

**ОТДЕЛ I. АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ
ТРАНСПОРТЕ**

Код	Наименование	Един. измер.	Масса нетто, кг	Отпускная цена на 01.01.2000г., руб.	Отпускная цена на 2017г., руб.
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ					
1.1. Аппаратура и устройства микропроцессорной системы электрической централизации МПЦ-И					
Управляющий контроллер централизации					
318563-0001	Шкаф управления ШУКЦ-04, ЭРИО.301446.001-04	шт.	170,0	344 350,38	1 346 410,00
318563-0002	Кассета УСО ЕРКФ.301243.002	шт.	12,0	43 294,12	169 280,00
318563-0003	Модуль УСО-БР-03 ЕРКФ.421416.001	компл.	0,3	7 890,03	30 850,00
318563-0004	Модуль пассивный МП, ЕРКФ.421416.002	компл.	0,2	2 033,25	7 950,00
318563-0008	Панель-заглушка кассеты УСО ЕРКФ.301412.012	шт.		621,48	2 430,00
318563-0005	Корпус монтажный, ЕРКФ.301169.001	шт.	1,0	343 767,26	1 344 130,00
318563-0006	Модуль центрального процессора МЦП ЭРИО.426471.001	компл.	0,6	178 240,41	696 920,00
318563-0007	Устройство сопряжения УСО-БР-02, ЭРИО.421416.002	шт.		10 815,86	42 290,00
Модуль функциональный:					
318563-0017	МФ-01 ЭРИО.426433.001	компл.	0,5	61 319,69	239 760,00
318563-0018	МФ-02 ЭРИО.426435.001	компл.	0,5	94 404,09	369 120,00
318563-0019	МФ-03 ЭРИО.426436.002	компл.	0,5	71 143,22	278 170,00
318563-0020	Панель ЕРКФ.301261.001-01	шт.		849,10	3 320,00
318563-0021	Модуль последовательного интерфейса МПИ ЭРИО.426441.001	компл.	0,5	78 941,18	308 660,00
318563-0022	Блок питания сетевой БПС ЭРИО.436317.001 КСПД.436618.001-01	компл.	0,9	41 554,99	162 480,00
318563-0023	Модуль переходной модуля последовательного интерфейса МП МПИ ЭРИО.469155.001	компл.	0,3	9 086,96	35 530,00
318563-0024	Модуль переходной МПЗ ЭРИО.469755.002	компл.	0,3	16 828,64	65 800,00
318563-0025	Модуль переходной модуля центрального процессора МП МЦП4 ЭРИО.467911.001	компл.	0,3	15 127,88	59 150,00
318563-0026	Панель ЕРКФ.301261.001	шт.		818,41	3 200,00
318563-0027	Панель задняя БП ЕРКФ.301412.042	шт.		1 294,12	5 060,00
Автоматизированные рабочие места (АРМ)					

318563-0036	АРМ ДСП ЭРИО.424939.001-05 (с одним монитором) до 10 стрелок	компл.	200,0	834 621,48	3 263 370,00
318563-0037	АРМ ДСП ЭРИО.424939.001-05 (с одним монитором) до 30 стрелок	компл.	200,0	1 330 836,32	4 233 470,00
318563-0038	АРМ ДСП ЭРИО.424939.001-06 (с двумя мониторами) до 50 стрелок	компл.	200,0	1 853 593,35	6 762 500,00
318563-0039	АРМ ДСП ЭРИО.424939.001-07 (с тремя мониторами) до 100 стрелок	компл.	200,0	3 110 017,90	10 219 970,00
318563-0040	АРМ ДСП ЭРИО.424939.001-07 (с тремя мониторами) свыше 100 стрелок	компл.	200,0	4 350 554,99	14 100 370,00
318563-0041	АРМ ШН ЭРИО.424939.002 до 10 стрелок	компл.	150,0	512 202,05	2 002 710,00
318563-0042	АРМ ШН ЭРИО.424939.002 до 30 стрелок	компл.	150,0	840 488,49	2 644 510,00
318563-0043	АРМ ШН ЭРИО.424939.002 до 50стрелок	компл.	150,0	1 168 774,94	4 249 010,00
318563-0044	АРМ ШН ЭРИО.424939.002 до 100 стрелок	компл.	150,0	1 989 491,05	6 495 310,00
318563-0045	АРМ ШН ЭРИО.424939.002 свыше 100 стрелок	компл.	150,0	2 810 207,16	9 062 510,00
318563-0046	Шкаф телекоммуникационный ШТК1 ЭРИО.426487.004	компл.	180,0	840 552,43	3 286 560,00
318563-0047	Шкаф телекоммуникационный ШТК2 ЭРИО.426487.004-01	компл.	180,0	915 411,76	3 579 260,00
	Устройства электропитания				
318563-0058	Щит автоматического выключения резерва (ЩАВР) ЕРКФ.566242.001	шт.		80 107,42	313 220,00
318563-0059	Щит выключения и защиты питания ЩВЗП, ЕРКФ.566142.001	шт.		140 511,51	549 400,00
318563-0060	Щит выключения батареи ЩВБ ЕРКФ.566142.002	шт.		33 687,98	131 720,00
318563-0064	Щит выключения и защиты питания ЩВЗП, ЕРКФ.566142.001-01	шт.		160 534,53	627 690,00
	Система гарантированного питания микроэлектронных систем:				
318563-0065	СГП-МС-10, ЭРИО.565336.001-01	компл.		2 017 271,10	7 887 530,00
318563-0066	СГП-МС-10.10, ЭРИО.565336.001-02	компл.		1 875 235,29	7 332 170,00
318563-0067	СГП-МС-10.240 ЭРИО.565336.001-03	компл.		2 090 222,51	8 172 770,00
318563-0068	СГП-МС-10.480 ЭРИО.565336.001-04	компл.		2 567 196,93	10 037 740,00
318563-0069	СГП-МС-10Т ЭРИО.565336.002-01	компл.		2 084 846,55	8 151 750,00
318563-0070	СГП-МС-10Т.10 ЭРИО.565336.002-02	компл.		1 899 306,91	7 426 290,00
318563-0071	СГП-МС-10Т.240 ЭРИО.565336.002-03	компл.		2 159 337,60	8 443 010,00

318563-0072	СГП-МС-10Т.480 ЭРИО.565336.002-04	КОМПЛ.		2 702 718,67	10 567 630,00
318563-0073	СГП-МС-15 ЭРИО.565336.001-11	КОМПЛ.		2 248 590,79	8 791 990,00
318563-0074	СГП-МС-15.10 ЭРИО.565336.001-12	КОМПЛ.		2 030 265,98	7 938 340,00
318563-0075	СГП-МС-15.240 ЭРИО.565336.001-13	КОМПЛ.		2 555 306,91	9 991 250,00
318563-0076	СГП-МС-15Т ЭРИО.565336.002-11	КОМПЛ.		2 229 365,73	8 716 820,00
318563-0077	СГП-МС-15Т. 10 ЭРИО.565336.002-12	КОМПЛ.		2 058 381,07	8 048 270,00
318563-0078	СГП-МС-15Т.240 ЭРИО.565336.002-13	КОМПЛ.		2 638 427,11	10 316 250,00
318563-0062	СГП-МС-15Т.480 ЭРИО.565336.002-11-01	КОМПЛ.		2 928 240,41	11 449 420,00
318563-0079	СГП-МС-20 ЭРИО.565336.001-21	КОМПЛ.		2 481 854,22	9 704 050,00
318563-0080	СГП-МС-20.10 ЭРИО.565336.001-22	КОМПЛ.		2 144 810,74	8 386 210,00
318563-0081	СГП-МС-20.240 ЭРИО.565336.001-23	КОМПЛ.		2 897 777,49	11 330 310,00
318563-0082	СГП-МС-20Т ЭРИО.565336.002-21	КОМПЛ.		2 542 099,74	9 939 610,00
318563-0083	СГП-МС-20Т.10 ЭРИО.565336.002-22	КОМПЛ.		2 152 478,26	8 416 190,00
318563-0084	СГП-МС-20Т.240 ЭРИО.565336.002-23	КОМПЛ.		2 844 442,46	11 121 770,00
318563-0085	СГП-МС-30 ЭРИО.565336.001-31	КОМПЛ.		3 037 401,53	11 876 240,00
318563-0086	СГП-МС-30.10 ЭРИО.565336.001-32	КОМПЛ.		2 281 491,05	8 920 630,00
318563-0087	СГП-МС-30Т, ЭРИО.565336.002-31	КОМПЛ.		2 973 455,24	11 626 210,00
318563-0088	СГП-МС-30Т.10 ЭРИО.565336.002-32	КОМПЛ.		2 281 491,05	8 920 630,00
318563-0061	Модуль преобразователя 27В/6В, ЕРКФ.436437.001	шт.		32 230,18	126 020,00
	Трансформатор силовой:				
318563-0089	ТСЗМ-10-74.ОМ5	шт.		29 539,64	115 500,00
318563-0090	ТСЗМ-16-74.ОМ5	шт.		45 145,78	176 520,00
318563-0091	ТСЗМ-25-74.ОМ5	шт.		60 332,48	235 900,00
318563-0092	ТСЗМ-40-74.ОМ5	шт.		113 941,18	445 510,00

318563-0093	ТСЗМ-63-74.ОМ5	шт.		126 652,17	495 210,00
1.2. Аппаратура и устройства микропроцессорной централизации МПЦ-М3-Ф					
Автоматизированные рабочие места АРМ ДСП, АРМ ШН					
318563-0101	АРМ ДСП (основной и резервный). Станции до 10 стрелок	компл.	100,0	237 167,43	1 286 705,69
318563-0102	АРМ ДСП (основной и резервный). Станции до 30 стрелок	компл.	100,0	573 713,42	2 243 219,47
318563-0103	АРМ ДСП (основной и резервный). Станции до 50 стрелок	компл.	130,0	599 801,88	2 345 225,35
318563-0104	АРМ ДСП (основной и резервный). Станции до 100 стрелок	компл.	130,0	628 499,00	2 457 431,10
318563-0109	АРМ ДСП (основной и резервный) для разъездов	компл.		185 541,82	725 468,52
318563-0110	АРМ ДСП для оконечного пункта автоблокировки (полуавтоматической блокировки)	компл.		229 485,51	897 288,34
318563-0105	АРМ ШН. Станции до 10 стрелок	компл.	40,0	329 080,74	927 324,66
318563-0106	АРМ ШН. Станции до 30 стрелок	компл.	40,0	348 581,68	1 362 954,37
318563-0107	АРМ ШН. Станции до 50 стрелок	компл.	50,0	370 032,90	1 446 828,65
318563-0108	АРМ ШН. Станции до 100 стрелок	компл.	50,0	393 629,22	1 539 090,24
318563-0111	АРМ ШН для разъездов	компл.		111 146,73	434 583,72
318563-0112	АРМ ШН для оконечного пункта автоблокировки (полуавтоматической блокировки)	компл.		179 946,33	703 590,14
318563-0113	АРМ ШН для промежуточного пункта автоблокировки (полуавтоматической блокировки)	компл.		145 879,96	570 390,64
318563-0114	Аппаратура расширения визуализации АРМ ДСП	компл.		159 935,52	625 347,88
318563-0115	Аппаратура расширения визуализации АРМ ШН	компл.		129 316,45	505 627,33
Эмулятор объектов контроля и управления:					
318563-0116	станции до 10 стрелок	компл.		38 044,08	148 752,36
318563-0117	станции до 30 стрелок	компл.		51 147,38	199 986,25
318563-0118	станции до 50 стрелок	компл.		73 252,65	286 417,85
318563-0119	станции до 100 стрелок	компл.		87 607,61	342 545,74
Управляющий вычислительный комплекс УВК					

318562-0001	Бесконтактный блок управления одиночной стрелкой МПЦ-МЗ-Ф	компл.	25,0	90 822,17	355 114,68
318562-0002	Бесконтактный блок управления лампами светофора МПЦ-МЗ-Ф	компл.	25,0	160 085,97	825 936,16
318562-0003	Бесконтактный блок управления реле МПЦ-МЗ-Ф	компл.	25,0	66 204,85	218 860,95
318562-0005	Бесконтактный блок управления реле МПЦ-МЗ-Ф (универсальный)	компл.		279 996,25	1 094 785,34
318562-0004	Блок диагностики DIMO, S25160-B1000-A4-1	шт.	0,5	156 092,12	610 320,18
318562-0006	Шкаф кроссовый грозозащиты, КГ-002. Для установки 6-и уровней грозозащиты	шт.	300,0	107 557,61	420 550,27
318562-0007	Шкаф кроссовый для INOM	шт.	300,0	202 291,98	790 961,66
318562-0008	Шкаф кроссовый для SOM, POM без модулей грозозащиты, 2-DSTT	шт.	300,0	202 291,98	790 961,66
318562-0009	Шкаф кроссовый для SOM, POM с модулями грозозащиты, 2-DSTT	шт.	300,0	1 148 989,65	4 492 549,52
318562-0010	Шкаф кроссовый с элементами грозозащиты КГ-001	шт.	160,0	373 693,89	1 461 143,10
318562-0011	Шкаф кроссовый с элементами грозозащиты КГ-002	шт.	170,0	501 807,38	1 962 066,84
318562-0072	Шкаф кроссовый с элементами грозозащиты КГ-003	шт.		119 582,04	467 565,79
318562-0073	Шкаф кроссовый грозозащиты КГ-001. Для установки 4-х уровней грозозащиты	шт.		92 723,96	362 550,67
318562-0074	Шкаф кроссовый грозозащиты КГ-002. Для установки 6-х уровней грозозащиты	шт.		107 557,61	420 550,27
318562-0075	Уровень грозозащиты для шкафов КГ	компл.		149 156,63	583 202,42
318562-0076	УЗИП в кроссовом исполнении с крепежным набором	шт.		9 335,66	36 502,43
318562-0077	Комбинированное УЗИП DV M TT 255 FM класс I, с контактом удаленной сигнализации	шт.		21 531,71	84 188,99
318562-0078	УЗИП DG M TT 275 FM класс II для цепей TT и TN-S с FM контактом	шт.		5 246,73	20 514,71
318562-0079	Молниеприемная система DEHNiso-Combi L=2700мм	шт.		10 390,38	40 626,39
318562-0080	Устройство защиты линий связи	шт.		1 322,49	5 170,93
318562-0081	Устройство для защиты линии питания	шт.		23 080,68	90 245,46
318562-0089	Управляющий вычислительный комплекс МПЦ-МЗ-Ф емкостью до 12 стрелок БКИ (24 стрелки РКИ)	компл.	300,0	2 281 124,39	8 919 196,37
318562-0090	Управляющий вычислительный комплекс МПЦ-МЗ-Ф емкостью до 6 стрелок БКИ (12 стрелок РКИ)	компл.	250,0	1 413 962,10	5 528 591,80
318562-0092	Шкаф УВК для 1 ECC, S25160-J1-A11	шт.	250,0	723 779,40	2 829 977,44

318562-0094	Шкаф УВК для 2 ЕСС, S25160-J1-A12	шт.	300,0	983 241,18	3 844 473,02
	Питающая установка				
	Оборудование устройств электропитания:				
318570-0001	УЭП - Ф, мощностью 10кВа	компл.	1500	1 218 057,48	5 238 865,23
318570-0002	УЭП -Ф, мощностью 20 кВа	компл.	1500	1 512 235,84	6 504 126,35
318570-0003	УЭП -Ф, мощностью 30 кВа	компл.	1600	1 730 991,55	7 444 994,65
318570-0004	УЭП -Ф, мощностью 60 кВа	компл.	1800	2 852 554,91	12 268 838,65
318570-0012	УЭП - Ф, мощностью 15кВа	компл.		1 327 681,74	5 710 359,16
318570-0014	УЭП - Ф, мощностью 40кВа	компл.		2 271 772,39	9 770 893,03
318570-0200	Панель вводно-коммутационная. Тип 1	шт.		220 908,47	863 752,12
318570-0100	Панель вводно-коммутационная. Тип 2	шт.		92 409,86	361 322,54
318570-0101	Панель вводно-коммутационная. Тип 3	шт.		123 106,81	481 347,61
318570-0102	Панель вводно-коммутационная. Тип 4	шт.		184 453,92	721 214,82
318570-0103	Панель автоматического включения резерва. Тип А	шт.		189 572,41	741 228,14
318570-0104	Панель автоматического включения резерва. Тип Б	шт.		220 263,04	861 228,50
318570-0105	Комплектное распределительное устройство КРУ1. Тип 1	шт.		264 044,68	1 032 414,68
318570-0106	Комплектное распределительное устройство КРУ1. Тип 2	шт.		287 059,88	1 122 404,14
318570-0107	Комплектное распределительное устройство КРУ1. Тип 3	шт.		445 630,94	1 742 416,98
318570-0108	Комплектное распределительное устройство КРУ2. Тип 1	шт.		384 553,23	1 503 603,13
318570-0109	Комплектное распределительное устройство КРУ2. Тип 2	шт.		527 929,56	2 064 204,58
318570-0110	Комплектное распределительное устройство КРУ3. Тип 1	шт.		62 302,30	243 601,98
318570-0111	Комплектное распределительное устройство КРУ3. Тип 2	шт.		123 376,46	482 401,97
318570-0112	Щит выключения питания	шт.		23 338,35	91 252,94
318570-0113	Шкаф батарейный. Тип 1	шт.		12 825,55	50 147,90

318570-0114	Шкаф батарейный. Тип 2	шт.		20 461,01	80 002,54
318570-0115	Шкаф батарейный. Тип 3	шт.		26 570,78	103 891,74
318570-0116	Комплект аккумуляторных батарей 33 Ач	компл.		152 216,91	595 168,12
318570-0117	Комплект аккумуляторных батарей 50 Ач	компл.		189 683,98	741 664,38
318570-0118	Комплект аккумуляторных батарей 75 Ач	компл.		254 334,68	994 448,59
318570-0119	Комплект аккумуляторных батарей 88 Ач	компл.		278 969,01	1 090 768,83
318570-0120	Комплект аккумуляторных батарей 100 Ач	компл.		307 240,98	1 201 312,22
318570-0201	Комплект аккумуляторных батарей 134 Ач	компл.		439 578,53	1 718 752,05
318570-0122	Комплект аккумуляторных батарей 150 Ач	компл.		452 640,50	1 769 824,36
318570-0123	Трансформатор изолирующий для шины гарантированного питания 16кВА	шт.		116 013,35	453 612,21
318570-0124	Трансформатор изолирующий для шины гарантированного питания 20кВА	шт.		131 588,95	514 512,78
318570-0125	Трансформатор изолирующий для шины гарантированного питания 25кВА	шт.		169 761,67	663 768,14
318570-0126	Трансформатор изолирующий для шины гарантированного питания 40кВА	шт.		247 877,99	969 202,94
318570-0127	Трансформатор изолирующий для шины гарантированного питания 50кВА	шт.		276 548,37	1 081 304,13
318570-0128	Трансформатор изолирующий для шины гарантированного питания 80кВА	шт.		335 550,68	1 312 003,17
318570-0129	Устройство бесперебойного питания индивидуальное	шт.		87 454,53	341 947,21
318570-0130	Устройство бесперебойного питания 10 кВА	шт.		317 753,61	1 242 416,63
318570-0131	Устройство бесперебойного питания 15 кВА	шт.		333 192,98	1 302 784,54
318570-0132	Устройство бесперебойного питания 20 кВА	шт.		353 215,37	1 381 072,11
318570-0133	Устройство бесперебойного питания 30 кВА	шт.		368 110,50	1 439 312,05
318570-0134	Устройство бесперебойного питания 40 кВА	шт.		435 969,37	1 704 640,23
318570-0135	Устройство бесперебойного питания 60 кВА	шт.		537 342,44	2 101 008,95
318570-0136	Счетчик электроэнергии цифровой, А1805RLQ-P4GB-DW-4	шт.		46 343,87	181 204,52
318570-0137	Блок электронного регулятора ДГА	шт.		29 174,62	114 072,77

318570-0202	Щит распределительный собственных нужд	шт.		107 489,57	420 284,20
318570-0203	Шкаф управления для ДГА	шт.		135 842,39	531 143,74
318570-0204	Блок автоматического термоконтроля ДГА	шт.		12 081,54	47 238,84
318570-0141	Батарейный кабинет ДГА	шт.		36 377,27	142 235,12
318570-0005	Трансформатор сигнальный, S25000-Q9143-X65	шт.	1,5	19 354,21	75 674,98
318570-0006	Трансформатор сигнальный, S25000-Q9143-X63	шт.	1,5	12 325,57	48 192,99
318570-0011	Блок питания SV230/5, S25790-B141-D2	шт.		108 909,93	425 837,84
318570-0013	Изометр	шт.		22 401,66	87 590,49
318570-0015	Коннектор POM4, S25160-B2-A156	шт.		6 511,60	25 460,34
318570-0016	Коннектор SOM6 25Вт, S25160-B3-A3	шт.		8 498,26	33 228,20
318570-0017	Коннектор SOM6 15Вт, S25160-B3-A2	шт.		9 875,25	38 612,23
318570-0018	Модуль вентилятора, 6XX6223-OBA10	шт.		19 434,65	75 989,50
318570-0019	Модуль грозозащиты 2-DSTT, V25131-A1-A202	шт.		1 771,81	6 927,77
318570-0023	Переключатель режима работы POM (желтый), S25132-Z3-A78	шт.		647,15	2 530,37
318570-0024	Переключатель режима работы POM (красный), S25132-Z3-A77	шт.		633,42	2 476,68
318570-0025	Плата ECC-CU, S25160-B1-A7	шт.		86 729,00	339 110,40
318570-0026	Плата ECC-CU V10.N с лицензионным ПО, S25160-B1-A7-10N	шт.		151 118,23	590 872,27
318570-0027	Плата UNOM, S25160-B1-A5	шт.		94 214,73	368 379,60
318570-0028	Плата INOM2, S25160-B1-A132	шт.		40 791,60	159 495,16
318570-0029	Плата POM4, S25160-B1-A120	шт.		56 655,46	261 522,84
318570-0030	Плата SOM6 V.3, S25160-B1-A121-3	шт.		201 346,95	787 266,56
318570-0031	Предохранитель от повышенного напряжения с тросом 50 мм ² , для подошвы рельса 150 мм, A2V00001079906	шт.		7 552,99	29 532,20
318570-0032	Селектор номера ECC (Input connector), S25160-B1-A121-1	шт.		7 931,50	31 012,16
318570-0033	Модуль связи M-Modul 1x Profibus, S25160-B1-P8	шт.		95 747,06	374 371,02

318570-0034	Модуль связи M-Modul 2x Profibus, S25160-B1-Q8	шт.		200 701,29	784 742,04
318570-0205	Модуль связи M-Modul 2x Ethernet, S25160-B1-F8	шт.		182 263,97	712 652,14
318570-0020	Модуль связи M-Modul 2x Profibus+1xEthernet, S25160-B1-U8	шт.		217 866,53	851 858,15
318570-0021	Модуль связи M-Modul 3x Profibus, S25160-B1-R8	шт.		238 479,25	932 453,87
318570-0022	Плата модуля связи Baseboard, S25160-B1-B8	шт.		32 340,76	126 452,36
318570-0058	Модуль Profibus, 6EP8106-0AD10	шт.		60 324,58	235 869,12
318570-0035	УБКН-1, ЕИУС.665222.001	шт.		37 560,87	164 486,31
318570-0036	УБКН-2, ЕИУС.665222.001-01	шт.		37 560,87	164 486,31
318570-0037	Блок варистор DG S 600 FM , 952096	шт.		3 651,19	14 276,14
	Локальная вычислительная сеть				
	Оборудование локальной сети связи:				
318563-0120	для станции до 10 стрелок, 58525664.318562.100	компл.		423 499,72	1 655 883,92
318563-0121	для станции до 30 стрелок, 58525664.318562.101	компл.		569 847,74	2 228 104,68
318563-0157	для станции до 50 стрелок, 58525664.318562.102	компл.		1 070 425,87	4 185 365,14
318563-0158	для станции до 100 стрелок, 58525664.318562.103	компл.		1 926 766,56	7 533 657,25
318563-0159	для участка однопутной блокировки до 15 км	шт.		654 327,65	2 558 421,13
318563-0160	для участка однопутной блокировки до 40 км	шт.		786 905,68	3 076 801,21
318563-0161	для участка однопутной блокировки до 80 км	шт.		1 140 460,73	4 459 201,47
318563-0162	для участка однопутной блокировки до 120 км	шт.		1 670 793,19	6 532 801,39
318563-0163	Оптический кросс Ethernet/Profibus	шт.		54 036,94	211 284,44
318563-0129	Коммутатор Ethernet управляемый	шт.		77 340,52	302 401,42
318563-0130	Коммутатор Ethernet неуправляемый	шт.		38 670,45	151 201,45
318563-0131	Модуль оптической связи PROFIBUS до 400 м	шт.		23 884,36	93 387,84
318563-0132	Модуль оптической связи PROFIBUS до 3 км	шт.		37 559,82	146 858,88

318563-0133	Модуль оптической связи PROFIBUS до 15 км	шт.		83 785,57	327 601,56
318563-0134	Модуль оптической связи PROFIBUS до 40 км	шт.		103 120,57	403 201,41
318563-0135	Модуль оптической связи PROFIBUS до 80 км	шт.		154 680,32	604 800,05
318563-0136	Модуль оптической связи PROFIBUS до 120 км	шт.		232 020,83	907 201,46
318563-0137	Модуль сопряжения интерфейсов Ethernet-RS232/422/485	шт.		8 549,26	33 427,60
318563-0138	Брандмауер Ethernet	шт.		26 902,10	105 187,20
318563-0164	Монтажный набор SIMATIC NET PROFIBUS для станции до 30 стрелок	компл.		317 607,65	1 241 845,93
318563-0165	Стойка серверов УВК с функцией резервирования	компл.		614 117,96	2 401 201,21
318563-0166	Сервер УВК	компл.		368 329,47	1 440 168,22
318563-0167	Модуль информационного взаимодействия сервера АРМ с УВК	шт.		13 616,30	53 239,75
	Шкаф питания 24В с элементами защиты:				
318570-0007	станция до 10 стрелок	шт.	40	160 502,53	627 564,88
318570-0008	станция до 30 стрелок	шт.	45	208 653,28	815 834,33
318570-0009	станция до 50 стрелок	шт.	50	256 804,04	1 004 103,79
318570-0010	станция до 100 стрелок	шт.	55	304 954,80	1 192 373,26
318570-0066	Тестовый блок для проверки питания 24 В	шт.		2 563,79	10 024,42
	1.3. Аппаратура и устройства микропроцессорной централизации МПЦ-2				
318563-0122	Управляющий вычислительный комплекс МПЦ УВК МПЦ-2, 17477-00-00	компл.		5 174 066,75	20 230 601,00
318563-0123	Управляющий вычислительный комплекс МПЦ УВК МПЦ-2, 17477-00-00-01	компл.		8 288 055,75	32 406 298,00
318563-0124	Управляющий вычислительный комплекс МПЦ УВК МПЦ-2, 17477-00-00-02	компл.		4 778 193,61	18 682 737,00
318563-0125	Комплект загрузочно-контрольных устройств, КЗУ, 17477-150-00	компл.		137 144,91	536 236,60
318563-0126	Рабочее место дежурного по станции РМ ДСП, 17477-98-00	компл.		127 023,79	496 663,00
318563-0127	Комплект монтажных частей, САТ10-96-00	компл.		51 150,90	200 000,00
318563-0128	Вспомогательный щиток ЩВ, САТ10-280-00	шт.		16 270,40	63 617,28

	1.4. Оборудование Программно-аппаратных комплексов ЭЦ-ЕМ / АБТЦ-ЕМ на базе МПЦ РА				
	1.4.1. Комплекс управляющий вычислительный (УВК РА) МПЦ РА				
	Комплекс управляющий вычислительный:				
318563-0139	УВК РА.к многошкафный (от 21 до 40 стрелок)	компл.		4 867 724,59	19 032 803,14
318563-0140	УВК РА.м одношкафный (от 2 до 8 стрелок)	компл.		1 539 796,81	6 020 605,52
318563-0141	УВК РА.с многошкафный (от 9 до 20 стрелок)	компл.		3 771 113,51	14 745 053,84
318563-0142	УВК РА.у многошкафный	компл.		2 822 853,37	11 037 356,69
318563-0145	Шкаф устройства связи с объектами УСО-БК	шт.		1 728 900,26	8 637 876,58
318563-0146	Шкаф вводно-защитный ШВЗ	шт.		647 550,78	2 781 472,46
318563-0147	Комплект шкафов коммутационных для удаленных РМ ДСП	компл.		1 176 665,46	4 600 761,96
318563-0143	Шкаф кроссового поля К1	шт.		185 748,93	726 278,32
318563-0144	Шкаф кроссового поля К2	шт.		204 323,82	798 906,15
	Устройство связи дополнительное с объектом:				
318563-0155	(УСО-Р.к.) 3-х канальное (до 40 дополнительных стрелок к УВК РА.к)	компл.		2 333 570,92	9 124 262,29
318563-0156	(УСО-Р.с.) 3-х канальное (до 20 дополнительных стрелок к УВК РА.к)	компл.		1 683 834,69	6 583 793,64
	1.4.2. Автоматизированные рабочие места (АРМ) МПЦ РА				
318563-0168	РМ ДСП на один монитор	компл.		70 370,41	284 538,56
318563-0171	АРМ ШН РА	компл.		207 278,58	912 371,24
	Монитор промышленный к РМ ДСП:				
403321-0001	17"	шт.		33 221,47	129 895,93
403321-0002	21"	шт.		50 536,91	197 599,32
403321-0003	24"	шт.		66 835,06	261 325,09
403321-0004	30"	шт.		79 707,00	311 654,38
403321-0005	20"	шт.		42 947,45	167 924,53

	Экран коллективного пользования:				
403321-0015	37"	шт.		141 515,28	553 324,76
403321-0016	46"	шт.		155 631,71	608 520,00
403321-0017	52"	шт.		171 194,88	669 372,00
	Графическая станция:				
403321-0018	на 1 экран	компл.		160 679,53	707 737,74
403321-0019	на 2 экрана	компл.		311 999,10	1 352 327,70
403321-0020	на 4 экрана	компл.		612 478,25	2 604 429,85
403321-0021	РА для больших станций	компл.		1 062 389,84	4 651 794,49
	Щиток вспомогательного управления:				
403321-0022	на один подход	шт.		11 708,76	45 781,25
318563-0182	на два подхода	шт.		14 033,88	50 075,51
318563-0183	на три подхода	шт.		20 940,37	96 471,00
318563-0184	на четыре подхода	шт.		24 776,69	114 144,68
318563-0185	на пять подходов	шт.		28 613,01	131 818,35
318563-0186	на шесть подходов	шт.		32 449,32	149 492,66
	Пульт ДСП с креслом:				
318563-0197	М-1	компл.		33 953,84	133 851,00
318563-0198	М-2	компл.		52 423,08	206 659,48
318563-0199	М-3	компл.		71 613,05	280 007,02
318563-0200	М-4	компл.		104 684,98	409 318,26
318563-0201	Рабочее место электромеханика АРМ ШН РА	компл.		233 343,03	912 371,24
	Устройство со средствами информационной безопасности:				
318563-0209	КСУ-РА-С	компл.		630 579,46	2 780 766,69

1.4.4. Устройства электропитания					
Устройство бесперебойного питания:					
343439-0008	SP 10кВА	шт.		355 693,83	1 390 762,88
343439-0009	SP 15кВА	шт.		373 694,52	1 461 145,59
343439-0010	SP 20кВА	шт.		390 721,25	1 527 720,08
343439-0011	SP 30кВА	шт.		441 111,60	1 724 746,35
343439-0012	SP 40кВА	шт.		507 278,34	1 983 458,30
343439-0013	SG 10кВА	шт.		475 628,53	1 859 707,56
343439-0014	SG 15кВА	шт.		487 160,64	1 904 798,10
343439-0015	SG 20кВА	шт.		503 204,72	1 967 530,44
343439-0016	SG 30кВА	шт.		538 056,03	2 103 799,09
343439-0017	SG 40кВА	шт.		615 912,77	2 408 218,95
343439-0018	УБП РА тип 1	шт.		831 176,65	3 249 900,71
343439-0019	УБП РА тип 2	шт.		922 449,51	3 606 777,57
343439-0020	УБП РА СПУ-М70 УСО БК тип 1	шт.		1 077 945,65	4 214 767,50
343439-0021	УБП РА СПУ-М70 УСО БК тип 2	шт.		1 270 515,94	4 967 717,34
343439-0022	УБП РА СПУ-М70 УСО БК тип 3	шт.		1 470 340,46	5 749 031,20
Трансформатор входной изолирующий:					
343439-0023	10 кВА	шт.		40 891,32	159 885,07
402110-0001	16 кВА	шт.		111 838,28	437 287,68
402110-0002	20 кВА	шт.		114 395,83	447 287,68
402110-0003	25 кВА	шт.		116 953,37	457 287,68
402110-0004	30 кВА	шт.		119 510,92	467 287,68
402110-0005	40 кВА	шт.		122 068,46	507 605,21

402110-0006	50 кВА	шт.		146 061,70	629 055,58
402110-0007	63 кВА	шт.		163 437,34	703 888,63
402110-0008	80 кВА	шт.		187 475,06	807 413,81
402110-0009	100 кВА	шт.		206 085,04	887 562,87
	Батарейная емкость в отдельном кабинете:				
408310-0001	75 Ач (компл. 31 акб)	шт.		544 241,99	2 127 986,17
408310-0002	100 Ач (компл. 31 акб)	шт.		663 758,28	2 595 294,88
408310-0003	33 Ач (компл. 31 акб)	шт.		309 557,30	1 210 369,03
408310-0004	50 Ач (компл. 31 акб)	шт.		448 577,23	1 753 936,95
408310-0005	88 Ач (компл. 31 акб)	шт.		607 539,96	2 375 481,24
408310-0006	134 Ач (компл. 31 акб)	шт.		1 021 802,42	3 995 247,45
408310-0007	БК РА 50	шт.		152 351,34	595 693,75
408310-0008	БК РА 100 Ач (компл. 18 акб)	шт.		210 013,53	922 606,34
408310-0009	БК РА 2x35 Ач (компл. 36 акб)	шт.		243 790,19	953 219,65
408310-0010	БК РА 2x50 Ач (компл. 36 акб)	шт.		288 493,29	1 128 008,75
408310-0011	БК РА 75 Ач (компл. 18 акб)	шт.		208 864,79	816 661,34
408310-0012	БК РА 110 Ач (компл. 18 акб)	шт.		279 552,67	1 093 050,93
408310-0013	БК РА 150 Ач (компл. 12 акб)	шт.		220 511,71	862 200,80
408310-0014	БК РА 175 Ач (компл. 12 акб)	шт.		261 620,17	1 022 934,88
408310-0015	БК РА 200 Ач (компл. 12 акб)	шт.		292 794,62	1 144 826,95
	Щиты распределительные				
	Щит распределительный:				
343400-0001	РЩ МПЦ РА 3 фидера	шт.		550 795,74	2 153 611,34
343400-0002	РЩ РА АБ ВУФ	шт.		562 325,43	2 198 692,42

343400-0006	РЩ РА АБ ЩВПУ	шт.		605 835,00	2 368 814,86
343400-0007	РЩ РА АБТЦ-ЕМ	шт.		518 000,79	2 025 383,07
343400-0008	РЩ РА АБТЦ-М	шт.		519 524,63	2 031 341,30
343400-0009	РЩ РА МПЦ30	шт.		512 671,61	2 004 545,99
343400-0010	РЩ РА МПЦ30+АБ	шт.		541 491,92	2 117 233,42
343400-0011	РЩ РА МПЦ30+АБТЦ-М	шт.		543 778,34	2 126 173,30
343400-0012	РЩ РА СПУ-М30 УСО БК ТРЦ	шт.		1 358 266,64	5 310 822,55
343400-0013	РЩ РА СПУ-М30 УСО БК ЦМКРЦ	шт.		1 247 867,88	4 879 163,43
343400-0017	РЩ РА	шт.		802 106,39	3 136 235,98
343400-0018	РЩ РА МПЦ70+АБТЦ-М	шт.		544 246,53	2 128 003,93
343400-0019	РЩ РА ЭЦ40 Б	шт.		566 135,63	2 213 590,30
343400-0020	РЩ РА ЭЦ40 ВУФ	шт.		564 140,74	2 205 790,30
343400-0021	РЩ РА ЭЦ40 ЩВПУ	шт.		609 881,43	2 384 636,39
343400-0022	РЩ РА ЭЦ+АБ	шт.		707 607,75	2 766 746,29
343400-0023	РЩ ЭЦ70 ВУФ	шт.		599 152,17	2 342 684,98
343400-0024	РЩ ЭЦ70 ЩВПУ	шт.		710 189,84	2 776 842,26
343400-0025	РЩ РА МПЦ200	шт.		481 345,32	1 882 060,21
343400-0026	РЩ РА ЭЦ200	шт.		472 989,18	1 849 387,69
343400-0065	РЩ РА СПУ-М70 УСО БК тип 1	шт.		910 618,81	3 560 519,54
343400-0066	РЩ РА СПУ-М70 УСО БК тип 2	шт.		952 702,76	3 725 067,80
	Щиты трансформаторные				
	Щит трансформаторный:				
343400-0014	ТЩ РА АБ	шт.		451 367,64	1 764 847,49
343400-0029	ТЩ РА АБТЦ-ЕМ	шт.		436 618,51	1 707 178,36

343400-0030	ТЩ РА АБТЦ-М	шт.		604 889,43	2 365 117,67
343400-0031	ТЩ РА МПЦ30	шт.		509 699,35	1 992 924,44
343400-0032	ТЩ1 РА МПЦ70	шт.		476 529,71	1 863 231,18
343400-0033	ТЩ2 РА МПЦ70	шт.		583 129,58	2 561 735,18
343400-0034	ТЩ1 РА МПЦ30+АБ	шт.		416 535,09	1 628 652,22
343400-0035	ТЩ2 РА МПЦ30+АБ	шт.		640 296,25	2 503 558,33
343400-0036	ТЩ1 РА МПЦ30+АБТЦ-М	шт.		500 400,36	1 956 565,42
343400-0038	ТЩ1 РА ЭЦ-40 Б	шт.		475 833,64	1 860 509,52
343400-0039	ТЩ2 РА ЭЦ-40 Б	шт.		704 033,49	2 752 770,94
343400-0040	ТЩ3 РА АБТЦ-М	шт.		633 027,06	2 475 135,79
343400-0041	ТЩ РА ЭЦ40	шт.		579 240,95	2 264 832,10
343400-0042	ТЩ1 РА ЭЦ40	шт.		494 198,84	1 932 317,46
343400-0043	ТЩ2 РА АБ	шт.		552 866,63	2 161 708,51
343400-0044	ТЩ2 РА АБТЦ-М	шт.		633 615,78	2 477 437,71
343400-0045	ТЩ1 РА ЭЦ70	шт.		620 120,12	2 424 669,66
343400-0046	ТЩ2 РА ЭЦ70	шт.		588 645,63	2 301 604,41
343400-0047	ТЩ1 РА МПЦ200	шт.		821 703,81	3 212 861,88
343400-0048	ТЩ2 РА МПЦ200	шт.		1 124 225,41	4 395 721,37
343400-0049	ТЩ3 РА АБ200	шт.		525 153,90	2 053 351,76
343400-0050	ТЩ1 РА ЭЦ200	шт.		901 980,51	3 526 743,81
343400-0051	ТЩ2 РА ЭЦ200	шт.		1 237 001,51	4 836 675,91
	Щит электропитания УВК:				
343400-0052	ЩЭУВК 01	шт.		212 526,73	830 979,50
343400-0053	ЩЭУВК 02	шт.		299 055,18	1 169 305,77

343400-0054	ЩЭУВК 03	шт.		389 692,52	1 523 697,75
343400-0055	ЩЭУВК 04	шт.		484 883,38	1 895 894,00
343400-0056	ЩЭУВК 05	шт.		584 522,35	2 285 482,39
343400-0057	ЩЭУВК 06	шт.		679 713,21	2 657 678,64
343400-0058	ЩЭУВК 07	шт.		780 153,56	3 050 400,43
	Щит внешнего автоматического байпаса:				
343400-0059	ЩВАБ для СПУ с одним УБП	шт.		54 599,46	213 483,90
343400-0060	ЩВАБ для СПУ с двумя УБП	шт.		58 514,98	228 793,56
343400-0061	ЩВАБ для СПУ с тремя УБП	шт.		50 341,92	196 836,90
	Щит автоматического ввода резерва:				
343400-0003	ЩАВР РА 250	шт.		681 383,85	2 664 210,84
343400-0004	ЩАВР РА 400	шт.		908 511,80	3 552 281,12
343400-0005	ЩАВР РА 630	шт.		1 135 639,74	4 440 351,40
343400-0037	ЩАВР РА ГН 80 3 ввода	шт.		242 461,99	948 026,39
343400-0062	ЩАВР РА ГН 80 2 ввода	шт.		299 011,81	1 169 136,16
343400-0063	ЩАВР РА ГН 250 2 ввода	шт.		299 610,04	1 171 475,26
343400-0064	ЩАВР РА ГН 250 3 ввода	шт.		398 334,88	1 557 489,37
	Вводные устройства фидера				
	Вводное устройство:				
343439-0001	фидера ВУФ, тип-1 (250)	шт.		399 419,00	1 561 728,28
343439-0002	фидера ВУФ, тип-2 (250)	шт.		443 735,75	1 735 006,79
343439-0003	фидера ВУФ, тип-3 (250)	шт.		488 109,32	1 908 507,46
343439-0076	фидера ВУФ, тип-4 (400)	шт.		599 333,54	2 343 394,13
343439-0077	фидера ВУФ, тип-5 (630)	шт.		742 112,30	2 901 659,08

