,08	
	(зона: 4)	188,90	42,20	10,06	0,38	136,64	
08-03-599-14	болтами на конструкции, масса щитка до 40 кг						5,82
	(зона: 1)	226,95	56,34	22,47	0,88	148,14	
	(зона: 2)	224,59	56,34	22,95	0,88	145,30	
	(зона: 3)	218,61	56,34	21,92	0,88	140,35	
	(зона: 4)	221,82	56,34	22,45	0,88	143,03	
Таблица 08-03-600Счетчики.							
Измеритель: 1 шт.							
Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:							
08-03-600-01	однофазные						0,34
	(зона: 1)	7,12	3,29	3,10	0,13	0,73	
	(зона: 2)	7,17	3,29	3,16	0,13	0,72	
	(зона: 3)	7,01	3,29	3,02	0,13	0,70	
	(зона: 4)	7,10	3,29	3,10	0,13	0,71	
08-03-600-02	трехфазные						0,87
	(зона: 1)	12,35	8,42	3,10	0,13	0,83	
	(зона: 2)	12,40	8,42	3,16	0,13	0,82	
	(зона: 3)	12,24	8,42	3,02	0,13	0,80	
	(зона: 4)	12,33	8,42	3,10	0,13	0,81	
Таблица 08-03-601Щитки лабораторные.							
Измеритель: 1 шт.							
08-03-601-01	Щиток лабораторный						4,48
	(зона: 1)	109,99	43,37	7,24	0,25	59,38	
	(зона: 2)	109,10	43,37	7,42	0,25	58,31	
	(зона: 3)	106,58	43,37	7,05	0,25	56,16	
	(зона: 4)	107,81	43,37	7,21	0,25	57,23	
Таблица 08-03-602Приборы нагревательные.							
Измеритель: 1 шт.							
08-03-602-01	Электрополотенце						1,2
	(зона: 1)	19,88	11,62	4,06	0,13	4,20	
	(зона: 2)	19,93	11,62	4,18	0,13	4,13	
	(зона: 3)	19,56	11,62	3,95	0,13	3,99	
	(зона: 4)	19,71	11,62	4,04	0,13	4,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-602-02	Электроплита						2,39
	(зона: 1)	27,66	23,14	4,06	0,13	0,46	
	(зона: 2)	27,78	23,14	4,18	0,13	0,46	
	(зона: 3)	27,55	23,14	3,95	0,13	0,46	
	(зона: 4)	27,64	23,14	4,04	0,13	0,46	
Таблица 08-03-603 Ящики с понижающими трансформаторами. Измеритель: 1 шт.							
08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором						1,43
	(зона: 1)	25,16	13,84	7,17	0,25	4,15	
	(зона: 2)	25,27	13,84	7,34	0,25	4,09	
	(зона: 3)	24,76	13,84	6,97	0,25	3,95	
	(зона: 4)	24,98	13,84	7,13	0,25	4,01	
Таблица 08-03-604 Звонки электрические с кнопкой. Измеритель: 100 компл.							
08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой						76,5
	(зона: 1)	1473,06	740,52	102,07	1,26	630,47	
	(зона: 2)	1467,13	740,52	107,06	1,26	619,55	
	(зона: 3)	1435,95	740,52	98,59	1,26	596,84	
	(зона: 4)	1448,77	740,52	100,47	1,26	607,78	
Таблица 08-03-605 Вентиляторы. Измеритель: 1 шт.							
08-03-605-01	Вентилятор						1,24
	(зона: 1)	40,25	12,00	25,79	1,01	2,46	
	(зона: 2)	40,73	12,00	26,31	1,01	2,42	
	(зона: 3)	39,46	12,00	25,12	1,01	2,34	
	(зона: 4)	40,09	12,00	25,71	1,01	2,38	
Раздел 6. УСТАНОВКИ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ							
Таблица 08-03-631 Автотрансформаторы. Измеритель: 1 шт.							
08-03-631-01	Автотрансформатор до 30 щеток						25,2
	(зона: 1)	805,35	220,50	6,22	0,00	578,63	
	(зона: 2)	795,50	220,50	6,90	0,00	568,10	
	(зона: 3)	773,81	220,50	6,29	0,00	547,02	
	(зона: 4)	784,48	220,50	6,42	0,00	557,56	
Таблица 08-03-632 Регуляторы сценические реверсивные. Измеритель: 1 шт.							
Регулятор сценический реверсивный, количество ручек:							
08-03-632-01	до 30						31,3
	(зона: 1)	1027,87	290,78	6,22	0,00	730,87	
	(зона: 2)	1015,26	290,78	6,90	0,00	717,58	
	(зона: 3)	988,02	290,78	6,29	0,00	690,95	
	(зона: 4)	1001,46	290,78	6,42	0,00	704,26	
08-03-632-02	до 60						41,5
	(зона: 1)	1832,14	385,54	6,22	0,00	1440,38	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1806,57	385,54	6,90	0,00	1414,13	
	(зона: 3)	1753,33	385,54	6,29	0,00	1361,50	
	(зона: 4)	1779,78	385,54	6,42	0,00	1387,82	
08-03-632-03	до 120						50,1
	(зона: 1)	2157,50	465,43	6,22	0,00	1685,85	
	(зона: 2)	2127,47	465,43	6,90	0,00	1655,14	
	(зона: 3)	2065,26	465,43	6,29	0,00	1593,54	
	(зона: 4)	2096,19	465,43	6,42	0,00	1624,34	
Электропривод к регулятору сценическому реверсивному:							
08-03-632-04	двухвальному						184
	(зона: 1)	2577,92	1709,36	6,22	0,00	862,34	
	(зона: 2)	2563,44	1709,36	6,90	0,00	847,18	
	(зона: 3)	2532,40	1709,36	6,29	0,00	816,75	
	(зона: 4)	2547,74	1709,36	6,42	0,00	831,96	
08-03-632-05	трехвальному						225
	(зона: 1)	3555,35	2090,25	12,44	0,00	1452,66	
	(зона: 2)	3530,86	2090,25	13,80	0,00	1426,81	
	(зона: 3)	3477,82	2090,25	12,58	0,00	1374,99	
	(зона: 4)	3503,98	2090,25	12,83	0,00	1400,90	
Таблица 08-03-633 Регуляторы электрические.							
Измеритель: 1 шт.							
Пульт регулирования, количество ручек:							
08-03-633-01	до 24						55,4
	(зона: 1)	845,49	514,67	1,62	0,00	329,20	
	(зона: 2)	839,81	514,67	1,79	0,00	323,35	
	(зона: 3)	827,95	514,67	1,64	0,00	311,64	
	(зона: 4)	833,83	514,67	1,67	0,00	317,49	
08-03-633-02	до 60						133
	(зона: 1)	1865,51	1235,57	1,62	0,00	628,32	
	(зона: 2)	1854,60	1235,57	1,79	0,00	617,24	
	(зона: 3)	1832,31	1235,57	1,64	0,00	595,10	
	(зона: 4)	1843,41	1235,57	1,67	0,00	606,17	
08-03-633-03	до 120						237
	(зона: 1)	3255,92	2201,73	1,62	0,00	1052,57	
	(зона: 2)	3237,58	2201,73	1,79	0,00	1034,06	
	(зона: 3)	3200,43	2201,73	1,64	0,00	997,06	
	(зона: 4)	3218,96	2201,73	1,67	0,00	1015,56	
08-03-633-04	до 200						375
	(зона: 1)	5036,09	3483,75	6,22	0,00	1546,12	
	(зона: 2)	5009,68	3483,75	6,90	0,00	1519,03	
	(зона: 3)	4954,90	3483,75	6,29	0,00	1464,86	
	(зона: 4)	4982,11	3483,75	6,42	0,00	1491,94	
08-03-633-05	до 240						419
	(зона: 1)	5551,01	3892,51	6,22	0,00	1652,28	
	(зона: 2)	5522,80	3892,51	6,90	0,00	1623,39	
	(зона: 3)	5464,43	3892,51	6,29	0,00	1565,63	
	(зона: 4)	5493,44	3892,51	6,42	0,00	1594,51	
08-03-633-06	Щит групповой (шкаф) на 120 ручек переключений						210
	(зона: 1)	3164,31	1950,90	7,84	0,00	1205,57	
	(зона: 2)	3143,75	1950,90	8,69	0,00	1184,16	
	(зона: 3)	3100,20	1950,90	7,93	0,00	1141,37	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	3121,74	1950,90	8,08	0,00	1162,76	
08-03-633-07	Блок театрального регулятора света мощностью 5 кВт						9,68
	(зона: 1)	527,60	93,70	0,00	0,00	433,90	
	(зона: 2)	507,37	93,70	0,00	0,00	413,67	
	(зона: 3)	479,86	93,70	0,00	0,00	386,16	
	(зона: 4)	493,62	93,70	0,00	0,00	399,92	
08-03-633-08	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 кВт·А						43,7
	(зона: 1)	1748,71	423,02	7,84	0,00	1317,85	
	(зона: 2)	1707,08	423,02	8,69	0,00	1275,37	
	(зона: 3)	1640,80	423,02	7,93	0,00	1209,85	
	(зона: 4)	1673,71	423,02	8,08	0,00	1242,61	
08-03-633-09	Стойка тиристорных регуляторов до 15 блоков типа ШРН						205
	(зона: 1)	3166,25	1984,40	7,84	0,00	1174,01	
	(зона: 2)	3146,28	1984,40	8,69	0,00	1153,19	
	(зона: 3)	3103,90	1984,40	7,93	0,00	1111,57	
	(зона: 4)	3124,86	1984,40	8,08	0,00	1132,38	
08-03-633-10	Шкаф секционный типа ШС						26,6
	(зона: 1)	889,67	257,49	6,22	0,00	625,96	
	(зона: 2)	878,95	257,49	6,90	0,00	614,56	
	(зона: 3)	855,56	257,49	6,29	0,00	591,78	
	(зона: 4)	867,08	257,49	6,42	0,00	603,17	
Стойка промежуточной коммутации типа:							
08-03-633-11	СПК-60						88,2
	(зона: 1)	1668,65	799,97	6,22	0,00	862,46	
	(зона: 2)	1653,80	799,97	6,90	0,00	846,93	
	(зона: 3)	1622,13	799,97	6,29	0,00	815,87	
	(зона: 4)	1637,79	799,97	6,42	0,00	831,40	
08-03-633-12	СПК-120						150
	(зона: 1)	2552,72	1360,50	6,22	0,00	1186,00	
	(зона: 2)	2532,13	1360,50	6,90	0,00	1164,73	
	(зона: 3)	2489,01	1360,50	6,29	0,00	1122,22	
	(зона: 4)	2510,39	1360,50	6,42	0,00	1143,47	
08-03-633-13	СПК-180						219
	(зона: 1)	3440,16	1986,33	6,22	0,00	1447,61	
	(зона: 2)	3415,00	1986,33	6,90	0,00	1421,77	
	(зона: 3)	3362,74	1986,33	6,29	0,00	1370,12	
	(зона: 4)	3388,70	1986,33	6,42	0,00	1395,95	
Таблица 08-03-634 Темнители зрительного зала.							
Измеритель: 1 шт.							
Темнитель зрительного зала мощностью:							
08-03-634-01	10 кВт						15,4
	(зона: 1)	971,93	141,37	6,22	0,00	824,34	
	(зона: 2)	939,09	141,37	6,90	0,00	790,82	
	(зона: 3)	890,86	141,37	6,29	0,00	743,20	
	(зона: 4)	914,80	141,37	6,42	0,00	767,01	
08-03-634-02	30 кВт						16,9
	(зона: 1)	985,97	155,14	6,22	0,00	824,61	
	(зона: 2)	953,13	155,14	6,90	0,00	791,09	
	(зона: 3)	904,90	155,14	6,29	0,00	743,47	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	928,84	155,14	6,42	0,00	767,28	
08-03-634-03	35 кВт						22
	(зона: 1)	1045,75	201,96	6,22	0,00	837,57	
	(зона: 2)	1012,69	201,96	6,90	0,00	803,83	
	(зона: 3)	964,01	201,96	6,29	0,00	755,76	
	(зона: 4)	988,18	201,96	6,42	0,00	779,80	
Таблица 08-03-635 Трансформаторы силовые (сухие).							
Измеритель: 1 шт.							
Автотрансформатор силовой (сухой):							
08-03-635-01	переходной напряжением 380/220 В						17,2
	(зона: 1)	790,37	157,90	6,22	0,00	626,25	
	(зона: 2)	767,32	157,90	6,90	0,00	602,52	
	(зона: 3)	732,19	157,90	6,29	0,00	568,00	
	(зона: 4)	749,58	157,90	6,42	0,00	585,26	
08-03-635-02	мощностью 225 кВт·А						20,3
	(зона: 1)	842,17	186,35	6,22	0,00	649,60	
	(зона: 2)	818,70	186,35	6,90	0,00	625,45	
	(зона: 3)	782,74	186,35	6,29	0,00	590,10	
	(зона: 4)	800,55	186,35	6,42	0,00	607,78	
Таблица 08-03-636 Арматура осветительная сценическая.							
Измеритель: 1 шт.							
Софит:							
08-03-636-01	(рамка-подсвет) четырехкамерный						8,33
	(зона: 1)	347,70	74,64	0,00	0,00	273,06	
	(зона: 2)	342,81	74,64	0,00	0,00	268,17	
	(зона: 3)	332,81	74,64	0,00	0,00	258,17	
	(зона: 4)	337,71	74,64	0,00	0,00	263,07	
08-03-636-02	с выпрямительным устройством или ксеноновой лампой, диапроектор и диапроектор						19,7
	(зона: 1)	574,22	176,51	0,00	0,00	397,71	
	(зона: 2)	567,08	176,51	0,00	0,00	390,57	
	(зона: 3)	552,58	176,51	0,00	0,00	376,07	
	(зона: 4)	559,73	176,51	0,00	0,00	383,22	
Проектор:							
08-03-636-03	мощностью до 3 кВт						6,5
	(зона: 1)	322,85	58,24	0,00	0,00	264,61	
	(зона: 2)	318,10	58,24	0,00	0,00	259,86	
	(зона: 3)	308,41	58,24	0,00	0,00	250,17	
	(зона: 4)	313,15	58,24	0,00	0,00	254,91	
08-03-636-04	с дистанционным управлением						26,2
	(зона: 1)	551,50	234,75	0,00	0,00	316,75	
	(зона: 2)	545,86	234,75	0,00	0,00	311,11	
	(зона: 3)	534,38	234,75	0,00	0,00	299,63	
	(зона: 4)	540,02	234,75	0,00	0,00	305,27	
08-03-636-05	театральный низковольтный с понижающим трансформатором и ультрафиолетового излучения с дросселями						9,12
	(зона: 1)	346,58	81,72	0,00	0,00	264,86	
	(зона: 2)	341,83	81,72	0,00	0,00	260,11	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	332,15	81,72	0,00	0,00	250,43	
	(зона: 4)	336,89	81,72	0,00	0,00	255,17	
08-03-636-06	Светильник и прожектор театральный мощностью до 1 кВт						8,31
	(зона: 1)	138,71	74,46	0,00	0,00	64,25	
	(зона: 2)	137,56	74,46	0,00	0,00	63,10	
	(зона: 3)	135,26	74,46	0,00	0,00	60,80	
	(зона: 4)	136,41	74,46	0,00	0,00	61,95	
Таблица 08-03-637 Арматура и приспособления для проектирования сценических эффектов. Измеритель: 1 шт.							
08-03-637-01	Устройство для дистанционной смены диапозитивов к диапроектору						16,9
	(зона: 1)	265,18	142,47	0,00	0,00	122,71	
	(зона: 2)	259,91	142,47	0,00	0,00	117,44	
	(зона: 3)	252,60	142,47	0,00	0,00	110,13	
	(зона: 4)	256,25	142,47	0,00	0,00	113,78	
08-03-637-02	Приставки и приспособления для осветительной арматуры						6,39
	(зона: 1)	170,62	57,25	0,00	0,00	113,37	
	(зона: 2)	165,49	57,25	0,00	0,00	108,24	
	(зона: 3)	158,46	57,25	0,00	0,00	101,21	
	(зона: 4)	161,97	57,25	0,00	0,00	104,72	
08-03-637-03	Коммутатор релейный КР-10						30,6
	(зона: 1)	509,57	291,62	1,62	0,00	216,33	
	(зона: 2)	505,88	291,62	1,79	0,00	212,47	
	(зона: 3)	498,00	291,62	1,64	0,00	204,74	
	(зона: 4)	501,89	291,62	1,67	0,00	208,60	
Таблица 08-03-638 Щиты коммутационные сценические. Измеритель: 1 шт.							
08-03-638-01	Щит (шкаф) типа ШИК						217
	(зона: 1)	3072,10	1944,32	0,00	0,00	1127,78	
	(зона: 2)	3052,11	1944,32	0,00	0,00	1107,79	
	(зона: 3)	3012,17	1944,32	0,00	0,00	1067,85	
	(зона: 4)	3032,15	1944,32	0,00	0,00	1087,83	
Таблица 08-03-639 Системы тросовые к сценическим регуляторам. Измеритель: 1 шт.							
Система тросовая к сценическим регуляторам, количество ручек:							
08-03-639-01	до 30						93,5
	(зона: 1)	3418,97	858,33	30,98	0,00	2529,66	
	(зона: 2)	3376,25	858,33	34,36	0,00	2483,56	
	(зона: 3)	3280,99	858,33	31,32	0,00	2391,34	
	(зона: 4)	3327,71	858,33	31,95	0,00	2437,43	
08-03-639-02	до 60						187
	(зона: 1)	4401,06	1716,66	30,98	0,00	2653,42	
	(зона: 2)	4356,38	1716,66	34,36	0,00	2605,36	
	(зона: 3)	4257,22	1716,66	31,32	0,00	2509,24	
	(зона: 4)	4305,89	1716,66	31,95	0,00	2557,28	
08-03-639-03	до 90						281
	(зона: 1)	5387,84	2579,58	30,98	0,00	2777,28	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	5341,21	2579,58	34,36	0,00	2727,27	
	(зона: 3)	5238,13	2579,58	31,32	0,00	2627,23	
	(зона: 4)	5288,76	2579,58	31,95	0,00	2677,23	
08-03-639-04	до 120						375
	(зона: 1)	6374,62	3442,50	30,98	0,00	2901,14	
	(зона: 2)	6326,04	3442,50	34,36	0,00	2849,18	
	(зона: 3)	6219,05	3442,50	31,32	0,00	2745,23	
	(зона: 4)	6271,63	3442,50	31,95	0,00	2797,18	
Таблица 08-03-640 Токоприемники кольцевые. Измеритель: 1 шт.							
08-03-640-01	Токоприемник вращающегося круга сцены до 12 колец						52,8
	(зона: 1)	2234,19	526,42	6,22	0,00	1701,55	
	(зона: 2)	2166,93	526,42	6,90	0,00	1633,61	
	(зона: 3)	2069,32	526,42	6,29	0,00	1536,61	
	(зона: 4)	2117,95	526,42	6,42	0,00	1585,11	
Таблица 08-03-641 Коробки с зажимами переходные и штепсельные сценические. Измеритель: 1 шт.							
Коробка клеммная, количество зажимов:							
08-03-641-01	до 24х24						20,9
	(зона: 1)	2782,03	180,79	1,62	0,00	2599,62	
	(зона: 2)	2660,75	180,79	1,79	0,00	2478,17	
	(зона: 3)	2495,46	180,79	1,64	0,00	2313,03	
	(зона: 4)	2578,06	180,79	1,67	0,00	2395,60	
08-03-641-02	до 36х36						23,4
	(зона: 1)	4012,32	202,41	1,62	0,00	3808,29	
	(зона: 2)	3831,96	202,41	1,79	0,00	3627,76	
	(зона: 3)	3587,39	202,41	1,64	0,00	3383,34	
	(зона: 4)	3709,63	202,41	1,67	0,00	3505,55	
08-03-641-03	до 48х48						30,7
	(зона: 1)	5285,57	265,56	1,62	0,00	5018,39	
	(зона: 2)	5046,11	265,56	1,79	0,00	4778,76	
	(зона: 3)	4722,25	265,56	1,64	0,00	4455,05	
	(зона: 4)	4884,14	265,56	1,67	0,00	4616,91	
08-03-641-04	до 60х60						36,9
	(зона: 1)	6547,38	319,19	1,62	0,00	6226,57	
	(зона: 2)	6248,86	319,19	1,79	0,00	5927,88	
	(зона: 3)	5845,77	319,19	1,64	0,00	5524,94	
	(зона: 4)	6047,27	319,19	1,67	0,00	5726,41	
08-03-641-05	до 80х80						46,1
	(зона: 1)	9755,98	398,77	1,62	0,00	9355,59	
	(зона: 2)	9338,57	398,77	1,79	0,00	8938,01	
	(зона: 3)	8762,47	398,77	1,64	0,00	8362,06	
	(зона: 4)	9050,48	398,77	1,67	0,00	8650,04	
08-03-641-06	до 120х120						76,9
	(зона: 1)	14053,74	665,19	1,62	0,00	13386,93	
	(зона: 2)	13439,41	665,19	1,79	0,00	12772,43	
	(зона: 3)	12599,12	665,19	1,64	0,00	11932,29	
	(зона: 4)	13019,23	665,19	1,67	0,00	12352,37	
Коробка штепсельная до 6 соединений типа:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-641-07	КШГ, КШП, КШО						14,5
	(зона: 1)	1389,47	134,71	1,62	0,00	1253,14	
	(зона: 2)	1329,79	134,71	1,79	0,00	1193,29	
	(зона: 3)	1248,81	134,71	1,64	0,00	1112,46	
	(зона: 4)	1289,25	134,71	1,67	0,00	1152,87	
08-03-641-08	КШС						29
	(зона: 1)	1096,60	269,41	1,62	0,00	825,57	
	(зона: 2)	1057,12	269,41	1,79	0,00	785,92	
	(зона: 3)	1003,58	269,41	1,64	0,00	732,53	
	(зона: 4)	1030,30	269,41	1,67	0,00	759,22	
08-03-641-09	Лючки для штепсельных короб типа ЛШ-6						1,14
	(зона: 1)	178,66	10,59	1,62	0,00	166,45	
	(зона: 2)	175,78	10,59	1,79	0,00	163,40	
	(зона: 3)	169,53	10,59	1,64	0,00	157,30	
	(зона: 4)	172,61	10,59	1,67	0,00	160,35	
Таблица 08-03-642 Петли гибкие.							
Измеритель: 1 м							
Петля гибкая (заготовка) самоукладывающаяся, количество проводов:							
08-03-642-01	до 20						20,5
	(зона: 1)	892,98	183,68	6,22	0,00	703,08	
	(зона: 2)	880,82	183,68	6,90	0,00	690,24	
	(зона: 3)	854,55	183,68	6,29	0,00	664,58	
	(зона: 4)	867,52	183,68	6,42	0,00	677,42	
08-03-642-02	до 40						26,3
	(зона: 1)	1007,33	235,65	6,22	0,00	765,46	
	(зона: 2)	994,04	235,65	6,90	0,00	751,49	
	(зона: 3)	965,52	235,65	6,29	0,00	723,58	
	(зона: 4)	979,62	235,65	6,42	0,00	737,55	
08-03-642-03	до 80						31,7
	(зона: 1)	1128,94	284,03	6,22	0,00	838,69	
	(зона: 2)	1114,33	284,03	6,90	0,00	823,40	
	(зона: 3)	1083,15	284,03	6,29	0,00	792,83	
	(зона: 4)	1098,58	284,03	6,42	0,00	808,13	
08-03-642-04	до 120						37,5
	(зона: 1)	1242,81	336,00	6,22	0,00	900,59	
	(зона: 2)	1227,08	336,00	6,90	0,00	884,18	
	(зона: 3)	1193,67	336,00	6,29	0,00	851,38	
	(зона: 4)	1210,22	336,00	6,42	0,00	867,80	
08-03-642-05	до 180						45,8
	(зона: 1)	1424,90	410,37	6,22	0,00	1008,31	
	(зона: 2)	1407,21	410,37	6,90	0,00	989,94	
	(зона: 3)	1369,91	410,37	6,29	0,00	953,25	
	(зона: 4)	1388,40	410,37	6,42	0,00	971,61	
Измеритель: 1 петля							
Петля гибкая (монтаж без заготовки) самоукладывающаяся, количество проводов:							
08-03-642-06	до 20						26,9
	(зона: 1)	1272,60	229,73	12,44	0,00	1030,43	
	(зона: 2)	1255,13	229,73	13,80	0,00	1011,60	
	(зона: 3)	1216,27	229,73	12,58	0,00	973,96	
	(зона: 4)	1235,33	229,73	12,83	0,00	992,77	
08-03-642-07	до 40						32,7
	(зона: 1)	1386,48	279,26	12,44	0,00	1094,78	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1367,85	279,26	13,80	0,00	1074,79	
	(зона: 3)	1326,66	279,26	12,58	0,00	1034,82	
	(зона: 4)	1346,89	279,26	12,83	0,00	1054,80	
08-03-642-08	до 80						56,8
	(зона: 1)	1751,88	491,32	12,44	0,00	1248,12	
	(зона: 2)	1730,51	491,32	13,80	0,00	1225,39	
	(зона: 3)	1683,86	491,32	12,58	0,00	1179,96	
	(зона: 4)	1706,82	491,32	12,83	0,00	1202,67	
08-03-642-09	до 120						81
	(зона: 1)	2078,47	708,75	12,44	0,00	1357,28	
	(зона: 2)	2055,18	708,75	13,80	0,00	1332,63	
	(зона: 3)	2004,68	708,75	12,58	0,00	1283,35	
	(зона: 4)	2029,57	708,75	12,83	0,00	1307,99	
08-03-642-10	до 180						113
	(зона: 1)	2554,29	988,75	12,44	0,00	1553,10	
	(зона: 2)	2527,50	988,75	13,80	0,00	1524,95	
	(зона: 3)	2470,03	988,75	12,58	0,00	1468,70	
	(зона: 4)	2498,41	988,75	12,83	0,00	1496,83	

ОТДЕЛ 04. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СПЕЦКОРПУСОВ АЭС

Таблица 08-04-741

Муфты для силовых кабелей.

Измеритель: 1 шт.

Муфта концевая для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термо-усаживаемой перчатки напряжением:

08-04-741-01	1 кВ, сечением до 3х70 мм ²						8,24
	(зона: 1)	278,52	77,37	0,00	0,00	201,15	
	(зона: 2)	271,23	77,37	0,00	0,00	193,86	
	(зона: 3)	260,75	77,37	0,00	0,00	183,38	
	(зона: 4)	265,17	77,37	0,00	0,00	187,80	
08-04-741-02	1 кВ, сечением до 3х185 мм ²						11,3
	(зона: 1)	307,83	106,11	0,00	0,00	201,72	
	(зона: 2)	300,54	106,11	0,00	0,00	194,43	
	(зона: 3)	290,06	106,11	0,00	0,00	183,95	
	(зона: 4)	294,48	106,11	0,00	0,00	188,37	
Измеритель: 1 компл. (3 фазы)							
08-04-741-03	6 кВ, сечением до 1х240 мм ²						13,4
	(зона: 1)	329,72	125,83	0,00	0,00	203,89	
	(зона: 2)	322,39	125,83	0,00	0,00	196,56	
	(зона: 3)	311,85	125,83	0,00	0,00	186,02	
	(зона: 4)	316,30	125,83	0,00	0,00	190,47	

Таблица 08-04-742

Присоединение кабелей к вводам и оборудованию.