343439-0004	батареи ВУБ	шт.		536 920,26	2 099 358,21
	Щиток аварийного отключения:				
343439-0005	ЩАО, тип1 (2 ВУФ)	шт.		25 829,76	100 994,37
343439-0006	ЩАО, тип2 (3 ВУФ)	шт.		26 805,37	104 809,00
343439-0007	ЩАО, тип3 (4 ВУФ)	шт.		29 061,78	113 631,55
343439-0078	ЩАО, тип4 (ВУБ)	шт.		29 645,94	115 915,63
	Система СПУ для проведения капитального ремонта:				
343439-0081	СПУ ЭЦ 40 Б тип 1	шт.		1 204 452,88	4 709 410,75
343439-0082	СПУ ЭЦ 40 Б тип 2	шт.		1 683 477,16	6 582 395,71
	1.5. Аппаратура и устройства микропроцессорной централизации "Ebilock 950"/ АБТЦ-Е				
	1.5.1. Оборудование автоматизированных рабочих мест				
	Оборудование АРМ ДСП:				
318562-0013	с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 120 стрелок, RUSIG 150131	компл.		1 222 783,63	4 781 084,00
318562-0014	с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 40 стрелок, RUSIG 150410	компл.		655 556,52	2 563 226,00
318562-0015	с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 80 стрелок, RUSIG 150413	компл.		936 641,18	3 662 267,00
318562-0016	с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции свыше 120 стрелок, RUSIG 150133	компл.		1 475 247,83	5 768 219,00
318562-0017	с двойным резервированием локальной сети, резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 40 стрелок, RUSIG 150135	компл.		892 413,55	3 489 337,00
318562-0018	с двойным резервированием локальной сети, резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 80 стрелок, RUSIG 150137	компл.		1 316 328,39	5 146 844,00
318562-0019	с двойным резервированием локальной сети, с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 120 стрелок, RUSIG 150139	компл.		1 735 274,42	6 784 923,00
318562-0020	с двойным резервированием локальной сети, с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции свыше 120 стрелок, RUSIG 150141	компл.		2 122 780,31	8 300 071,00
318562-0021	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 40 стрелок, RUSIG 141049	компл.		926 554,48	3 622 828,00
318562-0022	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 80 стрелок, RUSIG 150143	компл.		1 223 203,58	4 782 726,00
318562-0023	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции до 120 стрелок, RUSIG 150145	компл.		1 628 823,27	6 368 699,00
318562-0024	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции свыше 120 стрелок, RUSIG 150147	компл.		1 966 438,87	7 688 776,00

318562-0025	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием тип 2, RUSIG 150170	компл.		896 685,68	3 506 041,00
318562-0026	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием тип 3, RUSIG 150171	компл.		1 179 356,27	4 611 283,00
318562-0027	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием тип 4, RUSIG 150173	компл.		1 568 966,50	6 134 659,00
318562-0028	модернизированный с резервным компьютером и сетевым оборудованием тип 5, RUSIG 150175	компл.		1 893 089,00	7 401 978,00
318562-0029	с двойным резервированием локальной сети с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции тип 2, RUSIG 150177	компл.		865 584,65	3 384 436,00
318562-0030	с двойным резервированием локальной сети с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции тип 3, RUSIG 150179	компл.		1 268 021,23	4 957 963,00
318562-0083	с двойным резервированием локальной сети с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции тип 4, RUSIG 150181	компл.		1 670 072,89	6 529 985,00
318562-0084	с двойным резервированием локальной сети с резервным компьютером и сетевым оборудованием для станции тип 5, RUSIG 150183	компл.		2 042 189,26	7 984 960,00
318562-0085	удаленного управления с сетевым оборудованием тип 2, RUSIG 141026	компл.		498 709,21	1 949 953,00
318562-0086	удаленного управления с сетевым оборудованием тип 3, RUSIG 150186	компл.		792 947,83	3 100 426,00
318562-0087	удаленного управления с сетевым оборудованием тип 4, RUSIG 150187	компл.		1 086 338,62	4 247 584,00
318562-0012	удаленного управления с сетевым оборудованием тип 5, RUSIG 150188	компл.		1 357 923,27	5 309 480,00
	Оборудование АРМ:				
318562-0031	местного управления с сетевым оборудованием до 40 стрелок, RUSIG 150155	компл.		507 437,34	1 984 080,00
318562-0032	местного управления с сетевым оборудованием до 80 стрелок, RUSIG 150156	компл.		807 073,15	3 155 656,00
318562-0033	местного управления с сетевым оборудованием до 120 стрелок, RUSIG 150157	компл.		1 106 705,12	4 327 217,00
318562-0034	местного управления с сетевым оборудованием свыше 120 стрелок, RUSIG 150158	компл.		1 382 403,84	5 405 199,00
318562-0035	ПТО с сетевым оборудованием до 40 стрелок, RUSIG 150159	компл.		507 437,34	1 984 080,00
318562-0036	ПТО с сетевым оборудованием до 80 стрелок, RUSIG 141022	компл.		634 296,68	2 480 100,00
318562-0037	ПТО с сетевым оборудованием до 120 стрелок, RUSIG 150160	компл.		792 870,84	3 100 125,00
318562-0038	ПТО с сетевым оборудованием свыше 120 стрелок, RUSIG 150161	компл.		991 088,49	3 875 156,00
318562-0039	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием до 40 стрелок, RUSIG 150162	компл.		438 575,96	1 714 832,00
318562-0040	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием до 80 стрелок, RUSIG 150163	компл.		685 274,68	2 679 424,00
318562-0041	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием до 120 стрелок, RUSIG 150164	компл.		856 593,35	3 349 280,00

318562-0042	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием свыше 120 стрелок, RUSIG 150165	компл.		1 070 741,94	4 186 601,00
318562-0043	сервера с резервным компьютером и сетевым оборудованием, RUSIG 150166	компл.		1 298 550,64	5 077 333,00
318562-0044	местного управления с сетевым оборудованием тип 2, RUSIG 150189	компл.		474 961,38	1 857 099,00
318562-0045	местного управления с сетевым оборудованием тип 3, RUSIG 150190	компл.		755 420,72	2 953 695,00
318562-0046	местного управления с сетевым оборудованием тип 4, RUSIG 150191	компл.		1 035 875,96	4 050 275,00
318562-0047	местного управления с сетевым оборудованием тип 5, RUSIG 150192	компл.		1 293 929,92	5 059 266,00
318562-0048	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием тип 2, RUSIG 150197	компл.		409 064,19	1 599 441,00
318562-0049	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием тип 3, RUSIG 141029	компл.		641 417,14	2 507 941,00
318562-0050	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием тип 4, RUSIG 150198	компл.		801 771,36	3 134 926,00
318562-0051	удаленного наблюдения с сетевым оборудованием тип 5, RUSIG 150199	компл.		1 002 214,58	3 918 659,00
318562-0052	ПТО с сетевым оборудованием тип 2, RUSIG 150193	компл.		474 961,38	1 857 099,00
318562-0053	ПТО с сетевым оборудованием тип 3, RUSIG 150194	компл.		593 701,79	2 321 374,00
318562-0058	ПТО с сетевым оборудованием тип 4, RUSIG 150195	компл.		742 126,85	2 901 716,00
318562-0059	ПТО с сетевым оборудованием тип 5, RUSIG 150196	компл.		927 659,08	3 627 147,00
318562-0060	руководителя с сетевым оборудованием для станций до 120 стрелок, RUSIG 150200	компл.		1 385 613,04	5 417 747,00
318562-0061	сервера с резервным компьютером и сетевым оборудованием, RUSIG 141038	компл.		1 215 443,48	4 752 384,00
318562-0062	ДЦ Ebilock 950 с резервным компьютером и сетевым оборудованием, RUSIG 150201	компл.		1 525 315,35	5 963 983,00
318562-0063	Статив для телекоммуникационного оборудования, RUSIG 150432	шт.		122 523,27	479 066,00
	Оборудование АРМ ДСП удаленного управления с сетевым оборудованием:				
318562-0054	до 40 стрелок, RUSIG 150151	компл.		532 809,21	2 083 284,00
318562-0055	до 80 стрелок, RUSIG 150152	компл.		847 166,50	3 312 421,00
318562-0056	до 120 стрелок, RUSIG 150153	компл.		1 160 618,16	4 538 017,00
318562-0057	свыше 120 стрелок, RUSIG 150154	компл.		1 450 772,89	5 672 522,00
	Оборудование АРМ ШН:				

318562-0064	с сетевым оборудованием до 40 стрелок, RUSIG 150148	компл.		540 088,24	2 111 745,00
318562-0065	с сетевым оборудованием до 80 стрелок, RUSIG 141021	компл.		675 109,97	2 639 680,00
318562-0066	с сетевым оборудованием до 120 стрелок, RUSIG 150149	компл.		843 887,72	3 299 601,00
318562-0067	с сетевым оборудованием свыше 120 стрелок, RUSIG 150150	компл.		1 054 859,59	4 124 501,00
318562-0068	с сетевым оборудованием, тип 2, RUSIG 141033	компл.		510 576,47	1 996 354,00
318562-0069	с сетевым оборудованием, тип 3, RUSIG 141034	компл.		648 105,63	2 534 093,00
318562-0070	с сетевым оборудованием, тип 4, RUSIG 150184	компл.		810 132,23	3 167 617,00
318562-0071	с сетевым оборудованием, тип 5, RUSIG 150185	компл.		1 012 665,22	3 959 521,00
	1.5.2. Оборудование для согласования с оптикой				
	Оборудование для согласования с оптическим кабелем петли связи на одну петлю):				
318563-0232	с дальностью до 25 км, RUSIG 150202	компл.		165 246,80	646 115,00
318563-0233	с дальностью до 15 км, RUSIG 150203	компл.		137 975,70	539 485,00
318563-0234	с дальностью до 2 км, RUSIG 141017	компл.		129 037,60	504 537,00
318563-0235	с дальностью до 60 км, RUSIG 130315	компл.		181 497,44	709 655,00
	1.5.3. Оборудование для центрального процессорного устройства				
	Центральное процессорное устройство:				
318562-0091	на 8 петель для станций с числом стрелок от 20 до 40 (1 ЦП), RUSIG 141048	компл.		3 737 045,52	14 611 848,00
318562-0093	на 8 петель для станций с числом стрелок от 40 до 60 (2 ЦП), RUSIG 150206	компл.		6 544 451,66	25 588 806,00
318562-0088	на 8 петель для станций с числом стрелок от 60 до 80 (2 ЦП), RUSIG 150208	компл.		7 385 604,35	28 877 713,00
318562-0096	R4 M для станций с числом стрелок от 10 до 20, RUSIG 150224	компл.		5 446 440,15	21 295 581,00
318562-0097	R4 M для станций с числом стрелок от 20 до 40, RUSIG 150226	компл.		6 003 582,35	23 474 007,00
318562-0098	R4 M для станций с числом стрелок от 40 до 60, RUSIG 150228	компл.		8 904 170,08	34 815 305,00
318562-0099	R4 M для станций с числом стрелок от 60 до 80, RUSIG 150230	компл.		9 736 572,12	38 069 997,00
318562-0100	R4 M для станций с числом стрелок от 80 до 120, RUSIG 150232	компл.		13 455 529,41	52 611 120,00

318562-0101	R4 М для станций с числом стрелок от 120 до 150, RUSIG 150234	компл.		17 744 954,99	69 382 774,00
318562-0102	R4 М для станций с числом стрелок свыше 150, RUSIG 150236	компл.		24 957 668,29	97 584 483,00
318562-0103	R4 М тип 1, RUSIG 150237	компл.		1 815 480,05	7 098 527,00
318562-0104	R4 М тип 2, RUSIG 150238	компл.		2 001 194,12	7 824 669,00
318562-0105	R4 М тип 3, RUSIG 150239	компл.		2 968 056,52	11 605 101,00
318562-0106	R4 М тип 4, RUSIG 150240	компл.		3 245 524,04	12 689 999,00
318562-0107	R4 М тип 5, RUSIG 150241	компл.		4 485 176,47	17 537 040,00
318562-0108	R4 М тип 6, RUSIG 150242	компл.		5 914 984,91	23 127 591,00
318562-0109	R4 М тип 7, RUSIG 150243	компл.		8 319 222,76	32 528 161,00
318562-0110	R4 N тип 1, RUSIG 150244	компл.		1 815 480,05	7 098 527,00
318562-0111	R4 N тип 2, RUSIG 150245	компл.		2 001 194,12	7 824 669,00
318562-0112	R4 N тип 3, RUSIG 150246	компл.		2 968 056,52	11 605 101,00
318562-0113	R4 N тип 4, RUSIG 150247	компл.		3 245 524,04	12 689 999,00
318562-0114	R4 N тип 5, RUSIG 150248	компл.		4 485 176,47	17 537 040,00
318562-0115	R4 N тип 6, RUSIG 150249	компл.		5 914 984,91	23 127 591,00
318562-0116	R4 N тип 7, RUSIG 150250	компл.		8 319 222,76	32 528 161,00
318562-0117	на 8 петель тип 1, RUSIG 150252	компл.		3 737 045,52	14 611 848,00
318562-0118	на 8 петель тип 2, RUSIG 150254	компл.		6 544 451,66	25 588 806,00
318562-0119	на 8 петель тип 3, RUSIG 150256	компл.		7 385 604,35	28 877 713,00
318562-0120	на 8 петель тип 4, RUSIG 150258	компл.		12 255 467,01	47 918 876,00
318562-0121	Статив для центрального процессора, RUSIG 150433	шт.		122 523,02	479 065,00
318563-0276	Электронный модуль (МПЦ "ЕВІЛОСК"), RUSIG 130301	компл.		331,46	1 296,00
318563-0277	Конденсатор РМЕ 294 (КВ43330М), 3BSC520002R0002	шт.		81,84	320,00
318563-0278	Разрядник UBK2-500, 3NSS002502-01	шт.		920,97	3 601,00

318563-0279	Модуль порта для IPU950 (RS), PMHDLС-MDM-19.2	шт.		4 910,49	19 200,00
318563-0280	"Порт PMHDLС-MDM-19.2, 3NSS001422-03"	шт.		7 737,85	30 255,00
402190-0001	Плата MPR, 3NSS006700-01	шт.		31 818,93	124 412,00
402190-0002	Плата СРМ 3NSS070185-1	шт.		49 535,04	193 682,00
402190-0003	Плата PSM 3NSS070183-1	шт.		71 598,21	279 949,00
402190-0004	Плата DEM 3NSS070184-1	шт.		119 958,06	469 036,00
402190-0005	Плата IOM 3NSS001847-00	шт.		24 269,57	94 894,00
318563-0281	Кабель петлевой (PM_Modem), 3NSS001427-0030	шт.		808,95	3 163,00
318563-0282	Модуль организации петель связи с программным обеспечением, RUSIG 150271	шт.		551 639,64	2 156 911,00
318563-0283	Модуль back plane, RUSIG 150272	шт.		141 934,53	554 964,00
408320-0012	Коммутатор связи для ЦПУ R4 М дальностью до 10 км, RUSIG 150273	шт.		492 912,02	1 927 286,00
408320-0013	Коммутатор связи для ЦПУ R4 М дальностью до 50 км, RUSIG 150274	шт.		583 835,29	2 282 796,00
408320-0014	Блок конверсии (PCU 3NSS007126-01)	шт.		91 482,61	357 697,00
408320-0015	Шкаф с коммуникационным оборудованием, RUSIG 130201	шт.		34 819,95	136 146,00
408320-0016	Комплект аппаратуры сопряжения локальной сети на 8 подключений до 10 км, RUSIG 141009	компл.		125 545,52	490 883,00
408320-0017	Комплект аппаратуры сопряжения локальной сети на 8 подключений до 50 км, RUSIG 150274	компл.		148 703,84	581 432,00
	1.5.4 Оборудование системы бесперебойного питания				
	Источник бесперебойного питания:				
318570-0038	на 1,5 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей и коммутационным оборудованием, RUSIG 150276	компл.		30 886,70	120 767,00
318570-0138	на 5 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 141204	компл.		414 772,63	1 621 761,00
318570-0039	на 10 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода и дистанционного управления с отключением питания, RUSIG 150278	компл.		885 162,92	3 460 987,00
318570-0040	на 10 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 141051	компл.		1 283 791,56	5 019 625,00
318570-0041	двойного резервирования на 10 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150280	компл.		1 724 723,02	6 743 667,00
318570-0042	на 15 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием, RUSIG 150282	компл.		804 282,35	3 144 744,00

318570-0043	на 15 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150283	компл.		1 314 172,12	5 138 413,00
318570-0044	на 15 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием, устройствами ввода фидеров и с двумя нестандартными батарейными шкафами, RUSIG 150285	компл.		1 684 116,11	6 584 894,00
318570-0045	двойного резервирования на 15 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150287	компл.		1 898 155,75	7 421 789,00
318570-0046	на 20 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием, RUSIG 150289	компл.		857 845,52	3 354 176,00
318570-0047	на 20 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150290	компл.		1 868 279,54	7 304 973,00
318570-0048	двойного резервирования на 20 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150292	компл.		2 070 265,98	8 094 740,00
318570-0139	на 20 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей с увеличенным временем резервирования, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150294	компл.		1 636 220,97	6 397 624,00
318570-0049	на 30 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием, RUSIG 150296	компл.		1 454 706,14	5 687 901,00
318570-0050	на 30 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 141054	компл.		1 657 511,00	6 480 868,00
318570-0051	на 30 кВА в комплекте с необслуживаемой батареей (2 дополнительных батарейных шкафа), изолирующими трансформаторами и опциями, RUSIG 150298	компл.		2 127 208,18	8 317 384,00
318570-0052	двойного резервирования на 30 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150300	компл.		2 413 163,94	9 435 471,00
318570-0053	на 40 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием, RUSIG 150302	компл.		1 633 546,29	6 387 166,00
318570-0054	на 40 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 141055	компл.		1 761 457,54	6 887 299,00
318570-0055	двойного резервирования на 40 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150304	компл.		2 569 083,89	10 045 118,00
318570-0056	на 60 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием, RUSIG 150306	компл.		1 820 901,79	7 119 726,00
318570-0140	на 60 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150308	компл.		2 539 964,96	9 931 263,00
318570-0142	на 80 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором, коммутационным оборудованием и устройствами ввода фидеров, RUSIG 150310	компл.		3 376 710,23	13 202 937,00
318570-0057	на 3 кВА, в комплекте с необслуживаемой батареей, изолирующим трансформатором и коммутационным оборудованием, RUSIG 150311	компл.		138 178,01	540 276,00
318570-0059	700 ВА, RUSIG 150435	компл.		16 835,81	65 828,00
318570-0060	700 ВА, RUSIG 150434	шт.		16 835,81	65 828,00
318570-0061	1000 ВА, RUSIG 150437	компл.		20 548,59	80 345,00
318570-0062	1000 ВА, RUSIG 150436	шт.		19 958,06	78 036,00
318570-0063	1500 ВА, RUSIG 150438	компл.		23 629,16	92 390,00
318570-0064	2000 ВА, RUSIG 150439	компл.		34 430,95	134 625,00

318570-0065	3000 BA, RUSIG 150440	компл.		42 532,23	166 301,00
	Источник питания:				
318570-0073	логики объектных контроллеров PSU -72 тип 1, 3NSS003997-02-01	шт.		56 837,60	222 235,00
318570-0074	объектных контроллеров светофоров PSU-41, 3NSS003994-01	шт.		62 414,32	244 040,00
318570-0075	объектных контроллеров светофоров PSU-410, 3NSS6951-01	шт.		31 261,38	122 232,00
318570-0076	объектных контроллеров стрелок PSU-51, 3NSS003995-01	шт.		67 016,88	262 036,00
318570-0077	объектных контроллеров стрелок PSU-151, 3NSS003995-03	шт.		93 560,36	365 821,00
318570-0078	объектных контроллеров светофоров PSU-61, 3NSS003996-01	шт.		79 038,11	309 039,00
318570-0079	объектных контроллеров светофоров PSU-161, 3NSS003996-02	шт.		87 268,03	341 218,00
318570-0080	объектных контроллеров стрелок PSU-310, 3NSS004711-01	шт.		35 111,25	137 285,00
318570-0081	объектных контроллеров стрелок PSU-321, 3NSS004712-02	шт.		57 845,01	226 174,00
318570-0082	объектных контроллеров стрелок PSU-330 3NSS004713-01	шт.		52 129,67	203 827,00
318570-0083	PSU-424 3NSS006952-04	шт.		44 683,89	174 714,00
	Питающая установка:				
318570-0084	на 10 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150405	компл.		1 652 922,51	6 462 927,00
318570-0085	на 40 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150396	компл.		2 711 619,69	10 602 433,00
318570-0086	на 60 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150398	компл.		3 168 658,57	12 389 455,00
318570-0087	на 80 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150400	компл.		4 471 468,03	17 483 440,00
318570-0088	на 90 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150397	компл.		5 128 916,11	20 054 062,00
318570-0089	на 120 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150394	компл.		5 769 043,73	22 556 961,00
318570-0090	на 160 кВА с резервированием необслуживаемой батареи, уменьшенным коэффициентом искажений, в комплекте с устройствами ввода фидера, изолирующими трансформаторами и коммутационным оборудованием, RUSIG 150402	компл.		5 316 688,75	20 788 253,00
318570-0091	МПС Ebilock 950 с шиной постоянного тока ПУШП-Е 12 кВА, RUSIG 150392	компл.		2 963 099,49	11 585 719,00
318570-0092	МПС Ebilock 950 с шиной постоянного тока ПУШП-Е 18 кВА, RUSIG 150390	компл.		2 996 026,34	11 714 463,00
318570-0093	МПС Ebilock 950 с шиной постоянного тока ПУШП-Е 24 кВА, RUSIG 150388	компл.		3 028 953,45	11 843 208,00

1.5.5 Оборудование для защиты от перенапряжений					
318563-0294	Оборудование для тестирования устройств грозозащиты, RUSIG 150441	компл.		279 846,80	1 094 201,00
318563-0295	Панель для установки БЗ с материалами для монтажа тип 2, RUSIG 130518	компл.		21 868,54	85 506,00
318563-0292	Панель для установки БЗ с материалами для монтажа тип 1, RUSIG 130516	компл.		29 471,36	115 233,00
318563-0293	Блок защиты УЗРН, RUSIG 150124	шт.		5 542,20	21 670,00
318563-0296	Блок защиты УЗР, RUSIG 110121	шт.		5 038,36	19 700,00
318563-0297	Блок защиты УЗК, RUSIG 110111	шт.		3 256,27	12 732,00
318563-0299	Блок защиты УЗС, RUSIG 110101	шт.		6 484,91	25 356,00
402190-0016	Статив для размещения объектных контроллеров, RUSIG 150442	шт.		122 523,27	479 066,00
318563-0300	Статив устройств защиты от перенапряжений, RUSIG 150444	шт.		98 309,97	384 392,00
318563-0301	Статив устройств защиты от перенапряжений, RUSIG 150445	шт.		98 309,97	384 392,00
318563-0302	Стойка размещения устройств от перенапряжения тип 3, RUSIG 150380	шт.		160 637,60	628 093,00
1.5.6 Оборудование для системы объектных контроллеров					
Контроллер с монтажным набором:					
402190-0027	тип 1, RUSIG 150325	компл.		292 286,96	1 142 842,00
402190-0028	тип 2, RUSIG 150326	компл.		333 797,70	1 305 149,00
402190-0029	тип 3, RUSIG 150327	компл.		417 108,44	1 630 894,00
402190-0030	тип 4, RUSIG 150328	компл.		340 595,91	1 331 730,00
402190-0031	тип 5, RUSIG 150329	компл.		430 365,47	1 682 729,00
402190-0032	тип 6, RUSIG 150330	компл.		325 363,68	1 272 172,00
402190-0033	тип 7, RUSIG 150331	компл.		401 778,77	1 570 955,00
402190-0034	тип 8, RUSIG 150332	компл.		450 810,74	1 762 670,00
Концентратор петли связи с монтажным набором:					
402190-0045	тип 9, RUSIG 150333	компл.		448 279,03	1 752 771,00

402190-0046	тип 10, RUSIG 150334	КОМПЛ.		377 103,32	1 474 474,00
402190-0047	тип 11, RUSIG 150335	КОМПЛ.		333 898,21	1 305 542,00
402190-0048	тип 2.1, RUSIG 150336	КОМПЛ.		430 231,46	1 682 205,00
402190-0049	тип P9, RUSIG 150339	КОМПЛ.		332 857,80	1 301 474,00
402190-0050	тип P10, RUSIG 150340	КОМПЛ.		222 401,28	869 589,00
402190-0051	тип P11, RUSIG 150341	КОМПЛ.		187 837,34	734 444,00
	Контроллер с монтажным набором:				
402190-0062	тип P1, RUSIG 150337	КОМПЛ.		130 944,50	511 993,00
402190-0063	тип P2, RUSIG 141011	КОМПЛ.		149 541,43	584 707,00
402190-0064	тип P3, RUSIG 141012	КОМПЛ.		186 864,45	730 640,00
402190-0065	тип P4, RUSIG 141013	КОМПЛ.		152 586,96	596 615,00
402190-0066	тип P5, RUSIG 141014	КОМПЛ.		192 803,58	753 862,00
402190-0067	тип P6, RUSIG 150338	КОМПЛ.		145 762,92	569 933,00
402190-0068	тип P7, RUSIG 141015	КОМПЛ.		179 996,93	703 788,00
402190-0069	тип P8, RUSIG 141016	КОМПЛ.		201 963,17	789 676,00
402190-0070	Субблок для объектных контроллеров, SBR1, 3NSS001503-01	шт.		74 931,20	292 981,00
402190-0071	Плата CCM, 3NSS001014-01	шт.		64 815,86	253 430,00
402190-0072	Плата CCM-E, 3NSS001014-02	шт.		67 071,87	262 251,00
402190-0073	Плата OCT, 3NSS001021-01	шт.		5 643,48	22 066,00
402190-0074	Плата MOT1, 3NSS001017-01	шт.		23 862,66	93 303,00
402190-0075	Плата LMP, 3NSS001016-01	шт.		27 731,97	108 432,00
402190-0076	Плата SRC, 3NSS001399-01	шт.		18 703,07	73 129,00
402190-0077	Плата COM3, 3NSS001018-03	шт.		24 525,83	95 896,00
402190-0078	Плата COM5, 3NSS001018-05	шт.		38 895,14	152 080,00

402190-0079	Плата VOR, 3NSS000734-01	шт.		37 406,14	146 258,00
	Объектный контроллер с базовым ПО:				
402190-0080	реле с монтажным набором SO, RUSIG 150342	компл.		128 325,58	501 753,00
402190-0081	стрелочного электропривода с монтажным набором M1, RUSIG 150343	компл.		184 621,48	721 870,00
402190-0082	стрелочного электропривода с монтажным набором M2, RUSIG 110222	компл.		237 125,83	927 162,00
402190-0083	стрелочного электропривода с монтажным набором M1, RUSIG 150344	компл.		289 630,18	1 132 454,00
402190-0084	светофоров с монтажным набором L 2, RUSIG 110215	компл.		251 104,09	981 817,00
402190-0085	реле с монтажным набором S 1, RUSIG 150345	компл.		172 372,12	673 975,00
402190-0086	реле с монтажным набором S 2, RUSIG 141032	компл.		214 467,77	838 569,00
402190-0087	реле с монтажным набором S 3, RUSIG 110208	компл.		260 857,54	1 019 953,00
	Концентратор системы объектных контроллеров:				
402190-0088	с монтажным набором C 0, RUSIG 150348	компл.		97 838,36	382 548,00
402190-0089	с монтажным набором C 1, RUSIG 150347	компл.		201 248,85	786 883,00
402190-0090	с монтажным набором C 2, RUSIG 150346	компл.		302 558,31	1 183 003,00
	1.5.7. Прочее оборудование				
402190-0091	Табло коллективного пользования с сетевым оборудованием для станций до 80 стрелок, RUSIG 150167	компл.		1 159 722,25	4 534 514,00
402190-0092	Табло коллективного пользования с сетевым оборудованием для станций до 120 стрелок, RUSIG 150168	компл.		1 588 660,61	6 211 663,00
402190-0093	Табло коллективного пользования с сетевым оборудованием для станций свыше 120 стрелок, RUSIG 150169	компл.		1 985 826,09	7 764 580,00
	Панель вентиляционная:				
402190-0094	RUSIG 100601	шт.		21 881,07	85 555,00
402190-0095	с кабелем для PSU-72, RUSIG 150350	шт.		24 401,79	95 411,00
402190-0096	с кабелем для PSU-72 с запасными вентиляторами, RUSIG 141050	компл.		25 574,42	99 996,00
	Индикационный контроллер:				
402190-0099	ССМ-И с модулем ввода, RUSIG 150357	компл.		20 830,95	81 449,00

402190-0100	ССМ-И тип 1, RUSIG 150358	компл.		152 806,65	597 474,00
402190-0101	ССМ-И тип 2, RUSIG 150359	компл.		141 102,56	551 711,00
	Комплект аппаратуры сопряжения:				
402190-0102	с РЦ АБТЦ-М(Ш), RUSIG 150364	компл.		211 842,20	828 303,00
402190-0103	с РЦ "Стальэнерго", RUSIG 150365	компл.		478 795,65	1 872 091,00
402190-0104	с ДЦ "Тракт", RUSIG 150403	компл.		76 552,43	299 320,00
402190-0105	ЦП с каналом связи управления переездом EBIGate 2000, RUSIG 150446	компл.		131 344,76	513 558,00
402190-0106	с каналом связи EBIGate 2000, RUSIG 150447	компл.		107 984,40	422 219,00
402190-0107	с внешними системами, RUSIG 150381	компл.		999 638,62	3 908 587,00
402190-0108	с интегрированным линейным пунктом ДЦ "Тракт", RUSIG 141052	компл.		30 377,49	118 776,00
402190-0110	Шлюз увязки МПЦ Ebilock 950 с МАЛС, RUSIG 150363	компл.		1 198 240,92	4 685 122,00
402190-0111	Модуль увязки МПЦ Ebilock 950 с внешними системами, RUSIG 150443	компл.		268 991,76	1 051 757,77
402190-0097	Макет микропроцессорной централизации Ebilock-950 тип 1.1, RUSIG 150355	компл.		4 779 721,23	18 688 710,00
402190-0098	Система микропроцессорной переездной сигнализации на базе Ebilock 950, RUSIG 150356	компл.		1 808 371,36	7 070 732,00
	Оборудование для модернизации АРМа:				
402190-0112	тип 1, RUSIG 141102	компл.		86 155,24	336 867,00
402190-0113	тип 2, RUSIG 141103	компл.		65 318,67	255 396,00
402190-0114	тип 3, RUSIG 141104	компл.		57 829,92	226 115,00
402190-0115	тип 4, RUSIG 150416	компл.		131 900,51	515 731,00
402190-0116	тип 5, RUSIG 150417	компл.		96 272,12	376 424,00
402190-0117	Оборудование для организации локальной сети АРМ тип 1", RUSIG 150406	компл.		84 526,60	330 499,00
402190-0118	Комплект оборудования системы счета осей тип 1, RUSIG 141005	компл.		4 532 443,48	17 721 854,00
402190-0119	Комплект оборудования системы счета осей тип 2, RUSIG 141006	компл.		6 644 066,75	25 978 301,00
402190-0120	Коммутатор данных для внутренней связи Microsens MS655200, RUSIG 150408	компл.		8 728,64	34 129,00

402190-0121	Разрядник РТ 2Х 1 № 150407, RUSIG 150407	шт.		2 652,94	10 373,00
РАЗДЕЛ 2. РЕЛЕЙНО-ПРОЦЕССОРНЫЕ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ					
2.1. Аппаратура и устройства релейно - процессорной централизации РПЦ - ДОН					
	Блок:				
318563-0311	управления РКП-ЦМ, СДКУ.0601.000.000	шт.	19,0	350 374,26	1 369 963,35
318563-0312	ввода дискретных сигналов РКП-ТС20, СДКУ.0714.000.000	шт.	1,0	19 728,26	77 137,51
318563-0313	управления релейный РКП-ТУ8, СДКУ.0716.000.000	шт.	1,0	21 679,41	84 766,50
318563-0314	управления РКП-ТУ12, СДКУ.0717.000.000	компл.	1,0	26 015,29	101 719,80
318563-0315	исполнения ответственных команд РКП-ОТУ8, СДКУ.0718.000.000	шт.	1,0	35 775,85	139 883,56
318563-0317	ввода дискретных сигналов РКП-ТС12, СДКУ.0715.000.000	шт.		18 632,25	72 852,09
318563-0319	преобразования интерфейса РКП-ТИ-Ц, СДКУ.0705.000.000	шт.		39 520,89	154 526,69
318563-0316	преобразования интерфейса РКП-ПИ2 (ЕК1-1522)	компл.		18 832,06	73 633,35
318563-0320	удалённого измерения напряжений РКП-ТИ1, СДКУ.0704.000.000	шт.		3 378,26	13 209,00
318563-0318	удалённого измерения напряжений РКП-ТИ1М, СДКУ.1112.000.000 МП	компл.		6 752,61	26 402,72
318563-0321	концентратора информации РКП-КИ, СДКУ 1404.000.000	компл.		101 248,30	395 880,87
Автоматизированное рабочее место:					
318563-0327	дежурного по станции АРМ ДСП, с четырьмя мониторами	комп.	180,0	306 616,65	1 198 871,10
318563-0328	электромеханика АРМ ШН,с двумя мониторами	комп.	222,0	335 853,64	1 313 187,75
318563-0329	электромеханика РТУ, с испытательным стендом РПЦ2, СДКУ.0808.000.000	комп.	200,0	150 011,93	586 546,65
318563-0331	Щиток ввода ответственных команд РПЦ-Дон	шт.	6,0	23 578,01	92 190,00
318563-0332	Щиток защиты устройств электропитания АРМов от импульсных перенапряжений с УЗИП классов 1 и 2	шт.		85 852,94	335 685,00
318563-0333	Щиток защиты устройств электропитания АРМов от импульсных перенапряжений с УЗИП класса 3 и сетевым фильтром	шт.		82 147,06	321 195,00
318563-0334	Щиток защиты устройств локальных сетей от импульсных перенапряжений с УЗИП классов 1 и 3	шт.		68 518,54	267 907,50
318563-0335	Тройниковый разветвитель CAN-сети, в комплекте с разъемами	шт.		1 127,88	4 410,00

2.2. Аппаратура и устройства релейно-процессорной РПЦ "ДИАЛОГ-Ц"					
АРМ ДСП без мебели для станции:					
318562-0123	до 25 стрелок (основной и резервный)	компл.	75,0	246 728,97	964 710,27
318562-0124	до 50 стрелок (основной и резервный)	компл.	90,0	268 934,58	1 051 534,19
318562-0125	до 75 стрелок (основной и резервный)	компл.	105,0	293 138,69	1 146 172,26
318562-0126	АРМ ШН без мебели (основной)	компл.	35,0	92 358,35	361 121,16
УВК на базе БМ-1602 для станции:					
318562-0127	до 25 стрелок	компл.	210,0	712 726,57	2 786 760,90
318562-0128	до 50 стрелок	компл.	360,0	1 259 703,22	4 925 439,60
318562-0129	до 75 стрелок	компл.	420,0	1 364 072,46	5 333 523,30
2.3. Аппаратура и устройства релейно - процессорной централизации ЭЦ-МПК					
Автоматизированное рабочее место дежурного по станции:					
АРМ ДСП:					
318563-0342	с двумя мониторами, ЦКЖТ.668994.002	компл.	30,0	226 694,37	954 556,75
318563-0343	с четырьмя мониторами, ЦКЖТ.668994.002	компл.	52,0	319 682,10	1 388 841,11
318563-0344	с двумя мониторами и двумя плазменными панелями, ЦКЖТ.668994.002	компл.	130,0	994 633,50	3 889 017,00
318563-0345	с тремя мониторами и тремя плазменными панелями, ЦКЖТ.668994.002	компл.	182,0	1 449 463,43	5 667 402,00
318563-0346	с четырьмя мониторами и четырьмя плазменными панелями, ЦКЖТ.668994.002	компл.	260,0	1 891 830,69	7 397 058,00
318563-0347	с шестью мониторами, ЦКЖТ.668994.002	компл.	66,0	391 375,70	1 647 992,03
318563-0348	с восьмью мониторами, ЦКЖТ.668994.002	компл.	80,0	440 199,74	1 912 422,48
318563-0350	Полукомплект АРМ ДСП с двумя мониторами , ЦКЖТ.668994.002	компл.	21,0	115 102,81	500 057,37
318563-0352	Преобразователь токов/напряжений, ПТН	шт.		2 439,64	9 539,00
318563-0353	Преобразователь последовательного интерфейса RS-485, ЭЦ-МПК	компл.		16 314,83	63 791,00
318563-0354	Блок калибровочный, БКР-4	шт.		983,89	3 847,00

318563-0355	Устройство бесперебойного питания 1000 ВА (без SNMP-адаптера)	шт.		21 069,31	82 381,00
318563-0357	SNMP-адаптер для УБП	шт.		6 317,14	24 700,00
318563-0356	Блок мигания БМГ	шт.		6 255,24	24 458,00
	АРМ оператора:				
318563-0361	с одним монитором, черт. № ЦКЖТ.668994.002	компл.	15,0	108 380,82	470 853,94
318563-0362	с двумя мониторами, черт. № ЦКЖТ.668994.002	компл.	20,0	153 100,26	665 134,89
318563-0363	с тремя мониторами, черт. № ЦКЖТ.668994.002	компл.	28,0	197 903,58	859 780,29
318563-0364	Автоматизированное рабочее место электромеханика АРМ ШН или удалённого мониторинга, черт. № ЦКЖТ.668994.001	компл.	15,0	142 731,97	558 082,00
	Управляющий вычислительный комплекс УВК				
318563-0375	КТС УК в базовой комплектации с монтажом, черт. ЦКЖТ.668995.001	шт.	200,0	404 406,14	1 660 289,40
318563-0376	Шкаф коммутационный настенный	шт.	15,0	20 061,55	86 394,45
318563-0377	Шкаф коммутационный напольный в базовой комплектации с монтажом	шт.	115,0	95 748,34	431 972,22
	Устройство сопряжения с объектами УСО				
318563-0388	Устройство сопряжения с объектами по управлению УДО-48, черт. ЦКЖТ.668991.602	шт.	0,6	21 985,68	90 262,22
318563-0389	Кросс-плата ТУ-48М, черт. № ЦКЖТ.668993.603-01	шт.	0,4	3 304,09	13 564,87
318563-0390	Кросс-плата ТУ-48Д, черт. ЦКЖТ.668993.621	шт.	0,7	6 607,93	27 128,86
318563-0391	Устройство сопряжения с объектами по контролю УМВ-64/8, черт. ЦКЖТ.668991.600-01	шт.	0,4	19 771,10	81 170,27
318563-0392	Кросс-плата ТС-72, черт. ЦКЖТ.668991.601	шт.	0,6	5 329,16	21 878,84
318563-0397	Устройство защиты сети RS-485 УЗ-12	шт.	0,3	5 578,26	22 901,58
318563-0398	Устройство сопряжения с объектами по управлению УДО-48Р, черт. ЦКЖТ.668993.003-01	шт.	0,6	40 371,02	157 850,70
318563-0399	Устройство сопряжения с объектами по контролю УМВ-64/8PL-S, черт. ЦКЖТ.668991.600-02	шт.		34 463,09	134 750,70
	Устройство нормирования сигналов:				
318563-0409	УНС-2ИА,АТСГ.426444.002 ТУ	шт.	0,5	20 359,85	79 607,00
318563-0410	УНС-4ИА,АТСГ.426444.002 ТУ	шт.	0,5	26 961,38	105 419,00

318563-0411	УНС-ПА/2, АТСГ.426444.001 ТУ	шт.	0,4	22 792,07	89 117,00
318563-0412	УНС-ПА, АТСГ.426444.001 ТУ	шт.	0,5	29 000,77	113 393,00
Аппаратура и устройства микропроцессорной централизации МПЦ-МПК					
Шкаф:					
318563-0414	Шкаф ЦВС в базовой комплектации с монтажом, ЦКЖТ.668995.002	шт.		1 290 460,36	5 045 700,00
318563-0415	Шкаф ШУС в базовой комплектации с монтажом, ЦКЖТ.668995.004	шт.		378 107,42	1 478 400,00
318563-0416	Шкаф КРЦ в базовой комплектации с монтажом, ЦКЖТ.668995.005	шт.		438 874,68	1 716 000,00
318563-0417	Шкаф ШКГ в базовой комплектации с монтажом, ЦКЖТ.668995.006	шт.		691 292,58	2 702 954,00
Комплект блока сопряжения:					
318563-0418	КБСО-У, ЦКЖТ.668995.010	компл.		167 194,37	653 730,00
318563-0419	КБСО-К, ЦКЖТ.668995.011	компл.		167 194,37	653 730,00
318563-0420	КБСО-СТ, ЦКЖТ.668995.012	компл.		351 521,74	1 374 450,00
318563-0421	КБСО-СМ, ЦКЖТ.668995.013	компл.		316 664,96	1 238 160,00
318563-0422	КБСО-СВ, ЦКЖТ.668995.014	компл.		316 664,96	1 238 160,00
318563-0423	Блок формирования рельсовых частот БФРЧ, ЦКЖТ.668995.023	компл.		540 681,07	2 114 063,00
318563-0424	Датчик стрелочный ДСТ	шт.		6 761,64	26 438,00
Оборудование:					
318562-0140	ЛВС для станции до 40 стрелок	компл.	7,0	70 302,05	288 625,03
318562-0141	ЛВС для станции свыше 40 стрелок	компл.	14,0	231 768,80	951 526,73
318563-0430	увязки с ДЦ/ДК по физическому каналу эксплуатационных систем	компл.	3,0	99 025,58	425 909,02
318563-0425	увязки с ДЦ/ДК по физическому каналу комплектных систем	компл.	4,0	86 278,77	371 085,05
318563-0426	увязки с комплектными системами ДЦ/ДК по ВОЛС	компл.	5,0	71 199,74	336 516,51
318563-0427	увязки с комплектными системами ДЦ/ДК по последовательному стыку	компл.	0,8	34 627,37	142 162,71
318563-0428	Источник опорного напряжения 500/50 в ИОН 500/50x2, АТСГ.426479.003 ТУ	шт.	0,5	31 596,16	129 717,97

318563-0429	Источник опорного напряжения 500/50 в ИОН 500/50х1, АТСГ.426479.003 ТУ	шт.	0,4	21 701,02	89 093,53
408320-0028	Аналоговый коммутатор АК-6д2, АТСГ.426431.002ТУ	шт.	0,6	21 082,61	86 554,67
408320-0029	Аналоговый коммутатор АК-3д4 ,АТСГ.426431.002ТУ	шт.	0,5	21 082,61	86 554,67
408320-0030	Контроллер диагностики	шт.		59 079,28	231 000,00
408320-0031	Плата диагностики ПКДМ-СТ	шт.		51 304,35	200 600,00
408320-0032	Плата диагностики ПКДМ-СВ	шт.		60 358,06	236 000,00
408320-0033	Комплект контроллера КТС УК	шт.		91 304,35	357 000,00
	Управляющий коммутатор:				
408320-0040	УК-32/6, АТСГ.426471.006 ТУ	шт.	0,5	19 178,77	78 738,48
408320-0041	УК-9, АТСГ.426471.006 ТУ	шт.	0,4	13 202,81	54 204,18
408320-0042	УК-18, АТСГ.426471.006 ТУ	шт.	0,5	17 927,88	73 602,90
408320-0043	УК-16/3, АТСГ.426471.006 ТУ	шт.	0,4	13 828,13	56 771,45
408320-0044	Устройство мультиплексированного ввода УМВ-16, АТСГ.426444.005 ТУ	шт.	0,4	8 880,56	36 459,14
408320-0045	Устройство мультиплексированного ввода УМВ-32, АТСГ.426444.005 ТУ	шт.	0,5	11 305,63	46 415,19
408320-0047	Оборудование увязки с устройствами оповещения монтеров пути, УОЗ черт.№ ЦКЖТ.668993.017	компл.	1,0	18 765,22	77 040,65
408320-0048	Устройство нормирования сигналов УНС-2ИА, АТСГ.426444.002 ТУ	шт.		21 377,84	83 587,37
408320-0049	Устройство нормирования сигналов УНС-4ИА, АТСГ.426444.002 ТУ	шт.		28 309,46	110 689,98
408320-0050	Устройство нормирования сигналов УНС-ПА, АТСГ.426444.001 ТУ	шт.		30 450,80	119 062,63
408320-0051	Устройство нормирования сигналов УНС-ПА/2, АТСГ.426444.001 ТУ	шт.		23 931,46	93 572,00
	Комплект вводных устройств:				
343439-0025	на 1 фидер ВУ-МПК, ЦКЖТ.318571010ТУ	шт.	50,0	155 600,26	608 397,00
343439-0026	на 1 фидер и два потребителя с отдельным энергоучетом ВУ-МПК-Д, ЦКЖТ.318571010ТУ	шт.	60,0	224 353,71	877 223,00
343439-0027	на 1 фидер с АВР-Вум-МПК, ЦКЖТ.318571010ТУ	шт.	100,0	271 395,65	1 061 157,00
343439-0028	УЭП-МПЦ на 1 фидер с АВР-Вум-МПК, ЦКЖТ.318571010ТУ	компл.	100,0	334 359,34	1 307 345,00

318563-0440	Программно-аппаратные средства измерений, диагностики и мониторинга ИДМ, ЦКЖТ.318571010ТУ	шт.	10,0	278 891,30	1 090 465,00
318563-0441	Программно-аппаратные средства измерений, диагностики и мониторинга ИДМ-МПЦ, ЦКЖТ.318571010ТУ	шт.	10,0	332 653,45	1 300 675,00
318563-0444	Программно-аппаратный комплекс обработки сигналов ИДМ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.		123 081,84	481 250,00
318563-0445	Программно-аппаратный комплекс отображения сигналов ИДМ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.		73 849,10	288 750,00
	Комплектное распределительное устройство:				
343439-0029	гарантированного питания с автоматом ввода резерва КРУ-МПК, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	180,0	578 976,98	2 263 800,00
343439-0030	гарантированного питания с автоматом ввода резерва для ГАЦ, КРУ-МПК-ГАЦ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	180,0	1 027 684,14	4 018 245,00
318563-0442	бесперебойного питания СВТ и АРМ, КРУ1-МПК, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	10,0	39 632,48	154 963,00
318563-0443	бесперебойного питания СВТ и АРМ ГАЦ, КРУ1-МПК-ГАЦ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	10,0	50 660,61	198 083,00
343439-0031	бесперебойного питания СЦБ, КРУ2-МПК	шт.	250,0	832 279,54	3 254 213,00
343439-0032	бесперебойного питания МПЦ, КРУ2-МПК	шт.	250,0	907 546,55	3 548 507,00
343439-0033	бесперебойного питания СЦБ для ГАЦ, КРУ2-МПК-ГАЦ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	260,0	853 991,05	3 339 105,00
	Система бесперебойного питания:				
343439-0034	СБП5, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	1400,0	708 951,41	2 772 000,00
318570-0094	СБП10, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	1400,0	1 288 913,04	5 039 650,00
318570-0095	СБП15, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	1500,0	1 440 549,87	5 632 550,00
318570-0096	СБП20, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	1600,0	1 743 823,53	6 818 350,00
318570-0097	СБП30, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	2000,0	2 009 187,98	7 855 925,00
318570-0098	СБП3*20, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	4000,0	2 350 370,84	9 189 950,00
318570-0099	СБП2*60, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.		2 383 530,18	9 319 603,00
318570-0143	Устройство бесперебойного питания 1000 ВА (без SNMP-адаптера)	шт.		22 122,76	86 500,00
318570-0144	SNMP-адаптер для УБП	шт.		6 632,97	25 934,92
	Аккумуляторная батарея:				
348290-0001	2,6 кВАч АКБ 2.6. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	200,0	118 369,57	462 825,00

348290-0002	9,6 кВАч АКБ 9,6. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	400,0	339 933,25	1 329 139,00
348290-0003	12,3 кВАч АКБ 12,3. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	500,0	416 418,16	1 628 195,00
348290-0004	20,5 кВАч АКБ 20,5. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	700,0	467 408,18	1 827 566,00
348290-0005	27,9 кВАч АКБ 27,9. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	900,0	501 401,53	1 960 480,00
348290-0006	32,7 кВАч АКБ 32,7. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	1 100,0	535 394,88	2 093 394,00
348290-0007	37,2 кВАч АКБ 37,2. ЦКЖТ.665250.001ТУ	компл.	1 200,0	586 384,65	2 292 764,00
348290-0008	Комплект выпрямителей УЭП-МПК	шт.		156 820,20	613 167,00
348290-0009	Вводное устройство батареи ВУБ-МПК	шт.		61 516,37	240 529,00
348290-0010	Счетчик электрической энергии "Альфа" с контролем параметров (для УЭП-МПК)	шт.		56 393,86	220 500,00
348290-0011	Базовый комплект АВЗ УЭП-МПК	компл.		95 481,84	373 334,00
348290-0012	Дополнительный комплект АВЗ УЭП-МПК	компл.		155 157,80	606 667,00
348290-0013	Дополнительный комплект АВЗ УЭП-МПК-ШПТ	компл.		196 930,95	770 000,00
	Трансформатор изолирующий:				
348290-0014	10 кВА ИТ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	150,0	93 776,73	366 667,00
318560-0001	15 кВА ИТ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	150,0	111 125,32	434 500,00
318560-0002	25 кВА ИТ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	200,0	144 054,99	563 255,00
318560-0003	35 кВА ИТ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	250,0	189 546,04	741 125,00
318560-0004	63 кВА ИТ, ЦКЖТ.665250.001ТУ	шт.	400,0	250 200,77	978 285,00
318560-0005	Блок БВК, ЦКЖТ.668995.009	шт.		85 933,50	336 000,00
318560-0006	Блок КВФ. ЦКЖТ.668995.031	шт.		91 304,35	357 000,00
318560-0007	Блок калибровочный БКР-4	шт.		1 033,07	4 039,29
318560-0008	Блок мигания БМГ	шт.		6 567,99	25 680,86
318560-0009	Преобразователь токов/напряжений ПТН	шт.		2 561,61	10 015,90
318560-0010	Преобразователь последовательного интерфейса RS-485	компл.		17 130,57	66 980,53

РАЗДЕЛ 3. МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СИСТЕМЫ АВТОБЛОКИРОВКИ И ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЙ БЛОКИРОВКИ					
3.1. Аппаратура и устройства микропроцессорной автоблокировки АБТЦ-М					
318560-0015	Блок согласующих трансформаторов, БТР, 41571-130-00	шт.		39 060,61	186 999,64
318560-0016	Блок управления БУ-хх, 41571-200-00-хх	шт.		86 862,61	410 955,70
318560-0017	Блок межстанционной связи БИСС-М, 41571-850-00	шт.		97 853,16	462 953,08
318560-0018	Блок контроля рельсовых цепей БКРЦ, 41571-800-00-хх	шт.		97 631,02	461 902,12
318560-0019	Блок усилителя мощности УМ, 41571-350-00	шт.		81 943,84	387 684,50
318560-0020	Блок интерфейса с ЭЦ БИЭЦ, 41571-600-00	шт.		64 119,90	303 357,66
318560-0021	Блок интерфейса с ЭЦ БИЭЦ 01, 41571-600-00-01	шт.		64 119,90	303 357,66
318560-0022	Блок интерфейса с ЭЦ БИЭЦ 02, 41571-600-00-02	шт.		64 119,90	303 357,66
318563-0454	Автоматизированное рабочее место дежурно по станции АРМ ДСП-АБ, 41571-100-00	шт.		218 851,27	941 279,33
318563-0455	Автоматизированное рабочее место электромеханика в системе АБТЦ-М, АРМ ШН, 41571-110-00	шт.		220 922,23	1 008 477,12
318571-0001	Статив с монтажом, ЦВИЯ.468157.102-хх	шт.		357 305,18	1 690 446,54
318560-0023	Регистратор сообщений CAN, 41571-115-00	шт.		218 851,27	941 279,33
318560-0024	Блок согласования интерфейсов УПИ RS-422, 41571-780-00	шт.		45 384,93	214 720,65
318560-0027	Блок управления светофором станционный БУСС 01, 41571-450-002-01	шт.		123 034,10	582 086,63
318560-0028	Рабочее место электромеханика ремонтно-технологического участка РМ РТУ АБ, 41571-120-00	шт.		1 100 314,84	5 205 699,52
318560-0030	Блок управления светофором перегонный БУСП 02, 41571-400-002-02	шт.		74 684,68	353 340,70
343430-0001	Щиток электропитания АРМ ШН(ДСП) АБТЦ-М в комплекте с разъёмами WAGO, ЦВИЯ.469659.003(004)	шт.		13 648,27	64 571,33
318571-0002	Панель вводно-выпрямительная автоблокировки ПВВ-АБ, 36764-201-00	шт.		600 639,39	2 348 500,00
318560-0035	Шкаф оборудования УБП ШОУ-20	шт.		316 993,05	1 239 442,82
318560-0036	Батарейный кабинет 1100мм с 100А/ч батареями	шт.		435 539,04	1 702 957,63
318560-0037	Батарейный кабинет 500мм с 50 Ач батареями	шт.		293 847,59	1 148 944,07
318560-0038	Батарейный кабинет 750мм с 75 Ач батареями	шт.		356 840,57	1 395 246,61

318560-0039	Батарейный кабинет 750мм с 88 Ач батареями	шт.		393 090,51	1 536 983,90
318560-0040	Батарейная емкость 33 Ач в корпусе УБП (для SitePro 10-40)	шт.		161 707,40	632 275,94
318560-0041	Устройство защиты-варистор, УЗП 1-500-0,26	шт.		797,96	3 775,24
318560-0042	Телекоммуникационное устройство защиты, ТУЗ 2-20/24/Д	шт.		2 629,56	12 440,70
318560-0043	Варистор Dehn guard DG S275	шт.		2 406,43	11 385,09
318560-0044	Разрядник CS Dehn gap DG P	шт.		2 905,03	13 743,99
318560-0045	Устройство защиты от импульсных помех, ОП1-3/2В1 P-3-320(УИЗП2)	шт.		2 187,80	10 350,68
318560-0056	Шкаф оборудования устройства бесперебойного питания ШОУ-10	шт.		149 110,28	583 021,19
318560-0057	Шкаф оборудования устройства бесперебойного питания ШОУ-30	шт.		192 503,14	752 687,29
318560-0058	Шкаф оборудования устройства бесперебойного питания ШОУ-40	шт.		198 043,05	774 348,31
318560-0059	3-ph SNMP/Wed plug-in adapter W/MODBUS RS485	шт.		13 352,69	52 209,00
318560-0060	Термодатчик для SitePro, длиной кабеля 30м	шт.		7 806,15	30 522,04
318560-0061	Термодатчик для SitePro, длиной кабеля 15м	шт.		4 663,84	18 235,60
318560-0062	Термодатчик для SitePro, длиной кабеля 5м	шт.		1 587,63	6 207,63
318560-0063	Преобразователь стационарный многоканальный измерительный для рельсовых цепей ПМИ-РЦ, РКУН.19.00.00.000	шт.		119 872,12	468 700,00
318560-0075	Блок трансформаторов тока БТТ, РКУН.19.04.00.000	шт.		5 626,60	22 000,00
318560-0076	Автоматизированное рабочее место резервного статива АРМ-РС, 41571-100-00	компл.		218 851,27	941 279,33
318560-0077	Устройство защиты с угольным разрядником УЗП1РУ-1000 (ОП2-1/Р-420)	шт.		862,05	4 078,44
318560-0086	Комплект расширения, 41571-101-00	компл.		90 123,27	352 381,98
	Оборудование АБТЦ-МШ				
318560-0091	Автоматизированное рабочее место электромеханика в системе АБТЦ-МШ, РМ ШН, АДГИГ.305651.019	шт.		241 610,74	944 698,00
	Шкаф:				
318560-0092	оборудования ШО, 41581-500-00-10	шт.		455 856,27	1 782 398,00
318560-0093	оборудования ШО, 41581-500-00-20	шт.		751 868,29	2 939 805,00

318560-0155	оборудования ШО, 41581-500-00-30	шт.		1 124 884,91	4 398 300,00
318560-0078	измерительного оборудования ШИО (-10), 41581-600-00-010 (030)	шт.		1 109 797,55	4 339 308,00
318560-0079	измерительного оборудования ШИО (-10-001), 41581-600-00-010-001(031)	шт.		910 459,36	3 559 896,00
318560-0080	измерительного оборудования ШИО-20, 41581-600-00-020	шт.		900 504,52	3 520 973,00
318560-0081	измерительного оборудования ШИО-20-001, 41581-600-00-020-001	шт.		849 762,06	3 322 569,67
318560-0082	измерительного оборудования ШИО-20-002, 41581-600-00-020-002	шт.		658 058,65	2 573 009,00
318560-0083	измерительного оборудования ШИО-20-003, 41581-600-00-020-003	шт.		607 316,70	2 374 608,00
318560-0084	измерительного оборудования ШИО-20-004, 41581-600-00-020-004	шт.		415 613,54	1 625 049,00
318560-0088	измерительного оборудования ШИО-20-005, 41581-600-00-020-005	шт.		288 217,15	1 126 929,00
318560-0156	измерительного оборудования ШИО №1, 41581-600-00-10	шт.		722 656,52	2 825 587,00
318560-0157	измерительного оборудования ШИО №1, 41581-600-00-11	шт.		694 404,35	2 715 121,00
318560-0158	измерительного оборудования ШИО-50, 41581-600-00-050	шт.		1 262 329,41	4 935 708,00
318560-0159	измерительного оборудования ШИО-50-001, 41581-600-00-050-001	шт.		1 108 703,58	4 335 031,00
318560-0160	измерительного оборудования ШИО-51, 41581-600-00-051	шт.		1 231 622,51	4 815 644,00
318560-0161	измерительного оборудования ШИО-51-001, 41581-600-00-051-001	шт.		1 130 825,58	4 421 528,00
318560-0175	трансформаторного оборудования ШТО-050, 41581-650-00-50	шт.		359 402,56	1 405 264,00
318560-0089	кроссовый ШК, 41581-750-00-020	шт.		353 749,98	1 383 162,00
318560-0096	кроссовый ШК, 41581-750-00-010	шт.		330 721,71	1 393 122,00
318560-0104	вводный ШВ-АБ, 41581-420-00	шт.		383 954,73	1 501 263,00
318560-0033	вводный ШВ-АБ-001, 41581-420-00-001	шт.		379 307,42	1 483 092,00
318560-0047	ШП-ЭЦ-001	шт.		1 148 809,70	4 491 846,00
318560-0050	ШП-ЭЦ-002	шт.		1 305 405,90	5 104 137,00
	Шкаф выпрямительно-преобразовательный с аккумуляторной батареей емкостью 120 А/ч:				
318560-0094	ШВП-АБ-200, 41581-450-00-000	шт.		1 123 595,99	4 393 260,00

318560-0095	ШВП-АБ-600, 41581-450-00-001	шт.		913 486,34	3 830 500,00
318560-0097	ШВП-АБ-500, мощностью до 20 кВа , 41581-450-00-002	шт.		1 325 040,99	5 180 910,00
318560-0098	ШВП-АБ-100, мощностью до 20 кВа (высота 2300), 41581-450-00-003	шт.		1 241 443,43	4 854 044,00
318560-0099	ШВП-АБ-300, мощностью до 20 кВа (высота 2300, без инверторов), 41581-450-00-003	шт.		1 177 696,00	4 604 791,00
318560-0100	Источник электропитания мощностью 2 кВт ВИП 2000/220 АК, ВРАТ.392.00.00	шт.		27 000,00	105 570,00
318560-0176	Щиток электропитания, ЦВИЯ.469659.010	шт.		15 564,71	60 858,00
318560-0177	Щиток электропитания, ЦВИЯ.469659.011	шт.		9 464,96	37 008,00
	Шкафы (без модулей и ячеек МКРЦ и МГКС)				
	Шкаф модулей контроля и управления:				
318560-0101	МКУ-АБ №20, 41581-001-00-020	шт.		1 085 672,75	4 244 980,00
318560-0113	МКУ-АБ №20-001, 41581-001-00-020-001	шт.		1 018 019,36	3 980 456,00
318560-0114	МКУ-АБ №20-002, 41581-001-00-020-002	шт.		950 366,24	3 715 932,00
318560-0115	МКУ-АБ №21, 41581-001-00-021	шт.		497 024,13	1 943 364,00
318560-0116	МКУ-АБ №22, 41581-001-00-022	шт.		1 122 849,61	4 390 342,00
318560-0117	МКУ-АБ №22-001, 41581-001-00-022-001	шт.		1 055 196,23	4 125 817,00
318560-0118	МКУ-АБ №22-002, 41581-001-00-022-002	шт.		987 542,84	3 861 293,00
318560-0119	МКУ-АБ №30, 41581-001-00-030	шт.		1 339 086,78	5 235 829,00
318560-0120	МКУ-АБ №30-001, 41581-001-00-030-001	шт.		1 317 037,22	5 149 616,00
318560-0121	МКУ-АБ №31, 41581-001-00-031	шт.		1 175 833,49	4 597 509,00
318560-0122	МКУ-АБ №32, 41581-001-00-032	шт.		1 495 741,00	5 848 347,00
318560-0123	МКУ-АБ №32-001, 41581-001-00-032-001	шт.		1 412 446,52	5 522 666,00
318560-0178	МКУ-АБ №40, 41581-002-00-040	шт.		1 217 194,37	4 759 230,00
318560-0179	МКУ-АБ №42, 41581-002-00-042	шт.		1 034 683,12	4 045 611,00
318560-0181	МКУ-АБ №43, 41581-002-00-043	шт.		1 059 265,73	4 141 729,00

318560-0182	МКУ-АБ №44, 41581-002-00-044	шт.		980 684,40	3 834 476,00
318560-0183	МКУ-АБ №45, 41581-002-00-045	шт.		980 349,10	3 833 165,00
318560-0184	МКУ-АБ №50, 41581-001-00-050	шт.		1 515 376,14	5 925 120,69
318560-0186	МКУ-АБ №51, 41581-001-00-051	шт.		1 468 935,99	5 743 539,72
318560-0187	МКУ-АБ №52, 41581-001-00-052	шт.		1 165 342,85	4 556 490,56
318560-0188	МКУ-АБ №53, 41581-001-00-053	шт.		899 792,33	3 518 188,00
318560-0189	МКУ-АБ №54, 41581-001-00-054	шт.		701 124,38	2 741 396,31
318560-0190	МКУ-АБ №55, 41581-001-00-055	шт.		1 452 748,00	5 680 244,68
318560-0191	МКУ-АБ №55-001, 41581-001-00-055-001	шт.		1 342 264,51	5 248 254,24
318560-0192	МКУ-АБ №1, 41581-001-00-010-001	шт.		2 723 974,68	10 650 741,00
318560-0197	МКУ-АБ №1, 41581-001-00-010-002	шт.		2 054 066,24	8 031 399,00
318560-0198	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-001	шт.		2 745 691,30	10 735 653,00
318560-0199	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-002	шт.		2 644 423,27	10 339 695,00
318560-0200	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-003	шт.		2 560 343,99	10 010 945,00
318560-0201	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-004	шт.		2 459 722,25	9 617 514,00
318560-0202	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-005	шт.		2 350 196,93	9 189 270,00
318560-0203	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-006	шт.		2 331 194,88	9 114 972,00
318560-0204	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-007	шт.		2 240 671,36	8 761 025,00
318560-0205	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-008	шт.		2 163 681,07	8 459 993,00
318560-0206	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-009	шт.		2 037 312,53	7 965 892,00
318560-0210	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-010	шт.		1 934 599,49	7 564 284,00
318560-0211	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-011	шт.		2 093 374,94	8 185 096,00
318560-0212	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-012	шт.		1 924 237,85	7 523 770,00
318560-0213	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-013	шт.		1 834 006,39	7 170 965,00

318560-0214	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-014	шт.		1 751 424,55	6 848 070,00
318560-0215	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-015	шт.		1 541 709,72	6 028 085,00
318560-0216	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-016	шт.		1 436 836,32	5 618 030,00
318560-0217	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-017	шт.		2 223 718,93	8 694 741,00
318560-0218	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-018	шт.		2 327 053,45	9 098 779,00
318560-0219	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-019	шт.		2 513 563,94	9 828 035,00
318560-0223	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-020	шт.		2 350 468,03	9 190 330,00
318560-0224	МКУ-АБ №2, 41581-001-00-011-021	шт.		2 087 450,38	8 161 931,00
318560-0225	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-001	шт.		2 487 983,89	9 728 017,00
318560-0226	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-002	шт.		1 809 827,88	7 076 427,00
318560-0227	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-003	шт.		1 714 738,87	6 704 629,00
318560-0228	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-004	шт.		1 693 588,24	6 621 930,00
318560-0229	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-005	шт.		1 532 515,60	5 992 136,00
318560-0230	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-006	шт.		1 699 859,59	6 646 451,00
318560-0231	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-007	шт.		1 496 158,82	5 849 981,00
318560-0232	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-008	шт.		1 474 965,47	5 767 115,00
318560-0233	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-009	шт.		1 341 751,41	5 246 248,00
318560-0234	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-010	шт.		2 206 298,47	8 626 627,00
318560-0238	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-011	шт.		2 275 879,28	8 898 688,00
318560-0239	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-012	шт.		2 301 641,18	8 999 417,00
318560-0240	МКУ-АБ №3, 41581-001-00-012-013	шт.		1 901 729,16	7 435 761,00
318560-0241	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-001	шт.		2 665 128,90	10 420 654,00
318560-0242	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-002	шт.		2 510 757,29	9 817 061,00
318560-0243	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-003	шт.		2 427 860,61	9 492 935,00

318560-0244	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-004	шт.		2 449 752,17	9 578 531,00
318560-0245	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-005	шт.		2 405 684,14	9 406 225,00
318560-0247	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-006	шт.		2 359 395,91	9 225 238,00
318560-0248	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-007	шт.		2 302 265,73	9 001 859,00
318560-0249	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-008	шт.		2 256 325,32	8 822 232,00
318560-0250	МКУ-АБ №4, 41581-001-00-013-009	шт.		2 155 547,83	8 428 192,00
318560-0251	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-001	шт.		2 481 653,20	9 703 264,00
318560-0252	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-002	шт.		2 384 308,70	9 322 647,00
318560-0253	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-003	шт.		2 061 779,54	8 061 558,00
318560-0254	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-004	шт.		1 893 829,67	7 404 874,00
318560-0255	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-005	шт.		1 863 007,16	7 284 358,00
318560-0256	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-006	шт.		1 465 460,36	5 729 950,00
318560-0258	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-007	шт.		1 256 845,78	4 914 267,00
318560-0259	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-008	шт.		1 123 012,79	4 390 980,00
318560-0260	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-009	шт.		1 094 574,94	4 279 788,00
318560-0261	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-010	шт.		1 253 687,21	4 901 917,00
318560-0262	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-011	шт.		980 250,13	3 832 778,00
318560-0263	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-012	шт.		1 163 192,84	4 548 084,00
318560-0264	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-013	шт.		2 519 272,89	9 850 357,00
318560-0265	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-014	шт.		2 094 723,53	8 190 369,00
318560-0266	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-015	шт.		1 326 606,39	5 187 031,00
318560-0267	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-016	шт.		1 904 887,72	7 448 111,00
318560-0269	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-017	шт.		1 966 523,27	7 689 106,00
318560-0270	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-018	шт.		1 632 354,73	6 382 507,00

318560-0271	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-019	шт.		1 290 706,91	5 046 664,00
318560-0272	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-020	шт.		1 372 804,86	5 367 667,00
318560-0273	МКУ-АБ №5, 41581-001-00-014-021	шт.		2 071 778,26	8 100 653,00
318560-0274	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-001	шт.		1 890 295,65	7 391 056,00
318560-0275	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-002	шт.		1 583 424,81	6 191 191,00
318560-0276	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-003	шт.		1 365 938,62	5 340 820,00
318560-0277	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-004	шт.		1 316 180,82	5 146 267,00
318560-0278	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-005	шт.		1 406 225,06	5 498 340,00
318560-0282	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-006	шт.		1 182 404,60	4 623 202,00
318560-0283	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-007	шт.		1 003 843,48	3 925 028,00
318560-0284	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-008	шт.		914 551,15	3 575 895,00
318560-0285	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-009	шт.		1 417 544,76	5 542 600,00
318560-0286	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-010	шт.		1 357 412,02	5 307 481,00
318560-0287	МКУ-АБ №6, 41581-001-00-015-011	шт.		1 479 060,36	5 783 126,00
	Модули и ячейки				
	Модуль генератора комплексного сигнала в составе:				
318560-0162	Ячейка ФКС-М МГКС, 41581-210-00-03	шт.		38 727,90	151 426,00
318560-0163	Ячейка УК МГКС, 41581-240-00-01	шт.		13 106,52	51 246,00
318560-0164	Усилитель мощности УМ-М МГКС, 41581-380-00-01	шт.		26 902,92	105 190,00
	Модуль контроля рельсовых цепей в составе:				
318560-0165	Ячейка ФКС-М МКРЦ, 41581-210-00-02	шт.		38 727,90	151 426,00
318560-0170	Ячейка ПФ МКРЦ, 41581-220-00-01	шт.		8 024,13	31 374,00
318560-0171	Заглушка с втулками, винтами и ЭМС прокладками 40НР, 6U	шт.		908,99	3 554,14
318560-0172	Заглушка с втулками, винтами и ЭМС прокладками 8НР, 6U	шт.		424,21	1 659,00

3.2. Аппаратура и устройства кодовой автоматической блокировки на электронной элементной базе - КЭБ					
3.2.1. Комплект аппаратуры КЭБ-1					
318560-0048	Генератор кодов ГК5(7)-КЭБ, 16936-70-00-02(03)	шт.	5,0	45 116,88	194 043,00
318560-0288	Генератор кодов ГК5(7)М-КЭБ, 16936-70-00-04(05)	шт.		87 182,35	340 883,00
318560-0049	Приёмник дешифратор ПД5(7)-КЭБ, 16936-20-00-04(05)	шт.	5,0	77 523,27	334 633,00
318560-0289	Приёмник дешифратор ПД5(7)М-КЭБ, 16936-20-00-06(07)	шт.		149 810,23	585 758,00
318560-0053	Имитатор генратора кодов ИГК , ИТАЖ.468918.001	шт.	2,0	34 758,31	149 495,00
318560-0291	Блок защиты рельсовых цепей от импульсного перенапряжения БЗИП-РЦк-ЭТ00, ИТАЖ.465139.004-03	шт.		31 137,34	121 747,00
318560-0292	Блок защиты рельсовых цепей от импульсного перенапряжения БЗИП-РЦк-ЭТ50, ИТАЖ.465139.005-03	шт.		31 137,34	121 747,00
318560-0293	Блок защиты рельсовых цепей от импульсного перенапряжения БЗИП-РЦк-АТ, ИТАЖ.465139.006-03	шт.		31 137,34	121 747,00
318560-0294	Блок защиты цепей питания от импульсного перенапряжения БЗИП-Фк, ИТАЖ.465139.008-08	шт.		37 754,48	147 620,00
318560-0295	Блок защиты источников питания линейных цепей в комплекте с блоком регистрации СИТЭ БЗИП-Ск, ИТАЖ.465139.013(-01.....05)	шт.		44 748,59	174 967,00
318560-0296	Блок защиты источников питания линейных цепей БЗИП-Ск, ИТАЖ.465139.013-07(08.....13)	шт.		44 748,59	174 967,00
3.2.2. Комплект аппаратуры КЭБ-2					
318560-0064	Блок устройств сигнальной точки БУСТ, 17346-03-00	шт.	6,00	441 962,28	1 228 093,00
318560-0065	Релейный шкаф ШКЭ, ИТАЖ.468333.009	шт.	220,0	291 324,17	1 271 752,00
318560-0297	Релейный шкаф ШКЭ-М, ИТАЖ.468333.016	шт.		317 436,57	1 241 177,00
318571-0013	Статив закрытого типа СЗТ-КЭБ-2, ИТАЖ.468333.011	шт.	250,0	406 614,58	1 256 533,00
318571-0014	Статив закрытого типа СЗТ-БУСТ, ИТАЖ.468333.012	шт.	240,0	547 383,63	1 172 138,00
318560-0298	Блок сопряжения БС-м, ИТАЖ.468351.014	шт.		43 801,02	171 262,00
318560-0067	Блок сопряжения с БСУ , БС БСУ ИТАЖ.468353.011	шт.		69 197,31	270 563,00
318560-0068	Блок измерения БИ, ИТАЖ.466945.005	шт.	1,00	98 015,35	383 240,00
318560-0069	Блок станционных устройств БСУ, 17346-100-00	шт.	4,00	403 652,17	1 406 247,00
318560-0070	Промышленная рабочая станция КЭБ-2, РС-КЭБ ИТАЖ.466214.004	компл.	12,0	522 418,41	1 103 033,00

318560-0071	Блок защиты линейных цепей и светофора от импульсного перенапряжения БЗИП-С, ИТАЖ.465239.001(003)005(006)(010)(011)(012)	шт.	6,0	40 680,31	174 967,00
318570-0121	Блок защиты цепей питания от импульсного перенапряжения БЗИП-Ф, ИТАЖ.465139.008	шт.	4,0	34 322,25	147 620,00
318560-0072	Блок защиты рельсовых цепей от импульсного перенапряжения БЗИП-РЦ, ИТАЖ.465139.004(005)(006)	шт.	3,5	28 306,01	121 747,00
318560-0073	Шкаф кодовый электронный переездной ШКЭП, ИТАЖ.468333.010	шт.	250,0	324 352,30	1 286 998,00
318560-0074	Устройство проверки КЭБ-2 УП КЭБ-2, ИТАЖ.468918.002	шт.	5,00	51 940,54	223 397,00
3.3 Аппаратура и устройства микропроцессорной полуавтоматической блокировки МПАБ					
Примечание: номенклатура напольных устройств МПАБ содержится в п.5.4					
318560-0085	Станционный шкаф МПАБ-НСУ с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-15-30	шт.		189 974,89	742 801,82
318560-0090	Комплекс технических средств контроля объекта КТСКО-4, УЖДА-10-12.040	компл.		32 774,28	128 147,43
318560-0102	Станционный шкаф МПАБ-НСУ-Е с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-15-30-01	шт.		336 438,09	1 315 472,95
318560-0105	Шкаф блок-поста РШ1 БП-МПАБ с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-14-08	шт.		262 983,18	1 028 264,25
318560-0109	Счетно-решающий прибор СРП-У, УЖДА-03-14.001-02	компл.	9,0	355 773,76	1 488 450,69
318570-0161	Источник бесперебойного питания ИБП 14/12-10, УЖДА-03-07	шт.	10,0	27 003,96	112 976,46
318560-0110	Комплекс технических средств контроля объекта КТСКО-5, УЖДА-10-12.050 (блок постовой)	компл.		68 007,04	265 907,54
318560-0111	Комплекс технических средств контроля объекта КТСКО-6, УЖДА-10-12.060 (станционный)	компл.		69 216,66	270 637,15
318560-0112	Блок дифференциальной системы ДС, УЖДА-03-16	шт.		4 598,99	19 240,81
318560-0142	Модем универсальный MRS3, УЖДА-14-01	шт.		11 040,72	43 169,22
318560-0143	Блок питания станционного шкафа БП-СШ, УЖДА-13-28	шт.		4 935,72	19 298,65
318560-0144	Блок питания напольного счетного устройства БП-НСУ, УЖДА-10-28	шт.		54 387,79	212 656,25
3.4. Аппаратура и устройства микропроцессорной полуавтоматической блокировки МПБ					
Примечание: в состав системы МПБ входят устройства указанные в разделе 5, подразделах 5.3., 5.5, 5.6.					
РАЗДЕЛ 4. СИСТЕМЫ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ, ДИСПЕТЧЕРСКОГО КОНТРОЛЯ И СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ					
ТАБЛИЦА					
4.1. Аппаратура и устройства диспетчерской централизации "Сетунь"					
4.1.1. Автоматизированное рабочее место поездного диспетчера (АРМ ДПЦ)					

318563-0466	Шкаф АРМ ДНЦ, СТРИ.665220.001	компл.		607 858,13	2 376 725,28
318563-0467	Системный блок АРМ ДНЦ, СТРИ.665220.008	компл.		102 434,42	400 518,59
318563-0468	Шкаф АРМ ДНЦ с функцией логического контроля, СТРИ.665220.001-01	компл.		607 858,13	2 376 725,28
318563-0469	Блок коммутатора интерфейсов (ЛЕГУ 468 313.001)	шт.		17 127,88	66 970,00
318563-0470	Системный блок АРМ ДНЦ настольный с функцией логического контроля, СТРИ.665220.008-01	компл.		102 434,42	400 518,59
318563-0471	АРМ ДНЦ-1 (размещение на столе), СТРИ.665220.005	компл.		539 623,86	2 109 929,30
318563-0472	АРМ ДНЦ-1 с функцией логического контроля (размещение на столе), СТРИ.665220.005-01	компл.		539 623,86	2 109 929,30
318563-0473	АРМ ДНЦ-2 (размещение в шкафу и на столе), СТРИ.665220.006	компл.		609 506,51	2 383 170,46
318563-0474	АРМ ДНЦ-2 с функцией логического контроля (размещение в шкафу и на столе), СТРИ.665220.006-01	компл.		609 506,51	2 383 170,46
318563-0475	Комплект оборудования (АРМ ДНЦ), СТРИ.668418.004	компл.		147 841,65	578 060,85
318563-0476	Комплекс вычислительный (АРМ ШНДЦ), СТРИ.665220.007	компл.		183 195,75	716 295,40
318563-0477	Системный блок (АРМ ШНДЦ), СТРИ.665220.010	шт.		102 434,42	400 518,59
	4.1.3. Рабочая станция "Связь"				
318563-0482	Системный блок РС "Связь" (АРМ ШНДЦ), СТРИ.665220.010	шт.		110 374,92	431 565,93
318570-0167	Шкаф РС "Связь-1" для физической линии, СТРИ.665220.003-01	компл.		577 523,05	2 258 115,11
318570-0168	Шкаф РС "Связь-1" для цифрового канала, СТРИ.665220.003-02	компл.		577 523,05	2 258 115,11
318570-0169	Шкаф РС "Связь-2" для физической линии, СТРИ.665220.004-01	компл.		730 108,77	2 854 725,28
318570-0170	Шкаф РС "Связь-2" для цифрового канала, СТРИ.665220.004-02	компл.		730 108,77	2 854 725,28
318570-0171	Шкаф РС "Связь-2" для физической линии, СТРИ.426469.128	компл.		730 108,77	2 854 725,28
318570-0172	Шкаф РС "Связь-2" для цифрового канала, СТРИ.426469.128-01	компл.		730 108,77	2 854 725,28
318570-0173	Шкаф РС "Файл-Сервер", СТРИ.426469.130	компл.		577 599,63	2 258 414,55
318560-0185	Системный блок РС "Связь", СТРИ.665220.012	шт.		50 076,90	195 800,66
318560-0173	Системный блок РС "Связь" для физической линии, СТРИ.665220.012-01	шт.		50 076,90	195 800,66
318560-0174	Системный блок РС "Связь" для цифрового канала, СТРИ.665220.012-02	шт.		50 076,90	195 800,66

318560-0166	Коммутатор линий связи (ЛЕГУ 468.313.006)	шт.		25 378,71	105 355,00
318560-0167	Адаптер связи, dsp50mrc	шт.		40 263,43	157 430,00
318560-0168	Модуль MV-23A	шт.		12 984,46	50 769,23
318560-0169	Модуль интерфейсов G.703.1 (64 Кбит/с); МИГ-2Р	шт.		49 526,59	193 648,95
4.1.4. Рабочая станция "Шлюз"					
318570-0182	Шкаф РС "Шлюз"	компл.		496 890,67	1 942 842,51
318560-0180	Системный блок РС «Шлюз»	шт.		77 687,12	303 756,64
4.1.5. Блок контролируемого пункта модернизированный (БКПМ)					
Блок контролируемого пункта:					
318560-0193	БКПМ-00...09, АДТС.001.01...АДТС.001.001-09	шт.		203 550,22	795 900,00
318560-0194	Модуль MV-23В	шт.		12 984,46	50 769,23
318560-0195	Модуль интерфейсов G.703.1 (64 Кбит/с) МИГ-2Б	шт.		49 526,59	193 648,95
4.1.6. Блок расширения контролируемого пункта (БРКП)					
318560-0207	Блок расширения контролируемого пункта БРКП-6, АДТС.665220.001.03-01	шт.		25 308,33	98 960,00
318560-0208	Блок расширения контролируемого пункта БРКП-24, АДТС.665220.001.03	шт.		25 308,33	98 960,00
4.1.7. Прочее оборудование ДЦ "Сетунь"					
318560-0221	Устройство линейной системы передачи ответственных команд, УЛ-СПОК	компл.		146 323,53	572 125,00
318560-0222	Блок вывода телеуправления БВТУ, АДТС 665220.001.05	компл.		114 245,52	446 700,00
4.2. Аппаратура и устройства диспетчерской централизации "Тракт"					
4.2.1. Контролируемый пункт (базовая комплектация)					
402590-0001	Контролируемый пункт модернизированный (КП-М), ТПРС.668418.205-01	компл.		1 699 618,92	7 642 336,47
4.2.2. Пункт управления					
318560-0235	Аппаратура АРМ ДНЦ, ТПРС.668418.101-01	компл.		1 637 374,35	7 362 453,78
318560-0236	КТС "Тракт-ЦП"М, ТПРС.668418.103-04	компл.		800 482,49	3 599 369,50