Измеритель: 1 присоединение (3 фазы)

Присоединение кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена, со стороны зоны строгого режима, напряжением:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-04-742-01	1 кВ, сечением до 3х95 мм ²						2,07
	(зона: 1)	42,06	19,44	0,00	0,00	22,62	
	(зона: 2)	41,65	19,44	0,00	0,00	22,21	
	(зона: 3)	40,84	19,44	0,00	0,00	21,40	
	(зона: 4)	41,24	19,44	0,00	0,00	21,80	
08-04-742-02	1 кВ, сечением до 3х185 мм ²						3,11
	(зона: 1)	53,79	29,20	0,00	0,00	24,59	
	(зона: 2)	53,35	29,20	0,00	0,00	24,15	
	(зона: 3)	52,47	29,20	0,00	0,00	23,27	
	(зона: 4)	52,91	29,20	0,00	0,00	23,71	
08-04-742-03	6 кВ, сечением до 1х240 мм ²						3,47
	(зона: 1)	59,66	32,58	0,00	0,00	27,08	
	(зона: 2)	59,17	32,58	0,00	0,00	26,59	
	(зона: 3)	58,20	32,58	0,00	0,00	25,62	
	(зона: 4)	58,69	32,58	0,00	0,00	26,11	
08-04-742-04	Присоединение силового кабеля к вводу типа ВГУ со стороны «чистой» зоны						2,15
	(зона: 1)	115,89	20,19	0,00	0,00	95,70	
	(зона: 2)	114,14	20,19	0,00	0,00	93,95	
	(зона: 3)	110,64	20,19	0,00	0,00	90,45	
	(зона: 4)	112,39	20,19	0,00	0,00	92,20	
Измеритель: 1 шт.							
Присоединение контрольного кабеля к герметичной проходке типа ПГКК со стороны «чистой» зоны, количество жил:							
08-04-742-05	до 19						0,72
	(зона: 1)	67,11	6,76	0,00	0,00	60,35	
	(зона: 2)	66,00	6,76	0,00	0,00	59,24	
	(зона: 3)	63,79	6,76	0,00	0,00	57,03	
	(зона: 4)	64,90	6,76	0,00	0,00	58,14	
08-04-742-06	до 27						1,04
	(зона: 1)	90,76	9,77	0,00	0,00	80,99	
	(зона: 2)	89,28	9,77	0,00	0,00	79,51	
	(зона: 3)	86,32	9,77	0,00	0,00	76,55	
	(зона: 4)	87,80	9,77	0,00	0,00	78,03	
08-04-742-07	до 37						1,17
	(зона: 1)	117,06	10,99	0,00	0,00	106,07	
	(зона: 2)	115,12	10,99	0,00	0,00	104,13	
	(зона: 3)	111,23	10,99	0,00	0,00	100,24	
	(зона: 4)	113,18	10,99	0,00	0,00	102,19	
Таблица 08-04-743 Заделки концевые для контрольных кабелей.							
Измеритель: 100 шт.							
Заделка кабелей с экранированными жилами, сечение жилы 0,5 мм ² , число жил:							
08-04-743-01	7						82
	(зона: 1)	5651,46	769,98	310,29	12,61	4571,19	
	(зона: 2)	5524,02	769,98	316,06	12,61	4437,98	
	(зона: 3)	5296,89	769,98	302,41	12,61	4224,50	
	(зона: 4)	5411,36	769,98	309,67	12,61	4331,71	
08-04-743-02	14						121
	(зона: 1)	6713,27	1136,19	310,29	12,61	5266,79	
	(зона: 2)	6573,23	1136,19	316,06	12,61	5120,98	
	(зона: 3)	6320,85	1136,19	302,41	12,61	4882,25	
	(зона: 4)	6447,91	1136,19	309,67	12,61	5002,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.			всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-04-743-03	24						242
	(зона: 1)	9280,36	2272,38	310,29	12,61	6697,69	
	(зона: 2)	9114,54	2272,38	316,06	12,61	6526,10	
	(зона: 3)	8810,48	2272,38	302,41	12,61	6235,69	
	(зона: 4)	8963,34	2272,38	309,67	12,61	6381,29	
08-04-743-04	37						348
	(зона: 1)	11867,30	3267,72	310,29	12,61	8289,29	
	(зона: 2)	11672,69	3267,72	316,06	12,61	8088,91	
	(зона: 3)	11310,96	3267,72	302,41	12,61	7740,83	
	(зона: 4)	11492,60	3267,72	309,67	12,61	7915,21	
08-04-743-05	52						427
	(зона: 1)	13945,67	4009,53	310,29	12,61	9625,85	
	(зона: 2)	13726,87	4009,53	316,06	12,61	9401,28	
	(зона: 3)	13316,65	4009,53	302,41	12,61	9004,71	
	(зона: 4)	13522,47	4009,53	309,67	12,61	9203,27	
Заделка кабелей с общим экраном, сечение жилы 1,5 мм ² , число жил:							
08-04-743-06	5						72
	(зона: 1)	5128,94	676,08	316,50	12,86	4136,36	
	(зона: 2)	5009,54	676,08	322,38	12,86	4011,08	
	(зона: 3)	4798,02	676,08	308,46	12,86	3813,48	
	(зона: 4)	4904,70	676,08	315,86	12,86	3912,76	
08-04-743-07	10						84
	(зона: 1)	7095,77	788,76	316,50	12,86	5990,51	
	(зона: 2)	6942,38	788,76	322,38	12,86	5831,24	
	(зона: 3)	6662,84	788,76	308,46	12,86	5565,62	
	(зона: 4)	6803,52	788,76	315,86	12,86	5698,90	
08-04-743-08	19						109
	(зона: 1)	8057,88	1023,51	316,50	12,86	6717,87	
	(зона: 2)	7891,23	1023,51	322,38	12,86	6545,34	
	(зона: 3)	7585,16	1023,51	308,46	12,86	6253,19	
	(зона: 4)	7739,09	1023,51	315,86	12,86	6399,72	
08-04-743-09	27						142
	(зона: 1)	9238,05	1333,38	316,50	12,86	7588,17	
	(зона: 2)	9055,55	1333,38	322,38	12,86	7399,79	
	(зона: 3)	8717,75	1333,38	308,46	12,86	7075,91	
	(зона: 4)	8887,53	1333,38	315,86	12,86	7238,29	
08-04-743-10	37						229
	(зона: 1)	10679,00	2150,31	316,50	12,86	8212,19	
	(зона: 2)	10485,35	2150,31	322,38	12,86	8012,66	
	(зона: 3)	10125,24	2150,31	308,46	12,86	7666,47	
	(зона: 4)	10306,16	2150,31	315,86	12,86	7839,99	
Заделка кабелей с экранированными жилами и общим экраном, сечение жилы 1 мм ² , число жил:							
08-04-743-11	7						217
	(зона: 1)	5671,79	2037,63	316,50	12,86	3317,66	
	(зона: 2)	5617,59	2037,63	322,38	12,86	3257,58	
	(зона: 3)	5483,42	2037,63	308,46	12,86	3137,33	
	(зона: 4)	5550,90	2037,63	315,86	12,86	3197,41	
08-04-743-12	14						248
	(зона: 1)	6393,04	2328,72	316,50	12,86	3747,82	
	(зона: 2)	6331,08	2328,72	322,38	12,86	3679,98	
	(зона: 3)	6181,34	2328,72	308,46	12,86	3544,16	
	(зона: 4)	6256,58	2328,72	315,86	12,86	3612,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-04-743-13	19						335
	(зона: 1)	7662,29	3145,65	316,50	12,86	4200,14	
	(зона: 2)	7592,36	3145,65	322,38	12,86	4124,33	
	(зона: 3)	7426,62	3145,65	308,46	12,86	3972,51	
	(зона: 4)	7509,84	3145,65	315,86	12,86	4048,33	
08-04-743-14	24						371
	(зона: 1)	8408,48	3483,69	316,50	12,86	4608,29	
	(зона: 2)	8331,20	3483,69	322,38	12,86	4525,13	
	(зона: 3)	8150,74	3483,69	308,46	12,86	4358,59	
	(зона: 4)	8241,30	3483,69	315,86	12,86	4441,75	
08-04-743-15	37						416
	(зона: 1)	9735,57	3906,24	316,50	12,86	5512,83	
	(зона: 2)	9641,91	3906,24	322,38	12,86	5413,29	
	(зона: 3)	9428,58	3906,24	308,46	12,86	5213,88	
	(зона: 4)	9535,52	3906,24	315,86	12,86	5313,42	
Заделка кабеля с изоляцией из облученного полиэтилена:							
08-04-743-16	бронированного, сечение жилы 1,5 мм², число жил 27						421
	(зона: 1)	25785,12	3953,19	316,50	12,86	21515,43	
	(зона: 2)	25349,02	3953,19	322,38	12,86	21073,45	
	(зона: 3)	24500,79	3953,19	308,46	12,86	20239,14	
	(зона: 4)	24925,82	3953,19	315,86	12,86	20656,77	
08-04-743-17	бронированного, сечение жилы 2,5 мм², число жил 14						317
	(зона: 1)	20138,25	2976,63	316,50	12,86	16845,12	
	(зона: 2)	19787,48	2976,63	322,38	12,86	16488,47	
	(зона: 3)	19109,96	2976,63	308,46	12,86	15824,87	
	(зона: 4)	19449,61	2976,63	315,86	12,86	16157,12	
08-04-743-18	бронированного, сечение жилы 2,5 мм², число жил 37						421
	(зона: 1)	32064,73	3953,19	316,50	12,86	27795,04	
	(зона: 2)	31513,46	3953,19	322,38	12,86	27237,89	
	(зона: 3)	30434,75	3953,19	308,46	12,86	26173,10	
	(зона: 4)	30975,00	3953,19	315,86	12,86	26705,95	
08-04-743-19	с экранированными жилами, сечение жилы 1,5 мм², число жил 7, число кабелей 1						1030
	(зона: 1)	26123,78	9671,70	316,50	12,86	16135,58	
	(зона: 2)	25788,49	9671,70	322,38	12,86	15794,41	
	(зона: 3)	25141,91	9671,70	308,46	12,86	15161,75	
	(зона: 4)	25466,09	9671,70	315,86	12,86	15478,53	
08-04-743-20	с экранированными жилами, сечение жилы 1,5 мм², число жил 7, число кабелей 2						1440
	(зона: 1)	49113,15	13521,60	316,50	12,86	35275,05	
	(зона: 2)	48428,42	13521,60	322,38	12,86	34584,44	
	(зона: 3)	47081,99	13521,60	308,46	12,86	33251,93	
	(зона: 4)	47756,00	13521,60	315,86	12,86	33918,54	
Таблица 08-04-744 Кабели силовые и контрольные.							
Измеритель: 100 м							
Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м кабеля:							
08-04-744-01	до 1 кг						42,7
	(зона: 1)	534,85	400,95	27,25	1,62	106,65	
	(зона: 2)	533,87	400,95	28,07	1,62	104,85	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	528,68	400,95	26,50	1,62	101,23	
	(зона: 4)	531,05	400,95	27,07	1,62	103,03	
08-04-744-02	до 2 кг						48,5
	(зона: 1)	610,24	455,42	47,08	2,69	107,74	
	(зона: 2)	609,79	455,42	48,43	2,69	105,94	
	(зона: 3)	603,53	455,42	45,79	2,69	102,32	
	(зона: 4)	606,34	455,42	46,80	2,69	104,12	
08-04-744-03	до 3 кг						55,7
	(зона: 1)	701,00	523,02	57,47	3,17	120,51	
	(зона: 2)	700,57	523,02	59,05	3,17	118,50	
	(зона: 3)	693,39	523,02	55,91	3,17	114,46	
	(зона: 4)	696,64	523,02	57,15	3,17	116,47	
08-04-744-04	до 6 кг						67,5
	(зона: 1)	919,90	633,83	94,03	5,17	192,04	
	(зона: 2)	919,20	633,83	96,60	5,17	188,77	
	(зона: 3)	907,48	633,83	91,48	5,17	182,17	
	(зона: 4)	912,80	633,83	93,51	5,17	185,46	
08-04-744-05	до 9 кг						85,3
	(зона: 1)	1209,32	800,97	140,16	7,95	268,19	
	(зона: 2)	1208,70	800,97	144,14	7,95	263,59	
	(зона: 3)	1191,62	800,97	136,34	7,95	254,31	
	(зона: 4)	1199,25	800,97	139,34	7,95	258,94	
08-04-744-06	до 13 кг						100
	(зона: 1)	1383,44	939,00	173,49	9,63	270,95	
	(зона: 2)	1383,63	939,00	178,28	9,63	266,35	
	(зона: 3)	1364,84	939,00	168,77	9,63	257,07	
	(зона: 4)	1373,21	939,00	172,51	9,63	261,70	
08-04-744-07	до 18 кг						116
	(зона: 1)	1584,68	1089,24	222,32	11,93	273,12	
	(зона: 2)	1585,99	1089,24	228,22	11,93	268,53	
	(зона: 3)	1564,86	1089,24	216,33	11,93	259,29	
	(зона: 4)	1574,31	1089,24	221,17	11,93	263,90	
Кабель контрольный с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м кабеля:							
08-04-744-08	до 1 кг						35,5
	(зона: 1)	425,36	333,35	26,17	1,51	65,84	
	(зона: 2)	425,04	333,35	26,93	1,51	64,76	
	(зона: 3)	421,39	333,35	25,45	1,51	62,59	
	(зона: 4)	423,03	333,35	26,01	1,51	63,67	
08-04-744-09	до 2 кг						40,2
	(зона: 1)	478,74	377,48	34,54	1,98	66,72	
	(зона: 2)	478,65	377,48	35,53	1,98	65,64	
	(зона: 3)	474,54	377,48	33,59	1,98	63,47	
	(зона: 4)	476,36	377,48	34,33	1,98	64,55	
Кабель силовой с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля:							
08-04-744-10	до 1 кг						50,7
	(зона: 1)	712,40	476,07	26,17	1,51	210,16	
	(зона: 2)	709,50	476,07	26,93	1,51	206,50	
	(зона: 3)	700,69	476,07	25,45	1,51	199,17	
	(зона: 4)	704,90	476,07	26,01	1,51	202,82	
08-04-744-11	до 2 кг						57,3
	(зона: 1)	796,53	538,05	47,08	2,69	211,40	
	(зона: 2)	794,22	538,05	48,43	2,69	207,74	
	(зона: 3)	784,25	538,05	45,79	2,69	200,41	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	788,91	538,05	46,80	2,69	204,06	
08-04-744-12	до 3 кг						65,7
	(зона: 1)	898,79	616,92	57,47	3,17	224,40	
	(зона: 2)	896,50	616,92	59,05	3,17	220,53	
	(зона: 3)	885,61	616,92	55,91	3,17	212,78	
	(зона: 4)	890,72	616,92	57,15	3,17	216,65	
08-04-744-13	до 6 кг						78,4
	(зона: 1)	1366,07	736,18	94,03	5,17	535,86	
	(зона: 2)	1359,11	736,18	96,60	5,17	526,33	
	(зона: 3)	1334,88	736,18	91,48	5,17	507,22	
	(зона: 4)	1346,46	736,18	93,51	5,17	516,77	
08-04-744-14	до 9 кг						98,1
	(зона: 1)	1600,88	921,16	140,16	7,95	539,56	
	(зона: 2)	1595,33	921,16	144,14	7,95	530,03	
	(зона: 3)	1568,42	921,16	136,34	7,95	510,92	
	(зона: 4)	1580,97	921,16	139,34	7,95	520,47	
08-04-744-15	до 13 кг						115
	(зона: 1)	1792,84	1079,85	170,25	9,30	542,74	
	(зона: 2)	1787,92	1079,85	174,86	9,30	533,21	
	(зона: 3)	1759,59	1079,85	165,64	9,30	514,10	
	(зона: 4)	1772,83	1079,85	169,33	9,30	523,65	
08-04-744-16	до 18 кг						131
	(зона: 1)	1998,15	1230,09	222,32	11,93	545,74	
	(зона: 2)	1994,52	1230,09	228,22	11,93	536,21	
	(зона: 3)	1963,52	1230,09	216,33	11,93	517,10	
	(зона: 4)	1977,91	1230,09	221,17	11,93	526,65	
Кабель контрольный с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля:							
08-04-744-17	до 1 кг						38,8
	(зона: 1)	586,93	364,33	25,09	1,41	197,51	
	(зона: 2)	584,16	364,33	25,79	1,41	194,04	
	(зона: 3)	575,83	364,33	24,41	1,41	187,09	
	(зона: 4)	579,84	364,33	24,95	1,41	190,56	
08-04-744-18	до 2 кг						43,8
	(зона: 1)	644,27	411,28	34,54	1,98	198,45	
	(зона: 2)	641,79	411,28	35,53	1,98	194,98	
	(зона: 3)	632,90	411,28	33,59	1,98	188,03	
	(зона: 4)	637,11	411,28	34,33	1,98	191,50	
Таблица 08-04-745 Герметизация проходов кабелей.							
Измеритель: 1 шт.							
08-04-745-01	Ввод герметичный унифициро- ванный ВГУ						21,5
	(зона: 1)	952,05	201,89	488,66	41,75	261,50	
	(зона: 2)	974,23	201,89	515,56	41,75	256,78	
	(зона: 3)	924,08	201,89	474,87	41,75	247,32	
	(зона: 4)	937,19	201,89	483,27	41,75	252,03	
Проходка герметичная для контрольных кабелей типа ПГКК, диаметр:							
08-04-745-02	159 мм						24
	(зона: 1)	1092,08	225,36	536,11	47,72	330,61	
	(зона: 2)	1116,02	225,36	566,02	47,72	324,64	
	(зона: 3)	1058,56	225,36	520,54	47,72	312,66	
	(зона: 4)	1073,57	225,36	529,58	47,72	318,63	
08-04-745-03	194 мм						26,3
	(зона: 1)	1170,43	246,96	583,96	51,52	339,51	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1197,38	246,96	617,04	51,52	333,38	
	(зона: 3)	1135,32	246,96	567,27	51,52	321,09	
	(зона: 4)	1151,30	246,96	577,12	51,52	327,22	
ОТДЕЛ 5. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТОК							
Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 110 КВ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ							
Таблица 08-05-001 Кабели в вертикальных стволах.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ в вертикальных стволах горнорудных выработках, кабель массой 1 м:							
08-05-001-01	до 1,5 кг						32,41
	(зона: 1)	2487,47	283,59	1312,97	90,47	890,91	
	(зона: 2)	2528,54	283,59	1369,07	90,47	875,88	
	(зона: 3)	2398,97	283,59	1267,89	90,47	847,49	