318560-0237	КТС "Тракт-ЦП"М (расширение), ТПРС.668418.103-05	компл.		880 531,96	3 959 311,96
318560-0268	КТС "Тракт-ЦП" с ПО (функция логического контроля), ТПРС.668418.103-02	компл.		1 241 699,16	5 583 300,27
318560-0279	Аппаратура АРМ ШН ДЦ, ТПРС.668418.102-01	компл.		574 042,11	2 581 180,34
318560-0280	Аппаратно-программный комплекс удаленного доступа АРМ ДНЦ, 311052-00-СЦБ.ТР	компл.		153 447,04	689 974,62
318560-0281	КТС УСС, ТПРС.668418.800	компл.		2 631 985,37	11 834 722,21
	4.2.3. Оборудование, сопрягаемое с МПЦ стрелок и светофоров				
318562-0152	Контролируемый пункт ДЦ "Тракт", сопрягаемый с МПЦ (М), ТПРС.665221.600-01	компл.		1 858 996,02	8 358 975,60
318562-0153	Контролируемый пункт ДЦ "Тракт", сопрягаемый с МПЦ и встроенной аппаратурой АПК-ДК(М), ТПРС.665221.601-01	компл.		2 325 393,66	10 456 132,61
318562-0154	Модуль УСО связи 2 пункта управления (2шт), ТПРС.468351.101	компл.		35 499,61	159 624,02
318562-0155	Блок связи и обработки данных (БСОД) в комплекте с кабелями (2шт), ТПРС.468.362.621	компл.		3 420 552,47	13 374 360,16
	4.2.5. Комплектующие контролируемого пункта, поставляемые по проекту				
318560-0301	Модуль УСО связи 3 (для пункта управления) 2шт, ТПРС.468152.103-01	компл.		49 165,79	247 602,87
318560-0303	Модуль вывода ОК, ТПРС.468332.205-02	компл.		165 828,31	745 646,98
318560-0304	Модуль цифровой обработки сигналов (МЦОС) (2шт) , ТПРС.465419.202-01	компл.		95 905,16	431 237,53
318560-0305	Модуль цифровой обработки сигналов для системы речевого оповещения, ТПРС.465323.201	шт.		169 758,55	763 319,33
318560-0306	Крейт УСО ввода, ТПРС.301441.208-01	шт.		27 500,10	123 654,18
318560-0307	Модуль УСО вывода М (2шт), ТПРС.468353.217-02	компл.		13 586,17	61 090,23
318560-0308	Модуль УСО вывода ОК (2шт), ТПРС.468353.216-01	компл.		30 730,37	138 179,13
318560-0309	Модуль УСО связи 1.485 (2шт), ТПРС.468351.211-01	компл.		54 820,07	246 498,43
318560-0310	Модуль УСО связи 3М (2шт), ТПРС.468351.209-02	компл.		63 900,42	287 328,22
318560-0311	Модуль УСО связи 2М (2шт), ТПРС.468351.204-02	компл.		44 762,97	201 276,71
318560-0312	Модуль УСО МЦОС (2шт), ТПРС.468351.208-01	компл.		12 568,41	56 513,87
318560-0314	Крейт УСО вывода в сборе, ТПРС.301441.209-01	шт.		24 475,86	110 055,70
318560-0315	Крейт АПК-ДК, КЛМД.468369.202-01	шт.		137 851,88	619 850,99

318560-0316	Резервированная система электропитания ТТРС.436132.201	компл.		173 758,12	781 303,38
318560-0317	Крейт УСО связи ВОК ТТРС.301441.210-01	шт.		37 392,07	168 134,31
318560-0318	Модуль УСО ввода (тип 2, 6 Вольт) 2шт, ТТРС.468353.211-02	компл		19 460,63	87 504,74
318560-0319	Модуль УСО ввода (тип 2, 6 Вольт модернизированный)2шт, ТТРС.468353.211-04	компл		19 460,63	87 504,74
318560-0320	Кросс-поле, ТТРС.301228.202-01	шт.		14 281,36	64 216,11
318560-0321	Модуль цифровой обработки сигналов с шиной pci (2шт), ТТРС.468152-105	компл		169 758,55	763 319,33
318560-0322	Модуль цифровой обработки сигналов для БФРС, ТТРС.465323.201-01	шт.		170 615,53	767 172,73
318560-0323	Модуль коммуникационный (2шт), ТТРС.469435.201-01	компл		94 758,47	426 498,43
318560-0324	Модуль ввода (2шт), ТТРС.468332.206-01	компл		79 330,57	356 709,93
318560-0325	Модуль мастер локальной сети (2шт), ТТРС.466535.203-01	компл		149 227,72	671 002,43
318560-0328	Модуль вывода 2М (2шт), ТТРС.468332.207-01	компл		145 716,78	655 215,50
318560-0329	Модуль вывода 1М (2шт), ТТРС.468332.204-02	компл		101 878,20	458 095,34
318560-0330	Модуль УСО ввода (тип 1, 24 Вольта) 2шт, ТТРС.468353.211-01	компл		19 460,63	87 504,84
318560-0331	Модуль УСО ввода (тип 1, 24 Вольта модернизированный)2шт, ТТРС.468353.211-03	компл		19 460,63	87 504,74
4.2.6. Прочее оборудование					
318560-0332	Оборудование для системы речевого оповещения, ТТРС.660536.201-01	компл.		7 191,05	32 334,54
318560-0333	Блок формирования речевых сообщений (БФРС-600), ТТРС.469172.601-01	шт.		21 537,62	96 843,92
318560-0334	Шлюзовая машина комплекса технических средств "Тракт-ЦП" (2шт)	компл.		117 404,12	527 907,60
318560-0335	Консоль инженерная	шт.		60 162,71	270 521,62
318560-0336	Плинт Krone LSA-Plus, 6089 1 121-06	шт.		305,39	1 373,20
318560-0337	Бокс с опорной рамой 5/42 Kronektion, без плинтов, 6406 1 015-20	компл.		1 282,85	5 768,33
318560-0351	Несущая CI Krone, 6690 1 125-00	шт.		1 135,68	5 106,59
318560-0354	Комплект соединительный внутренний (внешний)2шт., ТТРС.685623.404-02; (ТТРС.685625.404-02)	компл.		12 598,28	56 648,16
318560-0355	Диагностический мобильный комплекс КП, ТТРС.468261.001-01	шт.		188 918,01	738 669,43

4.3. Аппаратура и устройства диспетчерской централизации "ЮГ"					
4.3.1. Аппаратура пункта управления					
318563-0503	Стойка Центрального поста ДЦ, СШС-1-1-2-F	компл.	180,0	687 394,80	2 788 345,06
318563-0504	Стойка АРМ ДНЦ, Д-2/Л	компл.	140,0	642 889,63	2 589 109,42
318563-0505	АРМ электромеханика центрального поста, АРМ ШНД-1 ЦП-Л	компл.	60,0	91 466,53	368 363,16
318563-0506	Модуль интерфейсов G703,1/Уко двухканальный, МИГ-2Р	шт.	0,5	21 859,34	85 470,00
4.3.2. Аппаратура контролируемого пункта КП "Круг"					
Блок:					
318563-0517	микропроцессорный БМ-04	компл.	15,0	408 115,30	1 643 602,75
318563-0518	дисплейный БД-03	компл.	10,0	130 596,90	510 633,87
318563-0519	телемеханики БТ-04	компл.	10,0	282 371,66	1 137 195,41
318563-0520	интерфейсов с гальванической развязкой БИГР04	шт.	5,0	6 446,50	25 205,81
318563-0521	питания БП04	шт.	15,0	17 952,27	70 193,37
318563-0522	ввода, коммутации и интерфейсов в конструктивах евромеханики, БВКИ	компл.	20,0	97 439,06	380 986,71
318563-0523	телесигнализации в конструктивах евромеханики, БТС	компл.	30,0	54 202,64	211 932,33
318563-0524	телеуправления в конструктивах евромеханики, БТУ	компл.	40,0	54 202,64	211 932,33
318563-0525	Комплект крепления органайзера ККО	шт.	2,0	3 100,85	12 124,31
318563-0526	Комплект монтажный КМ (24 проходных модуля с разъемом на 50 контактов КП "КРУГ" DFLK-D50 SUB/B, 150 наконечников 3200810 AI-TWIN 2X 1 - 8 RD, 450 наконечников 3200519 AI 0,75 1 - 8 GY (серый), 12 разъемов FRONT-SFL 2,5-T48-DHX-24-16 без штырьков, 2202424/50S/G74/6,5 CABLE D SUB S S	компл.	50,0	151 048,50	590 599,62
Стативная панель блока:					
318560-0326	БМ-04 КП "КРУГ", СПБМ	шт.	2,0	32 640,49	127 624,30
318560-0327	БТ-04 КП "КРУГ", СПБТ	шт.	1,5	31 008,47	121 243,10
Модуль:					
318560-0338	интерфейсов КП "КРУГ", МИГ-2АТ	шт.	0,5	24 130,43	94 350,00
318560-0339	процессорный, СРС20005	шт.	0,5	25 820,82	103 988,18

318560-0340	контроля и управления, МКУ04	шт.	0,5	19 224,21	77 421,65
318560-0341	ввода-вывода, МВВ04	шт.	0,5	18 790,83	75 676,31
318560-0342	ввода и коммутации, МВК04	шт.	0,5	18 125,98	72 998,78
318560-0343	индикации и управления, МИУ04	шт.	0,5	11 932,47	48 055,62
318560-0344	источника питания, МИП05	шт.	0,5	17 343,76	69 848,54
318560-0345	телесигнализации, МТС04	шт.	0,5	9 590,79	38 625,00
318560-0346	телеуправления, МТУ04	шт.	0,5	11 508,95	46 350,00
318560-0347	интерфейсный, МИ04	шт.	0,5	19 181,59	77 250,00
318560-0348	Линейный пункт управления на базе процессора NSC-GEODE-GX1-300 МГц, ЛП	компл.	60,0	189 274,80	740 064,47
4.3.3. Аппаратура системы передачи ответственных команд (СПОК)					
318563-0537	Устройство центральное УЦ	компл.	15,0	121 229,20	474 006,17
318563-0538	Устройство линейное системы передачи ответственных команд, УЛ	компл.	35,0	95 570,62	373 681,13
318563-0539	Устройство подтверждения ответственных команд, УПОК	компл.	5,0	132 928,39	519 750,00
4.3.4. Прочее оборудование ДЦ "Юг"					
318563-0550	Блок телемеханики КП «КРУГ» с распределенным контролем состояния параметров объектов СЦБ, БТ-05-01	компл.	35,0	319 565,22	1 286 985,01
318563-0551	Блок телемеханики КП «КРУГ» с распределенным контролем состояния параметров объектов СЦБ, БТ-05-02 (на 200 аналоговых параметров)	компл.	36,0	507 246,38	2 042 833,34
318563-0552	Мобильное рабочее место электромеханика, МРМЭ	компл.	7,0	81 764,21	319 698,05
318563-0553	АРМ электромеханика дистанции, АРМ ШНД-1 Д-Л	компл.	60,0	298 491,95	1 167 103,53
318563-0554	Модуль СМЦГ-4, ДЕКСИ.468352.019	компл.	0,5	17 911,76	70 035,00
318563-0555	Модем аналоговый, Зелакс М 115	шт.	1,0	5 222,48	20 419,88
4.4. Оборудование ДЦ "ЮГ" с распределенными контролируемыми пунктами (РКП)					
Линейное оборудование					
318560-0359	Блок ввода сигналов телесигнализации распределенного контролируемого пункта (РКП-ТС)	шт.	1,0	11 393,86	44 550,00
318560-0360	Блок вывода сигналов телеуправления распределенного контролируемого пункта (РКП-ТУ)	шт.	1,5	18 056,68	70 601,60

318560-0361	Блок центральный управления распределенным контролируемым пунктом (РКП-Ц)	шт.	19,0	252 847,06	988 632,00
318560-0362	Блок преобразования интерфейсов распределенного контролируемого пункта (РКП-ПИ)	шт.	1,0	20 123,89	78 684,41
318560-0364	Оборудование АРМ дежурного по отделению, АРМ ДНЦО	компл.		262 756,34	1 027 377,27
318560-0365	Оборудование АРМ диспетчера службы АТ, АРМ ШД	компл.		184 621,59	721 870,42
318560-0366	Оборудование АРМ электромеханика ДЦ центрального поста, АРМ ШНД	компл.		211 561,76	827 206,49
318560-0367	Оборудование АРМ станции связи	компл.		216 835,51	847 826,85
318560-0368	Оборудование АРМ ГИД-Урал	компл.		114 383,16	447 238,17
318560-0369	Оборудование АРМ логического контроля, АРМ Логический контроль	компл.		114 755,67	448 694,67
318560-0370	Оборудование АРМ сервера удаленного мониторинга, АРМ Сервера удаленного мониторинга	компл.		172 779,88	675 569,32
318560-0371	Оборудование АРМ табло коллективного пользования, АРМ АСУ-Д	компл.		268 898,84	1 051 394,47
318560-0363	Оборудование АРМ Шлюза удаленного доступа, АРМ Шлюз УД	компл.		295 350,22	1 154 819,36
318560-0372	Оборудование АРМ Терминальный кластер удаленного доступа, АРМ Терминальный кластер УД	компл.		404 278,07	1 580 727,27
318560-0373	Оборудование АРМ, АРМ УД Windows	компл.		239 023,06	934 580,17
318560-0374	Оборудование АРМ, АРМ УД QNX	компл.		237 542,66	928 791,82
318560-0375	Оборудование АРМ, АРМ УД Терминал	компл.		237 542,66	928 791,82
	Оборудование центрального поста ДЦ				
318563-0566	Оборудование автоматизированного рабочего места электромеханика, (АРМ ШН)	компл.	300,0	335 853,64	1 313 187,75
318563-0567	Оборудование автоматизированного рабочего места поездного диспетчера, (АРМ ДНЦ)	компл.	300,0	408 780,42	1 598 331,44
318563-0568	Оборудование автоматизированного рабочего места дежурного по региону управления АРМ ДРУ	компл.		398 300,87	683 290,14
318563-0569	Автоматизированное рабочее место электромеханика РТУ, в комплекте с испытательным стендом СДКУ.0808.000.000	компл.		145 408,35	568 546,65
318563-0571	Автоматизированное рабочее место дежурного по станции АРМ ДСП, с четырьмя мониторами	компл.		306 616,65	1 198 871,10
318563-0572	Автоматизированное рабочее место дежурного по станции АРМ ДСП	компл.		404 278,07	1 580 727,27
	Удаленное рабочее место				
318563-0579	Оборудование автоматизированного удаленного рабочего места диспетчера ШЧ, (АРМ ШЧД)	компл.	300,0	305 469,86	1 194 387,14

318563-0580	Оборудование автоматизированного удаленного рабочего места старшего электромеханика СЦБ, (АРМ ШНС)	компл.	300,0	258 625,18	1 011 224,45
4.5. Аппаратура и устройства диспетчерской централизации "ДИАЛОГ"					
Примечание: Номенклатура аппаратуры и устройств с ценами для ДЦ "Диалог" полностью аналогична номенклатуре с ценами для РПЦ "Диалог-Ц", указанной в п.2.2 данного сборника.					
4.6. Автоматизированная система диспетчерского контроля АСДК "ГТСС-Сектор"					
4.6.1. Технические средства станционные					
Блок-каркас:					
318563-0581	приборный на 12 позиций КДК1, СЕМШ 10.1005.01.00	шт.		23 541,18	92 046,00
318563-0582	приборный на 5 позиций КДК2, СЕМШ 10.1005.01.00-01	шт.		17 931,97	70 114,00
318563-0583	приборный на 9 позиций КДК3, СЕМШ 10.1005.01.00-03	шт.		20 740,92	81 097,00
318563-0584	контроллера ввода аналоговых сигналов, СЕМШ 10.1003.01.00	шт.		24 368,29	95 280,00
318563-0585	контроллера ввода дискретных сигналов, СЕМШ 10.1002.01.00	шт.		21 930,18	85 747,00
318563-0592	Модуль программирования КДК, ФБКВ. 858.005-14	шт.	0,5	25 114,07	98 196,00
Плата трансформаторов:					
318563-0603	в сборе с 3 трансформаторами, СЕМШ 80.1001.01.00	шт.	0,7	3 256,52	12 733,00
318563-0604	в сборе с 4 трансформаторами, СЕМШ 80.1002.01.00	шт.	2,0	4 219,69	16 499,00
318563-0605	ТПГ4 на 2 трансформатора, СЕМШ 80.1003.00.00	шт.		1 994,88	7 800,00
318563-0606	Трансформатор ТПП-205-127/220-50, ОЮО.470.001ТУ	шт.		963,43	3 767,00
Модуль питания:					
318563-0615	PS20S-U приборный, 52133845.318570.006	шт.	0,9	10 485,42	40 998,00
318563-0616	PS20S-U стативный, 52133845.318570.016	шт.	1,0	17 450,38	68 231,00
318563-0617	PS20S-24R приборный, 16057-34-00-03	шт.	0,9	16 167,26	63 214,00
318563-0618	PS20S-24R стативный, 17405-00-00-03	шт.	1,0	17 834,02	69 731,00
318563-0619	PS20S-R приборный, 52133845.318570.006-01	шт.	0,9	11 500,00	44 965,00
318563-0620	PS20S-R стативный, 52133845.318570.016-01	шт.	1,0	14 880,05	58 181,00

318563-0621	PS20S-15 приборный, 16057-34-00-01	шт.	0,9	13 153,71	51 431,00
318563-0622	PS20S-15 стативный, 17057-34-00-01	шт.	1,0	17 876,47	69 897,00
318563-0623	PS20S-24 приборный, 16057-34-00-02	шт.	0,9	13 200,77	51 615,00
318563-0624	PS20S-24 стативный, 17405-00-00-02	шт.	1,0	17 450,38	68 231,00
318563-0625	АСДК универсальный стабилизированный 60ВТ/24	шт.		9 871,61	38 598,00
	Модуль процессорный:				
318563-0629	CP51S приборный, 16057-07-00	шт.	0,2	22 168,80	86 680,00
318563-0630	CP51S стативный, 17395-00-00	шт.	0,3	23 941,94	93 613,00
	Модуль ввода дискретных сигналов:				
318563-0641	ИН32Sp приборный, 16057-16-00	шт.	0,2	16 252,43	63 547,00
318563-0642	ИН32Sp стативный(2-стативный), 17396-00-00(-01)	шт.		16 491,30	64 481,00
318563-0643	ИН32SU приборный, СЕМШ10.1007.00.00.	шт.		16 661,64	65 147,00
	Модуль ввода аналоговых сигналов:				
318563-0654	ADC4S приборный, 16057-24-00	шт.	0,2	30 403,84	118 879,00
318563-0655	ADC4S стативный, 17400-00-00	шт.	0,3	35 356,52	138 244,00
318563-0656	шестиканальный ADC6S приборный, СЕМШ10.1009.00.00.	шт.		38 881,59	152 027,00
318563-0657	шестиканальный ADC6S стативный, СЕМШ10.1109.00.00.	шт.		40 910,49	159 960,00
318563-0658	ADC4SM приборный, СЕМШ10.1010.00.00.	шт.		32 483,89	127 012,00
318563-0659	ADC4SM стативный, СЕМШ10.1110.00.00.	шт.		39 197,19	153 261,00
	Модуль коммутационный:				
318563-0666	ОН16S приборный, 16057-28-00	шт.	0,2	23 890,79	93 413,00
318563-0667	ОН16S стативный, 17402-00-00	шт.	0,3	27 176,98	106 262,00
318563-0668	ОН16S приборный, СЕМШ10.1011.00.00.	шт.		31 908,44	124 762,00
318563-0680	Кросс-блок ПП-20 (R=3,6/6,8/51/1000 кОм), 16695-60-00	шт.	0,3	2 293,09	8 966,00

318563-0681	Кросс-блок (клемный), СЕМШ10.1012.00.00-01	шт.		2 830,18	11 066,00
318563-0682	Кросс-блок ПП20 R=3,6 кОм (6,8 кОм, 51 кОм,1 МОм) , 16695-60-00,-01,-02,-03	шт.		2 293,09	8 966,00
4.6.2. Оборудование ДК-М					
318563-0692	Генератор линейных сигналов ГЛС2-1...-23, еФ2.211.006...-23	шт.	1,0	30 054,22	117 512,00
318563-0703	Блок станционный БС2, еФ2.390.045; блок БС2-02, СЕМШ10.1016.0400; блок БС2-03, СЕМШ10.1018.00.00	шт.	10,0	38 821,99	151 794,00
318563-0704	Блок станционный БС2 в комплекте с модулем питания МП, шнуром сетевым и кабелем интерфейса RS-232 DB9V-DB9F, еФ2.390.045, еФ2.420.143	шт.		54 882,61	214 591,00
318563-0705	Кросс-плата для БС2, еФ5.420.142	шт.		10 050,64	39 298,00
Модуль:					
318563-0715	приемного канала от ПК1/2, еФ2.420.044 до ПК23/24, еФ2.420.044-11 те же ПК для 19", СЕМШ10.1016.10.00.-11	шт.	0,2	18 281,33	71 480,00
318563-0716	панели индикации МПИ, еФ2.043.002	шт.	1,2	46 183,12	180 576,00
318563-0717	питания МП, еФ2.420.143 ; МП-01, СЕМШ10.1016.03.00	шт.	1,0	18 281,33	71 480,00
318563-0719	аналоговый линейный МАЛ1-1МУ, СЕМШ10.1015.00	шт.		35 595,40	139 178,00
318563-0718	Плата выпрямителей ПВ, СЕМШ 101.0170.00-01(-02)	шт.	0,2	2 173,91	8 500,00
318563-0720	Комплект датчиков охранной сигнализации ДОС, СЕМШ101.0160.00	шт.		4 398,72	17 199,00
318563-0721	Устройство гальванической развязки УГР-01, СЕМШ 90.1001.00.00	шт.		3 273,40	12 799,00
318563-0722	Устройство ввода линейное УВЛ-01, СЕМШ 80.1004.00.00	шт.		2 335,81	9 133,00
4.6.3. Компьютерное оборудование					
318563-0729	АРМ ШЧД (мобильный), 52133845.510211-04	шт.	3,0	512 473,15	2 003 770,00
318563-0730	КСУ, ТУ3185-007-52133845-2009, для увязки МПЦ с ДЦ	компл.	22,0	335 129,00	1 310 354,40
318563-0731	КСУ, ТУ3185-007-52133845-2009, для увязки МПЦ с АСДК	компл.	13,0	180 306,91	705 000,00
318563-0732	АРМ ШЧДМ, 52133845.510215-02-04	компл.		550 378,77	2 151 981,00
318563-0733	АРМ ДСП-КП, 52133845.510209-03	компл.	30,0	143 775,19	562 161,00
318563-0734	АРМ АДМ, 52133845.510212-03	компл.	33,0	230 992,58	903 181,00
318563-0735	АРМ ДСП, 52133845.510209-01	компл.	33,0	251 541,43	983 527,00

318563-0736	АРМ ШН, 52133845.510210-03	компл.	33,0	445 020,46	1 740 030,00
318563-0737	АРМ ШЧД, 52133845.510211-03	компл.	33,0	518 133,50	2 025 902,00
318563-0738	АРМ ДНЦ, 52133845.510208-03	компл.	52,0	558 617,90	2 184 196,00
318563-0739	АРМ КСУ, ТУ3185-007-52133845-2009	компл.		322 804,60	1 262 166,00
318563-0740	АРМ АСДК, 52133845.510213-01	компл.	33,0	48 352,69	189 059,00
	4.6.4. Прочее оборудование				
318563-0749	Шкаф АСДК с полками и крепежем, СЕМШ101.0100.00	шт.	135,0	46 004,09	179 876,00
318563-0750	Модем АСДК ADMT RS-232	шт.	0,5	32 616,37	127 530,00
318563-0751	Модем-маршрутизатор АСДК	шт.	0,5	10 187,21	39 832,00
318563-0752	Шкаф для установки КСУ, СЕМШ10.1018.00.00	шт.		26 844,50	104 962,00
318563-0756	Блок опорного напряжения БОН-1, СЕМШ80.1007.00.00.	шт.		8 312,02	32 500,00
	Устройство бесперебойного питания:				
318563-0753	для АРМ, УБП АРМ 600 V.A	шт.		4 923,02	19 249,00
318563-0754	шкафа АСДК 1000 V.A, УБП АСДК 1000 V.A	шт.		17 992,33	70 350,00
318563-0755	шкафа АСДК 1000 V.A 19", УБП АСДК 1000 V.A APC	шт.		22 378,52	87 500,00
	4.7. Комплекс аппаратно-программный диспетчерского контроля АПК-ДК "ИМСАТ"				
	АРМ:				
318563-0762	ШНЦ АПК-ДК	компл.		106 267,90	436 282,88
318563-0763	ДНЦО (Графиста) АПК-ДК	компл.		90 806,47	355 053,31
	Автомат контроля сигнальной точки:				
318563-0774	АКСТ-Ч-16/1, 16/2, с резисторами	компл.	1,5	6 675,43	28 711,03
318563-0775	АКСТ-Ч-16/3, 16/4, с резисторами	компл.	1,5	6 675,43	28 711,03
318563-0777	Адаптер диагностики тональных рельсовых цепей АДТРЦ с розеткой	компл.	1,2	32 874,58	141 393,56
318563-0778	Аналоговый преобразователь напряжения ADAM-3014 с рельсом типа DIN	компл.		4 010,23	16 464,00

	Устройство бесперебойного питания:				
318570-0192	Smart UPS 650	шт		8 037,26	33 596,91
318570-0193	Smart UPS 750 RM I2U	шт		10 837,06	37 148,48
318570-0194	Smart UPS 750	шт		7 315,01	37 148,48
318570-0195	PW1000RM	шт		14 643,37	61 211,40
408320-0069	Коммутатор HUB Ethernet 16-Ports	шт		4 383,12	17 449,60
318563-0789	Конвертер интерфейса М-2Д-АС9 стык G703 с кабелем М-2Д-АС9 стык G 703, с кабелем УПИ-2 М-2Д-АС9 стык RS-422	шт		9 274,72	45 567,25
318563-0790	Конвертер интерфейсов К-713Б с кабелем К713Б-АС9 стык G703.1, с кабелем УПИ-2 К713Б-АС9 стык RS-422	шт		9 274,72	39 890,58
318563-0791	Конвертер стыка G.703 с кабелями	шт		15 975,98	62 466,10
318563-0792	Конвертер стыка G.703.1 с кабелями	шт		6 815,64	26 649,15
318563-0793	Контроллер диагностики стрелочного привода, КДСП	шт		18 756,42	80 671,36
318563-0802	Контроллер диагностики усилия перевода стрелки, КДУПС	шт		61 718,85	265 452,79
318563-0803	Контроллер дискретных сигналов, КДС (ПРКТ 468214.002)	шт		39 673,92	170 637,54
318563-0804	Контроллер перегонов КП16-В	шт		23 226,60	90 816,00
318563-0794	Контроллер перегонов КП16-В с клеммником для подключения информации с перегонов	шт	5,0	75 955,28	296 985,14
318563-0795	Концентратор ЛП-ВВ (KR-489)	шт	12,0	133 899,78	575 902,95
318563-0796	Концентратор ЛП (PC-610-260)	шт	15,0	110 539,77	432 210,52
318563-0797	Концентратор ЦП (PC-610-260)	шт		104 667,01	409 248,00
318563-0798	Маршрутизатор ММ-221	шт		21 740,12	93 504,26
318563-0799	Комплекс калибровки измерительных каналов модернизированный, КИК-М	компл.		266 370,20	1 041 507,50
318563-0800	Концентратор ЛП-ВВ-12 (KR-489-12)	компл.		133 964,60	576 181,76
318563-0801	Концентратор, ЛП АПК-ДК-07	шт		68 145,91	266 450,52
	Модем:				
318563-0809	для ТЧ канала	шт		9 979,46	42 921,65

318563-0810	для физической линии	шт		13 688,06	58 872,35
318563-0811	для проводных каналов, ТЗ4 Pro+	шт		9 878,77	42 488,58
	Модуль интерфейсный:				
318563-0822	для стыка G.703 МИГ-2Р	шт		42 589,79	174 852,38
318563-0823	расширенный для стыка G.703 МИМЕ-2xG703	шт		4 733,81	20 360,10
318563-0824	Монитор жидкокристаллический 19"	шт		14 931,63	16 096,50
	Плата:				
318563-0835	Плата в концентратор АПК ДК, PCI-1713	шт.		11 615,16	49 956,80
318563-0836	вывода информации с перегона ВР-32 с клеммником	шт.		4 806,55	20 672,96
318563-0837	в концентратор АПК ДК PCL-849	шт.		5 290,16	22 752,99
318563-0838	в концентратор АПК ДК PCL-745	шт.		3 279,80	14 106,40
318563-0839	в концентратор АПК ДК PCL-846	шт.		5 763,04	25 740,00
318563-0840	в концентратор АПК ДК PCI-1762	шт.		5 695,76	24 497,48
318563-0841	в концентратор АПК ДК PCI-1680U	шт.		7 828,13	33 668,80
318563-0842	в концентратор АПК ДК PCI-1612U	шт.		5 037,42	21 665,95
318563-0844	в концентратор АПК ДК PCL-841	шт.		7 358,77	31 650,08
318563-0845	в концентратор АПК ДК PCL-818	шт.		7 413,20	31 884,16
318563-0847	в концентратор АПК ДК PCL-735	шт.		3 865,66	16 626,23
318563-0848	в концентратор АПК ДК PCL-741	шт.		5 120,87	20 024,88
	Приемник информации с перегона:				
318563-0859	СЧД-8	шт		8 423,90	36 231,18
318563-0860	СЧД-16	шт		16 693,44	71 798,50
318563-0862	Принтер (АПК-ДК) LaserJet A4	шт		7 695,35	31 593,24
318563-0863	Принтер (АПК-ДК) Epson A3	шт		11 294,94	46 371,37

318563-0864	Программируемый промышленный контроллер сигнальной точки ПИК-СТ	шт		38 866,10	182 359,73
318563-0865	Рабочая станция ШЧД	шт		96 996,82	379 257,57
318563-0866	Сервер ДНЦ АПК ДК	шт		238 363,41	932 000,92
318563-0867	Сервер ШЧД АПК ДК	шт		263 430,13	1 030 011,81
318563-0868	Сетевая карта	шт		1 695,04	6 958,98
318563-0869	Сетевой адаптер PWR-242	шт		3 043,38	13 089,56
318563-0870	Сетевой адаптер PWR-243	шт		3 719,18	15 996,20
318563-0871	Сетевой концентратор HUB 8 port	шт		2 661,92	10 408,09
318563-0872	Сетевой фильтр (для установки в 19U стойку)	шт		1 110,83	4 560,53
318563-0849	Сетевой фильтр, M-IV	шт		366,65	1 505,28
318563-0873	Соединительная коробка КРТП-10	шт		105,41	432,77
318563-0874	Стойка монтажная 39U	шт		15 686,85	67 469,16
318563-0875	Пибор измерения напряжения ПИК-10.4	шт		12 758,26	52 379,04
318563-0876	Устройство контроля тональных рельсовых цепей УК-ТРЦ-8, УК-ТРЦ-8-01, УК-ТРЦ-8-02 с розеткой и резисторами	шт		25 863,29	101 125,48
318563-0877	Устройство согласования с линией УСЛ	шт		2 577,43	11 085,54
318563-0879	Шкаф монтажный АПК-ДК тип 1	шт		78 355,89	321 690,10
318563-0880	Шкаф монтажный АПК-ДК тип 2	шт		81 452,36	334 402,66
318563-0881	Шкаф монтажный АПК-ДК тип 3, тип 3В	шт		93 788,80	385 049,91
318563-0882	Шкаф монтажный специализированный 24-42 U	шт		31 617,14	129 804,15
318563-0883	Шкаф размещения ПИК-120 УКС-4	шт		8 915,84	38 347,02
318563-0885	Резистор подключения АКСТ, С2-33В-1,5кОм 5%	шт		1,15	4,50
318563-0886	Резистор подключения ПИК-10, С2-33Н-51,1кОм 1%	шт		15,01	58,69
318563-0887	Резистор подключения УК ТРЦ-8, АДТРЦ, С2-29-В-6,81кОм 1%	шт		35,00	139,33
4.8. Комплекс аппаратно-программный диспетчерского контроля АПК-ДК "КИТ"					

318563-0894	Рабочая станция ШЧД	компл.		101 795,27	233 497,90
318563-0895	Стойка монтажная 39U 20118-456	шт.		14 317,55	55 981,64
318563-0896	Шкаф монтажный специализированный	шт.		30 876,11	120 725,59
318563-0898	Устройство коммутационное станционное, УКС-4	шт.		8 706,87	34 043,88
318563-0899	Шкаф ЛПД АПК-ДК (СТДМ) с клеммами соедин.(40шт.),с евророзетками (2шт.), с розетками на DIN (2шт.)	шт.		85 340,56	343 692,06
318563-0900	Шкаф ЦПД АПК-ДК (СТДМ) с клеммами соедин.(40шт.),с евророзетками (2шт.), с розетками на DIN (2шт.)	шт.		85 340,56	343 692,06
318563-0897	Шкаф трансформаторный, АФТЦ.30144442.100	шт.		7 033,35	27 500,39
	Аппаратура связи				
318563-0912	Модуль MIME-2xG703	шт.		4 622,86	18 617,63
318563-0913	Модуль MIME-2xSHDSL	шт.		5 289,76	21 303,44
318563-0916	Конвертер стыка G703	шт.		21 230,59	85 501,94
318563-0917	Конвертер стыка G703.1	шт.		14 376,43	56 211,86
318563-0910	Модуль MPR-2xSHDSL-VQ-RPT240	шт.		16 038,71	64 592,69
318563-0911	Модуль MPR-2xFXO	шт.		5 786,35	23 303,37
318563-0914	Шкаф оптический АПК-ДК	шт.		2 968,65	11 955,66
318563-0915	Коммутатор сетевой DES-10xx	шт.		2 757,07	10 780,16
318563-0918	Коммутатор сетевой промышленный ЕКИ-25xx	шт.		3 160,83	12 729,59
318563-0919	Коммутатор сетевой промышленный ЕКИ-752x	шт.		12 908,00	51 984,39
408320-0080	Коммутатор сетевой Switch 8 port с разъемами RJ 8шт	шт		2 520,75	9 856,15
408320-0081	Коммутатор сетевой Switch 16 port	шт		3 292,73	12 874,56
318563-1110	Кросс-плата пассивная PCA-6141P7-OD1	шт		4 396,95	17 192,06
318563-1111	Массив дисковый SAS 900Gb	шт		27 736,33	108 449,04
318563-1114	Модем DSL M-1	шт		14 961,48	58 499,40
318563-1115	Мультиплексор гибкий ГМ-2	шт		14 936,84	60 155,14

318563-1116	Устройство защиты УЗ-х-12-М	шт		2 682,84	10 489,89
318563-1105	KVM-переключатель	шт		6 999,66	28 189,72
	Сервер:				
318563-0929	мониторинга HP Proliant DL580	шт.		1 055 706,52	4 251 646,88
318563-0930	диагностики с розетками RJ (5шт.) HP Proliant DL380	шт.		359 988,16	1 449 780,33
318563-0931	последовательных портов EKI	шт.		7 817,10	31 481,79
	АРМ:				
318563-0942	ШН	компл.		85 616,35	344 802,71
318563-0943	ШНС	компл.		85 616,35	344 802,71
318563-0944	ДСП	компл.		85 616,35	344 802,71
318563-0945	ДНЦ , ДНЦС	компл.		108 997,60	438 966,03
318563-0947	ШНЦ центрального поста	компл.		88 787,32	357 573,17
	Модуль:				
318563-0958	концентратора ЛП	компл.		154 532,75	622 349,73
318563-0959	концентратора ЦП	компл.		144 392,87	581 513,41
318563-0961	универсальный IPC-6xx+АРМ-ШНЦ+ЛПД АПК-ДК (СТДМ)	компл.		353 175,09	1 422 342,02
318563-0965	контроля сопротивления изоляции МКСИ-8	компл.		30 157,64	117 916,36
	Преобразователь:				
318563-0962	напряжения аналоговый ADAM-3014	шт.		2 640,67	11 631,80
318563-0963	сигналов интерфейсов ADAM-4520	шт.		1 070,66	4 716,11
318563-0964	параметров сети измерительный TMTG	шт.		18 233,35	80 315,32
	Концентратор:				
318563-0974	ЛП-АПК-ДК-07 с рельсом (1шт.), с DB-9F(8шт.), с DB-9M (1шт.),с SUB-D37-F (1шт.), с SUB-D37-M (1шт.), с разъемами RJ (10шт.)	компл.		66 548,74	268 011,76
318563-0975	ЦП с разъемами RJ (14шт.)	компл.		95 743,77	261 628,90

318563-0976	информации UNO	шт.		117 220,87	51 329,00
	Плата:				
318563-0986	Плата дискретного вывода ВР-32 с STC -37F (1шт.)	шт.		4 462,08	17 970,12
318563-0987	PCL-735 с STC -37M (1шт.)	шт.		3 313,60	13 344,84
318563-0988	PCL-741	шт.		2 676,59	10 779,43
318563-0989	PCL-745	шт.		2 901,41	11 684,84
318563-0990	PCL-818	шт.		5 379,11	21 663,28
318563-0991	PCL-841	шт.		6 350,10	25 573,74
318563-0992	PCL-846	шт.		5 314,47	21 402,98
318563-0994	PCI-1680	шт.		7 004,83	28 210,55
318563-0995	PCI-1713	шт.		10 783,47	43 428,25
318563-0996	PCI-1762	шт.		5 328,27	21 458,55
318563-0997	PCI-1612	шт.		6 999,09	28 187,45
318563-0998	материнская PCA-601x	шт.		7 553,69	30 420,99
318563-0999	материнская PCA-678x	шт.		8 072,00	31 561,52
	Панель терминальная:				
318563-1009	ADAM-3937 с кабелем PCL-10137-2 (1шт.)	шт.		1 325,36	5 182,15
318563-1010	ADAM-3962 с кабелем PCL-10162-2 (1шт.)	шт.		1 058,14	4 137,34
	Автомат контроля :				
318563-1021	сигнальной точки АКСТ-Ч	шт.		6 518,98	25 489,19
318563-1022	сигнальной точки АКСТ-СЧМ	шт.		6 518,98	25 489,19
318563-1023	сигнальной установки АКСУ-Ч-16/3	шт.		25 146,38	101 272,00
318563-1054	напряжения и сопротивления изоляции АКНСИ-8 с розеткой (1шт.) с резистором 51,1 кОм (16шт.)	шт		24 001,92	96 662,94
318563-1056	тональных рельсовых цепей УК ТРЦ М с розеткой (1шт.) с резистором 6,81кОм (16шт.)	компл.		24 001,92	96 662,94

318563-1024	сопротивления изоляции АКСИ-24	шт		40 802,91	164 325,55
	Автомат:				
318563-1055	дискретного ввода АДВ-96 с розеткой	шт		20 821,86	83 855,86
318563-1025	диагностики силовых параметров электропривода АДСП	шт.		26 403,92	106 336,52
318563-1026	диагностики сигнальной установки АДСУ-24/16 с розеткой	компл.		38 177,32	153 751,53
318563-1027	Устройство согласования с линией УСЛ	шт.		1 462,06	5 888,16
318563-1028	Устройство коммутационное КУ	шт.		8 706,87	34 043,88
318563-1029	Индикатор уровней сигналов ИУКС	шт.		8 927,20	35 952,22
	Селектор частот:				
318563-1038	СЧД-8	шт.		8 226,46	33 130,43
318563-1039	СЧД-16	шт.		14 143,83	56 961,46
318563-1040	СЧД-Ф-8	шт.		13 053,03	52 568,46
	Промышленный контроллер:				
318563-1051	ПИК-10 с розеткой (1шт.) с резисторами 51,1 кОм (20шт.)	компл.		11 652,11	45 559,74
318563-1052	ПИК-120	шт.		11 097,19	44 691,72
318563-1053	Контроллер дискретных сигналов КДС-120	шт		11 508,20	46 346,97
318563-1064	Контроллер дискретных сигналов КДС24К	шт		9 920,98	39 954,77
318563-1065	Измеритель напряжения и сопротивления ИНС 10.1 с розеткой	компл.		18 997,09	76 506,96
318563-1066	Универсальный контроллер датчиков тока и напряжения УКДГН	шт		8 629,87	33 742,80
318563-1057	Измеритель кодов и токов АЛС ИТДК	компл.		9 929,59	38 824,70
	Источник бесперебойного питания:				
318563-1058	SC450RMIU	шт		5 156,92	20 163,56
318570-0206	SC 620I	шт		4 822,95	19 423,48
318570-0208	SMT 750 RMI2U	шт		8 836,43	35 586,96

318570-0209	SUA 1000 RMI2U	шт		14 560,17	58 638,16
318570-0210	SUA 1500 RMI2U	шт		15 290,41	61 579,05
318570-0211	SUA 3000 RMI2U	шт		36 951,83	144 481,64
	Блок питания:				
318570-0221	PWR-242	шт		3 263,53	13 143,22
318570-0222	MDR100-24	шт		1 387,77	5 588,96
318570-0223	PS-300	шт		1 960,39	7 665,13
	Трансформатор:				
318563-1068	RDS-12-2024-M2P	шт		582,29	2 345,07
318563-1069	RSTN250	шт		1 083,36	4 363,01
	Плата защитных резисторов:				
318563-1080	ПЗР-4	шт		161,40	631,06
318563-1081	ПЗР-16	шт		382,58	1 495,87
	Монитор:				
318563-1092	19"	шт		3 828,82	15 419,82
	Принтер:				
318563-1103	A3	шт		11 030,21	43 128,14
318563-1104	A4	шт		8 988,30	35 144,25
318563-1106	Фильтр сетевой для установки в 19U	шт		761,96	2 979,25
318563-1107	Фильтр сетевой	шт		307,67	1 203,00
4.9. Автоматизация диагностирования и контроля устройств СЦБ АДК-СЦБ					
4.9.1. Технические СТДМ АДК-СЦБ					
318590-0019	Комплекс ОТР, 12142604.31856.295-00.10	компл.	165,0	1 054 111,77	4 331 777,43
318590-0238	Блок автоматики БА 12142604.31856.201-14.02	компл.		1 259 578,61	4 924 952,37

318590-0239	Блок автоматики БА 12142604.31856.201-14.03	компл.		899 378,88	3 516 571,42
318590-0240	Блок автоматики БА 12142604.31856.201-14.04	компл.		1 122 981,37	4 390 857,15
318590-0248	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.00	компл.		118 456,39	463 164,48
318590-0257	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.01	компл.		362 610,15	1 417 805,67
318590-0258	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.02	компл.		645 031,34	2 522 072,53
318590-0268	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.03	компл.		973 816,59	3 807 622,85
318590-0269	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.04	компл.		1 268 726,34	4 960 720,00
318590-0342	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.05	компл.		1 563 636,10	6 113 817,15
318590-0347	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.06	компл.		1 777 251,68	6 949 054,07
318590-0348	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.07	компл.		1 921 585,07	7 513 397,64
318590-0349	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-14.08	компл.		2 178 185,43	8 516 705,05
318590-0350	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-84.01	компл.		415 048,85	1 622 841,02
318590-0351	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-84.02	компл.		763 679,94	2 985 988,58
318590-0352	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-84.03	компл.		1 038 644,24	4 061 098,97
318590-0353	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-84.04	компл.		1 344 809,97	5 258 206,98
318590-0354	Блок автоматики БА 12142604.31856.207-84.05	компл.		1 616 580,69	6 320 830,48
318590-0355	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.207-00.21	компл.		50 799,49	198 626,01
318590-0356	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.207-00.22	компл.		91 682,38	358 478,09
318590-0357	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.207-00.23	компл.		132 379,25	517 602,87
318590-0358	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.207-00.24	компл.		169 824,39	664 013,36
318590-0359	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.201-14.24	компл.		95 229,50	372 347,33
318590-0360	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.201-14.26	компл.		177 326,49	693 346,56
318590-0361	Дополнительный комплект БА 12142604.31856.207-16.50	компл.		62 366,64	243 853,57
318590-0362	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.00	компл.		118 492,31	463 304,95

318590-0363	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.01	компл.		358 469,97	1 401 617,60
318590-0364	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.02	компл.		633 304,22	2 476 219,51
318590-0365	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.03	компл.		927 042,37	3 624 735,65
318590-0366	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.04	компл.		1 231 013,73	4 813 263,70
318590-0367	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.05	компл.		1 488 531,75	5 820 159,16
318590-0368	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.06	компл.		1 619 929,14	6 333 922,94
318590-0369	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.07	компл.		1 837 466,63	7 184 494,52
318590-0370	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-14.08	компл.		2 086 977,21	8 160 080,89
318590-0371	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.01	компл.		3 876 374,78	15 156 625,40
318590-0372	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.02	компл.		652 894,09	2 552 815,88
318590-0373	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.03	компл.		977 983,46	3 823 915,34
318590-0374	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.04	компл.		1 270 544,93	4 967 830,69
318590-0375	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.05	компл.		1 518 396,73	5 936 931,23
318590-0376	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.06	компл.		1 662 009,70	6 498 457,93
318590-0377	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.07	компл.		1 897 103,28	7 417 673,81
318590-0378	Блок автоматики БАи, 12142604.31856.271-84.08	компл.		2 142 011,46	8 375 264,82
318590-0379	Дополнительный комплект БАи, 12142604.31856.271-00.21	компл.		50 799,49	198 626,01
318590-0380	Дополнительный комплект БАи, 12142604.31856.271-00.22	компл.		91 682,38	358 478,09
318590-0381	Дополнительный комплект БАи, 12142604.31856.271-00.23	компл.		132 379,25	517 602,87
318590-0382	Дополнительный комплект БАи, 12142604.31856.271-00.24	компл.		169 824,39	664 013,36
318590-0383	Блок автоматики Баи на 8 модулей ИМСИ-8И, 12142604.31856.271-09.01	компл.		481 395,04	1 882 254,59
318590-0384	Блок автоматики Баи на 12 модулей ИМСИ-8И, 12142604.31856.271-09.02	компл.		691 876,71	2 705 237,94
318590-0385	Блок автоматики Баи на 16 модулей ИМСИ-8И, 12142604.31856.271-09.03	компл.		900 923,38	3 522 610,41
318590-0386	Блок автоматики Баи на 12 модулей ИМСИ, 12142604.31856.272-02.02	компл.		75 754,37	296 199,59

318590-0387	Шкаф автоматики ШАи , 12142604.31856.274-01.01	компл.		528 524,23	2 066 529,74
318590-0388	Модуль ИМСИ-8И, 12142604.31856.019-77.03	компл.		38 426,32	150 246,92
318590-0389	Блок автоматики центральный БАЦ, 12142604.31856.208-01.01	компл.		1 622 461,17	6 343 823,16
318590-0390	Блок автоматики центральный БАЦ, 12142604.31856.208-81.01	компл.		1 846 809,47	7 221 025,03
318590-0391	Блок автоматики центральный БАЦ КДК (распределенного размещения), 12142604.31856.310-01.01	компл.		993 261,53	3 883 652,59
318590-0392	Блок автоматики центральный БАЦ КДК (распределенного размещения), 12142604.31856.354-01.01	компл.		352 575,83	1 378 571,48
318590-0393	Блок автоматики центральный БАЦ КДК (распределенного размещения), 12142604.31856.354-01.03	компл.		642 683,76	2 512 893,49
318590-0394	Блок автоматики центральный БАЦ КДК, 12142604.31856.310-02.01	компл.		1 348 805,79	5 273 830,63
318590-0395	Центральный блок ЦБТ, 12142604.31856.243-03.01	компл.		424 039,22	1 657 993,36
318590-0396	Центральный блок ЦБТ, 12142604.31856.243-16.01	компл.		444 519,84	1 738 072,57
318590-0397	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-16.01	компл.		1 197 839,16	4 683 551,11
318590-0398	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-16.02	компл.		1 693 815,25	6 622 817,62
318590-0399	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-16.03	компл.		2 395 470,96	9 366 291,47
318590-0400	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-16.04	компл.		3 097 126,68	12 109 765,32
318590-0401	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-01.05	компл.		1 648 451,88	6 445 446,84
318590-0402	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-01.07	компл.		2 373 788,86	9 281 514,44
318590-0403	Блок автоматики БАт, 12142604.31856.242-01.09	компл.		3 099 125,84	12 117 582,05
318590-0273	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.00	компл.	140,0	217 280,05	911 118,56
318590-0274	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.01	компл.	150,0	1 946 598,47	7 640 680,93
318590-0275	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.02	компл.	160,0	2 336 305,88	9 169 709,57
318590-0276	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.03	компл.	170,0	2 502 529,67	9 822 863,36
318590-0277	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.04	компл.	180,0	2 791 306,14	10 955 830,51
318590-0404	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.05	компл.		2 153 055,39	8 418 446,57
318590-0405	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.06	компл.		1 616 982,05	6 322 399,81
318590-0406	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-01.07	компл.		1 719 761,22	6 724 266,37

318590-0279	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-02.02	компл.	160,0	2 119 025,83	8 233 054,08
318590-0280	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-02.03	компл.	170,0	2 285 249,62	8 879 009,12
318590-0281	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-02.04	компл.	180,0	2 574 026,09	10 001 135,45
318590-0407	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-02.05	компл.		1 901 390,93	7 434 438,53
318590-0408	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-02.06	компл.		1 365 317,59	5 338 391,77
318590-0409	Шкаф автоматики ТДМ, 12142604.31856.273-02.07	компл.		1 468 096,76	5 740 258,33
318590-0410	Блок бесперебойного питания 12142604.31856.233-03.15	компл.		172 302,93	673 704,46
318590-0411	Блок бесперебойного питания с ЗО 12142604.31856.233-16.33	компл.		111 052,60	434 215,65
318590-0412	Блок бесперебойного питания с ЗО 12142604.31856.233-03.33	компл.		80 812,83	315 978,15
318590-0413	Блок промышленного компьютера 2142604.31856.214-18.27	компл.		116 922,57	457 167,26
318590-0414	Блок промышленного компьютера 2142604.31856.214-18.37	компл.		151 999,35	594 317,44
318590-0415	Блок промышленного компьютера 2142604.31856.214-08.37	компл.		192 651,57	753 267,64
318590-0416	Блок промышленного компьютера с ЗО 2142604.31856.214-88.37	компл.		190 175,02	743 584,34
318590-0288	Модуль расширения БПК, 2142604.31856.214-19.18	компл.	0,5	24 057,01	98 095,92
318590-0289	Модуль расширения БПК, 2142604.31856.214-19.13	компл.	0,6	37 632,74	162 380,63
318590-0417	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-01.31	компл.		37 619,35	147 091,65
318590-0418	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-01.39	компл.		22 413,29	87 635,96
318590-0419	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-04.35	компл.		87 015,12	340 229,11
318590-0420	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-04.37	компл.		142 158,42	555 839,43
318590-0421	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-05.31	компл.		18 192,90	71 134,25
318590-0422	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-05.73	компл.		98 860,92	386 546,18
318590-0423	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-05.77	компл.		104 828,52	409 879,51
318590-0424	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-06.15	компл.		19 920,54	77 889,31
318590-0425	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-07.13	компл.		24 473,44	95 691,15
318590-0426	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-08.13	компл.		119 992,20	469 169,49

318590-0428	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-16.14	компл.		87 015,12	340 229,11
318590-0429	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-84.37	компл.		166 798,66	652 182,78
318590-0430	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-85.77	компл.		153 088,74	598 576,99
318590-0431	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-87.13	компл.		33 633,63	131 507,51
318590-0432	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-88.13	компл.		142 185,63	555 945,81
318590-0433	Блок связи с интегрированной системой 12142604.31856.254-14.37	компл.		142 158,42	555 839,43
318590-0434	Блок связи с интегрированной системой с 3О 12142604.31856.254-16.04	компл.		166 798,66	652 182,78
318590-0435	Блок связи с интегрированной системой с 3О 12142604.31856.254-16.05	компл.		165 153,80	645 751,36
318590-0436	Блок связи с интегрированной системой с 3О 12142604.31856.254-16.07	компл.		33 633,63	131 507,51
318590-0437	Блок связи с интегрированной системой с 3О 12142604.31856.254-16.08	компл.		142 185,63	555 945,81
318590-0438	Блок локальной сети 12142604.31856.255-06.31	компл.		53 390,26	208 755,92
318590-0439	Блок локальной сети 12142604.31856.255-86.31	компл.		67 691,31	264 673,01
318590-0440	Блок локальной сети 12142604.31856.255-05.25(15.25)	компл.		95 626,58	373 899,91
318590-0441	Блок локальной сети 12142604.31856.255-05.31	компл.		130 196,26	509 067,39
318590-0442	Блок локальной сети 12142604.31856.255-86.31	компл.		168 965,71	660 655,91
318590-0443	Блок локальной сети 12142604.31856.255-05.35	компл.		177 575,01	694 318,28
318590-0444	Блок локальной сети 12142604.31856.255-85.35	компл.		255 012,30	997 098,08
318590-0445	Блок локальной сети 12142604.31856.256-81.11	компл.		438 036,50	1 712 722,70
318590-0446	Блок локальной сети 12142604.31856.256-01.11	компл.		336 736,79	1 316 640,83
318590-0447	Блок локальной сети 12142604.31856.256-12.01	компл.		344 816,05	1 348 230,76
318590-0448	Блок локальной сети 12142604.31856.256-81.03	компл.		324 771,52	1 269 856,63
318590-0449	Блок локальной сети 12142604.31856.256-01.03	компл.		239 671,68	937 116,28
318590-0310	Мобильный АРМ, 12142604.31856.345-14.01	компл.	5,0	97 361,13	427 583,30
318590-0311	Оборудование АРМ (комплектация 1), 12142604.31856.349-01-01	компл.	47,0	306 483,63	1 166 190,66
318590-0312	Оборудование АРМ (комплектация 2), 12142604.31856.349-02-01	компл.	51,0	331 809,97	1 280 675,66

318590-0314	Оборудование АРМ (комплектация 4), 12142604.31856.349-04-01	компл.	95,0	921 513,81	3 711 007,15
318590-0315	Оборудование АРМ, 12142604.31856.349-81-01	компл.	51,0	298 258,48	1 166 190,66
318590-0316	Оборудование подключения к СПД-ОбТН, 12142604.31856.335-61.33	компл.	2,5	28 602,05	126 940,56
318590-0318	Сервер контроля и диагностирования СКД-ЛПД 12142604.31856.219-01.13	компл.	12,0	560 839,64	2 165 435,44
318590-0320	Сервер контроля и диагностирования 12142604.31856.360-02.19	компл.	45,0	1 083 174,68	4 029 475,60
318590-0322	Сервер точного времени СТВ-ГЛ, 12142604.31856.312-01.11	компл.	4,0	121 019,04	473 184,43
318590-0324	Системный блок КДК, 12142604.31856.352-02.15	компл.	155,0	201 456,78	827 868,50
318590-0325	Установочный комплект на 750 мм, 12142604.31856.221-64.21	компл.	10,5	37 213,04	160 569,44
318590-0327	Установочный комплект на 900 мм, 12142604.31856.221-64.24	компл.	11,0	39 445,78	247 735,71
318590-0329	Установочный комплект на 1075 мм, 12142604.31856.221-64.26	компл.	11,5	41 427,88	240 854,18
318590-0330	Установочный комплект на 600 мм, 12142604.31856.221-64.30	компл.	11,0	32 028,39	75 897,74
318590-0331	Установочный комплект на 825 мм, 12142604.31856.221-64.32	компл.	11,0	45 103,07	185 346,51
318590-0450	Центральный блок ЦБ, 12142604.31856.209-01.11	компл.		449 169,59	1 756 253,09
318590-0451	Центральный блок ЦБ включая ЗО, 12142604.31856.209-81.11	компл.		519 498,18	2 031 237,89
318590-0452	Центральный блок ЦБ, 12142604.31856.209-81.13	компл.		588 661,72	2 301 667,33
318590-0453	Центральный блок ЦБ включая ЗО, 12142604.31856.209-82.11	компл.		451 669,19	1 766 026,54
318590-0454	Центральный блок ЦБ, 12142604.31856.209-12.11	компл.		381 340,60	1 491 041,74
318590-0455	Центральный блок ЦБ, 12142604.31856.209-01.13	компл.		517 242,96	2 022 419,98
318590-0456	Центральный блок ЦБи, 12142604.31856.272-01.11	компл.		376 355,85	1 471 551,38
318590-0457	Центральный блок ЦБи, 12142604.31856.272-12.11	компл.		368 815,68	1 442 069,30
318590-0458	Центральный блок ЦБи, 12142604.31856.272-81.11	компл.		438 454,60	1 714 357,49
318590-0459	Центральный блок ЦБи, 12142604.31856.272-42.01	компл.		188 545,53	737 213,01
318590-0341	Шкаф компоновочный АДК, 12142604.31856.289-10.05(12.01)	компл.	50,0	67 637,85	293 127,89
318590-0460	Шкаф для хранения 12142604.31856.306-14.01	компл.		13 565,12	53 039,63
318590-0461	Комплект оборудования АКП средствами АДК-СЦБ станции, перегона 12142604.31856.221-50.10	компл.		406 472,51	1 589 307,51
	Комплект оборудования АКП средствами АЛК-СПБ станции перегона				

318590-0463	Комплект оборудования АКП средствами АДК-СЦБ станции,перегона 12142604.31856.221-50.14	компл.		1 168 273,40	4 567 949,00
318590-0464	дополнительный комплект оборудования АКП средствами АДК-СЦБ 12142604.31856.221-50.11	компл.		364 230,27	1 424 140,37
318590-0465	дополнительный комплект оборудования АКП средствами АДК-СЦБ 12142604.31856.221-50.13	компл.		258 603,49	1 011 139,66
318590-0345	Комплект оборудования информационной увязки 12142604.31856.321-60.01	компл.	5,0	1 270 289,51	5 215 173,18
318590-0346	Комплект оборудования информационной увязки 12142604.31856.321-60.03	компл.	5,0	1 729 655,24	6 992 892,24
318590-0466	Комплект оборудования информационной увязки 12142604.31856.321-60.04	компл.		479 331,86	1 874 187,57
318590-0467	Комплект оборудования информационной увязки 12142604.31856.321-60.11	компл.		1 284 379,54	5 021 924,00
4.9.2. Технические средства перегонного комплекса (ПК) АДК-СЦБ ПК					
318563-1138	Мобильный АРМ, 12142604.31856.345-01.01	компл.	4,5	96 675,63	400 096,78
318590-0036	Блок связи ТУ 3185-251-12142604-2009	компл.	6,5	76 509,70	299 152,93
318590-0093	Оборудование АРМ ДК-ШН, 12142604.31856.403-09.01	компл.		591 389,86	2 328 520,34
318590-0094	Оборудование АРМ-ДСПГ, 12142604.31856.403-06.01	компл.		603 407,66	2 375 839,27
318590-0468	Оборудование АРМ-ДМПС, 12142604.31856.349-11-01	компл.		467 857,58	1 829 323,13
318590-0469	Блок связи, 12142604.31856.251-05.01	компл.		106 538,38	416 565,07
318590-0470	Блок связи, 12142604.31856.251-82.35	компл.		58 500,55	228 737,16
318590-0471	Блок связи, 12142604.31856.251-02.35	компл.		42 615,35	166 626,02
318590-0472	Блок связи, 12142604.31856.251-12.35	компл.		53 687,68	209 918,81
318590-0473	Шкаф АДК 12142604.31856.288-14.04	компл.		44 897,84	175 550,56
318590-0122	Установочный комплект АРМ 12142604.31856.410-57.02	компл.		10 019,91	41 176,08
318590-0133	Модуль управления комплектами УВК 12142604.31856.019-60	компл.		51 296,48	210 798,02
318590-0139	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-08.00	компл.		103 971,78	412 221,42
318590-0474	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-16.01	компл.		237 924,24	930 283,77
318590-0475	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-16.02	компл.		328 412,75	1 284 093,84
318590-0476	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-16.03(84.01)	компл.		420 171,43	1 642 870,30
318590-0477	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-16.04(84.02)	компл.		514 501,81	2 011 702,08

318590-0479	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-16.06	компл.		928 664,81	3 631 079,40
318590-0480	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-16.07	компл.		1 217 408,81	4 760 068,45
318590-0481	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.01	компл.		350 782,84	1 371 560,90
318590-0482	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.02	компл.		427 305,80	1 670 765,67
318590-0483	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.03	компл.		884 853,15	3 459 775,82
318590-0484	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.04	компл.		1 103 465,83	4 314 551,40
318590-0485	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.05	компл.		598 759,10	2 341 148,09
318590-0486	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.06	компл.		226 452,84	885 430,62
318590-0487	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.07	компл.		271 632,79	1 062 084,22
318590-0488	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.08	компл.		319 723,88	1 250 120,36
318590-0489	Блок автоматики БАп 12142604.31856.204-14.09	компл.		795 191,44	3 109 198,52
318590-0490	Дополнительный комплект БАп 12142604.31856.204-14.30	компл.		135 750,14	530 783,05
318590-0491	Блок автоматики БАс 12142604.31856.205-11.03	компл.		172 912,24	676 086,84
318590-0492	Блок автоматики БАс 12142604.31856.205-11.05	компл.		183 070,89	715 807,17
318590-0493	Блок автоматики БАс 12142604.31856.205-14.03	компл.		350 914,51	1 372 075,74
318590-0494	Блок автоматики БАс 12142604.31856.205-16.01	компл.		337 690,87	1 320 371,32
318590-0495	Блок автоматики БАс 12142604.31856.205-16.02	компл.		443 226,36	1 733 015,07
318590-0496	Дополнительный комплект БАс 12142604.31856.204-16.51	компл.		99 958,42	390 837,43
318590-0497	Дополнительный комплект БАс 12142604.31856.204-16.52	компл.		129 583,28	506 670,61
318590-0498	Дополнительный комплект БАс 12142604.31856.204-16.53	компл.		144 070,97	563 317,48
318590-0499	Дополнительный комплект БАс 12142604.31856.204-16.54	компл.		93 333,12	364 932,51
318590-0155	Комплект оборудования ЛВС 12142604.31856.410-05.01	компл.		1 558 624,46	6 405 027,32
318590-0156	Комплект оборудования ЛВС 12142604.31856.410-05.02	компл.		121 162,31	497 906,00
318590-0500	Комплект оборудования ЛВС 12142604.31856.410-50.03	компл.		11 229,57	43 907,63
318590-0157	Комплект оборудования информационной увязки 12142604.31856.403-11.01	компл.		47 832,19	196 562,22

318590-0159	Комплект оборудования информационной увязки 12142604.31856.403-11.03	компл.		40 838,30	167 821,58
318590-0161	АРМ оператора 1-2ТП, 12142604.31856.403-07.01	компл.		206 869,42	850 110,81
318590-0162	АРМ-ЭПД, 12142604.31856.407-02.01	компл.		214 014,07	879 471,55
318590-0163	АРМ-ОПД, 12142604.31856.407-03.01	компл.		214 014,07	879 471,55
318590-0164	АРМ-КС, 12142604.31856.406-04.01	компл.		332 287,79	1 365 506,50
318590-0501	Блок автоматики компрессорной станции центральный БАкц 12142604.31856.406-01.04	компл.		793 406,79	3 102 220,55
318590-0502	Блок автоматики компрессорной станции центральный БАкц 12142604.31856.406-01.05	компл.		955 493,21	3 735 978,44
318590-0182	Блок автоматики компрессорной станции БАкс 12142604.31856.406-02.01	компл.		386 888,99	1 571 732,70
318590-0187	Блок автоматики компрессорной установки БАк 12142604.31856.406-03.05	компл.		376 739,84	1 530 502,07
318590-0503	Блок автоматики компрессорной установки БАк 12142604.31856.406-05.09	компл.		303 493,40	1 186 659,18
318590-0504	Блок автоматики компрессорной установки БАк 12142604.31856.406-06.07	компл.		290 865,57	1 137 284,38
318590-0505	Комплект датчиков БКЭ, 12142604.31856.406-16.52	компл.		17 280,35	67 566,17
318590-0506	Комплект датчиков БКУ, 12142604.31856.406-16.51	компл.		4 873,47	19 055,26
318590-0507	Комплект датчиков БКУ, 12142604.31856.406-16.52	компл.		29 589,45	115 694,73
318590-0508	Комплект датчиков БКУ, 12142604.31856.410-56.03	компл.		25 532,56	99 832,32
318590-0206	Установочный комплект центрального оборудования КДК 12142604.31856.410-57.01	компл.		7 289,98	28 503,81
318590-0214	Табло коллективного пользования 12142604.31856.403-10.01	компл.		690 814,43	2 838 839,28
318590-0215	Внешнее хранилище СКД, 12142604.31856.362-01.01	компл.		113 478,34	466 328,70
318590-0052	Блок автоматики компрессорной станции БАк 12142604.31856.406-05.09	компл.	17,7	386 888,99	1 186 659,18
318590-0053	Блок автоматики компрессорной установки БАк 12142604.31856.406-06.07	компл.	14,7	314 163,62	1 137 284,38
	РАЗДЕЛ 5. МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПЕРЕЗДНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ, ПЕШЕХОДНОЙ ПЕРЕЗДНОЙ И СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА				
	5.1. Аппаратура и устройства системы микропроцессорной автоматической перездной (АПС-МП) и пешеходной (АСПП) сигнализации с применением счетчиков осей и блоков НСУ				
	Примечание: номенклатура напольных устройств АПС-МП и АСПП содержится в п.5.4				
318563-1161	Шкаф релейный АПС-МП с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-13-08-03	шт.		309 944,95	1 211 884,77
318563-1165	Счетно-решающий прибор СРП-У, УЖДА-03-14.001-02	компл.	9,0	355 773,76	1 488 450,69

318563-1167	Шкаф станционный РШС АПС-МП (оборудование контроля переезда) с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-13-06.01	шт.		92 240,95	360 662,12
318563-1168	Модем универсальный MRS3, УЖДА-14-01	шт.		11 040,72	43 169,22
318563-1169	Блок питания станционного шкафа БП-СШ, УЖДА-13-28	шт.		4 935,72	19 298,65
318563-1170	Блок питания напольного счетного устройства БП-НСУ, УЖДА-10-28	шт.		54 387,79	212 656,25
318563-1171	Терминал электромеханика ТЭМ, УЖДА-13-13	шт.		70 489,22	275 612,84
318563-1172	Устройство для конфигурирования электронных модулей УК-01, УЖДА-15-20	шт.		54 388,30	212 658,25
	Комплекс технических средств контроля объекта:				
318563-1177	КТСКО-1, УЖДА-10-12.010 (переездный)	компл.		59 704,21	233 443,45
318563-1178	КТСКО-2, УЖДА-10-12.020 (переездный)	компл.		75 130,31	293 759,52
318563-1179	КТСКО-3, УЖДА-10-12.030 (станционный)	компл.		29 674,64	116 027,84
318563-1181	Счетчик искусственных размыканий маршрутов СЧМ-1М, черт.21810М.00.00	шт.		3 257,01	13 626,36
318563-1182	Шкаф наружной установки АСПП с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-13-08-40	шт.		306 828,25	1 199 698,45
318563-1183	Шкаф станционный РШС ПП с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-13-33.01	шт.		278 387,87	1 088 496,56
318563-1184	Шкаф станционный РШС ПП с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-13-33.02	шт.		81 604,05	319 071,82
	5.3. Аппаратура и устройства микропроцессорной полуавтоматической блокировки МПБ и микропроцессорной системы автоматического управления переездной сигнализацией МАПС				
318560-0153	Модуль контроллеров ББК, ЭРИО.426487.005-01	компл.		85 751,92	321 880,00
318563-1189	МАПС-М для двухпутного переезда, ЕРКФ.665233.002	компл.		1 682 670,08	6 184 490,00
318563-1192	Кассета КСТ, ЭРИО.426483.001	шт.		79 237,85	309 820,00
318563-1193	Модуль контроллеров МПБ, ЭРИО.426487.005-02	шт.	0,3	82 322,25	321 880,00
318563-1190	Кассета КБК, ЭРИО.426483.002	шт.	4,0	75 549,87	283 590,00
318563-1191	Модуль контроллеров МАПС, ЭРИО.426487.005-03	шт.		85 751,92	321 880,00
318563-1194	Модуль сопряжения МССП, ЭРИО.426444.002 и ЭРИО.426444.002-01	шт.	0,3	26 150,90	102 250,00
318563-1195	Модуль питания МП, ЭРИО.436711.001	шт.	0,4	32 421,99	126 770,00
318563-1196	Мезонин ММТЧ, ЭРИО.426477.007	шт.	0,03	6 457,80	25 250,00
318563-1197	Мезонин ММ232, ЭРИО.426477.006	шт.	0,01	4 056,27	15 860,00

	Узлы защиты от импульсных перенапряжений				
318563-1209	Устройство защиты AVSL-260AC-bd, ЕРКФ.426475.001	шт.	0,1	5 800,51	21 320,00
318563-1210	Устройство защиты VA-260AC-bd, ЕРКФ.426475.003	шт.	0,1	5 698,21	21 620,00
318563-1211	Устройство защиты VA-40AC-bd, ЕРКФ.426475.004	шт.	0,1	5 265,98	19 980,00
318563-1212	Устройство защиты VASR-33DC-bd, ЕРКФ.426475.005	шт.	0,1	5 511,51	20 910,00
318563-1213	Устройство защиты AVR-20AC-bd, ЕРКФ.426475.007	шт.	0,1	6 066,50	22 300,00
318563-1214	Устройство защиты AVSR-33DC-ud, ЕРКФ.426475.006	шт.	0,1	6 373,40	23 430,00
318563-1215	Устройство защиты ASR-18DC-bd, ЕРКФ.426475.008	шт.	0,1	3 780,05	13 900,00
	5.4. Аппаратура и устройства системы контроля состояния свободы перегона методом счета осей подвижного состава УКП-СО				
318563-1224	Станционный шкаф УКП СО-У с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-05-09	шт.		91 328,18	357 093,19
318563-1225	Станционный шкаф УКП СО-УЕ с коммутационным и защитным оборудованием, УЖДА-05-08	шт.		143 251,80	560 114,54
318563-1226	Датчик путевой типа ДПЭП-М-У, УЖДА-03-15.000-01	шт.	10,0	10 367,37	43 373,98
318563-1228	Напольный преобразователь сигналов датчика НПС-М, УЖДА-03-14.002-01	шт.	1,5	19 247,24	80 524,66
318563-1229	Счетно-решающий прибор СРП-У, УЖДА-03-14.001-01 -02	шт.	9,0	355 773,76	1 488 450,69
318563-1230	Источник бесперебойного питания ИБП 14/12-10, УЖДА-03-07	шт.	10,0	27 003,96	105 585,48
318563-1232	Блок дифференциальной системы ДС, УЖДА-03-16	шт.		4 598,99	19 240,81
318563-1233	Счётчик искусственных размыканий маршрутов СЧМ-1М, черт.21810М.00.00	шт.		3 257,01	13 626,36
318563-1234	Напольное оборудование датчика ДПЭП-М универсального (ДПЭП-У), УЖДА-03-19.000-04	шт.		13 431,02	52 515,28
318563-1235	Напольное счетное устройство НСУ, УЖДА-03-17.001	шт.		23 224,39	90 807,37
318563-1236	Коробка соединительная НСУ (промежуточная) КС НСУ-П1, УЖДА-07-03.04	шт.		5 327,79	20 831,66
318563-1237	Коробка соединительная НСУ (конечная) КС НСУ-К1, УЖДА-07-03.03	шт.		5 327,79	20 831,66
318563-1238	Путевая разветвительная коробка (ПРК), УЖДА-05-33	шт.		5 321,80	20 808,25
318563-1239	Путевая разветвительная коробка с устройствами защиты (ПРКз), УЖДА-05-33.002	шт.		29 185,85	114 116,68
318563-1240	Устройство сопряжения ПРК (УС ПРК), УЖДА-07-28.02	шт.		23 126,43	90 424,36
318563-1241	Устройство сопряжения ПРК (УС ПРК-АПС), УЖДА-07-28.02-3	шт.		23 126,43	90 424,36

318563-1243	Коробка соединительная НРТ (КС НРТ2), УЖДА-07-03.05	шт.		5 587,59	21 847,47
318563-1244	Муфта кабельная КМ-У-УКП СО, УЖДА-06-11	шт.	8,0	3 004,29	11 746,76
318563-1263	Напольный преобразователь сигналов НПС-М, УЖДА-03-14.002	шт.	1,5	19 247,24	75 256,69
5.4.1. Аппаратура и устройства системы контроля свободности станционных участков пути КСПП"УРАЛ" методом счета осей					
318563-1264	Пульт искусственного восстановления исходного состояния устройства счета осей (ПИВС) (расчитывается индивидуально по кол-ву кнопок, данная стоимость указана на 20 кнопок), УЖДА-03-17.005	шт.		14 355,91	56 131,61
318563-1265	Станционный шкаф УВК (ПРУ), УЖДА-03-17.003	шт.		997 289,35	3 899 401,37
318563-1266	Комплекс контрольно-проверочный КПА-СКП, УЖДА-03-21	шт.		544 576,72	2 129 294,98
5.5. Оборудование системы контроля участков пути методом счета осей ЭССО, ЭРИО.421413.001 ТУ					
318563-1245	АРМ ЭССО (промышленный компьютер)	шт.		79 928,39	312 520,00
318563-1246	Кассета блока приемников К-2-Д, ЭРИО.421413.004-02 (для 2 постовых приемников)	шт.	4,0	40 938,62	160 070,00
318563-1247	Кассета блока приемников К-10-Д, ЭРИО.421413.002-02 (для 10 постовых приемников)	шт.	10,0	80 854,22	316 140,00
318563-1248	Кассета блока приемников К-10-П, ЭРИО.421413.002-04 (для 10 постовых приемников, расположенных в РШ переезда)	шт.	10,0	80 854,22	316 140,00
318563-1249	Пульт сброса ложной занятости ПСЛЗ-25, ЭРИО.426486.004 (на 25 участков)	шт.	1,0	80 020,46	312 880,00
318563-1250	Пульт сброса ложной занятости ПСЛЗ-8, ЭРИО.426486.001 (на 8 участков)	шт.	0,5	39 465,47	154 310,00
318563-1251	Модуль электронный напольный НЭМ-51-М, ЭРИО. 426421.057 (под гайку)	шт.	2,0	77 672,63	303 700,00
318563-1252	Модуль электронный напольный НЭМ-51-М, ЭРИО. 426421.057-03 (под зажим)	шт.	2,0	77 672,63	303 700,00
318563-1253	Модуль электронный напольный НЭМ-51-М, ЭРИО. 426421.057-02 (питание 48 В)	шт.	2,0	77 672,63	303 700,00
318563-1254	Датчик рельсовый ДПВ-02-4,5 (длина кабеля 4,5м, под гайку и зажим), ЭРИО.408113.002-04, 06	шт.	1,0	10 506,39	41 080,00
318563-1255	Датчик рельсовый ДПВ-02-10 (длина кабеля 10м, под гайку и зажим), ЭРИО.408113.002-05, 07	шт.	1,2	11 554,99	45 180,00
318563-1256	Датчик рельсовый ДПВ-02У-4,5К, ЕРКФ.665252.001 и ДПВ-02У-4,5Ш, ЕРКФ.665252.001-02	шт.	1,0	10 506,39	41 080,00
318563-1257	Датчик рельсовый ДПВ-02У-10К, ЕРКФ.665252.001-01 и ДПВ-02У-10Ш, ЕРКФ.665252.001-03	шт.	1,2	11 554,99	45 180,00
318560-0154	Датчик колеса унифицированный ДКУ, ЕРКФ.665252.002-01	шт.		43 723,79	170 960,00
318570-0157	Датчик колеса унифицированный ДКУ, ЕРКФ.665252.002-02	шт.		44 117,65	172 500,00
318570-0158	Датчик колеса унифицированный ДКУ, ЕРКФ.665252.002-03.01	шт.		46 381,07	181 350,00
318570-0159	Датчик колеса унифицированный ДКУ, ЕРКФ.665252.002-03.02	шт.		46 273,66	180 930,00
	Комплект крепления латчика на рельс Р43, КРЛ ЭРИО.301318.003.				