	(зона: 4)	2435,84	283,59	1290,66	90,47	861,59	
08-05-001-02	до 3 кг						40,72
	(зона: 1)	3167,28	356,30	1918,61	126,66	892,37	
	(зона: 2)	3229,62	356,30	1995,98	126,66	877,34	
	(зона: 3)	3059,37	356,30	1854,12	126,66	848,95	
	(зона: 4)	3107,96	356,30	1888,61	126,66	863,05	
08-05-001-03	до 5 кг						48,04
	(зона: 1)	3776,58	420,35	2462,58	159,20	893,65	
	(зона: 2)	3857,94	420,35	2558,97	159,20	878,62	
	(зона: 3)	3651,38	420,35	2380,80	159,20	850,23	
	(зона: 4)	3710,57	420,35	2425,89	159,20	864,33	
08-05-001-04	до 7 кг						56,57
	(зона: 1)	4524,24	494,99	3079,13	195,39	950,12	
	(зона: 2)	4625,89	494,99	3196,81	195,39	934,09	
	(зона: 3)	4376,37	494,99	2977,70	195,39	903,68	
	(зона: 4)	4448,58	494,99	3034,81	195,39	918,78	
08-05-001-05	до 11 кг						70,25
	(зона: 1)	5581,39	614,69	3990,62	251,44	976,08	
	(зона: 2)	5715,73	614,69	4141,43	251,44	959,61	
	(зона: 3)	5402,61	614,69	3859,59	251,44	928,33	
	(зона: 4)	5492,60	614,69	3934,04	251,44	943,87	
08-05-001-06	до 15 кг						82,81
	(зона: 1)	6521,19	724,59	4818,32	302,69	978,28	
	(зона: 2)	6685,85	724,59	4999,45	302,69	961,81	
	(зона: 3)	6315,46	724,59	4660,34	302,69	930,53	
	(зона: 4)	6421,11	724,59	4750,45	302,69	946,07	
08-05-001-07	до 19 кг						96,39
	(зона: 1)	7254,91	843,41	5430,84	347,09	980,66	
	(зона: 2)	7447,00	843,41	5639,40	347,09	964,19	
	(зона: 3)	7027,37	843,41	5251,05	347,09	932,91	
	(зона: 4)	7143,19	843,41	5351,33	347,09	948,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-05-002 Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением, кабель массой 1 м:							
08-05-002-01	до 3 кг						49
	(зона: 1)	1850,74	460,11	888,36	73,79	502,27	
	(зона: 2)	1879,58	460,11	929,33	73,79	490,14	
	(зона: 3)	1789,72	460,11	860,46	73,79	469,15	
	(зона: 4)	1816,09	460,11	876,33	73,79	479,65	
08-05-002-02	до 9 кг						64
	(зона: 1)	2859,41	600,96	1852,97	145,22	405,48	
	(зона: 2)	2929,13	600,96	1932,98	145,22	395,19	
	(зона: 3)	2774,69	600,96	1795,85	145,22	377,88	
	(зона: 4)	2817,69	600,96	1830,19	145,22	386,54	
08-05-002-03	до 15 кг						81
	(зона: 1)	3974,57	760,59	2805,31	203,00	408,67	
	(зона: 2)	4075,45	760,59	2916,48	203,00	398,38	
	(зона: 3)	3862,45	760,59	2720,79	203,00	381,07	
	(зона: 4)	3925,34	760,59	2775,02	203,00	389,73	
08-05-002-04	до 19 кг						86,5
	(зона: 1)	4473,45	812,24	3251,51	228,68	409,70	
	(зона: 2)	4587,95	812,24	3376,30	228,68	399,41	
	(зона: 3)	4348,69	812,24	3154,35	228,68	382,10	
	(зона: 4)	4421,11	812,24	3218,11	228,68	390,76	
Таблица 08-05-003 Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением, кабель массой 1 м:							
08-05-003-01	до 3 кг						49
	(зона: 1)	2267,66	460,11	1402,52	85,64	405,03	
	(зона: 2)	2314,75	460,11	1456,88	85,64	397,76	
	(зона: 3)	2196,82	460,11	1353,46	85,64	383,25	
	(зона: 4)	2228,98	460,11	1378,36	85,64	390,51	
08-05-003-02	до 9 кг						63
	(зона: 1)	3804,62	591,57	2708,15	164,82	504,90	
	(зона: 2)	3894,82	591,57	2810,48	164,82	492,77	
	(зона: 3)	3679,22	591,57	2615,87	164,82	471,78	
	(зона: 4)	3739,07	591,57	2665,22	164,82	482,28	
08-05-003-03	до 15 кг						80
	(зона: 1)	5206,36	751,20	3947,07	229,14	508,09	
	(зона: 2)	5335,29	751,20	4088,13	229,14	495,96	
	(зона: 3)	5041,79	751,20	3815,62	229,14	474,97	
	(зона: 4)	5126,55	751,20	3889,88	229,14	485,47	
08-05-003-04	до 19 кг						85,8
	(зона: 1)	5846,66	805,66	4531,82	257,87	509,18	
	(зона: 2)	5992,86	805,66	4690,15	257,87	497,05	
	(зона: 3)	5663,75	805,66	4382,03	257,87	476,06	
	(зона: 4)	5760,48	805,66	4468,26	257,87	486,56	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-05-004 Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления. Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления, кабель массой 1 м:							
08-05-004-01	до 3 кг						36
	(зона: 1)	1256,96	338,04	688,36	54,82	230,56	
	(зона: 2)	1280,08	338,04	718,66	54,82	223,38	
	(зона: 3)	1217,32	338,04	667,02	54,82	212,26	
	(зона: 4)	1235,51	338,04	679,64	54,82	217,83	
08-05-004-02	до 9 кг						48
	(зона: 1)	2042,02	450,72	1358,49	98,21	232,81	
	(зона: 2)	2088,65	450,72	1412,30	98,21	225,63	
	(зона: 3)	1982,79	450,72	1317,56	98,21	214,51	
	(зона: 4)	2014,61	450,72	1343,81	98,21	220,08	
08-05-004-03	до 15 кг						63
	(зона: 1)	2935,59	591,57	2108,39	138,55	235,63	
	(зона: 2)	3003,61	591,57	2183,59	138,55	228,45	
	(зона: 3)	2855,39	591,57	2046,49	138,55	217,33	
	(зона: 4)	2903,58	591,57	2089,11	138,55	222,90	
08-05-004-04	до 19 кг						67
	(зона: 1)	3226,47	629,13	2360,96	155,17	236,38	
	(зона: 2)	3303,51	629,13	2445,18	155,17	229,20	
	(зона: 3)	3138,85	629,13	2291,64	155,17	218,08	
	(зона: 4)	3192,14	629,13	2339,36	155,17	223,65	
Таблица 08-05-005 Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления. Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления, кабель массой 1 м:							
08-05-005-01	до 3 кг						36
	(зона: 1)	1266,21	338,04	697,61	54,82	230,56	
	(зона: 2)	1289,70	338,04	728,28	54,82	223,38	
	(зона: 3)	1226,21	338,04	675,91	54,82	212,26	
	(зона: 4)	1244,56	338,04	688,69	54,82	217,83	
08-05-005-02	до 9 кг						48
	(зона: 1)	2056,26	450,72	1372,73	98,21	232,81	
	(зона: 2)	2103,45	450,72	1427,10	98,21	225,63	
	(зона: 3)	1996,48	450,72	1331,25	98,21	214,51	
	(зона: 4)	2028,54	450,72	1357,74	98,21	220,08	
08-05-005-03	до 15 кг						63
	(зона: 1)	2971,26	591,57	2144,06	138,55	235,63	
	(зона: 2)	3040,69	591,57	2220,67	138,55	228,45	
	(зона: 3)	2889,70	591,57	2080,80	138,55	217,33	
	(зона: 4)	2938,47	591,57	2124,00	138,55	222,90	
08-05-005-04	до 19 кг						67
	(зона: 1)	3266,40	629,13	2400,89	155,17	236,38	
	(зона: 2)	3345,02	629,13	2486,69	155,17	229,20	
	(зона: 3)	3177,25	629,13	2330,04	155,17	218,08	
	(зона: 4)	3231,20	629,13	2378,42	155,17	223,65	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 08-05-006 Кабели по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи, кабель массой 1 м:							
08-05-006-01	до 1,5 кг						22,79
	(зона: 1)	1123,71	206,71	635,86	10,84	281,14	
	(зона: 2)	1136,71	206,71	655,39	10,84	274,61	
	(зона: 3)	1084,75	206,71	614,40	10,84	263,64	
	(зона: 4)	1102,00	206,71	626,18	10,84	269,11	
08-05-006-02	до 3 кг						27,9
	(зона: 1)	1306,23	253,05	771,11	13,74	282,07	
	(зона: 2)	1322,92	253,05	794,33	13,74	275,54	
	(зона: 3)	1261,89	253,05	744,27	13,74	264,57	
	(зона: 4)	1281,53	253,05	758,44	13,74	270,04	
08-05-006-03	до 9 кг						43,09
	(зона: 1)	2136,69	390,83	1388,85	21,56	357,01	
	(зона: 2)	2173,03	390,83	1432,79	21,56	349,41	
	(зона: 3)	2070,91	390,83	1342,16	21,56	337,92	
	(зона: 4)	2102,04	390,83	1367,60	21,56	343,61	
08-05-006-04	до 15 кг						57,74
	(зона: 1)	2753,62	523,70	1870,26	28,12	359,66	
	(зона: 2)	2805,80	523,70	1930,04	28,12	352,06	
	(зона: 3)	2672,06	523,70	1807,79	28,12	340,57	
	(зона: 4)	2711,95	523,70	1841,99	28,12	346,26	
08-05-006-05	до 19 кг						61,84
	(зона: 1)	3000,31	560,89	2079,01	31,27	360,41	
	(зона: 2)	3059,14	560,89	2145,44	31,27	352,81	
	(зона: 3)	2911,77	560,89	2009,56	31,27	341,32	
	(зона: 4)	2955,49	560,89	2047,59	31,27	347,01	
Таблица 08-05-007 Кабели по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабельные линии до 110 кВ по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи, кабель массой 1 м:							
08-05-007-01	до 1,5 кг						22,32
	(зона: 1)	1714,83	202,44	1289,81	91,33	222,58	
	(зона: 2)	1765,34	202,44	1345,77	91,33	217,13	
	(зона: 3)	1655,48	202,44	1244,71	91,33	208,33	
	(зона: 4)	1681,85	202,44	1266,69	91,33	212,72	
08-05-007-02	до 3 кг						31,44
	(зона: 1)	1962,49	285,16	1453,10	97,77	224,23	
	(зона: 2)	2018,29	285,16	1514,35	97,77	218,78	
	(зона: 3)	1896,73	285,16	1401,59	97,77	209,98	
	(зона: 4)	1925,91	285,16	1426,38	97,77	214,37	
08-05-007-03	до 9 кг						46,62
	(зона: 1)	3668,73	422,84	2946,72	217,18	299,17	
	(зона: 2)	3794,55	422,84	3079,06	217,18	292,65	
	(зона: 3)	3549,45	422,84	2843,28	217,18	283,33	
	(зона: 4)	3603,42	422,84	2892,65	217,18	287,93	
08-05-007-04	до 15 кг						63,69
	(зона: 1)	4969,42	577,67	4089,49	304,59	302,26	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	5147,66	577,67	4274,25	304,59	295,74	
	(зона: 3)	4810,51	577,67	3946,42	304,59	286,42	
	(зона: 4)	4883,61	577,67	4014,92	304,59	291,02	
08-05-007-05	до 19 кг						68,5
	(зона: 1)	5470,36	621,30	4545,92	338,62	303,14	
	(зона: 2)	5669,23	621,30	4751,31	338,62	296,62	
	(зона: 3)	5295,48	621,30	4386,88	338,62	287,30	
	(зона: 4)	5376,23	621,30	4463,03	338,62	291,90	
Таблица 08-05-008 Кабельные конструкции в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные. Измеритель: 1 т							
Конструкции для 2 - 4-х кабелей в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные, масса 1 м:							
08-05-008-01	до 7 кг						82,42
	(зона: 1)	5918,55	721,18	850,94	26,61	4346,43	
	(зона: 2)	5869,38	721,18	881,26	26,61	4266,94	
	(зона: 3)	5663,67	721,18	834,52	26,61	4107,97	
	(зона: 4)	5762,93	721,18	854,29	26,61	4187,46	
08-05-008-02	до 19 кг						36,46
	(зона: 1)	5709,59	319,03	889,75	26,61	4500,81	
	(зона: 2)	5661,68	319,03	924,31	26,61	4418,34	
	(зона: 3)	5446,21	319,03	873,77	26,61	4253,41	
	(зона: 4)	5549,23	319,03	894,32	26,61	4335,88	
Таблица 08-05-009 Кабельные конструкции в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные. Измеритель: 1 т							
Конструкции для 2 - 4-х кабелей в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные, масса 1 м:							
08-05-009-01	до 7 кг						647
	(зона: 1)	11827,71	5661,25	847,06	26,61	5319,40	
	(зона: 2)	11763,24	5661,25	876,90	26,61	5225,09	
	(зона: 3)	11525,56	5661,25	830,60	26,61	5033,71	
	(зона: 4)	11639,65	5661,25	850,29	26,61	5128,11	
08-05-009-02	до 19 кг						231
	(зона: 1)	6794,57	2021,25	890,01	26,61	3883,31	
	(зона: 2)	6759,20	2021,25	924,47	26,61	3813,48	
	(зона: 3)	6567,56	2021,25	874,04	26,61	3672,27	
	(зона: 4)	6658,00	2021,25	894,59	26,61	3742,16	
Таблица 08-05-010 Кабельные конструкции по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали. Измеритель: 1 т							
Конструкции для 1 - 6 кабелей по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали, масса 1 м:							
08-05-010-01	до 7 кг						179
	(зона: 1)	2802,59	1680,81	828,62	25,72	293,16	
	(зона: 2)	2827,12	1680,81	857,95	25,72	288,36	
	(зона: 3)	2771,94	1680,81	812,36	25,72	278,77	
	(зона: 4)	2795,94	1680,81	831,56	25,72	283,57	
08-05-010-02	до 19 кг						118
	(зона: 1)	2218,34	1108,02	828,62	25,72	281,70	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				оплата труда рабочих	всего		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.					Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	2242,87	1108,02	857,95	25,72	276,90	
	(зона: 3)	2187,69	1108,02	812,36	25,72	267,31	
	(зона: 4)	2211,69	1108,02	831,56	25,72	272,11	
Таблица 08-05-011 Кабельные конструкции массой до 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону. Измеритель: 1 т							
Конструкция массой до 3 кг для 2 - 3-х кабелей по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону, масса 1 м до 7 кг:							
08-05-011-01	из угловой или полосовой стали						1014
	(зона: 1)	11169,98	9521,46	1115,72	40,35	532,80	
	(зона: 2)	11186,92	9521,46	1138,94	40,35	526,52	
	(зона: 3)	11123,60	9521,46	1088,19	40,35	513,95	
	(зона: 4)	11156,33	9521,46	1114,63	40,35	520,24	
08-05-011-02	штампованные стойки						839
	(зона: 1)	9081,10	7878,21	799,43	29,13	403,46	
	(зона: 2)	9093,02	7878,21	815,86	29,13	398,95	
	(зона: 3)	9047,53	7878,21	779,39	29,13	389,93	
	(зона: 4)	9071,00	7878,21	798,35	29,13	394,44	
Таблица 08-05-012 Кабельные конструкции массой свыше 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону. Измеритель: 1 т							
Конструкция массой свыше 3 кг для кабеля по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону, масса 1 м до 15 кг:							
08-05-012-01	П-образная на дюбелях						412
	(зона: 1)	4688,70	3868,68	702,91	25,72	117,11	
	(зона: 2)	4702,52	3868,68	717,46	25,72	116,38	
	(зона: 3)	4667,80	3868,68	684,20	25,72	114,92	
	(зона: 4)	4685,12	3868,68	700,79	25,72	115,65	
08-05-012-02	из полосовой стали						812
	(зона: 1)	8568,62	7624,68	705,62	25,72	238,32	
	(зона: 2)	8581,48	7624,68	720,05	25,72	236,75	
	(зона: 3)	8545,96	7624,68	687,68	25,72	233,60	
	(зона: 4)	8564,24	7624,68	704,39	25,72	235,17	
08-05-012-03	штампованные стойки						541
	(зона: 1)	5934,27	5079,99	697,72	25,72	156,56	
	(зона: 2)	5947,30	5079,99	711,76	25,72	155,55	
	(зона: 3)	5913,30	5079,99	679,77	25,72	153,54	
	(зона: 4)	5930,87	5079,99	696,33	25,72	154,55	
Таблица 08-05-013 Подвески штампованные массой до 0,2 кг. Измеритель: 1 т							
Подвески штампованные массой до 0,2 кг для кабеля массой 1 м:							
08-05-013-01	до 7 кг						142
	(зона: 1)	2165,85	1333,38	683,37	25,72	149,10	
	(зона: 2)	2176,94	1333,38	696,71	25,72	146,85	
	(зона: 3)	2141,14	1333,38	665,40	25,72	142,36	
	(зона: 4)	2159,66	1333,38	681,67	25,72	144,61	
08-05-013-02	до 15 кг						65,78
	(зона: 1)	1312,79	617,67	681,83	25,72	13,29	
	(зона: 2)	1326,05	617,67	695,11	25,72	13,27	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1294,83	617,67	663,92	25,72	13,24	
	(зона: 4)	1311,10	617,67	680,17	25,72	13,26	