318570-0163	Комплект крепления датчика ККД-3, ЭРКФ.668412.001 датчика ККД-С,ЭРКФ.668412.002	компл.		13 283,89	51 940,00
318570-0164	Прибор комплексный информационно-тестирующий КИТ-3-М, ЭРИО.441461.004	шт.		122 818,41	480 220,00
318563-1258	Плата постовых устройств ППУ-05, ЭРИО.426423.001-04	шт.	0,3	28 189,26	110 220,00
318563-1259	Плата источника питания с системой сбора данных ИП-05, ЭРИО.436611.001-01	шт.	0,4	32 946,29	128 820,00
318563-1260	Устройство сопряжения интерфейсов УСИТ-3-М, ЭРИО.426477.004	шт.	2,0	56 941,18	222 640,00
318563-1261	Устройство удаленного мониторинга УРС-3, ЕРКФ.421451.001	шт.		103 235,81	399 380,00
318563-1262	Устройство регистрации событий УРС-4, ЕРКФ.421451.003	шт.		66 583,89	257 600,00
318560-0152	Регистратор работы устройств СЦБ УРС-2, ЭРИО.410179.002	шт.		132 616,37	518 530,00
5.6. Оборудование системы контроля участков пути методом счета осей ЭССО-М					
318570-0227	Плата решающая ПЛР, ЕРКФ.665253.001	шт.		57 639,39	225 370,00
318570-0228	Устройство подключения счетного пункта УПСП, ЕРКФ.665253.002	шт.		20 455,24	79 980,00
318570-0229	Устройство сопряжения с каналами связи УСКС, ЕРКФ.665253.003	шт.		26 805,63	104 810,00
318570-0230	Плата интерфейсная ПЛИ, ЕРКФ.665253.004	шт.		20 455,24	79 980,00
318570-0231	Кассета блока решающего КБР, ЕРКФ.665253.005	шт.		76 915,60	300 740,00
318570-0232	Постовой терминал ПТ ЭССО-М, ЕРКФ.665253.007	шт.		45 227,62	176 840,00
318570-0238	Шкаф ЭССО-М, ЕРКФ.301445.008	шт.		177 652,17	694 620,00
Устройство бесперебойного питания:					
318570-0233	УБП (Whad 800М), ЭРИО.304129.001	шт.	12,0	52 314,58	204 550,00
318570-0234	УБП (MegaLine 2500М), ЭРИО.304129.002-02	шт.	34,0	115 347,83	522 180,00
318570-0235	УБП (MegaLine 3750М), ЭРИО.304129.002-03	шт.	43,0	133 549,87	584 680,00
318570-0236	УБП (MegaLine 5000М), ЭРИО.304129.002-04	шт.	53,0	149 534,53	669 650,00
318570-0237	УБП (MegaLine 1250М), ЭРИО.304129.002-01	шт.	26,0	171 265,98	451 010,00
318570-0239	УБП (MegaLine 1250М 4АКБ), ЭРИО.304129.002-05	шт.		167 920,72	656 570,00
Прочее оборудование					
318570-0255	Полка кассет ЭССО, ЭРИО.301532.020-01	шт.		3 447,57	13 480,00

318570-0257	Шаблон установочный со встроенным имитатором колеса, ЭРИО.296371.001	шт.		1 772,38	6 930,00
318570-0258	Преобразователь интерфейсов 1-7520А	шт.		3 529,41	13 800,00
318570-0259	Абонентское защитное устройство, АЗУ-МТНВ	шт.		378,52	1 480,00
РАЗДЕЛ 6. АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЛОКОМОТИВНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ И СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ Торможением поездов «САУТ»					
6.1. Аппаратура и устройства автоматической локомотивной сигнализации					
318563-1271	Блок выходных трансформаторов БТКУ-Ф, ТУ 32ЦШ3654-93, 36981-650-00	шт.	5,0	3 328,14	13 923,92
318563-1272	Блок конденсаторов БК, ТУ 32ЦШ2745-87, 36981-351-00	шт.	4,3	2 157,98	9 028,35
318563-1273	Блок помехозащитный БПЗ ФСС, ТУ 32ЦШ3689-93, 36981-570-00	шт.	2,5	3 106,88	12 998,25
318563-1274	Блок сетевого трансформатора с фильтром БСТФ, ТУ 32ЦШ3655-93, 36981-600-00	шт.	3,5	3 429,58	14 348,33
318563-1275	Дроссель согласования ДС1, ТУ 32ЦШ2744-87, 36981-301-00	шт.	3,5	1 158,91	4 848,53
318563-1276	Дроссель согласования ДС2, ТУ 32ЦШ2744-87, 36981-301-00-01	шт.		1 177,83	4 927,68
318563-1277	Формирователь сигналов станционный ФСС-П, ТУ 32ЦШ3610-93, 36981-501-00-01	шт.		34 800,79	145 596,08
318563-1278	Формирователь сигналов ФС-ЕН, 36150-00-00	шт.		34 800,79	145 596,08
318563-1279	Дешифратор ДКСВ-1-ДБ, ТУ32ЦШ2696-90.81113-00-00-02	шт.		7 680,29	32 132,04
318563-1280	Дешифратор ДКСВ-1-Д, ТУ32ЦШ2696-90.81113-00-00	шт.		7 663,02	32 059,77
318563-1281	Формирователь сигналов ФС-ЕН, 36150-00-00-01	шт.		34 800,79	145 596,08
318563-1282	Усилитель локомотивный УК-25/50М-Д, ТУ 32ЦШ2696-90, 81111-00-00	шт.		2 972,26	12 435,06
318563-1283	Шкаф УПР-АЛСН 50, 36983-401-00	шт.		17 913,09	74 943,00
318563-1284	Шкаф УПР-АЛСН 25/50, 36983-446-00	шт.		14 979,76	62 670,82
318563-1285	Шкаф УПР-АЛСН, 36983-16-00	шт.		16 564,18	69 299,57
318563-1286	Шкаф УПР-АЛСЕ, 36983-02-00	шт.		13 956,02	58 387,78
6.2. Система автоматического управления торможением поездов «САУТ»					
Генератор путевой унифицированный напольный:					
318562-0163	ГПУ-САУТ-ЦМ-Н1,Н2, Н3, 95Б.01.00.00(-01)(-02)	шт.		9 688,49	39 776,00
318562-0165	ГПУ-САУТ-ЦМ-Ш1,Ш2, 95Б.01.00.00-03(-04)	шт.		10 419,44	42 777,00

318562-0168	Индикатор тока шлейфа ИТШ-САУТ-ЦМ 99А.04.00.00 ТУ	шт.		2 384,91	9 791,00
318562-0169	Устройство ввода сигналов УВС 02А.02.02.00	шт.		8 812,28	36 179,00
318562-0170	Блок поездных маршрутов БПМ 02А.03.00.00	шт.		11 253,20	46 200,00
318562-0175	Комплект БКП-МП , 11А.02.01.00	компл.		117 573,66	459 713,00
318562-0171	Комплект БКП , 11А.02.01.00	компл.		69 021,23	283 367,00
318562-0172	Комплект БПМ-МПЦ основной 11А.04.00.00	компл.		67 831,71	278 483,00
318562-0173	Комплект БПМ-МПЦ дополнительный 11А.05.00.00	компл.		47 380,56	194 521,00
318562-0174	Комплект сервисной аппаратуры КПА-САУТ-ЦМ/НСП 07Г.03.00.00	компл.		188 929,67	775 651,00
РАЗДЕЛ 7. АППАРАТУРА И УСТРОЙСТВА СРЕДСТВ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА НА УЧЕТУ ПЕРЕДА					
7.1. Оборудование КТСМ					
318560-0386	Пульт технологический ПТ-03 ТУ 4200-003-45602127-99	компл.		14 729,16	63 990,00
318560-0387	Датчик температуры ДТНВ ТУ 3185-008-45602127-2001 и ДТНВ-2 ИН7.358.972	шт.		1 856,78	8 067,00
318560-0378	ПАК АРМ ЦПК	шт.		58 252,88	253 077,00
318560-0379	ПАК АРМ ШН	шт.		106 641,62	463 300,00
318560-0380	ПАК АРМ ЛПК	шт.		51 597,19	201 745,00
318560-0381	ПАК ЛКИ	шт.		166 512,15	723 403,00
318560-0388	Концентратор информации КИ-ЭЦ	шт.		62 659,85	272 500,00
318560-0389	Концентратор информации КИ-СПД	шт.		60 306,91	262 000,00
318560-0390	Концентратор информации КИ-МПЦ	шт.		66 727,94	289 900,00
318560-0391	Концентратор центральный ЦКИ-01	шт.		108 013,11	469 257,00
318560-0392	Контроллер ПК-04	шт.		58 129,80	227 287,50
318560-0382	Сервер АСК ПС	шт.		156 859,02	681 466,00
318560-0383	Педаля электронная ЭП-1А	шт.		11 464,19	49 810,00
318560-0384	Устройство дискретного ввода УДВ-16М(С)	шт.		6 572,89	28 556,00
318560-0393	Датчик магнитный ДМ-95Н	шт.		7 084,91	30 780,00

318560-0397	Модуль ПТГ	шт.		13 891,30	54 315,00
	7.1.2. КТСМ - 02				
318560-0396	Комплекс технических средств многофункциональный КТСМ-02	компл.		587 416,88	2 552 000,00
318560-0406	Стойка аппаратуры КТСМ-02	компл.		260 289,00	1 017 730,00
318560-0407	Блок базовый ПК-05 ИН7.358.000	шт.		51 325,13	222 980,00
318560-0408	Блок БСК-1 ИН7.352.000	шт.		50 217,39	218 167,00
318560-0409	Устройство защитное УЗ-1-12	шт.		1 090,15	4 740,00
318560-0410	Блок БУНК ИН7.354.000	шт.		57 008,18	247 670,00
318560-0411	Камера КНМ-05 ИН7.360.000.000.000	шт.		72 863,75	316 555,00
318560-0412	Модуль клеммный ИН7.350.030	компл.		3 158,57	13 365,00
318560-0413	Модуль МДС ИН7.358.750	компл.		5 891,15	25 595,00
318560-0414	Модуль ВИП	компл.		3 273,66	14 223,00
318560-0415	Модуль УПСЧ М2	компл.		5 690,54	24 750,00
318560-0419	Модуль УПСТ М2	компл.		5 169,44	22 459,00
318560-0420	Модуль ММК DS51	компл.		5 703,32	24 778,00
318560-0421	Модуль МГР-М	компл.		5 963,43	25 908,00
318560-0422	Модуль МФДО	компл.		5 582,86	24 255,00
318560-0423	Модуль МФРЦ	компл.		4 803,55	20 869,00
318560-0424	Модуль МОДС-88	компл.		4 313,17	18 740,00
318560-0425	Модуль МУС	компл.		6 276,98	27 270,00
318560-0426	Модуль МИП	компл.		5 450,77	23 685,00
318560-0427	Модуль МКК	компл.		6 148,89	24 492,00
318560-0430	Модуль МЦМК	компл.		6 144,92	26 697,00
318560-0431	Модуль МДВИ	компл.		5 485,93	23 835,00
318560-0432	Комплект перегонного оборудования КТСМ-02БТ	компл.		510 091,56	2 216 065,00

318560-0434	Комплект напольного оборудования КТСМ-02	компл.		268 089,83	1 164 705,00
318560-0435	Подсистема контроля системы состояния букс локомотивов КТСМ-02 Л	компл.		215 393,22	935 765,00
318560-0436	Стойка для размещения оборудования КТСМ-02 на перегонных постах	компл.		22 242,65	96 635,00
318560-0437	Концентратор КДСТ-СВ	шт.		17 565,54	76 312,50
318560-0438	Контроллер КДСТ-ФД	шт.		8 089,64	35 145,00
318560-0439	Контроллер КДСТ-ДС	шт.		6 190,66	26 895,00
318560-0441	Контроллер КДСТ-АС	шт.		17 033,82	74 002,50
318560-0442	Контроллер КДСТ-РЛ	шт.		14 148,34	61 467,00
318560-0443	Контроллер КДСТ-СТ-1П-200-200-60	шт.		133 930,63	581 855,00
318560-0444	Контроллер КДСТ-СТН-01	шт.		3 049,87	124 362,00
318560-0416	Коробка соединительная КС-ДО ИН7.370.100	шт.		2 282,29	9 920,00
318560-0417	Коробка соединительная КС-РЦ (включая ЭП-1) ИН7.370.300	шт.		14 892,90	64 702,00
318560-0418	Коробка соединительная напорных камер КС-НК	шт.		2 224,27	9 665,00
318560-0445	Контроллер ПК-04 (ПК-04 С)	шт.		64 589,51	252 545,00
318560-0446	Комплект кабелей удвоенной длины для КТСМ-02	компл.		40 657,29	158 970,00
318560-0447	Щиток вводно-изолирующий ЩВИ-Л-02М	шт.		2 794,12	10 925,00
318560-0448	Модуль МДВИ С	компл.		6 583,12	25 740,00
318560-0449	Концентратор информации КИ-6М	шт.		69 693,09	272 500,00
318560-0450	Комплекс технических средств многофункциональный КТСМ-02(30)	компл.		693 347,31	2 710 988,00
318560-0454	Подсистема контроля системы состояния букс локомотивов КТСМ-02Т (30)	компл.		307 782,61	1 203 430,00
318560-0455	Стенд ориентирный	шт.		3 804,35	14 875,00
318560-0456	Капсула приемная	шт.		28 969,31	113 270,00
318560-0457	Комплект перегонного оборудования КТСМ-02БТ (30)	компл.		582 413,55	2 277 237,00
318560-0458	МодульМОДС-16	шт.		5 939,39	23 223,00
318560-0459	Модуль УПСТ-М485	шт.		5 523,27	21 596,00

318560-0428	УКСПС-У , ПТ 30.060.000.00-02(03)ТУ 32 ЦШ 2105-2002	шт.		14 698,08	57 469,50
318560-0461	УКСПС -У-1 на диэлектрической балке, ДЭ ДАЯС.2.30.049.000.000	шт.		21 057,45	82 334,61
318560-0460	УКСПС-ПМ , НФТХ.30.007.000.000-01	шт.		11 931,60	49 918,25
318560-0462	УКСПС , ЮКЛЯ.301.319.001-03	шт.		8 765,22	34 272,00
318560-0429	УКСПС (датчик), ЮКЛЯ.301.319.009-03	шт.		3 271,10	12 790,00
РАЗДЕЛ 8. АППАРАТЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ, ПАНЕЛИ ПИТАНИЯ , СТАТИВЫ, ПИТАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА И РЕЗЕРВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ УСТРОЙСТВ					
8.1. Пульты манипуляторы типа ПМ-ЭЦ и ПМ-ДЦ, ПГУ-65					
ТУ 32 ЦШ 837-76					
318560-0440	Секция прямоугольная, 14686-00-00	секция		29 070,84	121 623,69
Секция трапецидальная:					
318560-0451	средняя, тип I, 14686-00-00	секция	95,0	29 070,84	121 623,69
318560-0452	левая, ЛТ, 14682-00-00	секция	95,0	29 070,84	121 623,69
318560-0453	правая, ПТ, 14683-00-00	секция	95,0	29 070,84	121 623,69
Секция манипулятора:					
318560-0464	средняя СМС, 720-00-00	секция		12 017,65	50 278,23
318560-0465	левая СМЛ и правая СМП, 720-00-00-01....02	секция		12 166,24	50 899,90
318560-0466	закрытая с двух сторон СМ, 720-00-00-03	секция		12 166,24	50 899,90
318560-0467	Пульт выключения устройств РТДС и ИПД, 14681-100-00	шт.		25 788,49	107 891,31
8.2. Пульты и табло с субблоками на светодиодах					
Пульт-табло наклонный блочный модернизированный:					
318564-0001	ППНБМ-800, (индивидуальный проект) 17417-00-00	секция	150,0	49 665,47	207 785,44
318564-0002	ППНБМ-1200, (индивидуальный проект) 17415-00-00	секция	150,0	60 366,24	252 554,24
Пульт наклонный:					
318562-0177	ПН-640, 17358-00-00	секция	35,0	17 685,42	73 990,50
318562-0178	ПН-1120, 17354-00-00	секция	50,0	29 239,13	122 327,75

318575-0001	ПКЖ-1, 17481-00-00-01	секция		9 268,80	38 777,87
318575-0002	ПКЖ-2, 17481-00-00-02	секция		13 367,52	55 925,69
8.3. Табло выносные блочные унифицированные типа ТВБУ					
ТУ 32 ЦШ 2034-95					
Секция табло блочного унифицированного:					
318564-0013	СТБУ-1503, 16878-01-00	секция	102,0	54 706,65	228 876,21
318564-0014	СТБУ-1823, 16878-01-00-01	секция	119,0	42 762,40	178 905,07
318564-0015	СТБУ-2143, 16878-01-00-02	секция	136,0	57 787,98	241 767,57
318564-0016	СТБУ-2463, 16878-01-00-03	секция	153,0	73 676,47	308 240,25
318564-0017	СТБУ-2783, 16878-01-00-04	секция	170,0	85 539,13	357 870,06
318562-0189	Устройство переключающее со счётчиком числа нажатий (УПСЧ), ТУ 32ЦШ 4533-2003	шт.		1 378,77	5 768,37
8.4. Коммутаторы					
Примечание: цвет коммутатора (черный/красный) и тип рукоятки (односторонняя/двухсторонняя) отражены в последних цифрах номера чертежа					
Коммутатор:					
318576-0001	КМДС-2фт(-2ф), 176-00-00(-02,-03,-06,-07)	шт.		531,71	2 224,53
318576-0002	КМТ -2фт-2т, 403-00-00(-01)	шт.		265,22	1 109,59
318576-0003	КМТ-4фт, 404-00-00(-01,-02,-03)	шт.		413,81	1 731,26
318576-0004	КМТ(П)-4фт-4фт, 391-00-00(-01,-02,-03)	шт.		646,04	2 702,82
318576-0005	КМТН-4фт-2ф, 405-00-00(-01,-03)	шт.		574,94	2 405,36
318576-0006	КМТС-2фт, 177-00	шт.		459,34	1 921,72
318576-0007	КМТС-4фт, 177-00-00А	шт.		459,34	1 921,72
318576-0008	КМДН-4фт-1фт, 390-00-00(-01)	шт.		448,34	1 875,71
318576-0009	КМТБ-4(2)фт черный(красный), 16408-00-00-02(-03)(-01)	шт.		367,01	1 535,45
318576-0010	КМТГ-2(4)фт-2т, 179-00-00-01(-02,-03,-04,-05,-06,-07)	шт.		471,80	1 973,86
318576-0011	КМТГС -2фт-2т черный, 178-00-00-01(-02, -03)	шт.		471,80	1 973,86
- - -					

ТУ 32 ЦШ 35-76					
Колонка маневровая:					
318562-0200	МКДЦ уч-1, 20460-00-00 уч-1 (без телефона Перегон-М)	шт.	42,6	24 168,80	94 500,00
318562-0201	МКДЦ уч-2, 20460-00-00 уч-2 (без телефона Перегон-М)	шт.	44,0	24 168,80	94 500,00
318562-0202	МК-4, 20436-00-00	шт.	43,0	24 168,80	94 500,00
318562-0203	МКСП, 20445-00-00	шт.	44,0	24 168,80	94 500,00
318562-0204	МККУ, 20450-00-00	шт.	44,0	24 168,80	94 500,00
8.6. Панели питания устройств железнодорожной автоматики и телемеханики					
Панель преобразовательная:					
318571-0025	ПРП-ЭЦ, 36695-201-00, ТУ 32 ЦШ-1111-79	шт.		251 764,71	1 082 840,00
318571-0026	ПП50-ЭЦ, 36695-301-00, ТУ 32 ЦШ -1113-79	шт.		190 332,48	818 620,00
318571-0027	ПП25-ЭЦ, 36697-301-00, ТУ 32 ЦШ-1579-86	шт.		236 854,22	1 018 710,00
318571-0028	ПП75-ЦАБ, 36720-501-00, ТУ 32 ЦШ-1770-84	шт.		248 388,75	1 068 320,00
318571-0030	ПП25-ЭЦК, 36761-501-00М	шт.	450,0	241 381,07	1 038 180,00
318571-0031	ПП25.1-ЭЦК, ТУ 32ЦШ3850-2000, 36763-501-00	шт.		113 244,76	487 065,70
318571-0032	ППТЗ-ЭЦ, 36431-301-00	шт.		128 469,03	502 313,90
Панель распределительно-преобразовательная:					
318571-0042	ПРПТ-ЭЦ I, 36861-201-00	шт.		247 109,97	1 062 820,00
318571-0043	ПРПТ-ЭЦ II, 36861-201-00-01	шт.		249 769,82	1 074 260,00
Панель стрелочная:					
318571-0054	ПСТН-ЭЦК2, 36761-401-00-01	шт.	450,0	155 805,63	670 120,00
318571-0055	ПСПН-ЭЦК1, 36762-401-00	шт.	550,0	173 554,99	746 460,00
318571-0056	ПСПН-ЭЦК2, 36762-401-00-01	шт.	550,0	175 907,93	756 580,00
318571-0057	ПСТР-ЭЦК, 36761-401-00-05	шт.	500,0	144 424,55	621 170,00
318571-0058	ПСТН-ЭЦК1, 36761-401-00	шт.	330,0	149 795,40	644 270,00

318571-0060	ПСТН1-ЭЦК2, 36763-401-00-01	шт.		103 874,42	446 763,90
318571-0061	ПСТН1-ЭЦК3, 36763-401-00-02	шт.		114 841,43	493 933,00
318571-0062	ПСТН-ЭЦК3, 36461-401-00-02	шт.		161 764,71	695 750,00
318571-0063	ПСПН-ЭЦК3, 36762-401-00-02	шт.		191 432,23	823 350,00
318571-0064	ПСПр-ЭЦК, 36762-401-00-03	шт.		143 000,00	559 130,00
	Панель вводная:				
318571-0074	ПВ-ЭЦК, 36761-101-00	шт.	290,0	226 240,41	973 060,00
318571-0075	ПВ1-ЭЦК, 36763-101-00	шт.	350,0	138 236,83	594 556,60
318571-0076	ПВ1-ЭЦ П Т, 36861-101-00-03; ПВ1-ЭЦ-ШТ, 36861-101-00-05	шт.		231 099,74	993 960,00
318571-0077	ПВ1-ЭЦ-1П, 36861-101-00	шт.		219 539,64	944 240,00
318571-0078	ПВ1-ЭЦ-2П, 36861-101-00-02	шт.		219 539,64	944 240,00
318571-0079	ПВ1-ЭЦ-3П, 36861-101-00-04	шт.		219 539,64	944 240,00
318571-0080	ПВ1-ЭЦ-1Т, 36861-101-00-01	шт.		234 501,28	1 008 590,00
318571-0081	ПВ1М-ЭЦК, ТУ 32ЦШ 4619-06, 36763-101-00М	шт.		194 424,55	836 220,00
318571-0082	ПВ2-ЭЦ, 36251-101-00	шт.	380,0	140 060,61	602 400,70
318571-0085	ПВ2М-ЭЦ, 36251-101-00М	шт.		223 913,04	936 050,00
318571-0083	ПВ3-ЭЦ, 36431-101-00	шт.		112 159,34	482 397,30
318571-0084	Панель вводно-выпрямительная ПВВ-ЭЦ, ТУ 32ЦШ 3949- 04, 36764-101-00	шт.		230 379,03	990 860,20
	Панель распределительная:				
318571-0095	ПР-ЭЦ-25, 36698-201-00, ТУ 32 ЦШ-1585-79	шт.		258 746,80	1 112 870,00
318571-0096	ПР-ЭЦ-75, 36698-201-00-01, ТУ 32 ЦШ-1585-79	шт.		236 035,81	1 015 190,00
318571-0097	ПР-ЭЦК, 36761-201-00	шт.	450,0	247 263,43	1 063 480,00
318571-0098	ПР1-ЭЦК, ТУ 32ЦШ 3847-2000, 36763-201-00	шт.		128 462,92	502 290,00
318571-0099	ПР1-ЭЦК1, 36763-201-00-01	шт.	500,0	160 254,73	626 596,00
318571-0100	ПР1М-ЭЦК1, ТУ 32ЦШ 4620-06, 36763-201-00М-01	шт.		222 429,67	956 670,00

318571-0102	ПР2-ЭЦ25Т, 36251-201-00-02	шт.	400,0	160 911,25	629 163,00
318571-0107	ПР2М-ЭЦ25Т, 36251-201-00-01М	шт.		294 168,80	1 265 220,00
318571-0110	ПР2М-ЭЦ25ТС, 36251-201-00-04М	шт.		302 035,81	1 180 960,00
318571-0103	ПР2-ЭЦ50Т, 36251-201-00	шт.	400,0	137 769,31	538 678,00
318571-0108	ПР2М-ЭЦ50Т, 36251-201-00М	шт.	400,0	294 040,92	1 264 670,00
318571-0111	ПР2М-ЭЦ50ТС, 36251-201-00-03М	шт.	401,0	307 915,60	1 203 950,00
318571-0104	ПР2-ЭЦ75Т, 36251-201-00-01	шт.		286 854,22	1 121 600,00
318571-0105	ПР2-ЭЦ25П, 36251-201-00-03	шт.		163 548,08	639 473,00
318571-0109	ПР2М-ЭЦ25П, 36251-201-00-02М	шт.		296 291,56	1 274 350,00
318571-0106	ПР3-ЭЦ, 36431-201-00	шт.		134 249,87	524 917,00
	Панель диспетчерской централизации:				
318571-0117	ПДЦ, 22220-00-00, ТУ 32 ЦШ-262-78	шт.		49 378,01	212 374,80
	Устройство вводное фидера ВУФС, ТУ 32ЦШ 4626-2006:				
318560-0478	ВУФС 1, ВУФС 2, ВУФС 3, ВУФС 4, 136758-201-00-(01,02,03)	шт.		80 409,21	345 840,00
318560-0481	Устройство вводное батарей ВУБС, ТУ 32ЦШ 4626-06, 36758-101-00	шт.		76 163,68	327 580,00
	Панель выпрямительно-преобразовательная:				
318571-0128	ПВП-ЭЦК, 36761-301-00	шт.		269 130,43	1 157 530,00
318571-0129	ПВП1-ЭЦК, 36763-301-00	шт.	350,0	169 826,60	710 503,54
318571-0130	ПВП1М-ЭЦК(1,2,3,4,5), 36763-301-00М(-01.....05), (от 12 до 14 аккумуляторов в батарее)	шт.		314 501,28	1 346 620,00
	Шит выключения питания:				
318571-0141	ЩВПУ, ТУ 32ЦШ 3810-96, 36873-00-00	шт.		39 835,55	166 659,99
318571-0142	ЩВПУ1, ТУ 32ЦШ 3810-96, 36873-00-00-01	шт.		38 695,40	161 889,93
318571-0244	ЩВП-73, 15887-00-00 ТУ 32-ЦШ-ГТСС-131-75	шт.		27 595,91	118 690,00
318571-0143	Блок включения фидера БВФ, ТУ 32ЦШ 3917-00, 36763-170-00	шт.		23 708,44	101 970,00
318571-0245	Блок включения фидера модернизированный БВФ-М, 22389-00-00 ТУ 32 ЦШ 162.29-2011	шт.		24 245,52	104 280,00

318571-0154	БУЗ, ТУ 32ЦШ 3916-00, 36763-370-00	шт.		20 818,41	89 540,00
318571-0155	БУЗМ, ТУ 32ЦШ 4624-06, 36763-370-00М	шт.		22 736,57	97 790,00
	8.7. Стативы и стойки				
	Статив кроссовый:				
318571-0177	СККМ-75, 15621-00-00	шт.	85,0	19 535,55	81 730,88
318571-0178	СККМУ-75, 14698-00-00	шт.	75,0	15 455,50	64 661,17
318571-0179	СК-ЭЦИ-2580, 16696-00-00	шт.	105,0	29 702,30	124 265,52
318571-0180	СК-83, 51035-00-00	шт.	70,0	17 681,33	73 973,38
318571-0181	СК-83-2500, 51035-00-00-01	шт.	70,0	18 441,94	77 155,56
318571-0182	СК-ЭЦИ-2080, 16696-00-00-01	шт.		16 580,56	69 368,10
	Статив релейно-блочный:				
318571-0193	СРБKM-18-75, 15622-00-00	шт.	120,0	15 172,89	63 478,82
318571-0194	СРБКМУ-2500, 16700-00-00	шт.	105,0	14 008,18	58 606,04
	Стойка блочная:				
318571-0195	СБ-ЭЦИ-2080, 51045-00-00-01	шт.		3 241,43	13 561,18
318571-0196	СБ-ЭЦИ-2580, 51045-00-00	шт.		4 585,93	19 186,17
	Статив релейный:				
318571-0205	СРKM-75, 15846-00-00	шт.	140,0	30 792,84	128 828,00
318571-0206	СРКМУ-2500, 16701-00-00	шт.	105,0	20 013,55	83 730,71
318571-0207	СР-ЭЦИ-2580, 16695-00-00	шт.	117,0	26 904,09	112 558,65
318571-0208	СР-81, 510-32-00-00	шт.	80,0	21 485,42	89 888,56
318571-0209	СР-81-2500, 510-32-00-00-01	шт.	80,0	22 954,73	96 035,71
318571-0210	СРKM-75 15846-00-00-02	шт.		31 451,15	131 582,18
318571-0211	СРKM-75 15846-00-00-03	шт.		31 383,12	131 297,56
318571-0212	СРKM-75 15846-00-00-04	шт.		31 342,97	131 129,57

318571-0214	СР-ЭЦИ-2080 16695-00-00-01	шт.		23 023,79	96 324,61
318571-0215	СРП-ЭЦИ-2080, 51047-00-00-01	шт.		18 160,10	75 976,42
318571-0216	СРП-ЭЦИ-2580, 51047-00-00	шт.		21 596,68	90 354,01
	Статив блоков панельных:				
318571-0232	СБП-81, 51031-00-00	шт		18 059,59	75 555,91
318571-0233	СБП-81-2500, 51031-00-00-01	штг		20 617,65	86 258,05
8.8. Устройство электропитания унифицированное					
	Щитг:				
318411-0007	УВЗФ (для подключения фидера), 12004-100-00	шт.	150,0	368 777,04	1 441 918,24
318411-0008	УВЗФ (для подключения ДГА), 12004-100-02	компл.	150,0	358 562,48	1 401 979,30
318411-0009	ПВМ (ЭЦ), 12004-200-00	шт.	350,0	499 582,03	1 953 365,73
318411-0010	ПРМ (ЭЦ), 12004-400-00	шт.	350,0	518 910,25	2 028 939,09
318411-0011	ПВМ (ЭЦ+АБТЦ), 12004-200-00-02	шт.	350,0	657 729,73	2 571 723,25
318411-0012	ПРМ (ЭЦ+АБТЦ), 12004-400-00-02	шт.	350,0	563 968,11	2 205 115,31
318411-0013	ПВРМ, 12004-250-00	шт.	450,0	976 760,26	3 819 132,60
318411-0014	ПВРМ5, 12004-270-01	шт.	450,0	1 048 112,36	4 098 119,33
318411-0015	УАО, 12004-300-00	шт.	25,0	2 863,70	11 197,08
318411-0016	ПВРМ1-3000, 12004-500-00-00	шт.	400,0	996 731,88	3 897 221,64
318411-0017	ПВРМ1-3000-1, 12004-500-00-04	шт.	400,0	813 123,43	3 179 312,62
318411-0018	ПВРМ1-3000-2, 12004-500-00-05	шт.	400,0	752 794,80	2 943 427,66
318411-0019	ПВРМ1-3000-3, 12004-500-00-06	шт.	400,0	651 413,57	2 547 027,04
318411-0020	ПВРМ1-3000-МС, 12004-500-00-02	шт.	400,0	411 933,04	1 610 658,19
318411-0021	ПВРМ1-МАП, 12004-500-00-03	шт.	200,0	312 894,03	1 223 415,66
318411-0022	ПВРМ1-6000, 12004-500-00-01	шт.	300,0	1 599 033,12	6 252 219,51
	Шкаф аккумуляторный:				

318411-0024	ШАКБ (тип 2), 12004-600-00-01	шт.	55,0	24 488,07	95 748,35
318411-0025	ШАКБ (тип 3), 12004-600-00-02	шт.	75,0	26 973,43	105 466,11
	Изолирующий трансформатор:				
318411-0026	16кВА	шт.	90,0	39 162,42	153 125,06
318411-0027	20кВА	шт.	120,0	46 075,76	180 156,22
318411-0028	30кВА	шт.	180,0	76 068,36	297 427,27
318411-0029	40кВА	шт.	200,0	91 039,18	355 963,19
	Устройство бесперебойного питания:				
318411-0030	УБП 10кВА	шт.	220,0	347 531,06	1 358 846,44
318411-0031	УБП 15кВА	шт.	250,0	367 342,64	1 436 309,71
318411-0032	УБП 20кВА	шт.	270,0	379 189,92	1 482 632,60
318411-0033	УБП 30кВА	шт.	290,0	430 369,36	1 682 744,20
318411-0034	УБП 40кВА	шт.	310,0	492 831,96	1 926 972,97
	Батарейный кабинет:				
318411-0035	30 Ач	шт.	550,0	297 729,86	1 164 123,77
318411-0036	50 Ач	шт.	950,0	328 995,09	1 286 370,79
8.9. Резервные источники питания					
	Энергетический блок модуль контейнерного исполнения:				
318411-0037	ЭБМК 1-12/500	компл.		857 299,44	3 352 040,82
318411-0038	ЭБМК 1-16,5/500	компл.		887 394,12	3 469 711,02
318411-0039	ЭБМК 1-20/500	компл.		917 570,70	3 587 701,45
318411-0040	ЭБМК 1-30/500	компл.		928 694,31	3 631 194,75
318411-0041	ЭБМК 1-45/1000	компл.		1 011 364,78	3 954 436,30
318411-0042	ЭБМК 1-50/1000	компл.		1 004 434,99	3 927 340,82
318411-0043	ЭБМК 1-60/1000	компл.		1 025 572,53	4 009 988,61

318411-0045	ЭБМК 1-100/1000	компл.		1 225 048,07	4 789 937,96
318411-0046	ЭБМК 1-135/1500	компл.		2 038 814,55	7 971 764,90
318411-0047	ЭБМК 1-150/1500	компл.		2 088 236,71	8 165 005,55
318411-0048	ЭБМК 1-180/2000	компл.		2 211 257,21	8 646 015,71
318411-0049	ЭБМК 1-200/2000	компл.		2 310 422,94	9 033 753,68
318411-0050	ЭБМК 1-230/3000	компл.		2 362 461,88	9 237 225,96
318411-0051	ЭБМК 1-250/3000	компл.		2 508 571,39	9 808 514,14
318411-0052	ЭБМК 1-275/3000	компл.		2 839 256,21	11 101 491,80
318411-0053	ЭБМК 1-350/3000	компл.		3 026 094,43	11 832 029,22
РАЗДЕЛ 9. АППАРАТУРА СИСТЕМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ И ТЕЛЕМЕХАНИКИ (ЖАТ)					
9.1. Аппаратура тональных рельсовых цепей					
9.1.1. Блоки, преобразователи, стенды тональных рельсовых цепей					
318574-0012	Блок выпрямителей сопряжения БВС4Л, ТУ 32 ЦШ 3760-93, 36024-00-00	шт.	1,5	986,45	4 126,99
318573-0001	Преобразователь П12/14, 36901-00-00	шт.	8,0	5 387,21	22 538,48
318560-0492	Стенд для наладки и проверки аппаратуры тональных рельсовых цепей СП-ТРЦ, 36450-00-00	шт.	25,0	26 046,04	108 968,80
318560-0493	Автоматизированная система контроля электронных устройств СКА-2	компл.		148 332,23	620 577,53
318560-0494	Стенд проверки параметров блока ФС-ЕН, 24971-00-00	шт.		64 720,46	270 770,99
318560-0495	Стенд проверки параметров блока ФСС, 24972-00-00	шт.		46 800,77	195 800,37
318560-0496	Блок силового кодирования БСК, 36721-201-00	шт.	8,5	1 074,68	4 496,14
318560-0497	Трансформатор уравнивающий УТ3, 36491-00-00	шт.	1,1	1 075,45	4 499,35
9.1.2. Генераторы путевые ГП31					
ТУ 32 ЦШ 3975-2001					
Генератор путевой:					
318561-0001	ГП-31/8, 9, 11, 14, 15; 36166-00-00....01	шт.		7 025,30	29 391,76
9.1.3. Генераторы путевые ГП31Ц					

	Генератор путевой:				
318561-0012	ГП-31Ц/8, 9, 11, 14, 15, 36166-50-00....01	шт.		7 025,30	29 391,76
	9.1.4. Генераторы путевые ГП41				
	ТУ 32 ЦШ 3975-2001				
318561-0023	Генератор путевой ГП41, 36167-00-00	шт.		6 861,89	28 708,10
318561-0024	Генератор путевой ГП41М, 36167-00-00-01	шт.		6 775,45	28 346,44
	9.1.5. Фильтры путевые ФПМ				
	ТУ 32 ЦШ 2767-88				
	Фильтр путевой:				
318561-0035	ФПМ 8 (9 или 11), 36163-00-00	шт.	3,4	2 386,45	9 984,17
318561-0036	ФПМ 11 (14 или 15), 36163-00-00-01	шт.	3,4	2 386,45	9 984,17
	9.1.6. Фильтры рельсовой цепи ФРЦ				
	ТУ 32 ЦШ 3761-93				
	Фильтр рельсовой цепи:				
318561-0047	ФРЦ4Л, 36023-00-00	шт.	1,5	1 306,39	5 465,56
318561-0048	ФРЦ4ЛМ, 36023-00-00-01	шт.	1,5	917,65	3 839,16
	9.1.7. Приемники путевые ПП				
	ТУ 32 ЦШ 2765-92				
	Приемник путевой:				
318561-0059	ПП1-от 8/8 до 15/12, 36162-00-00-30.....39	шт.	6,8	7 699,23	32 211,28
	9.1.8. Приемники рельсовой цепи ПРЦ и ПП				
	ТУ 32 ЦШ 3758-93 и ТУ АРШД.468361.002				
	Приемник рельсовой цепи:				
318561-0072	ПРЦ4Л1-от 4/8 до 6/12, 36021-00-00-20....25	шт.	6,8	7 663,17	32 060,41
318561-0073	ПРЦ4Л1М-от 4/8 до 6/12, 36021-00-00-40....43	шт.		7 923,02	33 147,53

318561-0075	ППЗС-ДР-от 8/8 до 6/12, АРШД.468361.002-50....65	шт.		15 096,68	63 159,96
	9.2. Реле и релейные блоки систем ЖАТ				
	9.2.1. Реле электромагнитные				
	9.2.1.1. Реле электромагнитные типа А				
	Реле электромагнитное переменного тока типа А:				
318565-0002	2А-220, 17244-00-00, ТУ 32 ЦШ 100-2001	шт.		451,66	1 889,62
	9.2.1.2. Реле электромагнитное постоянного тока типа РЭС, ПЛ, С, Д, О				
	ТУ 32ЦШ2101-2001				
318565-0013	ДКЗМ-600 17536-00-00-02	шт.		587,47	2 457,79
	Реле электромагнитные типа РЭС				
318565-0014	РЭС 1, 24759-00-00	шт.		370,33	1 549,36
318565-0015	РЭС 2, 24759-00-00-01	шт.		348,85	1 459,48
318565-0016	РЭС 3, 24759-00-00-02	шт.		336,32	1 407,05
318565-0017	РЭС1-24, 24759-00-00-03	шт.		370,33	1 549,36
318565-0018	РЭС3-24, 24759-00-00-04	шт.		336,32	1 407,05
	ТУ 32ЦШ 832-90				
318565-0032	ПЛЗУ-2700/4500, 24677-00-00	шт.	1,2	391,56	1 638,17
318565-0033	ПЛЗМУ-40/2200, 24677-00-00-02	шт.	1,2	393,86	1 647,80
318565-0034	ПЛЗМУ-600/1300, 24677-00-00-04	шт.	1,2	411,25	1 720,56
318565-0035	ПЛЗУ-1450/4500, 24677-00-00-06	шт.	1,2	383,63	1 605,00
318565-0036	ПЛЗУ-73/1000, 24677-00-00-08	шт.	1,2	396,42	1 658,50
	ТУ 32ЦШ 441-87				
318565-0059	С5-0,64/200, 24610-00-00	шт.	1,0	439,13	1 837,19
318565-0060	С5-1200/200, 24653-00-00	шт.	1,0	372,12	1 556,85
	ТУ 32ЦШ 238-2000				

318565-0072	ДЗМ-600, 24634-00-00-02	шт.	1,2	555,75	2 325,11
318565-0073	ДЗМ-3,5/600, 24634-00-00-06	шт.	1,0	595,14	2 489,89
318565-0074	ДЗ-3,5, 24634-00-00-04	шт.		539,90	2 258,77
	ТУ 32ЦШ 2098-2001				
318565-0108	2О-0,73/185, 17246-00-00	шт.		564,71	2 362,56
318565-0109	2О-0,33/185, 17246-00-00-04	шт.		563,68	2 358,28
318565-0110	2ОВ-0,33/185, 17246-00-00-02	шт.		564,96	2 363,63
	ТУ 32ЦШ 2099-2001				
318565-0121	2ОЛ-15, 17245-00-00	шт.		385,93	1 614,63
318565-0122	2ОЛ-25, 17245-00-00-02	шт.		396,42	1 658,50
	9.2.1.3. Реле электромагнитные типа Н				
	ТУ 32 ЦШ 2067-99				
	Реле электромагнитное:				
318565-0133	1Н-1350, 17235-00-00	шт.	1,1	424,81	1 777,27
318565-0134	1НМ-950, 17235-00-00-02	шт.	0,9	448,08	1 874,64
318565-0135	1Н-340, 17235-00-00-04	шт.	0,9	427,88	1 790,11
318565-0136	1НМ-240, 17235-00-00-06	шт.	0,9	450,64	1 885,34
318565-0137	1Н-8,2, 17235-00-00-08	шт.	0,9	427,62	1 789,04
318565-0138	1НМ-8,7, 17235-00-00-10	шт.	0,9	446,55	1 868,22
318565-0139	1НМ-4,35/170, 17235-00-00-12	шт.	0,9	442,97	1 853,24
318565-0140	2Н-2250, 17241-00-00	шт.	0,9	398,47	1 667,06
318565-0141	2НМ-1000, 17241-00-00-02	шт.	0,9	421,48	1 763,36
	9.2.1.4. Реле электромагнитные типа 2С				
	ТУ 32 ЦШ 2086-00				
	Реле электромагнитное:				

318565-0153	2С-340, 17243-00-00	шт.	0,9	404,86	1 693,81
	9.2.1.5. Реле электромагнитные типа 1К; 1КМ; 2К; 2КМ				
	ТУ 32ЦШ 2089-00				
318565-0164	1К-1350, 17235-00-00-20	шт.		440,41	1 842,54
318565-0165	1КМ-950, 17235-00-00-22	шт.		470,08	1 966,66
318565-0166	1К-340, 17235-00-00-24	шт.		444,76	1 860,73
318565-0167	1КМ-240, 17235-00-00-26	шт.		472,63	1 977,36
318565-0168	1К-8,2, 17235-00-00-28	шт.		443,22	1 854,31
318565-0169	2К-2250, 17241-00-00-06	шт.		543,73	2 274,82
318565-0170	2КМ-1000, 17241-00-00-08	шт.		461,13	1 929,21
	9.2.1.6. Реле нейтральное малогабаритное постоянного тока типа НМШ				
	ТУ 32ЦШ 72-76				
318565-0181	НМШ1-400, 13552-00-00В	шт.	1,6	484,40	2 026,58
318565-0182	НМШ1-7000, 13552-00-00В	шт.	1,5	473,40	1 980,57
318565-0183	НМШМ1-11, 13552-00-00В	шт.	1,7	534,27	2 235,23
318565-0184	НМШМ1-180, 13552-00-00В	шт.	1,7	498,72	2 086,50
318565-0204	НМШМ1-22, 13552-00-00В	шт.	1,7	430,18	1 799,74
318565-0185	НМШМ1-360, 13552-00-00В	шт.	1,6	564,71	2 362,56
318565-0186	НМШМ1-560, 13552-00-00В	шт.	1,7	536,32	2 243,79
318565-0187	НМШМ1-1120, 13552-00-00В	шт.	1,6	559,34	2 340,09
318565-0188	НМШМ1-1000/560, 13552-00-00В	шт.	1,6	561,89	2 350,79
318565-0189	НМШ2-900, 13706-00-00В	шт.	1,4	396,42	1 658,50
318565-0190	НМШ2-4000, 13706-00-00В	шт.	1,4	412,02	1 723,77
318565-0191	НМШ2-12000, 13706-00-00В	шт.	1,4	401,53	1 679,90
318565-0192	НМШМ2-1,5, 13706-00-00В	шт.	1,4	387,72	1 622,12