Таблица 08-05-014**Кабельные конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями.**

Измеритель: 1 т

Конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями для кабеля массой 1 м:

08-05-014-01	до 7 кг						3784
	(зона: 1)	40028,18	34320,88	871,03	80,94	4836,27	
	(зона: 2)	39997,38	34320,88	916,38	80,94	4760,12	
	(зона: 3)	39771,34	34320,88	842,62	80,94	4607,84	
	(зона: 4)	39861,87	34320,88	857,01	80,94	4683,98	
08-05-014-02	до 15 кг						1019
	(зона: 1)	11336,97	9242,33	907,86	84,52	1186,78	
	(зона: 2)	11365,91	9242,33	955,19	84,52	1168,39	
	(зона: 3)	11252,20	9242,33	878,24	84,52	1131,63	
	(зона: 4)	11285,56	9242,33	893,22	84,52	1150,01	

Таблица 08-05-015**Муфты тройниковые.**

Измеритель: 1 шт.

Муфты тройниковые для кабеля сечением жил:

08-05-015-01	до 4 мм ²						2,2
	(зона: 1)	213,70	19,03	2,79	0,00	191,88	
	(зона: 2)	209,39	19,03	2,90	0,00	187,46	
	(зона: 3)	202,64	19,03	2,68	0,00	180,93	
	(зона: 4)	205,97	19,03	2,73	0,00	184,21	
08-05-015-02	до 35 мм ²						3,03
	(зона: 1)	285,20	26,85	2,86	0,00	255,49	
	(зона: 2)	277,76	26,85	2,98	0,00	247,93	
	(зона: 3)	266,81	26,85	2,75	0,00	237,21	
	(зона: 4)	272,26	26,85	2,80	0,00	242,61	

Раздел 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ**Таблица 08-05-030****Подстанции шахтные передвижные трансформаторные.**

Измеритель: 1 шт.

Подстанция шахтная передвижная напряжением 6 кВ с трансформатором мощностью:

08-05-030-01	до 180 кВА						90,1
	(зона: 1)	2148,98	846,04	792,50	44,44	510,44	
	(зона: 2)	2148,50	846,04	811,62	44,44	490,84	
	(зона: 3)	2087,89	846,04	777,55	44,44	464,30	
	(зона: 4)	2117,89	846,04	794,30	44,44	477,55	
08-05-030-02	до 320 кВА						101
	(зона: 1)	2456,98	948,39	940,65	54,28	567,94	
	(зона: 2)	2458,17	948,39	962,45	54,28	547,33	
	(зона: 3)	2390,71	948,39	923,57	54,28	518,75	
	(зона: 4)	2424,72	948,39	943,31	54,28	533,02	
08-05-030-03	до 630 кВА						124
	(зона: 1)	3057,70	1164,36	1282,06	75,57	611,28	
	(зона: 2)	3064,61	1164,36	1310,29	75,57	589,96	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2983,91	1164,36	1259,61	75,57	559,94	
	(зона: 4)	3025,71	1164,36	1286,42	75,57	574,93	
Таблица 08-05-031 Трансформаторы шахтные силовые.							
Измеритель: 1 шт.							
Трансформатор шахтный силовой массой:							
08-05-031-01	до 2 т						81,7
	(зона: 1)	1920,81	706,71	402,16	29,17	811,94	
	(зона: 2)	1910,81	706,71	411,68	29,17	792,42	
	(зона: 3)	1862,51	706,71	396,36	29,17	759,44	
	(зона: 4)	1886,72	706,71	404,02	29,17	775,99	
08-05-031-02	до 3 т						97,1
	(зона: 1)	2223,79	839,92	533,82	38,38	850,05	
	(зона: 2)	2215,51	839,92	545,71	38,38	829,88	
	(зона: 3)	2161,83	839,92	526,31	38,38	795,60	
	(зона: 4)	2189,31	839,92	536,58	38,38	812,81	
08-05-031-03	до 4 т						109
	(зона: 1)	2499,26	942,85	668,85	47,69	887,56	
	(зона: 2)	2492,76	942,85	683,17	47,69	866,74	
	(зона: 3)	2433,56	942,85	659,55	47,69	831,16	
	(зона: 4)	2464,36	942,85	672,50	47,69	849,01	
08-05-031-04	до 5 т						121
	(зона: 1)	2814,54	1046,65	805,27	57,15	962,62	
	(зона: 2)	2809,16	1046,65	822,05	57,15	940,46	
	(зона: 3)	2743,03	1046,65	794,18	57,15	902,20	
	(зона: 4)	2777,87	1046,65	809,83	57,15	921,39	
08-05-031-05	до 6 т						135
	(зона: 1)	3146,82	1167,75	941,04	66,52	1038,03	
	(зона: 2)	3142,57	1167,75	960,28	66,52	1014,54	
	(зона: 3)	3069,46	1167,75	928,12	66,52	973,59	
	(зона: 4)	3108,35	1167,75	946,47	66,52	994,13	
Таблица 08-05-032 Устройства распределительные высоковольтные взрывобезопасные.							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство распределительное высоковольтное взрывобезопасное массой:							
08-05-032-01	до 1 т						42
	(зона: 1)	1688,19	363,30	473,31	24,67	851,58	
	(зона: 2)	1676,02	363,30	483,80	24,67	828,92	
	(зона: 3)	1618,29	363,30	462,15	24,67	792,84	
	(зона: 4)	1645,31	363,30	470,82	24,67	811,19	
08-05-032-02	до 3 т						71,9
	(зона: 1)	2025,19	621,94	462,81	32,23	940,44	
	(зона: 2)	2013,28	621,94	475,20	32,23	916,14	
	(зона: 3)	1955,80	621,94	456,71	32,23	877,15	
	(зона: 4)	1984,39	621,94	465,43	32,23	897,02	
Таблица 08-05-033 Автоматы фидерные взрывобезопасные и пускатели магнитные взрывобезопасные в шахтах горнорудных.							
Измеритель: 1 шт.							
Автоматы фидерные взрывобезопасные, массой:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	руб.	оплата труда рабочих	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
08-05-033-01	до 240 кг						13
	(зона: 1)	527,20	122,07	132,03	5,55	273,10	
	(зона: 2)	520,66	122,07	134,75	5,55	263,84	
	(зона: 3)	502,01	122,07	128,88	5,55	251,06	
	(зона: 4)	511,47	122,07	131,92	5,55	257,48	
08-05-033-02	до 320 кг						15
	(зона: 1)	542,41	140,85	145,84	6,68	255,72	
	(зона: 2)	536,32	140,85	148,80	6,68	246,67	
	(зона: 3)	517,10	140,85	142,59	6,68	233,66	
	(зона: 4)	526,93	140,85	145,88	6,68	240,20	
08-05-033-03	до 400 кг						16
	(зона: 1)	571,71	150,24	160,30	8,07	261,17	
	(зона: 2)	565,77	150,24	163,51	8,07	252,02	
	(зона: 3)	546,08	150,24	157,02	8,07	238,82	
	(зона: 4)	556,25	150,24	160,55	8,07	245,46	
Пускатели отдельно стоящие, массой:							
08-05-033-04	до 225 кг						14
	(зона: 1)	483,34	131,46	121,10	5,42	230,78	
	(зона: 2)	478,87	131,46	123,62	5,42	223,79	
	(зона: 3)	463,80	131,46	118,38	5,42	213,96	
	(зона: 4)	471,45	131,46	121,11	5,42	218,88	
08-05-033-05	до 400 кг						16
	(зона: 1)	532,45	150,24	141,54	6,43	240,67	
	(зона: 2)	528,18	150,24	144,44	6,43	233,50	
	(зона: 3)	511,93	150,24	138,37	6,43	223,32	
	(зона: 4)	520,23	150,24	141,57	6,43	228,42	
Пускатели в распределительном пункте, массой:							
08-05-033-06	до 225 кг						17,7
	(зона: 1)	534,76	166,20	136,28	5,93	232,28	
	(зона: 2)	530,56	166,20	139,09	5,93	225,27	
	(зона: 3)	514,73	166,20	133,12	5,93	215,41	
	(зона: 4)	522,78	166,20	136,23	5,93	220,35	
08-05-033-07	до 400 кг						22,5
	(зона: 1)	622,39	211,28	169,21	7,94	241,90	
	(зона: 2)	618,64	211,28	172,63	7,94	234,73	
	(зона: 3)	601,34	211,28	165,51	7,94	224,55	
	(зона: 4)	610,24	211,28	169,31	7,94	229,65	
Пускатели магнитные взрывобезопасные автоматики, присоединение к сети:							
08-05-033-08	гибким кабелем						16
	(зона: 1)	380,32	150,24	3,34	0,00	226,74	
	(зона: 2)	373,55	150,24	3,48	0,00	219,83	
	(зона: 3)	363,62	150,24	3,22	0,00	210,16	
	(зона: 4)	368,52	150,24	3,27	0,00	215,01	
08-05-033-09	бронированным кабелем						17,5
	(зона: 1)	394,70	164,33	3,34	0,00	227,03	
	(зона: 2)	387,93	164,33	3,48	0,00	220,12	
	(зона: 3)	378,00	164,33	3,22	0,00	210,45	
	(зона: 4)	382,90	164,33	3,27	0,00	215,30	
Таблица 08-05-034 Пускатели ручные взрывобезопасные.							
Измеритель: 1 шт.							
Пускатель ручной взрывобезопасный, номинальный ток:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-05-034-01	до 100 А						5,07
	(зона: 1)	195,32	47,61	28,35	1,26	119,36	
	(зона: 2)	192,29	47,61	28,92	1,26	115,76	
	(зона: 3)	185,76	47,61	27,69	1,26	110,46	
	(зона: 4)	189,06	47,61	28,33	1,26	113,12	
08-05-034-02	до 10 А						5,5
	(зона: 1)	186,14	51,65	17,81	0,63	116,68	
	(зона: 2)	182,96	51,65	18,19	0,63	113,12	
	(зона: 3)	176,91	51,65	17,33	0,63	107,93	
	(зона: 4)	179,93	51,65	17,75	0,63	110,53	
Таблица 08-05-035 Кнопки управления взрывобезопасные. Измеритель: 1 шт.							
Кнопки управления взрывобезопасные, количество элементов:							
08-05-035-01	до 2						5
	(зона: 1)	147,33	46,95	17,89	0,63	82,49	
	(зона: 2)	146,33	46,95	18,27	0,63	81,11	
	(зона: 3)	143,35	46,95	17,40	0,63	79,00	
	(зона: 4)	144,81	46,95	17,82	0,63	80,04	
08-05-035-02	до 3						5
	(зона: 1)	147,25	46,95	17,81	0,63	82,49	
	(зона: 2)	146,25	46,95	18,19	0,63	81,11	
	(зона: 3)	143,28	46,95	17,33	0,63	79,00	
	(зона: 4)	144,74	46,95	17,75	0,63	80,04	
Таблица 08-05-036 Трансформаторы шахтные осветительные и пусковые агрегаты. Измеритель: 1 шт.							
08-05-036-01	Трансформатор шахтный осветительный массой до 200 кг						9,08
	(зона: 1)	547,60	82,36	380,78	32,74	84,46	
	(зона: 2)	566,18	82,36	400,76	32,74	83,06	
	(зона: 3)	534,22	82,36	370,96	32,74	80,90	
	(зона: 4)	541,70	82,36	377,37	32,74	81,97	
08-05-036-02	Агрегат пусковой массой до 200 кг						9,08
	(зона: 1)	551,89	82,36	388,02	33,24	81,51	
	(зона: 2)	570,59	82,36	408,13	33,24	80,10	
	(зона: 3)	538,07	82,36	378,10	33,24	77,61	
	(зона: 4)	545,87	82,36	384,66	33,24	78,85	
Таблица 08-05-037 Ящики кабельные взрывобезопасные. Измеритель: 1 шт.							
Ящики кабельные взрывобезопасные, число жил в кабеле:							
08-05-037-01	до 14						5,59
	(зона: 1)	151,79	51,32	20,89	0,76	79,58	
	(зона: 2)	150,84	51,32	21,32	0,76	78,20	
	(зона: 3)	147,44	51,32	20,33	0,76	75,79	
	(зона: 4)	149,13	51,32	20,82	0,76	76,99	
08-05-037-02	до 24						7,21
	(зона: 1)	169,49	66,19	20,89	0,76	82,41	
	(зона: 2)	168,51	66,19	21,32	0,76	81,00	
	(зона: 3)	165,02	66,19	20,33	0,76	78,50	
	(зона: 4)	166,75	66,19	20,82	0,76	79,74	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
08-05-037-03	до 37						9,46
	(зона: 1)	195,37	86,84	20,89	0,76	87,64	
	(зона: 2)	194,31	86,84	21,32	0,76	86,15	
	(зона: 3)	190,67	86,84	20,33	0,76	83,50	
	(зона: 4)	192,47	86,84	20,82	0,76	84,81	
Ящики кабельные взрывобезопасные массой:							
08-05-037-04	до 40 кг						3,31
	(зона: 1)	69,00	30,39	22,58	0,76	16,03	
	(зона: 2)	69,21	30,39	23,07	0,76	15,75	
	(зона: 3)	67,52	30,39	21,95	0,76	15,18	
	(зона: 4)	68,33	30,39	22,47	0,76	15,47	
08-05-037-05	свыше 40 кг						3,36
	(зона: 1)	77,87	30,84	25,87	0,88	21,16	
	(зона: 2)	78,05	30,84	26,43	0,88	20,78	
	(зона: 3)	76,04	30,84	25,17	0,88	20,03	
	(зона: 4)	77,00	30,84	25,76	0,88	20,40	
Ввод кабельной сигнализации в ящик, количество жил кабеля:							
08-05-037-06	до 14						3,2
	(зона: 1)	93,09	29,38	0,00	0,00	63,71	
	(зона: 2)	92,00	29,38	0,00	0,00	62,62	
	(зона: 3)	90,15	29,38	0,00	0,00	60,77	
	(зона: 4)	91,07	29,38	0,00	0,00	61,69	
08-05-037-07	до 24						4,8
	(зона: 1)	111,63	44,06	0,00	0,00	67,57	
	(зона: 2)	110,48	44,06	0,00	0,00	66,42	
	(зона: 3)	108,52	44,06	0,00	0,00	64,46	
	(зона: 4)	109,49	44,06	0,00	0,00	65,43	
08-05-037-08	до 37						7
	(зона: 1)	136,03	64,26	0,00	0,00	71,77	
	(зона: 2)	134,82	64,26	0,00	0,00	70,56	
	(зона: 3)	132,73	64,26	0,00	0,00	68,47	
	(зона: 4)	133,77	64,26	0,00	0,00	69,51	
08-05-037-09	до 50						8
	(зона: 1)	151,15	73,44	0,00	0,00	77,71	
	(зона: 2)	149,84	73,44	0,00	0,00	76,40	
	(зона: 3)	147,54	73,44	0,00	0,00	74,10	
	(зона: 4)	148,68	73,44	0,00	0,00	75,24	
Таблица 08-05-038 Кабели в проложенных трубах.							
Измеритель: 100 м кабеля							
Кабель в проложенных трубах, масса 1 м:							
08-05-038-01	до 1 кг						11,95
	(зона: 1)	651,18	105,88	338,47	4,92	206,83	
	(зона: 2)	655,67	105,88	349,77	4,92	200,02	
	(зона: 3)	626,43	105,88	330,75	4,92	189,80	
	(зона: 4)	638,62	105,88	337,83	4,92	194,91	
08-05-038-02	до 2 кг						14,05
	(зона: 1)	765,04	124,48	433,36	7,06	207,20	
	(зона: 2)	772,27	124,48	447,40	7,06	200,39	
	(зона: 3)	737,98	124,48	423,33	7,06	190,17	
	(зона: 4)	752,25	124,48	432,49	7,06	195,28	
08-05-038-03	свыше 2 кг						17,26
	(зона: 1)	1050,77	152,92	690,08	14,63	207,77	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загрты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1064,34	152,92	710,46	14,63	200,96	
	(зона: 3)	1017,28	152,92	673,62	14,63	190,74	
	(зона: 4)	1037,41	152,92	688,64	14,63	195,85	
Таблица 08-05-039 Кабели и провода, прокладываемые в восстающих с навеской конструкции на расстрелы. Измеритель: 100 м кабеля							
Кабель прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы, масса 1 м:							
08-05-039-01	до 1 кг						18,56
	(зона: 1)	1170,68	168,34	413,05	2,90	589,29	
	(зона: 2)	1162,87	168,34	428,97	2,90	565,56	
	(зона: 3)	1107,52	168,34	403,87	2,90	535,31	
	(зона: 4)	1127,39	168,34	412,11	2,90	546,94	
08-05-039-02	до 2 кг						21,65
	(зона: 1)	1268,11	196,37	481,75	3,53	589,99	
	(зона: 2)	1262,78	196,37	500,15	3,53	566,26	
	(зона: 3)	1203,47	196,37	471,09	3,53	536,01	
	(зона: 4)	1224,73	196,37	480,72	3,53	547,64	
08-05-039-03	свыше 2 кг						19,97
	(зона: 1)	1266,41	181,13	495,39	5,17	589,89	
	(зона: 2)	1260,65	181,13	513,36	5,17	566,16	
	(зона: 3)	1201,24	181,13	484,21	5,17	535,90	
	(зона: 4)	1222,97	181,13	494,31	5,17	547,53	
08-05-039-04	Провод или шнур прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы						13,92
	(зона: 1)	1034,79	126,25	316,75	2,52	591,79	
	(зона: 2)	1022,98	126,25	328,73	2,52	568,00	
	(зона: 3)	973,58	126,25	309,70	2,52	537,63	
	(зона: 4)	991,63	126,25	316,06	2,52	549,32	
Таблица 08-05-040 Кабели и провода, прокладываемые в каналах камер на установленных кронштейнах. Измеритель: 100 м кабеля							
Кабель прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах, масса 1 м:							
08-05-040-01	до 1 кг						7,22
	(зона: 1)	265,74	67,80	84,86	3,15	113,08	
	(зона: 2)	262,30	67,80	86,54	3,15	107,96	
	(зона: 3)	251,42	67,80	82,62	3,15	101,00	
	(зона: 4)	256,91	67,80	84,63	3,15	104,48	
08-05-040-02	до 2 кг						9,16
	(зона: 1)	343,82	86,01	144,37	5,42	113,44	
	(зона: 2)	341,52	86,01	147,19	5,42	108,32	
	(зона: 3)	327,94	86,01	140,57	5,42	101,36	
	(зона: 4)	334,85	86,01	144,00	5,42	104,84	
08-05-040-03	свыше 2 кг						11,04
	(зона: 1)	629,53	103,67	412,07	15,64	113,79	
	(зона: 2)	632,38	103,67	420,04	15,64	108,67	
	(зона: 3)	606,65	103,67	401,27	15,64	101,71	
	(зона: 4)	619,97	103,67	411,11	15,64	105,19	
08-05-040-04	Провод или шнур прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах						3,98
	(зона: 1)	103,65	37,37	51,05	0,00	15,23	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	104,47	37,37	52,13	0,00	14,97	
	(зона: 3)	100,77	37,37	48,91	0,00	14,49	
	(зона: 4)	102,47	37,37	50,37	0,00	14,73	
Таблица 08-05-041 Электропроводки в камерах.							
Измеритель: 100 м							
Электропроводки в камерах:							
08-05-041-01	кабель или провод с креплением бандажами						14,06
	(зона: 1)	444,81	132,02	91,56	3,15	221,23	
	(зона: 2)	439,77	132,02	93,66	3,15	214,09	
	(зона: 3)	424,15	132,02	89,06	3,15	203,07	
	(зона: 4)	431,59	132,02	91,19	3,15	208,38	
Измеритель: 10 шт.							
08-05-041-02	прибор освещения, включения и коммутации						30,84
	(зона: 1)	637,75	289,59	41,35	0,00	306,81	
	(зона: 2)	633,57	289,59	42,64	0,00	301,34	
	(зона: 3)	619,53	289,59	39,66	0,00	290,28	
	(зона: 4)	626,05	289,59	40,71	0,00	295,75	
Таблица 08-05-042 Провода и шнуры, прокладываемые в горизонтальных горных выработках.							
Измеритель: 100 м							
Провод и шнур, прокладываемые в горизонтальных горных выработках:							
08-05-042-01	на бетонной крепи с креплением бандажами						27,33
	(зона: 1)	1470,94	256,63	150,63	0,00	1063,68	
	(зона: 2)	1460,11	256,63	157,91	0,00	1045,57	
	(зона: 3)	1407,73	256,63	144,69	0,00	1006,41	
	(зона: 4)	1429,23	256,63	147,99	0,00	1024,61	
08-05-042-02	по установленным конструкциям						4,77
	(зона: 1)	122,76	44,79	50,16	0,00	27,81	
	(зона: 2)	123,32	44,79	51,21	0,00	27,32	
	(зона: 3)	119,24	44,79	48,06	0,00	26,39	
	(зона: 4)	121,14	44,79	49,50	0,00	26,85	
08-05-042-03	на гребенках						4,43
	(зона: 1)	108,08	41,60	50,24	0,00	16,24	
	(зона: 2)	108,85	41,60	51,29	0,00	15,96	
	(зона: 3)	105,17	41,60	48,13	0,00	15,44	
	(зона: 4)	106,88	41,60	49,58	0,00	15,70	
08-05-042-04	по корпусам электровозов						21
	(зона: 1)	1541,28	197,19	196,23	3,15	1147,86	
	(зона: 2)	1504,50	197,19	205,71	3,15	1101,60	
	(зона: 3)	1432,61	197,19	190,65	3,15	1044,77	
	(зона: 4)	1456,22	197,19	194,76	3,15	1064,27	
Таблица 08-05-043 Конструкции металлические кабельные.							
Измеритель: 1 т							
Конструкция металлическая кабельная:							
08-05-043-01	на бетонной крепи						147
	(зона: 1)	2397,05	1380,33	812,66	25,72	204,06	
	(зона: 2)	2412,42	1380,33	831,27	25,72	200,82	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих			расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2367,22	1380,33	792,54	25,72	194,35	
	(зона: 4)	2389,27	1380,33	811,36	25,72	197,58	
08-05-043-02	в некрепленых и закреплённых торкрет-бетоном выработках						225
	(зона: 1)	3623,93	2112,75	1057,10	25,72	454,08	
	(зона: 2)	3653,37	2112,75	1094,13	25,72	446,49	
	(зона: 3)	3580,37	2112,75	1036,31	25,72	431,31	
	(зона: 4)	3611,64	2112,75	1059,99	25,72	438,90	
08-05-043-03	на металлической крепи						118
	(зона: 1)	2329,45	1108,02	818,24	25,72	403,19	
	(зона: 2)	2350,54	1108,02	846,36	25,72	396,16	
	(зона: 3)	2291,95	1108,02	801,82	25,72	382,11	
	(зона: 4)	2317,96	1108,02	820,80	25,72	389,14	
Измеритель: 10 шт.							
08-05-043-04	Кронштейн металлический кабельный в каналах камер с изготовлением обрамления из уголка						3
	(зона: 1)	59,38	28,17	25,61	0,76	5,60	
	(зона: 2)	60,19	28,17	26,51	0,76	5,51	
	(зона: 3)	58,59	28,17	25,10	0,76	5,32	
	(зона: 4)	59,27	28,17	25,69	0,76	5,41	
Измеритель: 100 шт.							
08-05-043-05	Гребенка металлическая кабельная						9
	(зона: 1)	98,37	84,51	6,22	0,13	7,64	
	(зона: 2)	98,44	84,51	6,40	0,13	7,53	
	(зона: 3)	97,90	84,51	6,08	0,13	7,31	
	(зона: 4)	98,14	84,51	6,21	0,13	7,42	
Таблица 08-05-044 Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс. Измеритель: 100 м Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс диаметром до 50 мм в:							
08-05-044-01	восстающих						32,03
	(зона: 1)	1260,73	290,51	184,40	0,00	785,82	
	(зона: 2)	1243,17	290,51	191,12	0,00	761,54	
	(зона: 3)	1200,13	290,51	178,25	0,00	731,37	
	(зона: 4)	1217,02	290,51	183,20	0,00	743,31	
08-05-044-02	горизонтальных выработках или под люками						15,43
	(зона: 1)	561,78	139,95	148,72	0,00	273,11	
	(зона: 2)	560,94	139,95	152,89	0,00	268,10	
	(зона: 3)	545,53	139,95	143,10	0,00	262,48	
	(зона: 4)	552,82	139,95	147,24	0,00	265,63	
Измеритель: 1 проход							
08-05-044-03	Проход кабельный в трубах через вентиляционные переемычки						7,79
	(зона: 1)	439,19	70,66	107,07	0,00	261,46	
	(зона: 2)	437,68	70,66	110,38	0,00	256,64	
	(зона: 3)	425,25	70,66	103,20	0,00	251,39	
	(зона: 4)	431,15	70,66	106,14	0,00	254,35	
Таблица 08-05-045 Заземления. Измеритель: 100 м Шина заземления по:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	руб.	оплата труда рабочих	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
08-05-045-01	бетонной крепи						28,61
	(зона: 1)	433,45	259,49	116,16	0,00	57,80	
	(зона: 2)	434,96	259,49	119,08	0,00	56,39	
	(зона: 3)	425,87	259,49	111,39	0,00	54,99	
	(зона: 4)	430,04	259,49	114,59	0,00	55,96	
08-05-045-02	установленным конструкциям						11
	(зона: 1)	301,40	99,77	121,13	0,00	80,50	
	(зона: 2)	302,44	99,77	124,10	0,00	78,57	
	(зона: 3)	292,23	99,77	116,29	0,00	76,17	
	(зона: 4)	297,12	99,77	119,71	0,00	77,64	
Измеритель: 1 шт.							
Заземление оборудования:							
08-05-045-03	центральное						6
	(зона: 1)	421,56	54,42	95,02	0,00	272,12	
	(зона: 2)	411,00	54,42	97,25	0,00	259,33	
	(зона: 3)	389,30	54,42	91,15	0,00	243,73	
	(зона: 4)	398,25	54,42	93,83	0,00	250,00	
08-05-045-04	местное						4,33
	(зона: 1)	169,89	39,27	95,62	0,00	35,00	
	(зона: 2)	170,58	39,27	97,77	0,00	33,54	
	(зона: 3)	163,45	39,27	91,69	0,00	32,49	
	(зона: 4)	166,86	39,27	94,40	0,00	33,19	
08-05-045-05	Заземление брони кабеля						0,37
	(зона: 1)	21,22	3,36	0,00	0,00	17,86	
	(зона: 2)	20,40	3,36	0,00	0,00	17,04	
	(зона: 3)	19,28	3,36	0,00	0,00	15,92	
	(зона: 4)	19,84	3,36	0,00	0,00	16,48	