318565-0194	HMШМ2-640, 13706-00-00В	шт.	1,5	451,92	1 890,69
318565-0195	HMШМ2-1500, 13706-00-00В	шт.	1,6	444,50	1 859,66
318565-0196	HMШМ2-11/1500, 13706-00-00В	шт.	1,6	452,94	1 894,97
318565-0197	HMШМ2-3000, 13706-00-00В	шт.	1,5	481,07	2 012,67
318565-0198	HMШ4-3, 24055-00-00В	шт.	1,5	445,78	1 865,01
318565-0199	HMШ4-530, 24055-00-00В	шт.	1,5	451,66	1 889,62
318565-0200	HMШ4-2400, 24055-00-00В	шт.	1,5	457,54	1 914,23
318565-0201	HMШМ4-105/1000, 24055-00-00В	шт.		538,87	2 254,49
318565-0202	HMШМ4-250, 24055-00-00В	шт.		505,37	2 114,32
318565-0203	HMШМ4-500, 24055-00-00В	шт.		531,71	2 224,53
	ТУ 32ЦШ 139-76				
318565-0214	HMШ1-1440, 13552-00-00В	шт.	1,6	486,19	2 034,07
	ТУ 32ЦШ 106-76				
318565-0225	HMBШ2-900/900, 24068-00-00А	шт.	1,5	423,79	1 772,99
	ТУ 32ЦШ 125-76				
318565-0236	HMШ3-460/400, 24069-00-00А	шт.	1,5	426,34	1 783,69
	9.2.1.7. Реле нейтральное малогабаритное штепсельное постоянного тока типа АНШ				
	ТУ 32ЦШ 790-76				
318565-0247	АНШ2-2, 24500.00.00	шт.	1,8	397,44	1 662,78
318565-0248	АНШ2-310, 24500.00.00	шт.	1,8	439,13	1 837,19
	ТУ 32ЦШ 684-76				
318565-0259	АНШ2-37, 24122.00.00Б	шт.	1,8	415,86	1 739,82
318565-0260	АНШ2-520, 24122.00.00Б	шт.	1,8	415,86	1 739,82
318565-0261	АНШ2-1230, 24122-00-00Б	шт.	1,8	419,95	1 756,94
318565-0262	АНШМ-2 310, 24122.00.00Б	шт.	1,8	491,05	2 054,40

318565-0264	АНШМ2-760, 24122.00.00Б	шт.	1,8	521,23	2 180,66
318565-0265	АНШБ5-1230, 24132.00.00Б	шт.	1,8	419,95	1 756,94
318565-0266	НМШПТ-1440, 13851-00-00	шт.	1,4	491,82	2 057,61
	ТУ 32ЦШ 768-76				
318565-0277	АНМШПТ-310, 24158-00-00	шт.	2,0	514,58	2 152,84
	ТУ 32ЦШ 783-76				
318565-0288	АНВШП2-2400, 24501-00-00	шт.	1,6	437,85	1 831,84
	9.2.1.8. Реле малогабаритное штепсельное переменного тока, типа ОМШ и АОШ				
	ТУ 32ЦШ 63-76				
318565-0299	ОМШ2-46, 13561Б-00-00	шт.	1,6	412,79	1 726,98
	ТУ 32ЦШ 412-77				
318565-0310	ОМШМ-1, 24052-00-00Б	шт.	1,9	465,73	1 948,47
	ТУ 32ЦШ 640-76				
318565-0321	АОШ2-1, 24144.00.00А	шт.	2,0	587,21	2 456,72
318565-0322	АОШ2-180/0,45, 24145.00.00Б	шт.	1,6	600,77	2 513,43
	9.2.1.9. Реле нейтральное малогабаритное штепсельное пусковое постоянного тока типа НМШШ				
	ТУ 32ЦШ 95-76				
318565-0333	НМШШ3М-02/250, 24247-00-00-01	шт.	2,1	546,80	2 287,66
	ТУ 32ЦШ 650-78				
318565-0344	НМШШ-03/90, 13862--00-00А	шт.	1,8	412,53	1 725,91
318565-0345	НМШШ-1200/250, 13862-00-00А	шт.	1,8	454,22	1 900,32
	ТУ 32ЦШ 298-76				
318565-0356	НМШШ-900, 13953-00-00	шт.	1,8	557,29	2 331,53
	ТУ 32ЦШ 482-76				
318565-0367	НМШШ2-400, 24147-00-00	шт.	1,9	371,87	1 555,78

	9.2.1.10. Реле аварийное штепсельное малогабаритное типа АШ, АПШ, АСШ					
	ТУ 32ЦШ 653-76					
318565-0379	АШ2-12/24, 24152-00-00	шт.	2,2	461,13	1 929,21	
318565-0380	АШ2-110/220, 24155-00-00	шт.	2,2	460,36	1 926,00	
318565-0381	АШ2-1440, 24291-00-00	шт.	2,1	445,78	1 865,01	
	ТУ 32ЦШ 798-76					
318565-0392	АПШ-110/127, 24170-00-00	шт.	2,2	500,51	2 093,99	
318565-0393	АПШ-220, 24170-00-00	шт.	2,2	514,58	2 152,84	
318565-0394	АПШ-24, 24250-00-00	шт.	2,2	544,50	2 278,03	
	ТУ 32ЦШ 970-76					
318565-0405	АСШ2-12, 24305-00-00	шт.	2,0	507,93	2 125,02	
318565-0406	АСШ2-24, 24307-00-00	шт.	2,0	524,55	2 194,57	
318565-0407	АСШ2-110, 24306.00.00	шт.	2,0	523,79	2 191,36	
	ТУ 32ЦШ 102-83					
318565-0418	АСШ2-220М, 24556-00-00	шт.	2,0	522,51	2 186,01	
	9.2.1.11. Реле импульсное малогабаритное штепсельное постоянного тока типа ИМШ					
	ТУ 32ЦШ 555-98					
318565-0429	ИМШ1-03, 24110-00-00А	шт.	1,9	920,72	3 852,00	
318565-0430	ИМШ1-2, 24110-00-00А	шт.	1,9	901,02	3 769,61	
318565-0431	ИМШ1-1700, 24110-00-00А	шт.	1,9	932,23	3 900,15	
	9.2.1.12. Реле комбинированное малогабаритное штепсельное постоянного тока типа КМШ					
	ТУ 32ЦШ 707-98					
318565-0442	КМШ-3000, 13955-00-00	шт.	1,8	1 014,15	4 242,90	
318565-0443	КМШ-750, 13955000-00	шт.	1,8	935,19	3 912,55	
318565-0444	КМШ-450, 13955-00-00	шт.	1,8	1 002,36	4 193,58	

	ТУ 32ЦШ 93-76					
318565-0455	КШ1-80, 241-49-00-00	шт.	4,0	1 514,83	6 337,61	
318565-0456	КШ1-280, 241-49-00-00	шт.	3,5	1 576,47	6 595,48	
318565-0457	КШ1-600, 241-49-00-00	шт.	4,2	1 548,85	6 479,92	
	9.2.1.14. Реле двухэлементное секторное штепсельное переменного тока					
	ТУ 32ЦШ 486-78					
318565-0468	ДСШ-2, 13727.00.00Б	шт.	6,1	1 379,54	5 771,58	
318565-0469	ДСШ-12, 13861-00-00Б	шт.	6,1	1 136,83	4 756,15	
318565-0471	ДСШ-13А, 13861-00-00-02Б	шт.	6,1	1 096,93	4 589,23	
	9.2.1.15. Реле двухэлементное индукционное штепсельное фазочувствительное					
	ТУ 32ЦШ 4143-97					
318565-0482	ДСШ-15, 24692-00-00	шт.	4,7	1 091,30	4 565,69	
318565-0483	ДСШ-16, 24699-00-00	шт.	4,7	1 080,05	4 518,61	
	9.2.1.16. Реле нештепсельные					
	ТУ 32ЦШ 409-76					
318565-0494	Реле комбинированное пусковое с самоудержанием СКПР 3-2800, 2174-00	шт.	6,9	4 013,30	16 790,44	
	ТУ 32ЦШ 410-98					
318565-0505	Реле поляризованное пусковое ППР3-5000, 2162.00Б	шт.	3,5	1 497,70	6 265,92	
	9.2.1.17. Реле импульсные поляризованные					
	Реле импульсное поляризованное:					
	ТУ 32ЦШ 555-98					
318565-0516	ИР1-0,3, 2075-00Б	шт.	1,8	861,89	3 605,90	
	ТУ 32ЦШ 405-77					
318565-0527	ИР5-110, 11530-00-А	шт.	2,2	1 354,99	5 668,86	
318565-0528	ИР5-1800, 11530-00-А	шт.	2,2	1 603,32	6 707,83	

	9.2.1.18. Реле кодовые				
	ТУ 32ЦШ 475-94				
	Реле кодовые:				
318565-0540	КДР1 3 колонки У611.28.44(90), У612.05.14(21)	шт.	0,5	219,44	918,06
318565-0553	КДР1 1-3 колонки 618.00.01.....99; 618.01.00.....88	шт.		241,37	943,74
318565-0541	КДР1 4 колонки, 618.30.01-30.37	шт.	0,5	252,94	1 058,23
318565-0542	КДР1 5 колонок, 618.35.01-35.40 ; У612.35.60,65,66,72	шт.	0,5	304,60	1 274,37
318565-0543	КДР1 - М 3 колонки, 612.10.00-01.....08,23,24,25; У612.40.44.....48,61,62	шт.	0,5	242,20	1 013,29
318565-0544	КДР1 - М 5 колонок, 612.42.01	шт.	0,5	281,84	1 179,14
318565-0545	КДР5-М 3 колонки 612.62.00-01(до 09,11, 612.62.12)	шт.	1,0	405,88	1 698,09
318565-0554	КДР5-М 1-3 колонки 612.60.01.....85,91	шт.		434,29	1 698,09
318565-0546	КДР5 - М 4 колонки, 612.66.01.....612.66.16	шт.	1,0	438,36	1 833,98
318565-0547	КДР5 - М 5 колонок, 612.68.01.....612.68.10	шт.	1,0	500,51	2 093,99
318565-0548	КДРШ1 2-3 колонки, 617.00.01.....617.00.39	шт.	0,7	236,32	988,68
318565-0549	КДРШ1 5 колонок, 617.11.01.....617.11.35	шт.	0,7	304,09	1 272,23
318565-0550	КДРШ1-М 2-3 колонки, 617.00.80.....617.00.82	шт.	0,7	269,82	1 128,85
318565-0551	КДРШ1-М 5 колонок, 617.11.80 - 617.11.81	шт.	0,7	399,49	1 671,34
318565-0552	Реле трансмиттерное КДРТ, 157.384-00-00, У611.28.57.....У611.28.60, У611.28.87(88)	шт.	0,5	297,95	1 246,55
	9.2.1.19. Реле прочие				
318565-0563	Реле поляризованное пусковое малогабаритное ПМПУШ-150/150, 24516-00-00	шт.	2,2	908,44	3 800,64
318565-0564	Реле импульсное путевое ИВГ-В, 24760-00-00, ТУ 32ЦШ 3886-97	шт.	1,1	593,86	2 484,54
318565-0565	Реле напряжения полупроводниковое РНП, 36592-00-00, ТУ 32ЦШ 1103-77	шт.	1,4	541,18	2 264,12
318565-0566	Реле импульсное путевое ИВГ-Ц, ЕИУС.468362.024	шт.	1,1	12 008,70	50 240,78
318565-0567	Реле импульсное путевое ИВГ-КРМ, 24938-00-00-01, ТУ 32ЭЛТ 016-2007	шт.		3 492,07	14 609,78
318565-0571	Реле импульсное путевое ИВГ-КРМ 1, 24938-00-00-02, ТУ 32ЭЛТ 016-2007	шт.		3 998,21	16 727,31

318565-0569	Реле напряжения микроэлектронное РНМЗ-У, 36252-50-00-01, ТУ 32ЦШ 3775-93	шт.		1 281,84	5 362,84
318565-0570	Реле импульсное путевое ИВГ-Ц-В, ЕИУС.468362.024-01	шт.		12 008,70	50 240,78
	9.2.2. Трансмиттеры и блоки дешифратора				
	Реле (ячейка) трансмиттерное штенсельное:				
	ТУ 32ЦШ 4048-95				
318565-0580	ТШ-65В2, 573.46.76	шт.	2,8	1 072,12	4 485,44
318565-0581	ТШ-2000В2, 573.46.77	шт.	2,8	1 078,52	4 512,19
	Блок дешифратора:				
	ТУ 32ЦШ 4075-95				
318560-0508	БС-ДА, 573.46.78	шт.	4,0	1 426,34	5 967,39
318560-0509	БК-ДА, 573.46.79	шт.	2,3	733,25	3 067,69
318560-0510	БИ-ДА, 573.46.80	шт.	3,5	1 161,64	4 859,94
	Датчик импульсов микроэлектронный:				
	ТУ 32ЦШ 3856-97				
318565-0607	ДИМ-1.1П, 36291-101-00-03	шт.		769,31	3 221,57
318565-0608	ДИМ-1.2П, 36291-101-00-02	шт.		734,27	3 074,84
318565-0609	ДИМ-2П, 36291-201-00-01	шт.		938,11	3 928,43
318565-0610	ДИМ-3П с розеткой, 36763-270-00-03	шт.		1 579,03	6 612,35
	Трансмиттер кодовый путевой:				
	ТУ 32ЦШ 60-78				
318565-0621	Трансмиттер кодовый путевой (с серебряными контактами) КПТШ-515, 715, 815, 915, 1015, 1115, 1315, 22250 -56-00-00-01	шт.	8,0	8 388,75	36 080,00
	Электронный кодовый путевой трансмиттер:				
	ТУ 3185-003-93006952-2013				
318565-0701	ЭКПТ-УС-1- (515,715,3), 22356-00-00 (220В,пер.ток)	шт.		12 608,70	54 230,00
318565-0702	ЭКПТ-УС-1- (515,715,3), 22356-00-00-01 (24В, пост.ток)	шт.		12 608,70	54 230,00

	ТУ 32ЦШ 330-80					
318565-0632	MT-1M, 1305-00-00	шт.	5,5	4 705,88	20 240,00	
318565-0633	MT-2M, 22199-00-00	шт.	6,0	4 833,76	20 790,00	
318570-0275	Коммутатор тока бесконтактный БКТ-М, 24663-00-00, ТУ 32ЦШ 3302-83	шт.		693,86	2 902,91	
318570-0276	Коммутатор тока бесконтактный БКТ-2М, 24697-00-00, ТУ 32ЦШ 3796-95	шт.	1,1	1 653,20	6 916,48	
	9.2.3. Блоки релейные электрической централизации					
	9.2.3.1. Блоки релейные исполнительной группы электрической централизации (ЭЦ)					
	Блок релейный исполнительной группы электрической централизации:					
	ТУ 32 ЦШ 33-76					
318562-0215	MI, 14039-00-00Б	шт.	13,7	3 027,88	12 667,73	
318562-0216	MI, 14040-00-00Б	шт.	13,7	3 027,88	12 667,73	
318562-0217	MI, 14041-00-00Б	шт.	12,1	2 592,33	10 845,52	
318562-0218	VI, 14044-00-00Б	шт.	9,5	1 804,35	7 548,85	
318562-0219	VI, 14045-00-00Б	шт.	12,7	2 653,96	11 103,39	
318562-0220	VI, 14046-00-00Б	шт.	11,5	2 327,11	9 735,93	
318562-0221	VI, 14047-00-00Б	шт.	13,0	2 844,50	11 900,54	
318565-0644	C, 14509-00-00	шт.	6,3	1 427,88	5 973,81	
318562-0222	SP-69, 14050-00-00Б	шт.	16,0	2 842,20	11 890,91	
318562-0223	UP-65, 14051-00-00Б	шт.	14,7	3 416,11	14 291,99	
318562-0224	P-62, 14052-00-00Б	шт.	14,2	3 236,32	13 539,78	
318562-0225	PP, 14232-00-00Б	шт.	11,7	2 385,17	9 978,82	
318562-0226	PC-110M, PC-220M, 14469-00-00Б	шт.	16,2	4 617,90	19 319,92	
318562-0227	MPY-69, 15139.00.00A	шт.	14,5	3 491,56	14 607,64	
	9.2.3.2. Блоки релейные исполнительной группы электрической централизации модернизированные					
	Блок релейный исполнительной группы электрической централизации модифицированный:					

318562-0238	П-МН, 24788-00-00-11	шт.	10,0	4 907,16	20 530,09
318562-0239	УП-МН, 24788-00-00-12	шт.	10,0	4 932,74	20 637,09
318562-0240	СП-МН, 24788-00-00-13	шт.	10,0	4 580,31	19 162,63
318562-0241	М1-МН, 24788-00-00-15	шт.	10,0	4 980,31	20 836,11
318562-0242	М2-МН, 24788-00-00-16	шт.	10,0	4 989,00	20 872,49
318562-0243	М3-МН, 24788-00-00-17	шт.	10,0	4 378,77	18 319,47
318562-0244	В1-МН, 24788-00-00-18	шт.	7,0	3 264,45	13 657,48
318562-0245	В2-МН, 24788-00-00-19	шт.	9,0	3 838,36	16 058,56
318562-0246	В3-МН, 24788-00-00-20	шт.	9,0	3 997,70	16 725,17
318562-0247	ВД-МН, 24788-00-00-21	шт.	10,0	4 942,71	20 678,82
318562-0248	С-МН, 24792-00-00-01	шт.	4,6	1 992,84	8 337,44
318562-0249	ОГ1-МН, 24788-00-00-14	шт.	8,0	3 767,52	15 762,17
318562-0250	ОГ1-76 , 16298-00-00	шт.		2 534,78	10 604,77
318562-0251	С-И.Р, 51101-00-00-03	шт.		9 936,32	41 570,57
318562-0252	СД-И.Р, 51102-00-00-03	шт.		9 662,92	40 426,74
318562-0253	ВДП-И.Р, 51103-00-00-03	шт.		10 142,97	42 435,13
318562-0254	ВД-И.Р, 51104-00-00-03	шт.		8 276,98	34 628,41
318562-0255	ВБ-И.Р, 51105-00-00-03	шт.		7 812,79	32 686,36
318562-0256	ВГ-И.Р, 51106-00-00-03	шт.		10 160,10	42 506,82
318562-0257	ВЦ-И.Р, 51107-00-00-03	шт.		9 707,16	40 611,85
318562-0258	ВЧ-И.Р, 51108-00-00-03	шт.		8 451,41	35 358,15
318562-0259	НПМх2-И.Р, 51109-00-00-03	шт.		10 007,16	41 866,96
318562-0269	М1-И.Р, 51110-00-00-03	шт.		8 507,67	35 593,55
318562-0270	М2-И.Р, 51111-00-00-03	шт.		8 209,46	34 345,93
318562-0271	М3-И.Р, 51112-00-00-03	шт.		8 092,58	33 856,94

318562-0273	НМх2-И.Р, 51114-00-00-03	шт.		9 834,02	41 142,57
318562-0274	СП-И.Р, 51115-00-00-03	шт.		10 044,76	42 024,25
318562-0275	УП-И.Р, 51116-00-00-03	шт.		10 082,86	42 183,68
318562-0276	МПх3-И.Р, 51117-00-00-03	шт.		9 546,80	39 940,96
318562-0277	ОГх3-И.Р, 51118-00-00-03	шт.		8 100,77	33 891,18
318562-0278	МУПх2-И.Р, 51119-00-00-03	шт.		10 303,58	43 107,09
318562-0292	МУС1-И.Р, 51120-00-00-03	шт.		9 971,36	41 717,16
318562-0293	МУС2-И.Р, 51121-00-00-03	шт.		10 269,31	42 963,71
318562-0294	МУС2Дх2-И.Р, 51122-00-00-03	шт.		4 824,30	20 183,41
318562-0295	МУСО-И.Р, 51123-00-00-03	шт.		5 790,28	24 224,80
318562-0296	ПИ-И.Р, 51124-00-00-03	шт.		9 053,71	37 878,00
318562-0297	ДВД-И.Р, 51125-00-00-03	шт.		10 160,87	42 510,03
318562-0298	СВД-И.Р, 51126-00-00-03	шт.		10 122,25	42 348,46
318562-0299	СВ-И.Р, 51127-00-00-03	шт.		6 722,51	28 124,95
318562-0300	К-И.Р, 51128-00-00-03	шт.		7 753,96	32 440,26
318562-0307	МПУ-И.Р, 51129-00-00-03	шт.		8 987,47	37 600,87
318562-0308	ПСТ-И.Р, 51130-00-00-03	шт.		7 139,13	29 867,98
318562-0309	ПС-И.Р, 51131-00-00-03	шт.		6 570,84	27 490,44
	9.2.3.3. Блоки релейные маршрутного набора электрической централизации				
	Блок релейный маршрутного набора электрической централизации:				
	ТУ 32 ЦШ 763-94				
318562-0260	НН-М, 157.412-00-00-02	шт.	5,5	1 982,61	8 294,64
318562-0261	НСОх2-М, 157.412-00-00-03	шт.	5,0	1 405,12	5 878,58
318562-0262	НМ1-М, 157.412-00-00	шт.	6,0	2 079,28	8 699,10
318562-0263	НМШП-М, 157.412-00-00-05	шт.	5,3	1 750,13	7 322,01

318562-0265	НПМ-69-М, 157.412-00-00-08	шт.	6,0	2 246,04	9 396,74
318562-0266	НСС-М, 157.412-00-00-01	шт.	4,5	1 388,75	5 810,10
318562-0267	НПС-М, 157.412-00-00-07	шт.	5,3	1 643,48	6 875,82
318562-0268	НМ1Д-М, 157.412-00-00-04	шт.	5,3	1 712,02	7 162,58
	9.2.3.4. Блоки панельные электрической централизации				
	Блок панельный электрической централизации:				
	ТУ 32 ЦШ 3313-84				
318562-0279	ВД, 51031-08-00	шт.	6,0	3 728,13	15 597,39
318562-0280	СПДх2, 51031-09-00	шт.	5,7	3 101,28	12 974,82
318562-0281	С, 51031-10-00	шт.	5,7	3 291,56	13 770,90
318562-0282	П, 51031-11-00	шт.	5,9	3 600,00	15 061,32
318562-0283	В, 51031-12-00	шт.	6,0	3 342,71	13 984,90
318562-0284	УСП, 51031-13-00	шт.	6,0	4 048,85	16 939,17
318562-0285	М, 51031-14-00	шт.	6,0	3 508,70	14 679,33
318562-0286	ПИ, 51031-15-00	шт.	6,0	3 193,61	13 361,09
318562-0287	НПМ, 51031-16-00	шт.	6,0	4 034,02	16 877,11
318562-0288	НМ, 51031-17-00	шт.	6,0	3 751,15	15 693,69
318562-0289	МТ, 51031-18-00	шт.	6,0	3 285,93	13 747,36
318562-0290	В1, 51031-19-00	шт.	6,0	3 195,14	13 367,51
318562-0291	ПСТ 17333-00-00	шт.		4 497,70	18 817,02
	9.3. Аппаратура и устройства управления на сортировочных горках				
	Блок релейный горочной автоматической централизации:				
318562-0301	I-62, 24065-00-00А	шт.	5,0	4 458,31	18 652,24
318562-0302	II- 67, 24097-00-00А	шт.	4,4	3 682,86	15 408,00
318562-0303	III-67, 24098-00-00А	шт.	4,8	4 326,29	18 099,91

318562-0305	БН-62, Г.1115.00.00А	шт.	6,0	4 574,42	19 138,02
318562-0306	БМП-62, Г.1188.00.00А	шт.	5,0	4 636,57	19 398,03
	Блок релейный горючонной автоматической централизации с контролем ролпуска ГАЦ КР:				
318562-0325	Блок управления быстродействующим стрелочным электроприводом СГ-76У, 24567.00.00	шт.	20,0	5 616,37	23 497,20
	9.3.1. Замедлители вагонные				
	Замедлитель вагонный клещевидный:				
318562-0327	КЗ-3ПК, КД 074.00.00.000-01	шт.	20000,0	897 091,05	3 507 626,00
318562-0328	КЗ-5ПК, КД 043.00.00.000-01	шт.	32730,0	1 319 128,90	5 157 794,00
	Замедлитель вагонный клещевидно-нажимной:				
318562-0348	КНЗ-3пк, 19.094.000.000 (900 мм); 19.094.000.000-01 (600 мм)	шт.	22000,0	833 217,50	3 257 880,41
318562-0349	КНЗ-5пк, 19.089.000.000 (900 мм); 19.089.000.000-01 (600 мм)	шт.	27000,0	1 184 795,77	4 862 147,36
	Замедлитель вагонный клещевидный унифицированный с пневматическим уравновешиваем тормозной системы:				
318562-0337	трехзвенный, двухрельсовый, КЗПУ900-3-2, 932.00.00.000 СБ	компл.	22000,0	1 755 763,68	6 865 036,00
318562-0338	трехзвенный, двухрельсовый, КЗПУ1130-3-2, 11332.00.00.000 СБ	компл.	23000,0	1 784 148,59	6 976 021,00
318562-0339	четырёхзвенный, двухрельсовый, КЗПУ900-4-2, 942.00.00.000 СБ	компл.	27500,0	2 044 560,87	7 994 233,00
318562-0340	пятизвенный, однорельсовый, КЗПУ600-5-1, 651.00.00.000 СБ	компл.	25000,0	1 796 917,39	7 025 947,00
318562-0341	пятизвенный, двухрельсрвый, КЗПУ600-5-2, 652.00.00.000 СБ	компл.	30000,0	2 391 745,27	9 351 724,00
318562-0342	пятизвенный, двухрельсрвый, КЗПУ900-5-2, 952.00.00.000 СБ	компл.	30000,0	2 411 470,33	9 428 849,00
318562-0343	шестизвенный, однорельсовый, КЗПУ600-6-1, 661.00.00.000 СБ	компл.	27500,0	1 876 759,59	7 338 130,00
318562-0344	шестизвенный, двухрельсовый, КЗПУ600-6-2, 662.00.00.000 СБ	компл.	30500,0	2 525 655,24	9 875 312,00
	9.3.2. Датчики путевые				
	Датчик:				
318560-0521	ДМ-88 магнитный , 24752-00-00	шт.	5,0	1 041,18	4 071,00
318560-0522	ИПД-04, 05 индуктивно-проводной, ЦВИЯ.468933.007-04, 468933.007-05	шт.	300,0	47 628,13	186 226,00
318560-0523	ДИБ импульсов бесконтактный , ТУ 32 ЦШ 1790-83, 36767-01-00	шт.		2 020,46	8 690,00

318560-0538	РТД-С тип 5, ТУ 32 ЦШ 2727-86, 38550-00-00-04	шт.		23 288,24	97 430,99
318560-0539	РТД-С тип 6, ТУ 32 ЦШ 2727-86, 38550-00-00-05	шт.		15 609,21	65 304,24
318560-0540	РТД-С тип 7, ТУ 32 ЦШ 2727-86, 38550-00-00-06	шт.		15 185,93	63 533,39
318560-0541	РТД-С тип 8, ТУ 32 ЦШ 2727-86, 38550-00-00-07	шт.		15 965,73	66 795,82
9.3.3. Аппаратура контроля заполнения путей на основе метода импульсного зондирования КЗП-ИЗД					
Комплекс управляющий контроля заполнения путей:					
318563-1289	УК-КЗПД32 ИТАЖ.468359.004	компл.	130,0	3 745 363,50	15 630 303,58
318563-1290	УК-КЗПД64 ИТАЖ.468359.004-01	компл.	140,0	4 772 555,84	19 917 024,51
318563-1291	Блок импульсного зондирования пути с КМЧ и блоком подключения БИЗПД, ИТАЖ.468169.004	компл.	12,0	662 156,01	3 056 728,52
9.3.4. Воздухозборник с управляющей аппаратурой					
318563-1292	ВУПЗ-12Э-24В, 12.00.00(-01)СБ; ВУПЗ-12Э-48В, 12.00.00-02(03)СБ	компл.		485 933,50	1 900 000,00
318563-1293	ВУПЗ-05М/07А(АФ)-24, 19.088.000.000-06(08); ВУПЗ-05М/07А(АФ)-48, 19.088.000.000-07(09)	компл.		485 933,50	1 900 000,00
318563-1294	ВУПЗ-05Э-24, ДУВК.665212.001(-03)(-05); ВУПЗ-05Э-48, ДУВК.665212.001-02(-04)(-06)	компл.		420 934,53	1 645 854,00
318563-1295	ВУПЗ-05М, 19.088.000.000-02(03)	компл.		259 335,04	1 014 000,00
318563-1296	ВУПЗ-15Э-24, ДУВК.665212.018(-03)(-05); ВУПЗ-15Э-48, ДУВК.665212.018-02(-04)(-06)	компл.		408 613,81	1 597 680,00
РАЗДЕЛ 10. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ, ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА, МАЛОГАБАРИТНЫЕ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ И НЕШТЕПСЕЛЬНЫЕ БЛОКИ, ПРИБОРЫ ЗАЩИТЫ, УСТРОЙСТВА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ И КОНТРОЛЯ, СОПРОТИВЛЕНИЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ УСТРОЙСТВ					
10.1. Выпрямители, блоки питания					
318574-0023	Устройство выпрямительное ВУС-1,3, 36326-00-00	шт.	4,0	669,80	2 802,22
318574-0024	Выпрямитель стабилизированный полупроводниковый ВСП-12/10х2, 22220-25-00	шт.		21 994,12	119 350,00
Блок питания:					
318572-0001	штепсельный БПШ, 16933-00-00	шт.	1,8	392,84	1 643,52
318572-0002	табло БПТ, 17249-00-00	шт.		3 948,85	16 520,80
318572-0006	табло БПТ-6В/12А -Т, 22403-00-00	шт.		23 401,53	100 650,00
318572-0004	стабилизирующий БПС80-Н-26, 4-10, КЮУР.436237.006 ТУ, КЮУР.436237.015	шт.		10 357,03	43 330,72
318572-0005	стабилизирующий БПС80-Т-10-24, КЮУР.436237.006 ТУ, КЮУР.436237.015-01	шт.		10 056,78	42 074,54
318572-0007	стабилизирующий БПСМ-30В/15А-12,14,Т, 22404-00-00-01,02,03	шт.		21 867,01	94 050,00
Источник питания стабилизированный:					
ТУ 32 ЦШ 3558-98					
318572-0016	ИПС-8, 36231-00-00-01М	шт.		1 438,87	6 019,82
318572-0017	ИПС-13, 36231-00-00М	шт.		1 478,77	6 186,74
Регулятор:					
318575-0013	напряжения табло РНТ, 36768-01-00	шт.		4 936,06	19 300,00
318575-0014	тока автоматический РТА1, 36421-00-00	шт.		2 252,69	9 424,56
318575-0015	тока автоматический цифровой РТА-Ц ЕИУС.423119.001	шт.	4,0	7 259,34	28 384,00
Выпрямитель аккумуляторный селеновый:					
ТУ 32 ЦШ 3973-99					
318574-0035	ВАК-14Б, 1032-00	шт.	1,7	686,19	2 870,81
318574-0036	ВАК-13Б, 1031-00	шт.	1,3	746,55	3 123,33
Устройство зарядное автоматическое трехфазное:					
318574-0047	УЗА-24-10, 36719-01-00	шт.	38,0	22 324,30	96 016,80

ТУ 16-517.891-75					
318572-0028	БПК	шт.	25,5	2 041,18	7 981,00
318572-0029	БРК	шт.	11,2	1 898,98	7 425,00
318572-0030	БП	шт.	4,6	900,77	3 522,00
	Блок бесперебойного питания:				
318572-0041	ББП-12/0,25, ЕИУС.436231.001	шт.	3,0	2 797,19	10 937,00
318572-0042	ББП-12/0,5, ЕИУС.436231.002	шт.	3,5	3 536,32	13 827,00
318572-0043	ББП-12/2, ЕИУС.436234.001	шт.	3,5	3 536,32	13 827,00
318572-0044	ББП-24/1, ЕИУС.436234.002	шт.	4,5	3 973,40	15 536,00
	10.2. Преобразователи				
318573-0012	Преобразователь- выпрямитель ППВ-1,0 , 33601-00-00	шт.	80,0	16 983,63	211 200,00
318573-0013	Преобразователь полупроводниковый штепсельный ППШ-3, 24057-00-00	шт.	3,3	680,82	2 928,20
318573-0014	Преобразователь стрелочный трехфазный ППСТ -1,5М-220-24(48) , 36759-00-00-01(00)М	шт.	99,0	47 685,42	186 450,00
318573-0015	Преобразователь напряжения электро-пневматического тормоза стабилизированный ПТ ЭПТ-50С, ЕИУС.436637.107; ПТ ЭПТ-75С, ЕИУС.436637.10	шт.	8,0	12 008,70	46 954,00
	Преобразователь полупроводниковый:				
318573-0026	ПП - 0,3, 36863 - 00-00	шт.	38,0	20 102,30	84 102,00
318573-0027	ППС-1,7, 36494-00-00	шт.	46,0	24 731,46	106 370,00
	Преобразователь частоты статический:				
	ТУ 32 ЦШ 3898-97				
318573-0038	ПЧ 50/25-40А	шт.	12,9	2 277,75	9 796,60
318573-0039	ПЧ 50/25-100А	шт.	18,0	2 655,75	11 422,40
318573-0040	ПЧ 50/25-150А	шт.	20,2	3 182,61	13 688,40
318573-0041	ПЧ 50/25-300А	шт.	35,5	5 029,67	21 632,60
	10.3. Блоки штепсельные				
318575-0026	Блок выдержки времени штепсельный БВВ-М, 16821-00-00	шт.	1,2	790,03	3 397,90
318575-0025	Блок выдержки времени цифровой БВВ-Ц, 17643-00-00	шт.		7 764,45	33 394,90
318575-0027	Детектор интервала времени ДИВ, 36255-01-00	шт.	0,6	1 687,98	7 260,00

318575-0029	Блок защитного фильтра штепсельный типа РЗФШ2, 13900-00-00	шт.	1,1	176,21	757,90
318575-0030	Устройство контроля чередования фаз типа КЧФ, 36257-01-01	шт.	0,5	2 429,67	10 450,00
318575-0031	Блок защиты типа БЗ-2, 51053-00-00	шт.	1,4	1 324,81	5 698,00
318575-0032	Блок индикации типа БИ, 51056-00-00	шт.	0,7	648,34	2 788,50
318575-0033	Блок защитный штепсельный типа ЗБ-ДСШ, 16921-00-00	шт.	3,3	446,29	1 919,50
318575-0034	Блок контрольный типа БК-75, 16204-00-00	шт.		860,61	3 701,50
318575-0035	Блок диодов сопротивлений и конденсаторов штепсельный типа БДСКШ, 24233-00-00	шт.	1,2	183,38	788,70
318575-0036	Блок диодов штепсельный типа БДШ-20, 14576-00-00	шт.	0,9	303,32	1 304,60
318575-0037	Блок диодов штепсельный типа БДШ-20.1, 14576-00-00-01	шт.		303,32	1 304,60
318577-0001	Блок конденсаторов и сопротивлений малогабаритный штепсельный типа БКСМШ-3, 24253-00-00	шт.	1,2	203,32	874,50
318577-0002	Блок конденсаторов и резисторов типа БКР-76, 36844-101-00	шт.	1,0	1 253,20	5 390,00
318577-0003	Блок конденсаторов типа БКШ-1, 16718-00-00	шт.	5,2	1 179,28	5 072,10
	Блок выпрямителя:				
318574-0059	БВ, Э51054-00-00	шт.	0,7	533,76	2 295,70
318574-0060	защищенный БВЗ, М 51051-00-00	шт.	0,7	713,81	3 070,10
	Устройство фазирующее:				
318575-0051	ФУЗМ-1, 17418-00-00М	шт.		4 245,52	17 762,00
318575-0052	ФУЗМ-2, 17418-00-00-01М	шт.		4 450,13	18 618,00
	Блок конденсаторный штепсельный:				
318577-0014	КБМШ-5, 24176-00-00	шт.	1,2	173,40	725,46
318577-0015	КБМШ-6, 24401-00-00	шт.	1,2	172,63	722,25
	10.4. Блоки нештепсельные				
318575-0061	Блок диодов и резисторов типа БДР-М, 08001-00-00	шт.		493,86	2 066,17
318575-0062	Блок-фильтр защитный типа ЗБФ-2, 326-50-00	шт.	2,8	774,42	3 239,96
	Блок конденсаторный типа:				

318577-0027	КБ-1x2, 14702-00-00	шт.	0,9	259,59	1 086,05
318577-0028	КБ-2x2, 14701-00-00	шт.	0,5	204,60	856,00
318577-0029	КБ-4x1, 14703-00-00	шт.	0,5	302,05	1 263,67
318577-0030	КБ-4x4, 14704-00-00	шт.	1,8	1 001,79	4 191,19
318577-0031	КБ-6, 14707-00-00	шт.	0,4	145,01	606,69
10.5. Предохранители и выключатели					
10.5.1. Предохранители					
318575-0073	Предохранитель банановый без контроля перегорания на цоколе 20872.00.00, ТУ 32ЦШ 3961-99	шт.		43,48	181,90
318575-0074	Предохранитель банановый с контролем перегорания на цоколе, 20876-00-00М, ТУ 32ЦШ 3961-99 различных номиналов от 0,5А до 15А	шт.		78,52	328,49
318575-0075	Предохранитель банановый штепсельный на клемме, 20871.00.00, ТУ 32ЦШ 155-96 различных номиналов от 0,3А до 30А	шт.	0,1	63,43	265,36
318575-0076	Предохранитель банановый, 20870.00.00-09(11)	шт.		40,92	171,20
318575-0077	Предохранитель без контроля перегорания на 0,3А, 20872.01.00	шт.		37,08	155,15
318575-0078	Предохранитель без контроля срабатывания на 0,3А, 24768-00-00	шт.		51,15	214,00
	Предохранитель с контролем срабатывания, 24714.00.00, ТУ 32ЦШ 3814-94 различных номиналов от 0,5А до 15А:				
318575-0086	на 0,5 А -Д 15,0 А-Д, 24714-00-00-08	шт.		136,83	572,45
318575-0087	на 1,0А-Д, 24714-00-00-09	шт.		140,15	586,36
318575-0088	на 2,0А-Д, 24714-00-00-10	шт.		143,48	600,27
318575-0089	на 3,0А-Д, 24714-00-00-11	шт.		147,57	617,39
318575-0090	на 5,0А-Д, 24714-00-00-12	шт.		150,90	631,30
318575-0091	на 6,0А-Д, 24714-00-00-13	шт.		153,96	644,14
318575-0092	на 10,0А-Д, 24714-00-00-14	шт.		136,83	572,45
318575-0093	на 15,0А-Д, 24714-00-00-15	шт.		140,15	586,36
318575-0094	Предохранитель с контролем перегорания, 20877.00.00 различных номиналов от 0,5А до 15А	шт.		51,15	214,00
318575-0095	Предохранитель с ножевыми выводами ПН1, 157.400-00-00, ТУ 32ЦШ 3963-2003 различных номиналов 0,3А до 30,0А	шт.		29,67	124,12
318575-0096	Предохранитель с ножевыми выводами ПН2, 157.400-00-00, ТУ 32ЦШ 3963-2003 различных номиналов 0,3А до 30,0А	шт.		40,66	170,13
318575-0097	Предохранитель с ножевыми выводами ПН3, 157.400-00-00, ТУ 32ЦШ 3963-2003 различных номиналов 0,3А до 30,0А	шт.		56,78	237,54
Устройство резервирования предохранителей:					
318575-0108	УРПМ 1-1, 36131-101-00	шт.	11,5	16 918,93	70 783,71
318575-0109	УРПМ 1-2, 36131-101-01	шт.	11,5	16 662,15	69 709,43
318575-0110	УРПМ 1-3, 36131-101-02	шт.	11,5	16 742,71	70 046,48
10.5.2. Автоматические выключатели, ТУ 32 ЦШ 571-80					
318575-0121	Выключатель тока низковольтный автоматический многократного действия АВМ-2, от 3А до 15А, 425-00-00...03	шт.	0,3	142,46	595,99
10.6. Разрядники и выравниватели					
Разрядник типа РКН, ТУ 32 ЦШ 2028-94:					
318575-0132	РКН-600, 17233-00-00	шт.	0,1	188,75	789,66
318575-0133	РКН-600 (с розеткой переходной), 17233-00-00-01	шт.		195,65	818,55
318575-0134	РКН-600 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 17233-00-00-02	шт.		206,65	864,56
318575-0135	РКН-900, 17233-00-00-03	шт.	0,1	96,68	404,46
318575-0136	РКН-900 (с розеткой переходной), 17233-00-00-04	шт.		112,79	471,87
318575-0137	РКН-900 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 17233-00-00-05	шт.		135,55	567,10
Разрядник типа РКВН, ТУ 32 ЦШ 2039-96:					
318575-0148	РКВН-250, 17259-00-00	шт.	0,2	125,06	523,23
318575-0149	РКВН-250 (с розеткой переходной), 17259-00-00-01	шт.		140,92	589,57
318575-0150	РКВН-250 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 17259-00-00-02	шт.		162,40	679,45