===== ДЛ Я ДОПОЛНЕНИЙ =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 8. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ	3
ОТДЕЛ 01. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОДСТАНЦИИ	3
Раздел 1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ОТКРЫТЫЕ 6-750 КВ	3
Таблица 08-01-001 Трансформаторы и автотрансформаторы силовые.	3
Таблица 08-01-002 Трансформаторы для регулирования напряжения.	6
Таблица 08-01-003 Системы охлаждения трансформаторов.	7
Таблица 08-01-004 Реакторы масляные.	7
Таблица 08-01-005 Подсушка изоляции трансформаторов, автотрансформаторов и реакторов.	8
Таблица 08-01-006 Трансформаторы тока.	8
Таблица 08-01-007 Трансформаторы напряжения.	9
Таблица 08-01-008 Выключатели воздушные.	10
Таблица 08-01-009 Выключатели масляные.	11
Таблица 08-01-010 Обработка и защита трансформаторного масла.	12
Таблица 08-01-011 Разъединители.	12
Таблица 08-01-012 Отделители.	14
Таблица 08-01-013 Заземлители.	14
Таблица 08-01-014 Короткозамыкатели.	15
Таблица 08-01-015 Разрядники вентильные и ограничители перенапряжений.	15
Таблица 08-01-016 Предохранители.	16
Таблица 08-01-017 Опоры шинные и изоляторы опорные.	16
Таблица 08-01-018 Изоляторы проходные и вводы линейные маслонаполненные.	17
Таблица 08-01-019 Прогрев маслонаполненных вводов.	18
Таблица 08-01-020 Гирлянды поддерживающие.	18
Таблица 08-01-021 Ошиновка гибкая.	19
Таблица 08-01-022 Ошиновка жесткая.	23
Таблица 08-01-023 Спуски, петли и перемычки.	23
Таблица 08-01-024 Токопроводы подвесные генераторного напряжения.	24
Таблица 08-01-025 Подстанции комплектные трансформаторные и блоки с оборудованием для комплектных подстанций.	25
Таблица 08-01-026 Распределительные устройства комплектные 6-10 кВ.	29
Таблица 08-01-027 Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ.	29
Раздел 2. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 35-220 КВ	30
Таблица 08-01-042 Изоляторы.	30
Таблица 08-01-043 Разъединители.	30
Таблица 08-01-044 Выключатели.	31
Таблица 08-01-045 Ошиновка гибкая.	31
Таблица 08-01-046 Ошиновка из алюминиевых шин.	31
Раздел 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 3-20 КВ	31
Таблица 08-01-052 Изоляторы.	31
Таблица 08-01-053 Трансформаторы тока.	32
Таблица 08-01-054 Трансформаторы напряжения.	32
Таблица 08-01-055 Разъединители однополюсные.	33
Таблица 08-01-056 Разъединители трехполюсные.	33
Таблица 08-01-057 Приводы к разъединителям.	34
Таблица 08-01-058 Выключатели нагрузки.	34
Таблица 08-01-059 Выключатели масляные.	34
Таблица 08-01-060 Выключатели воздушные.	35
Таблица 08-01-061 Предохранители.	35
Таблица 08-01-062 Трансформаторы, автотрансформаторы и реакторы.	35
Таблица 08-01-063 Реакторы бетонные.	36
Таблица 08-01-064 Сушка масла.	36
Таблица 08-01-065 Заливка электрооборудования сухим трансформаторным маслом.	36
Таблица 08-01-066 Разрядники.	37
Таблица 08-01-067 Конденсаторы статические и комплектные конденсаторные установки.	37
Таблица 08-01-068 Шины сборные - одна полоса в фазе.	38
Таблица 08-01-069 Шины сборные - две полосы в фазе.	38
Таблица 08-01-070 Шины сборные - три полосы в фазе.	39
Таблица 08-01-071 Шины сборные - четыре полосы в фазе.	39
Таблица 08-01-072 Шины ответвительные - одна полоса в фазе.	40
Таблица 08-01-073 Шины ответвительные - две полосы в фазе.	40
Таблица 08-01-074 Шины ответвительные - три полосы в фазе.	41
Таблица 08-01-075 Шины ответвительные - четыре полосы в фазе.	41
Таблица 08-01-076 Шины круглые.	41
Таблица 08-01-077 Токопроводы неэкранированные из алюминиевых шин.	41
Таблица 08-01-078 Токопроводы экранированные из алюминиевых шин.	42
Таблица 08-01-079 Мосты шинные для сборных распределительных устройств.	43

Таблица 08-01-080 Приборы измерения и защиты.	43
Таблица 08-01-081 Аппараты управления и сигнализации.	44
Таблица 08-01-082 Зажимы наборные.	44
Таблица 08-01-083 Устройства сигнально-блокировочные.	44
Таблица 08-01-084 Камеры сборных распределительных устройств.	44
Таблица 08-01-085 Шкафы комплектных распределительных устройств.	45
Таблица 08-01-086 Комплектные трансформаторные подстанции (КТП).	45
Таблица 08-01-087 Ограждения, плиты и металлические конструкции под оборудование.	46
Раздел 4. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА	46
Таблица 08-01-101 Преобразователи.	46
Таблица 08-01-102 Шкафы управления и регулирования.	47
Таблица 08-01-103 Шкафы с быстродействующими автоматами.	47
Таблица 08-01-104 Теплообменники для преобразовательных устройств.	47
Таблица 08-01-105 Автоматические выпрямительные устройства (АВУ).	48
Раздел 5. АККУМУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ	48
Таблица 08-01-121 Аккумуляторы кислотные стационарные.	48
Таблица 08-01-122 Формирование и контрольный заряд-разряд аккумуляторных батарей.	50
Таблица 08-01-123 Стеллажи для аккумуляторов.	51
Таблица 08-01-124 Доски проходные в аккумуляторных помещениях.	51
ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ	52
Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 500 КВ	52
Таблица 08-02-141 Кабели до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий.	52
Таблица 08-02-142 Устройство постели для кабеля.	53
Таблица 08-02-143 Покрытие кабеля, проложенного в траншее.	53
Таблица 08-02-144 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей.	53
Таблица 08-02-145 Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений.	54
Таблица 08-02-146 Кабели до 35 кВ с креплением накладными скобами.	55
Таблица 08-02-147 Кабели до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам.	56
Таблица 08-02-148 Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах.	58
Таблица 08-02-149 Кабели до 35 кВ, подвешиваемые на тросе.	59
Таблица 08-02-150 Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения).	59
Таблица 08-02-151 Кабели до 35 кВ, прокладываемые по непроходным эстакадам.	60
Таблица 08-02-152 Конструкции металлические кабельные.	60
Таблица 08-02-153 Короба для прокладки кабелей внутри и снаружи зданий.	62
Таблица 08-02-154 Плиты асбестоцементные.	63
Таблица 08-02-155 Герметизация проходов при вводе кабелей.	63
Таблица 08-02-156 Короба (кожухи) и cassette для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях.	63
Таблица 08-02-157 Снятие с кабеля верхнего джутового покрова.	64
Таблица 08-02-158 Заделки концевые сухие.	64
Таблица 08-02-159 Заделки концевые сухие в резиновой перчатке.	66
Таблица 08-02-160 Заделки концевые эпоксидные.	67
Таблица 08-02-161 Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля.	68
Таблица 08-02-162 Заделки концевые из самосклеивающихся лент.	69
Таблица 08-02-163 Заделки концевые с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками.	69
Таблица 08-02-164 Муфты матовые концевые металлические.	70
Таблица 08-02-165 Муфты концевые эпоксидные.	71
Таблица 08-02-166 Муфты соединительные свинцовые с защитным кожухом.	72
Таблица 08-02-167 Муфты соединительные эпоксидные.	73
Таблица 08-02-168 Муфты соединительные поливинилхлоридные для контрольных небронированных кабелей.	75
Таблица 08-02-169 Муфты соединительные эпоксидные усовершенствованной конструкции.	76
Таблица 08-02-170 Муфты концевые из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом.	76
Таблица 08-02-171 Лотки стальные для крепления соединительных муфт.	76
Таблица 08-02-172 Кожухи защитные для эпоксидных муфт.	77
Таблица 08-02-173 Кабели маслонаполненные.	77
Таблица 08-02-174 Трубопроводы для маслонаполненных кабельных линий высокого давления.	77
Таблица 08-02-175 Муфты для кабеля 35 кВ и выше.	78
Таблица 08-02-176 Кабели 110 кВ и выше с пластмассовой изоляцией.	80
Таблица 08-02-177 Указатели кабельных трасс.	80
Таблица 08-02-178 Маслоподпитывающее оборудование.	80
Таблица 08-02-179 Обработка кабельного масла и заполнение им кабелепровода.	80
Таблица 08-02-180 Выводы питания контактных сетей городского транспорта с установкой конструкций.	80
Таблица 08-02-181 Бустеры для отсасывающих кабелей трамвая с установкой муфт.	81
Таблица 08-02-182 Ящики или короба кабельные для контактных сетей городского транспорта.	81
Раздел 2. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА	82
Таблица 08-02-301 Кронштейны на установленных опорах.	82
Таблица 08-02-302 Поперечины.	83
Таблица 08-02-303 Элементы системы подвески контактных сетей и продольно-несущих тросов.	84
Таблица 08-02-304 Анкеровки средние и струнки.	85
Таблица 08-02-305 Хомуты, розетки, крюки стенные и траверсы.	85
Таблица 08-02-306 Изоляторы.	86
Таблица 08-02-307 Подвесы потолочные и узлы подвешивания.	86
Таблица 08-02-308 Перемычки междупутные.	87
Таблица 08-02-309 Винты температурные и криводержатели.	88
Таблица 08-02-310 Провода контактные трамвая.	88
Таблица 08-02-311 Провода контактные троллейбуса.	89

Таблица 08-02-312 Провода контактные троллейбуса при продольно-цепной и полукompенсированной подвеске.	89
Таблица 08-02-313 Стрелки и пересечения.	90
Таблица 08-02-314 Посты управления.	90
Таблица 08-02-315 Электроприводы и салазки стрелок трамвая.	91
Таблица 08-02-316 Провода контактно-сигнальные.	91
Таблица 08-02-317 Указатели, реле, сигнальные светофоры и стрелки.	91
Таблица 08-02-318 Оттяжки.	93
Раздел 3. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ МЕТРОПОЛИТЕНА	93
Таблица 08-02-331 Устройства в тоннелях метрополитена.	93
Таблица 08-02-332 Устройства на наземных участках метрополитена.	94
Раздел 4. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАНСПОРТА	96
Таблица 08-02-341 Подвеска контактной сети на консолях.	96
Таблица 08-02-342 Подвеска контактной сети на гибких и жестких поперечинах.	96
Таблица 08-02-343 Подвеска контактной сети в тоннелях, под мостами и путепроводами.	97
Таблица 08-02-344 Передвижные контактные сети с боковой подвеской контактного провода.	97
Таблица 08-02-345 Рельсовые и шинные отсасывающие сети.	98
Таблица 08-02-346 Заземление.	99
Таблица 08-02-347 Воздушные питающие, отсасывающие и усиливающие сети.	99
Раздел 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАРУЖНОЕ	100
Таблица 08-02-361 Колонки.	100
Таблица 08-02-362 Цоколи к опорам.	100
Таблица 08-02-363 Кронштейны специальные на опорах для светильников.	100
Таблица 08-02-364 Кронштейны «Переход».	101
Таблица 08-02-365 Растяжки.	101
Таблица 08-02-366 Планки.	102
Таблица 08-02-367 Провода.	102
Таблица 08-02-368 Провода, подвешиваемые на тросе.	103
Таблица 08-02-369 Светильники, устанавливаемые вне зданий.	103
Таблица 08-02-370 Щитки.	104
Таблица 08-02-371 Пускорегулирующие аппараты (ПРА) отдельно стоящие.	104
Таблица 08-02-372 Предохранители столбовые.	104
Таблица 08-02-373 Провода на переходах.	105
Таблица 08-02-374 Устройство вводов.	105
Раздел 6. СЕТИ ПРОВОДОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ	105
Таблица 08-02-391 Провода по деревянному основанию.	105
Таблица 08-02-392 Провода по роликам.	106
Таблица 08-02-394 Проводки тросовые.	106
Таблица 08-02-395 Лотки металлические.	106
Таблица 08-02-396 Короба металлические.	106
Таблица 08-02-397 Профили перфорированные монтажные.	108
Таблица 08-02-398 Провода в лотках.	108
Таблица 08-02-399 Провода в коробах.	109
Таблица 08-02-400 Провода по перфорированным профилям.	109
Таблица 08-02-401 Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок.	110
Таблица 08-02-402 Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок.	110
Таблица 08-02-403 Провода групповых осветительных сетей.	110
Таблица 08-02-404 Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах.	111
Таблица 08-02-405 Провода по стальным конструкциям и панелям.	112
Таблица 08-02-406 Конструкции металлические для труб.	112
Таблица 08-02-407 Трубы стальные по установленным конструкциям.	112
Таблица 08-02-408 Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям.	114
Таблица 08-02-409 Трубы винипластовые по установленным конструкциям.	115
Таблица 08-02-410 Трубы полиэтиленовые.	116
Таблица 08-02-411 Рукава металлические и вводы гибкие.	117
Таблица 08-02-412 Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава.	118
Таблица 08-02-413 Провод в резиноклеяных трубах.	119
Таблица 08-02-414 Конструкции металлические для шинопроводов.	121
Таблица 08-02-415 Шинопроводы открытые.	121
Таблица 08-02-416 Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока.	121
Таблица 08-02-417 Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока.	122
Таблица 08-02-418 Шинопроводы закрытые постоянного тока.	123
Таблица 08-02-419 Шинопроводы осветительные.	123
Таблица 08-02-420 Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу.	123
Таблица 08-02-421 Проводки модульные.	123
Таблица 08-02-422 Затягивание проводов в электротехнический плинтус.	124
Раздел 7. ШИНЫ ТЯЖЕЛЫЕ	124
Таблица 08-02-452 Шины для мощных алюминиевых электролизных ванн.	124
Раздел 8. СЕТИ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК	125
Таблица 08-02-471 Заземлители.	125
Таблица 08-02-472 Заземляющие проводники.	126
ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ	127
Раздел 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ	127
Таблица 08-03-481 Электрические машины со шпильными подшипниками, поступающие в собранном виде.	127
Таблица 08-03-482 Электрические машины фланцевые с горизонтальным или вертикальным валом, поступающие в собранном виде.	131
Таблица 08-03-483 Электрические машины со шпильными подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в собранном виде.	134

Таблица 08-03-484 Электрические машины со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в разобранном виде.	136
Таблица 08-03-485 Электрические машины с вертикальным валом, поступающие в разобранном виде.	140
Таблица 08-03-486 Электрические машины двухъякорные, поступающие в разобранном виде.	143
Таблица 08-03-487 Электрическая часть генераторов для паровых турбин.	144
Таблица 08-03-488 Синхронные компенсаторы.	145
Таблица 08-03-489 Агрегаты, поступающие в собранном виде.	145
Таблица 08-03-490 Агрегаты, поступающие в разобранном виде.	151
Таблица 08-03-491 Тахогенераторы и центробежные выключатели.	156
Таблица 08-03-492 Шкивы, муфты, полумуфты, шестерни.	157
Таблица 08-03-493 Электромагнитные муфты.	158
Таблица 08-03-494 Флажковые (фигурные) кабельные наконечники.	158
Раздел 2. ТОКОПОДВОД К ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫМ УСТАНОВКАМ	158
Таблица 08-03-501 Троллей для кранов (кроме напольных) из профильной стали и алюминиевого сплава.	158
Таблица 08-03-502 Троллей для напольных кранов и тележек из профильной стали.	159
Таблица 08-03-503 Троллей для кранов (кроме напольных) из троллейных секций и комплектные троллейные устройства заводского изготовления.	159
Таблица 08-03-504 Троллей для напольных кранов и тележек из троллейных секций заводского изготовления.	160
Таблица 08-03-505 Шины алюминиевые для подпитки троллеев.	160
Таблица 08-03-506 Троллей для электрических талей трехфазные из профильной стали.	161
Таблица 08-03-507 Гибкий токоподвод к электрическим талям, кранам и другим передвижным механизмам.	161
Таблица 08-03-508 Токоприемники.	161
Таблица 08-03-509 Аппаратура защиты.	163
Таблица 08-03-510 Электромагниты подъемные (электрическая часть) и барабаны кабельные.	163
Таблица 08-03-511 Шинопроводы троллейные.	164
Раздел 3. УСТРОЙСТВА ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЕ	164
Таблица 08-03-521 Рубильники (выключатели, разъединители).	164
Таблица 08-03-522 Переключатели (рубильники переключающие).	167
Таблица 08-03-523 Предохранители.	171
Таблица 08-03-524 Ящики и шкафы с рубильниками и предохранителями.	171
Таблица 08-03-525 Выключатели и переключатели пакетные, аппараты штепсельные.	174
Таблица 08-03-526 Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические.	175
Таблица 08-03-527 Устройства вводные.	176
Таблица 08-03-528 Реверсоры и контакторы высокого напряжения.	177
Таблица 08-03-529 Контакторы и блок-контакторы.	177
Таблица 08-03-530 Пускатели магнитные.	178
Таблица 08-03-531 Пускатели ручные.	180
Таблица 08-03-532 Посты управления кнопочные.	181
Таблица 08-03-533 Посты управления кнопочные подвесные.	183
Таблица 08-03-534 Переключатели универсальные.	183
Таблица 08-03-535 Командоаппараты нерегулируемые (командоконтроллеры).	184
Таблица 08-03-536 Контроллеры кулачковые.	184
Таблица 08-03-537 Командоаппараты регулируемые (Путевые выключатели).	184
Таблица 08-03-538 Выключатели путевые конечные и микропереключатели.	186
Таблица 08-03-539 Линейки ограничения хода механизмов.	187
Таблица 08-03-540 Реостаты и регуляторы установочные и возбуждения.	187
Таблица 08-03-541 Блоки резисторов (ящики сопротивлений) без опинковки и других соединений между блоками.	189
Таблица 08-03-542 Электромагниты (электрическая часть).	190
Таблица 08-03-543 Световые сигнальные приборы.	190
Таблица 08-03-544 Колонки распределительные для цеховых модульных распределительных сетей.	190
Таблица 08-03-545 Коробки (ящики) с зажимами и кожухи металлические для защиты вводов и электрооборудования.	191
Раздел 4. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА	193
Таблица 08-03-571 Щиты и стеллажи с блоками резисторов (ящиками сопротивления) высотой свыше 1700 мм.	193
Таблица 08-03-572 Блоки управления и распределительные пункты (шкафы) высотой до 1700 мм.	195
Таблица 08-03-573 Пульты и шкафы управления.	196
Таблица 08-03-574 Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах.	196
Таблица 08-03-575 Приборы и аппараты, снятые перед транспортировкой.	197
Раздел 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ	198
Таблица 08-03-591 Выключатели, переключатели и штепсельные розетки.	198
Таблица 08-03-592 Патроны.	199
Таблица 08-03-593 Светильники для ламп накаливания.	200
Таблица 08-03-594 Светильники с люминесцентными лампами.	202
Таблица 08-03-595 Светильники с ртутными лампами.	204
Таблица 08-03-596 Прожекторы.	204
Таблица 08-03-597 Комплектные осветительные устройства с целевыми световодами.	206
Таблица 08-03-598 Универсальные сборные электромонтажные конструкции (УСЭК) для светильников.	206
Таблица 08-03-599 Щитки осветительные.	206
Таблица 08-03-600 Счетчики.	208
Таблица 08-03-601 Щитки лабораторные.	208
Таблица 08-03-602 Приборы нагревательные.	208
Таблица 08-03-603 Ящики с понижающими трансформаторами.	209
Таблица 08-03-604 Звонки электрические с кнопкой.	209
Таблица 08-03-605 Вентиляторы.	209
Раздел 6. УСТАНОВКИ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	209
Таблица 08-03-631 Автотрансформаторы.	209
Таблица 08-03-632 Регуляторы сценические реверсивные.	209

Таблица 08-03-633 Регуляторы электрические.	210
Таблица 08-03-634 Темнители зрительного зала.	211
Таблица 08-03-635 Трансформаторы силовые (сухие).	212
Таблица 08-03-636 Арматура осветительная сценическая.	212
Таблица 08-03-637 Арматура и приспособления для проектирования сценических эффектов.	213
Таблица 08-03-638 Щиты коммутационные сценические.	213
Таблица 08-03-639 Системы тросовые к сценическим регуляторам.	213
Таблица 08-03-640 Токоприемники кольцевые.	214
Таблица 08-03-641 Коробки с зажимами переходные и штепсельные сценические.	214
Таблица 08-03-642 Петли гибкие.	215
ОТДЕЛ 04. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК	216
Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СПЕЦКОРПУСОВ АЭС	216
Таблица 08-04-741 Муфты для силовых кабелей.	216
Таблица 08-04-742 Присоединение кабелей к вводам и оборудованию.	216
Таблица 08-04-743 Заделки концевые для контрольных кабелей.	217
Таблица 08-04-744 Кабели силовые и контрольные.	219
Таблица 08-04-745 Герметизация проходов кабелей.	221
ОТДЕЛ 5. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТОК	222
Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 110 КВ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ	222
Таблица 08-05-001 Кабели в вертикальных стволах.	222
Таблица 08-05-002 Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением.	223
Таблица 08-05-003 Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением.	223
Таблица 08-05-004 Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления.	224
Таблица 08-05-005 Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления.	224
Таблица 08-05-006 Кабели по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи.	225
Таблица 08-05-007 Кабели по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи.	225
Таблица 08-05-008 Кабельные конструкции в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные.	226
Таблица 08-05-009 Кабельные конструкции в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные.	226
Таблица 08-05-010 Кабельные конструкции по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали.	226
Таблица 08-05-011 Кабельные конструкции массой до 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону.	227
Таблица 08-05-012 Кабельные конструкции массой свыше 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону.	227
Таблица 08-05-013 Подвески штампованные массой до 0,2 кг.	227
Таблица 08-05-014 Кабельные конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями.	228
Таблица 08-05-015 Муфты тройниковые.	228
Раздел 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ	228
Таблица 08-05-030 Подстанции шахтные передвижные трансформаторные.	228
Таблица 08-05-031 Трансформаторы шахтные силовые.	229
Таблица 08-05-032 Устройства распределительные высоковольтные взрывобезопасные.	229
Таблица 08-05-033 Автоматы фидерные взрывобезопасные и пускатели магнитные взрывобезопасные в шахтах горнорудных.	229
Таблица 08-05-034 Пускатели ручные взрывобезопасные.	230
Таблица 08-05-035 Кнопки управления взрывобезопасные.	231
Таблица 08-05-036 Трансформаторы шахтные осветительные и пусковые агрегаты.	231
Таблица 08-05-037 Ящики кабельные взрывобезопасные.	231
Таблица 08-05-038 Кабели в проложенных трубах.	232
Таблица 08-05-039 Кабели и провода, прокладываемые в восстающих с навеской конструкции на расстрелы.	233
Таблица 08-05-040 Кабели и провода, прокладываемые в каналах камер на установленных кронштейнах.	233
Таблица 08-05-041 Электропроводки в камерах.	234
Таблица 08-05-042 Провода и шнуры, прокладываемые в горизонтальных горных выработках.	234
Таблица 08-05-043 Конструкции металлические кабельные.	234
Таблица 08-05-044 Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс.	235
Таблица 08-05-045 Заземления.	235