	Выравниватель типа ВОЦН низковольтный, ТУ 32 ЦШ 2036-95:				
318575-0162	ВОЦН-24, 17234-00-00	шт.	0,1	73,40	307,09
318575-0163	ВОЦН-24 (с розеткой переходной), 17234-00-00-01	шт.		89,26	373,43
318575-0164	ВОЦН-24 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 17234-00-00-02	шт.		112,79	471,87
318575-0165	ВОЦН-36, 17234-00-00-03	шт.	0,1	66,50	278,20
318575-0166	ВОЦН-36 (с розеткой переходной), 17234-00-00-04	шт.		82,86	346,68
318575-0167	ВОЦН-36 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 17234-00-00-05	шт.		106,14	444,05
	Выравниватель типа ВОЦН высоковольтный, ТУ 32 ЦШ 2027-94:				
318575-0178	ВОЦН-110, 14409-00-00	шт.	0,1	79,28	331,70
318575-0179	ВОЦН-110 (с розеткой переходной), 14409-00-00-01	шт.		95,40	399,11
318575-0180	ВОЦН-110 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 14409-00-00-02	шт.		118,67	496,48
318575-0181	ВОЦН-220, 14409-00-00-03	шт.	0,1	79,28	331,70
318575-0182	ВОЦН-220 (с розеткой переходной), 14409-00-00-04	шт.		95,14	398,04
318575-0183	ВОЦН-220 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 14409-00-00-05	шт.		118,67	496,48
318575-0184	ВОЦН-380, 14409-00-00-06	шт.	0,1	79,28	331,70
318575-0185	ВОЦН-380 (с розеткой переходной), 14409-00-00-07	шт.		95,14	398,04
318575-0186	ВОЦН-380 (с розеткой переходной и колодкой контактной), 14409-00-00-08	шт.		118,67	496,48
318575-0187	Выравниватель типа УЗП1-500-0,26	шт.		318,31	1 331,72
	Устройство защиты тиристорное типа УЗТ, ТУ 32 ЦШ 2823-89:				
318535-0001	УЗТ-1	шт.		208,70	873,12
318535-0002	УЗТ-2	шт.		208,18	870,98
	10.7. Сигнализаторы заземления				
	Сигнализатор заземления индивидуальный цифровой:				
318575-0198	СЗИЦ, ЕИУС.468262.104	шт.	1,3	4 832,23	21 161,28
318575-0199	СЗИЦ-Д(М)-1, ЕИУС.468262.104-05	шт.	1,3	6 636,32	29 061,89

	Сигнализатор заземления:				
318575-0211	СЗИ1У, 36766-01-00У	шт.	1,4	1 624,30	6 986,10
318575-0212	СЗИ2У, 36766-50-00У	шт.	1,4	1 715,86	7 379,90
318575-0213	СЗМ, 36256-01-00	шт.	3,1	5 491,56	23 619,20
	10.8. Устройства переключения и контроля				
318576-0020	Переключатель автоматический "День-ночь" АДН, 36211-00-00	шт.	0,7	4 578,01	19 690,00
	Устройство переключения:				
318576-0031	УПА, 36110-01-00	шт.	0,9	1 480,82	6 195,30
318576-0032	УП-К, 36871-01-00-02; УП-КА, 36871-01-00-03	шт.	0,9	1 828,90	7 651,57
318576-0033	УП-М, 36871-01-00; УП-МА, 36871-01-00-01	шт.	0,9	1 828,90	7 651,57
	Устройство контроля:				
318576-0044	УКА, 36110-51-00	шт.	1,5	3 021,23	12 639,91
318576-0045	УК, 36871-51-00	шт.	1,5	2 692,58	11 264,96
	10.9. Резисторы и дроссели				
346170-0001	Дроссель, 664.10.55	шт.	1,6	428,90	1 794,39
606000-0001	Резистор проволочный на клемме, тип ПЭ-14677, 621.00.00	шт.	0,2	54,73	228,98
	Резистор регулируемый:				
601000-0001	РР 0,6-5, 17384-00-00	шт.	1,0	168,80	706,20
601000-0002	РР 1,2-3, 17384-00-00-01	шт.	1,0	168,80	706,20
601000-0003	РР 14-1, 17384-00-00-02	шт.	1,0	168,54	705,13
601000-0004	РР 40-0,5, 17384-00-00-03	шт.	1,0	162,66	680,52
601000-0005	РР 100-0,3, 17384-00-00-04	шт.	1,0	162,40	679,45
601000-0006	РР 200-0,25, 17384-00-00-05	шт.	1,0	160,61	671,96
601000-0007	РР 400-0,2, 17384-00-00-06	шт.	1,0	162,40	679,45
601000-0008	РР 1,1-10, 17384-00-00-07	шт.	1,0	187,72	785,38

	Резистор постоянный:				
601000-0020	РП 1,1-200, 17385-00-00	шт.	1,0	150,13	628,09
601000-0021	РП 2,2-200, 17385-00-00-01	шт.	1,0	139,64	584,22
601000-0022	РП 4,4-200, 17385-00-00-02	шт.	1,0	141,43	591,71
601000-0023	РП 0,55-200, 17385-00-00-03	шт.	1,0	147,31	616,32
	Резистор типа 7157:				
601000-0034	(0,6 Ом), 7157.00.00	шт.	0,4	98,47	411,95
601000-0035	(1,2 Ом), 7157.00.00-01	шт.	0,4	84,65	354,17
601000-0036	(14 Ом), 7157.00.00-02	шт.	0,4	84,40	353,10
601000-0037	(13 Ом), 7157.00.00-07	шт.	0,4	74,94	313,51
601000-0038	(19,5 Ом), 7157.00.00-08	шт.	0,4	69,82	292,11
601000-0039	(40 Ом), 7157.00.00-03	шт.	0,4	77,75	325,28
601000-0040	(100 Ом), 7157.00.00-04	шт.	0,4	100,00	418,37
601000-0041	(200 Ом), 7157.00.00-09	шт.	0,4	87,21	364,87
601000-0042	(400 Ом), 7157.00.00-05	шт.	0,4	75,45	315,65
	Резистор ограничивающий:				
601000-0053	тип 21220, 21220.00.00	шт.	0,8	100,00	418,37
601000-0054	(195 Ом), 14676-00-00	шт.	0,6	111,51	466,52
	Резистор малогабаритный нерегулируемый:				
601000-0065	РМН-1,1Ом, 158.04.00.000-02	шт.	1,0	198,98	832,46
601000-0066	РМН-2,2Ом, 158.04.00.000	шт.	1,0	127,11	531,79
	Резистор малогабаритный регулируемый:				
601000-0077	РМР 2,2 Ом, 155.03.00.000-04	шт.	1,0	155,75	651,63
601000-0078	РМР 1,1 Ом, 155.03.00.000.01	шт.	1,0	227,37	951,23
601000-0079	РМР 6 Ом, 155.03.00.00.000-02	шт.		125,06	523,23

601000-0090	РПН-0,11, 17510-00-00	шт.		312,02	1 305,40
601000-0091	РПН-0,13, 17510-00-00-01	шт.		311,51	1 303,26
601000-0092	РПН-0,16, 17510-00-00-02	шт.		311,51	1 303,26
601000-0093	РПН-0,19, 17510-00-00-03	шт.		311,51	1 303,26
601000-0094	РПН-0,23, 17510-00-00-04	шт.		301,28	1 260,46
601000-0095	РПН-0,28, 17510-00-00-05	шт.		304,35	1 273,30
601000-0096	РПН-0,34, 17510-00-00-06	шт.		317,65	1 328,94
601000-0097	РПН-0,41, 17510-00-00-07	шт.		309,72	1 295,77
601000-0098	РПН-0,50, 17510-00-00-08	шт.		357,80	1 496,93
	Резистор на клемме номинальной мощностью 25Вт, номинальным сопротивлением:				
601000-0109	от 27 Ом до 18 кОм, 14677-00-00-01.....73	шт.		52,43	219,35
	10.10. Прочее оборудование				
318535-0013	Фильтр защитный ЗФ-220, ЕИУС.436600.040	шт.	5,0	13 886,70	60 812,48
318535-0014	Фильтр защитный ЗФ-220М, ЕИУС.436600.040-01	шт.	6,0	19 985,68	87 521,73
318567-0024	Ящик кабельный аппаратуры защиты КЯ-А3, ЕИУС.646181.001	шт.	18,0	8 848,59	38 749,17
318562-0360	Аппаратура защиты «Барьер-АБЧК-1»,ЕИУС.646181.004-01	шт.	60,0	136 708,95	598 674,80
318562-0361	Аппаратура защиты «Барьер-АБЧК-2»,ЕИУС.646181.004-02	шт.	60,0	136 708,95	598 674,80
318562-0362	Аппаратура защиты «Барьер-АБЧК-3»,ЕИУС.646181.004	шт.	13,0	86 570,33	379 109,31
318562-0367	Аппаратура защиты Барьер-АБЧК-1М , ЕИУС.646181.004....	шт.		91 922,86	359 418,39
318562-0368	Аппаратура защиты Барьер-АБЧК-3М , ЕИУС.646181.004....	шт.		58 162,20	227 414,19
318562-0363	Блок защиты БЗЭ (для аппаратуры Барьер) ,ЕИУС.646181.004.005	шт.		13 019,69	57 016,64
318562-0364	Блок защиты БЗЛ (для аппаратуры Барьер), ЕИУС.646181.004.008	шт.		20 676,47	90 546,40
318562-0365	Блок регистратора (для аппаратуры Барьер),ЕИУС.646181.004.011	шт.		8 974,94	39 303,04
318562-0366	Блок защиты БЗК (для аппаратуры Барьер), ЕИУС.646181.004.012	шт.		13 882,10	60 792,71
318530-0001	Разрядник угольный искровой РУ-И , ЕИУС.674330.001	шт.	0,1	1 923,27	8 422,02

РАЗДЕЛ 11. НАПОЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ И ТЕЛЕМЕХАНИКИ					
11.1. Приводы электрические стрелочные и электродвигатели					
11.1.1. Приводы электрические стрелочные типа СП-6М					
Электропривод стрелочный с электродвигателем:					
318562-0377	СП-6М, МСА-0,3 190В, ЮКЛЯ.303341.007.11(10)	шт.	170,0	14 201,79	59 416,03
318562-0385	СП-6М, МСА-0,3 127/220 ВП,Л; ЮКЛЯ.303341.007.14,15	шт.	170,0	14 201,79	59 416,03
318562-0386	СП-6М, МСА-0,6 190 В, П,Л; ЮКЛЯ.303341.007.12,13	шт.	170,0	14 104,60	59 009,43
318562-0378	СП-6М, МСП-0,15, 160 В, ЮКЛЯ-303341-007	шт.	170,0	13 822,25	57 828,15
318562-0379	СП-6М, МСП-0,25, 30 В, ЮКЛЯ-303341-007-02/30	шт.	170,0	13 822,25	57 828,15
318562-0380	СП-6М, МСП-0,25, 100 В, ЮКЛЯ-303341-007-03/100	шт.	170,0	13 822,25	57 828,15
318562-0381	СП-6М, МСП-0,25, 160 В, ЮКЛЯ-303341-007-02/160	шт.	170,0	13 822,25	57 828,15
318562-0382	СП-6М, МСТ-0,3, 190 В, ЮКЛЯ-303341-007-04	шт.	170,0	18 214,58	76 204,33
318562-0383	СП-6М, МСТ-0,6, 190 В, ЮКЛЯ-303341-007-06	шт.	170,0	18 214,58	76 204,33
318562-0384	СП-6М, МСТ-0,3, 220/127 В, ЮКЛЯ-303341-007-08	шт.	170,0	18 214,58	76 204,33
Электропривод стрелочный без электродвигателя:					
318562-0395	СП-6М (П, для МСП), ЮКЛЯ 303341-007(БЭ)	шт.		12 857,54	53 792,11
318562-0396	СП-6М (П, для МСТ), ЮКЛЯ 303341-007-04(БЭ)	шт.		12 857,54	53 792,11
318562-0397	СП-6М (П, для МСА), ЮКЛЯ 303341.007.10(БЭ)	шт.		12 857,54	53 792,11
318562-0398	СП-6М (Л, для МСА), ЮКЛЯ 303341.007.11(БЭ)	шт.		12 857,54	53 792,11
318562-0399	СП-6М (Л, для МСП), ЮКЛЯ 303341.007.01(БЭ)	шт.		12 857,54	53 792,11
318562-0400	СП-6М (Л, для МСТ), ЮКЛЯ 303341.007.05(БЭ)	шт.		12 857,54	53 792,11
11.1.2. Приводы электрические стрелочные типа СП-6К					
ТУ 32 ЦШ 2117-2003					
С электродвигателем:					
318562-0407	СП-6К, МСА-0,3; 190В, ПТ 30.089.000.00-14	шт.		18 187,98	76 093,05

318562-0409	СП-6К, МСА-0,6; 190В, ПТ 30.089.000.00-16	шт.		18 508,70	77 434,83
318562-0410	СП-6К, МСП-0,15; 160В, ПТ 30.089.000.00	шт.		18 187,98	76 093,05
318562-0411	СП-6К, МСП-0,25; 100В, ПТ 30.089.000.00-04	шт.		18 187,98	76 093,05
318562-0412	СП-6К, МСП-0,25; 160В, ПТ 30.089.000.00-06	шт.		18 187,98	76 093,05
318562-0413	СП-6К, МСП-0,25; 30В, ПТ 30.089.000.00-02	шт.		18 187,98	76 093,05
318562-0414	СП-6К, МСТ-0,3; 190В, ПТ 30.089.000.00-08	шт.		18 187,98	76 093,05
318562-0415	СП-6К, МСТ-0,3; 220В, ПТ 30.089.000.00-12	шт.		18 187,98	76 093,05
318562-0416	СП-6К, МСТ-0,6; 190В, ПТ 30.089.000.00-10	шт.		18 187,98	76 093,05
	Без электродвигателя:				
318562-0427	СП-6К, ПТ 30.089.000.00-28 (для МСП, ДПС)	шт.		15 882,61	66 448,07
318562-0428	СП-6К, ПТ 30.089.000.00-30 (для МСТ, МСА)	шт.		15 882,61	66 448,07
	11.1.4. Приводы электрические стрелочные типа СП-10				
	ТУ НФТЦ.2.30.015.000.000				
	Электропривод стрелочный с внутренним замыканием неврезной:				
318562-0457	СП-10 (МСА-0,3; 190В,П)	шт.		29 408,70	123 037,16
318562-0458	СП-10 (МСА-0,3; 190В,Л)	шт.		29 408,70	123 037,16
	11.1.5. Приводы электрические стрелочные типа СП-12Н				
	ТУ 32ЦШ2144-2009				
	Электропривод стрелочный с внутренним замыканием неврезной:				
318562-0459	СП-12Н (ДПС-0,25;160В,П), 24005-00-00	шт.		22 210,23	92 920,94
318562-0460	СП-12Н (ДПС-0,25;160В,Л), 24005-00-00-01	шт.		22 195,91	92 861,02
318562-0461	СП-12Н (ДПС-0,25;100В,П), 24005-00-00-02	шт.		22 210,23	92 920,94
318562-0462	СП-12Н (ДПС-0,25;100В,Л), 24005-00-00-03	шт.		22 195,91	92 861,02
318562-0463	СП-12Н (ДПС-0,25;30В,П), 24005-00-00-04	шт.		22 210,23	92 920,94
318562-0464	СП-12Н (ДПС-0,25;30В,Л), 24005-00-00-05	шт.		22 195,91	92 861,02

318562-0466	СП-12Н (МСА-0,3;190В,Л), 24005-00-00-07	шт.		22 897,19	95 794,96
318562-0470	СП-12Н (БЭ для ДПС;П), 24005-00-00-08	шт.		18 407,42	77 011,11
318562-0471	СП-12Н (БЭ для ДПС;Л), 24005-00-00-09	шт.		18 355,50	76 793,90
318562-0472	СП-12Н (БЭ для МСА;П), 24005-00-00-10	шт.		18 420,97	77 067,82
318562-0473	СП-12Н (БЭ для МСА;Л), 24005-00-00-11	шт.		18 419,18	77 060,33
11.1.6. Приводы электрические стрелочные типа СП-12К					
ТУ 32ЦШ2144-2009					
Электропривод стрелочный с внутренним замыканием неврезной:					
318562-0474	СП-12К (ДПС-0,25;160В,П), 24006-00-00-01	шт.		25 789,77	107 896,66
318562-0475	СП-12К (ДПС-0,25;160В,Л), 24006-00-00-02	шт.		25 793,09	107 910,57
318562-0476	СП-12К (ДПС-0,25;100В,П), 24006-00-00-03	шт.		25 789,77	107 896,66
318562-0477	СП-12К (ДПС-0,25;100В,Л), 24006-00-00-04	шт.		25 793,09	107 910,57
318562-0478	СП-12К (ДПС-0,25;30В,П), 24006-00-00-05	шт.		25 789,77	107 896,66
318562-0479	СП-12К (ДПС-0,25;30В,Л), 24006-00-00-06	шт.		25 793,09	107 910,57
318562-0483	СП-12К (МСА-0,3;190В,П), 24006-00-00-07	шт.		26 388,49	110 401,53
318562-0484	СП-12К (МСА-0,3;190В,Л), 24006-00-00-08	шт.		26 388,24	110 400,46
318562-0485	СП-12К (БЭ для ДПС;П), 24006-00-00-09	шт.		21 966,75	91 902,30
318562-0486	СП-12К (БЭ для ДПС;Л), 24006-00-00-10	шт.		21 953,45	91 846,66
318562-0487	СП-12К (БЭ для МСА;П), 24006-00-00-11	шт.		22 009,21	92 079,92
318562-0488	СП-12К (БЭ для МСА;Л), 24006-00-00	шт.		22 057,54	92 282,15
11.1.7. Приводы электрические стрелочные типа СП-12У					
ТУ 32 ЦШ 2080-00					
Электропривод стрелочный неврезной с электродвигателем:					
318562-0467	СП-12У, МСП-0,25, 160В	шт.		19 100,26	79 909,74
318562-0468	СП-12У, МСП-0,3, 190В; МСТ-0,3, 190В	шт.		19 100,26	79 909,74

	Электропривод стрелочный неврезной без электродвигателя:				
318562-0480	СП-12У, 17508-00-00-05 (для МСП)	шт.		16 578,77	69 360,61
318562-0481	СП-12У, 17508-00-00-06 (для МСА)	шт.		16 578,77	69 360,61
318562-0482	СП-12У, 17508-00-00-07 (для МСТ)	шт.		16 578,77	69 360,61
	11.1.8. Приводы электрические стрелочные типа ВСП с электродвигателем и без электродвигателя				
	ТУ 32 ЦШ 3968-99				
	Электропривод стрелочный с электродвигателем:				
318562-0493	ВСП-150 с МСА-0,3 ВСП, 190 В	шт.	180,0	151 002,81	631 750,47
318562-0494	ВСП-220 с МСА-0,5 ВСП, 190 В	шт.		164 671,87	688 937,69
	Электропривод стрелочный без электродвигателя:				
318562-0495	ВСП-150 (Л,П), ВСП150.00.00.000 и ВСП15000.00.000-01	шт.		43 192,84	180 705,88
	11.1.9. Приводы электрические стрелочные бесконтактные горочные с внутренним замыканием, неврезные, ЮКЛЯ.303353.002				
	Электропривод стрелочный неврезной, бесконтактный, горочный, с внутренним замыканием:				
318562-0505	СПГБ-4М, МСП-0,25, 100 В, 160В	шт.	190,0	16 188,75	67 728,86
	11.1.10. Приводы электрические устройств заграждения переезда				
	ТУ32ЦШ2083-00				
	Электропривод устройства заграждения переезда:				
318562-0506	ЭП-УЗПА (МСА-0,3;Л,1-фаз.), 17507.00.00-01	шт.		13 815,60	57 800,33
318562-0507	ЭП-УЗПА (МСА-0,3;Л,3-фаз.), 17507.00.00-03	шт.		13 815,60	57 800,33
318562-0508	ЭП-УЗПА (МСА-0,3;П,1-фаз.), 17507.00.00	шт.		13 815,60	57 800,33
318562-0509	ЭП-УЗПА (МСА-0,3;П,3-фаз.), 17507.00.00-01	шт.		13 815,60	57 800,33
	11.1.11. Электродвигатели для стрелочных электроприводов				
	Электродвигатель стрелочный постоянного тока:				
331149-0001	МСП-0,15-160В (ТУ 32 ЦШ 203-75), 22245-00-00	шт.	16,0	4 808,18	19 740,00
331149-0002	МСП-0,25-30В, 100В, 160В (ТУ 32 ЦШ 784-75), 22229-00-00....02	шт.	17,0	4 808,18	19 740,00

331149-0004	ДПС-0,15-160В (ТУ 32ЦШ-2119-2003), 22337-00-00-04	шт.		4 808,18	19 740,00
331149-0005	ДПС-0,55-200В (ТУ 32ЦШ-2119-2003), 22337-00-00-03 (горочный)	шт.		4 808,18	19 740,00
	Электродвигатель стрелочный переменного тока:				
331149-0016	МСА-0,3-190 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0017	МСА-0,3А-330 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-01	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0018	МСА-0,3А-ВСП-330 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-08	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0019	МСА-0,3Б-380 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-04	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0020	МСА-0,3Б-ВСП-380 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-10	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0021	МСА-0,3В-220 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-05	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0022	МСА-0,3В-ВСП-220 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-11	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0023	МСА-0,3-ВСП-190 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-06	шт.	18,0	5 856,78	24 050,00
331149-0024	МСА-0,6-190 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-02	шт.	19,0	5 856,78	24 050,00
331149-0025	МСА-0,6А-330 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-03	шт.	19,0	5 856,78	24 050,00
331149-0026	МСА-0,6А-ВСП-330 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-09	шт.	19,0	5 856,78	24 050,00
331149-0027	МСА-0,6-ВСП-190 (ТУ 32 ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-07	шт.	19,0	5 856,78	24 050,00
331149-0028	МСА-0,5-190 (ТУ 32ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-12	шт.	19,0	5 856,78	24 050,00
331149-0029	МСА-0,5В-ВСП 190 (ТУ 32ЦШ 2093-2001), 17529-00-00-13	шт.	19,0	5 856,78	24 050,00
	Электродвигатель малогабаритный стрелочный универсальный				
331149-0030	ЭМСУ-СП(ВСП,Ф,СПГ,ФГ) , 22381-00-00-01,02,03,04	шт.		13 989,77	57 350,00
	РАЗДЕЛ 12. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ СВЕТОФОРЫ И УКАЗАТЕЛИ				
	12.1. Светофоры линзовые мачтовые, карликовые, на мостиках и консолях, указатели				
	12.1.1. Комплекты линзовые и лампы светофорные				
	Комплект линзовый:				
592730-0001	КЛМ (корпус пластмассовый), 16903-00-00-01	шт.	2,5	738,87	3 091,23
592730-0002	КЛК (корпус пластмассовый), 16904-00-00-02	шт.	2,1	654,48	2 738,13

	Лампа светофорная:				
346633-0001	ЖС 12-15	шт.	0,0	3,91	25,75
346633-0002	ЖС 12-15+15	шт.	0,0	11,00	49,68
346633-0003	ЖС 12-25	шт.	0,0	4,09	25,85
346633-0004	ЖС 12-25+25	шт.	0,0	11,00	49,94
	12.1.2. Светофоры на металлических мачтах с цинковым покрытием				
318564-0028	Светофор заградительный однозначный с квадратным щитом, 17012-00-00	шт.	253,0	11 339,39	47 440,59
318564-0029	Светофор однозначный (повторительный) со светодиодными светооптическими системами (НКМР) с квадратным щитом (С-12), 17668-00-00	шт.		22 247,37	86 987,23
318564-0030	Светофор однозначный (предупредительный) со светодиодными светооптическими системами (НКМР) с квадратным щитом (С-13), 17668-00-01	шт.		22 092,17	86 380,38
318564-0031	Светофор заградительный со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-11), 17669-00-00	шт.		25 929,58	101 384,64
	Светофор на металлической мачте двузначный с цинковым покрытием:				
318564-0039	17013-00-00-02	шт.	314,0	11 251,15	47 071,44
318564-0040	с указателем маршрутным буквенным, 17014-00-00	шт.	398,0	15 848,85	66 306,83
318564-0041	с указателем положения, 17014-00-00(УП)	шт.	398,0	13 314,07	55 702,06
318564-0042	с указателем маршрутным светодиодным цифровым, 17014-00-00-02	шт.	398,0	15 478,52	64 757,47
318564-0043	двусторонний, 17015-00-00-02	шт.	377,0	15 384,40	64 363,71
318564-0044	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-21(24)), 17670-00-00	шт.		32 020,10	125 198,58
318564-0045	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-21(22,23,24)), 17670-00-00-01	шт.		32 949,69	128 833,30
318564-0046	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-21(22,23,24)), 17670-00-00-02	шт.		36 723,35	143 588,29
318564-0047	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ, С-21(24)), 17670-00-00	шт.		38 766,06	151 575,29
318564-0048	двухсторонний со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-2x21), 17672-00-00	шт.		56 524,47	221 010,69
318564-0049	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-21(24)) с маршрутным указателем (буквенным/цифровым), 17671-00-00	шт.		64 219,36	251 097,70
318564-0050	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-21(24)) с маршрутным указателем (положения), 17671-00-00	шт.		59 485,89	232 589,83
	Светофор на металлической мачте трехзначный с цинковым покрытием:				
318564-0054	17017-00-00-02	шт.	264,0	12 473,66	52 186,04

318564-0056	с указателем скорости, 17018-00-00-02	шт.	297,0	15 769,31	65 974,06
318564-0057	с указателем скорости (по габариту 3100 мм), 17019-00-00-02	шт.	384,0	16 291,05	68 156,86
318564-0058	с указателем маршрутным (буквенным), 17020-00-00	шт.	415,0	17 166,24	71 818,40
318564-0059	с указателем положения, 17020-00-00(УП)	шт.	415,0	14 454,99	60 475,33
318564-0060	с указателем маршрутным (цифровым), 17020-00-00	шт.	415,0	16 619,18	69 529,67
318564-0061	с оповестительной табличкой (по габариту 3100 мм), 17021-00-00-02	шт.	276,0	12 983,38	54 318,55
318564-0062	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ, С-36), 17777-00-00(-02)	шт.		53 769,73	210 239,63
318564-0063	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ, С-310), 17777-00-00	шт.		56 959,87	222 713,07
318564-0064	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-310 (311,312,313,36,36А,37,38,39)), 17777-00-00(-01)	шт.		42 434,34	165 918,26
318564-0065	со светодиодными светооптическими системами (СССМ,С-310)), 17777-00-00	шт.		43 695,58	170 849,71
318564-0066	со светодиодными светооптическими системами (ССМ), 17777-00-00	шт.		45 922,90	179 558,55
318564-0067	со светодиодными светооптическими системами (НКМР), 17777-00-00	шт.		46 476,47	181 722,98
318564-0068	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-310 (311,312,313,36,36А,37,38,39)), 17777-00-00	шт.		42 599,34	166 563,43
318564-0069	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-310 (311,312,313,36,37,38,39)), 17777-00-00-02	шт.		46 320,72	181 114,00
318564-0070	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-36(37)), 17777-00-00(-01)(-02)	шт.		43 672,43	170 759,21
318564-0071	со светодиодными светооптическими системами (СССМ, С-36) , 17777-00-00	шт.		46 588,38	182 160,56
318564-0103	со светодиодными светооптическими системами (СССМ, С-36) с оповестительной табличкой, 17942-00-00	шт.		45 869,53	179 349,88
318564-0106	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ, С-36) с оповестительной табличкой, 17942-00-00	шт.		51 990,59	203 283,21
318564-0109	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-36, 36А,37), с маршрутным указателем (буквенным/цифровым) , 17673-00-00	шт.		74 148,38	289 920,17
318564-0112	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-36,36А,37), с маршрутным указателем (положения), 17673-00-00	шт.		69 414,66	271 411,31
	Светофор на металлической мачте четырехзначный с цинковым покрытием:				
318564-0072	17022-00-00-02	шт.	364,0	14 835,04	62 065,35
318564-0073	(по габариту 3100 мм), 17023-00-00-02	шт.	382,0	15 384,40	64 363,71
318564-0074	с указателем скорости, 17024-00-00-02	шт.	428,0	18 665,73	78 091,81
318564-0075	с указателем скорости (по габариту 3100 мм), 17025-00-00-02	шт.	417,0	19 013,55	79 547,01

318564-0077	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17027-00-00-02	шт.	349,0	17 306,14	72 403,69
318564-0078	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17028-00-00-02	шт.	425,0	20 541,94	85 941,33
318564-0079	с указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17029-00-00-02	шт.	429,0	20 912,79	87 492,83
318564-0080	с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17030-00-00-02	шт.	418,0	18 937,60	79 229,22
318564-0081	с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17031-00-00-02	шт.	430,0	18 631,97	77 950,57
318564-0082	с указателем скорости, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17032-00-00-02	шт.	460,0	22 421,23	93 803,69
318564-0083	с указателем скорости, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17033-00-00-02	шт.	481,0	22 787,72	95 337,00
318564-0084	с указателем маршрутным буквенным, 17034-00-00	шт.	485,0	22 030,43	92 168,73
318564-0085	с указателем положения, 17034-00-00(УП)	шт.	485,0	18 174,42	76 036,34
318564-0086	с указателем маршрутным световым с зелеными линзами для цифровых комбинаций, 17034-00-00(УЦ)	шт.	485,0	20 043,73	83 856,97
318564-0087	с указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм), 17035-00-00	шт.	492,0	20 092,58	84 061,34
318564-0088	с указателем положения (по габариту 3100 мм), 17035-00-00(УП)	шт.	492,0	18 223,53	76 241,78
318564-0089	с указателем маршрутным цифровым (по габариту 3100 мм), 17035-00-00	шт.	492,0	20 231,97	84 644,49
318564-0090	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17036-00-00	шт.	521,0	24 015,09	100 471,93
318564-0091	с указателем скорости и указателем положения, 17036-00-00(УП)	шт.	521,0	21 198,21	88 686,95
318564-0092	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17036-00-00	шт.	521,0	23 067,01	96 505,44
318564-0093	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм), 17037-00-00	шт.	551,0	24 323,02	101 760,21
318564-0094	с указателем скорости и указателем положения (по габариту 3100 мм), 17037-00-00(УП)	шт.	551,0	23 362,66	97 742,36
318564-0095	с указателем скорости и указателем маршрутным цифровым (по габариту 3100 мм), 17037-00-00	шт.	551,0	26 792,58	112 092,13
318564-0096	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17038-00-00	шт.	551,0	24 810,49	103 799,63
318564-0097	с указателем положения и пригласительным сигналом, 17038-00-00(УП)	шт.	501,0	24 740,92	103 508,59
318564-0098	с указателем маршрутным цифровым и пригласительным сигналом, 17038-00-00	шт.	501,0	24 969,31	104 464,10
318564-0099	с указателем маршрутным буквенным и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17038-00-00(УБ)	шт.	501,0	22 376,21	93 615,37
318564-0100	с указателем положения и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17038-00-00(УП)	шт.	489,0	18 961,64	79 329,80
318564-0101	с указателем маршрутным цифровым и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17039-00-00	шт.	489,0	18 796,68	78 639,65
	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной				

318564-0104	с указателем маршрутным цифровым, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17040-00-00	шт.	520,0	23 632,48	98 871,21
318564-0105	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17041-00-00	шт.	546,0	23 752,17	99 371,97
318564-0107	с указателем маршрутным цифровым, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17041-00-00	шт.	546,0	23 891,56	99 955,12
318564-0108	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем маршрутным (буквенным), 17042-00-00	шт.	504,0	24 760,61	103 590,98
318564-0110	с указателем маршрутным цифровым, указателем скорости и пригласительным сигналом, 17042-00-00	шт.	504,0	24 900,26	104 175,20
318564-0111	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм), 17043-00-00	шт.	421,0	25 422,25	106 359,07
318564-0113	с указателем маршрутным цифровым, указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17043-00-00	шт.	421,0	25 562,15	106 944,36
318564-0114	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны на мостиках и консолях, 17044-00-00	шт.	553,0	26 490,28	110 827,39
318564-0116	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17044-00-00	шт.	553,0	26 629,92	111 411,61
318564-0117	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17045-00-00	шт.	547,0	26 789,51	112 079,29
318564-0119	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17045-00-00	шт.	547,0	26 929,41	112 664,58
318564-0121	с двумя маршрутными указателями (буквенным и цифровым), 17046-00-00	шт.	455,0	27 315,09	114 278,14
318564-0122	с указателем скорости, маршрутным указателем светодиодным (буквенным/цифровым) и пригласительным сигналом (с цинковым покрытием) , 17042-00-00-02	шт.		53 941,54	210 911,42
318564-0123	со светодиодными светооптическими системами (НКМР,С-41,41А,42, 43,44,44А,45,46), 17674-00-00	шт.		55 662,95	217 642,14
318564-0124	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ,С-41), 17674-00-01	шт.		64 285,80	251 357,48
318564-0125	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-41, 41А,44А) с маршрутным указателем светодиодным (буквенным/цифровым), 17676-00-00	шт.		88 812,23	347 255,83
318564-0126	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-41А,44А) с маршрутным указателем светодиодным (положения), 17676-00-01	шт.		84 079,31	328 750,08
318564-0127	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-41, 41А,44А) с маршрутным указателем светодиодным (буквенным/цифровым), (по габариту 3100), 17677-00-00	шт.		88 520,34	346 114,53
318564-0128	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-41, 42,443,44,41А,44А,45,46) (по габариту 3100), 17675-00-00	шт.		56 524,47	221 010,69
318564-0129	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-41, 41А,44А) с маршрутным указателем светодиодным (положения), (по габариту 3100), 17677-00-00	шт.		83 787,41	327 608,78
318564-0130	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ,С-41) (по габариту 3100), 17675-00-01	шт.		64 938,20	253 908,38
318564-0131	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-44П) с маршрутным указателем светодиодным (буквенным)ипригласительным сигналом , 17943-00-00	шт.		99 838,57	390 368,83
318564-0132	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-44СП) с указателем скорости и пригласительным сигналом (с заглушкой) , 17968-00-00	шт.		63 352,12	247 706,80
318564-0155	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-44СП) с указателем скорости и пригласительным сигналом (с заглушкой) , 17968-00-01	шт.		53 941,54	210 911,42
	Светофор на металлической мачте пятизначный с цинковым покрытием:				

318564-0134	(по габариту 3100 мм), 17048-00-00-02	шт.	291,0	16 610,49	69 493,29
318564-0135	с указателем скорости, 17049-00-00-02	шт.	431,0	19 703,07	82 431,73
318564-0136	с указателем скорости (по габариту 3100 мм), 17050-00-00-02	шт.	455,0	20 248,08	84 711,90
318564-0137	с пригласительным сигналом, 17051-00-00-02	шт.	425,0	18 261,64	76 401,21
318564-0138	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17052-00-00-02	шт.	384,0	18 541,18	77 570,72
318564-0139	с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17053-00-00-02	шт.	573,0	20 148,08	84 293,53
318564-0140	с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17054-00-00-02	шт.	580,0	20 414,32	85 407,40
318564-0141	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17055-00-00-02	шт.	467,0	21 750,13	90 996,01
318564-0142	с указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17056-00-00-02	шт.	453,0	22 138,87	92 622,41
318564-0143	с указателем скорости, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17057-00-00-02	шт.	427,0	23 659,08	98 982,49
318564-0144	с указателем скорости, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17058-00-00-02	шт.	472,0	24 011,76	100 458,02
318564-0145	с указателем маршрутным (буквенным), 17059-00-00	шт.	431,0	20 542,97	85 945,61
318564-0146	с указателем положения, 17059-00-00(УП)	шт.	431,0	19 832,48	82 973,15
318564-0147	с указателем маршрутным (цифровым), 17059-00-00	шт.	431,0	21 924,30	91 724,68
318564-0148	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17060-00-00	шт.	513,0	25 191,56	105 393,93
318564-0149	с указателем скорости и указателем положения, 17060-00-00(УП)	шт.	513,0	23 245,78	97 253,37
318564-0150	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17060-00-00	шт.	513,0	25 337,08	106 002,76
318564-0151	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17061-00-00	шт.	524,0	23 885,42	99 929,44
318564-0152	с указателем положения и пригласительным сигналом, 17061-00-00(УП)	шт.	524,0	21 939,64	91 788,88
318564-0153	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17061-00-00	шт.	524,0	24 030,95	100 538,27
318564-0154	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17062-00-00	шт.	476,0	23 192,33	97 029,74
318564-0156	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17062-00-00	шт.	476,0	24 291,05	101 626,46
318564-0157	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17063-00-00	шт.	594,0	27 006,14	112 985,58
318564-0159	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17063-00-00	шт.	594,0	27 151,41	113 593,34
318564-0160	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17064-00-00	шт.	600,0	27 694,63	115 866,02
	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным				

318564-0163	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17065-00-00	шт.	595,0	25 675,70	107 419,44
318564-0165	с указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17065-00-00	шт.	595,0	25 821,23	108 028,27
318564-0166	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17066-00-00	шт.	590,0	25 936,06	108 508,70
318564-0168	с указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17066-00-00	шт.	590,0	26 081,59	109 117,53
318564-0169	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17067-00-00	шт.	587,0	27 515,35	115 115,95
318564-0171	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17067-00-00	шт.	587,0	27 515,35	115 115,95
318564-0172	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17068-00-00	шт.	593,0	28 321,48	118 488,59
318564-0174	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм), 17068-00-00	шт.	593,0	28 461,13	119 072,81
318564-0175	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-55,58, 56А) с маршрутным указателем светодиодным (положения), (по габариту 3100), 17682-00-00	шт.	594,0	67 297,59	263 133,58
	Светофор на металлической мачте шестизначный с цинковым покрытием:				
318564-0185	17069-00-00-02	шт.	428,0	17 635,81	73 782,92
318564-0186	с указателем скорости, 17070-00-00-02	шт.	438,0	21 090,28	88 235,41
318564-0187	с пригласительным сигналом, 17071-00-00-02	шт.	425,0	19 510,49	81 626,02
318564-0188	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17072-00-00-02	шт.	434,0	16 914,07	70 763,38
318564-0189	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17073-00-00-02	шт.	483,0	23 377,24	97 803,35
318564-0190	с указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17074-00-00-02	шт.	495,0	24 024,55	100 511,52
318564-0191	с указателем маршрутным (буквенным), 17075-00-00	шт.	472,0	22 275,19	93 192,72
318564-0192	с указателем положения, 17075-00-00(УП)	шт.	472,0	20 405,88	85 372,09
318564-0194	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17076-00-00	шт.	546,0	25 308,70	105 883,99
318564-0196	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17076-00-00	шт.	546,0	25 448,59	106 469,28
318564-0197	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17077-00-00	шт.	555,0	24 004,60	100 428,06
318564-0199	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17077-00-00	шт.	555,0	24 144,50	101 013,35
318564-0200	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17078-00-00	шт.	565,0	24 516,62	102 570,20
318564-0202	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17078-00-00	шт.	565,0	24 656,27	103 154,42
318564-0203	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17079-00-00	шт.	573,0	27 038,36	113 120,40
	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным				

318564-0206	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17080-00-00	шт.	608,0	27 707,67	115 920,59
318564-0208	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17080-00-00	шт.	608,0	27 847,57	116 505,88
318564-0209	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-67П) с маршрутным указателем светодиодным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17957-00-00	шт.	608,0	120 654,13	471 757,65
318564-0210	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СМ-67П) с двумя маршрутными указателями светодиодным (буквенным, положения) и пригласительным сигналом, 17959-00-00	шт.	609,0	137 053,40	535 878,80
	Указатель:				
318564-0211	маршрутный светодиодный , 17544.00.00	шт.		67 885,46	265 432,15
	12.1.3. Светофоры на металлических мачтах с трансформаторными ящиками с цинковым покрытием				
	ТУ32ЦШ 2017-94				
318564-0219	заградительный однозначный с квадратным щитом, 17082-00-00-02	шт.	255,0	12 716,88	53 203,61
318564-0220	заградительный однозначный со светодиодными светооптическими системами (НКМР) с квадратным щитом (СЯ-12), 17947-00-00	шт.		23 560,08	92 119,91
318564-0221	заградительный со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-11), 17669-00-00	шт.		26 639,67	104 161,10
	Светофор на металлической мачте двузначный с трансформаторным ящиком с цинковым покрытием:				
318564-0231	с указателем маршрутным (буквенным), 17084-00-00	шт.	341,0	16 837,60	70 443,45
318564-0232	с указателем положения, 17084-00-00(УП)	шт.	425,0	14 968,80	62 624,96
318564-0233	с указателем маршрутным (цифровым), 17084-00-00	шт.	425,0	16 837,60	70 443,45
318564-0234	17083-00-00-02	шт.	442,0	12 541,43	52 469,59
318564-0235	17086-00-00-02	шт.	374,0	16 722,51	69 961,95
318564-0236	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-2(ХЖ)), 17680-00-00	шт.		23 110,26	90 361,10
318564-0237	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-21(22)(23)(24)), 17680-00-00	шт.		33 804,95	132 177,37
318564-0238	со светодиодными светооптическими системами (НКМР/СССМ, СЯ-21(22)(24)), 17680-00-00	шт.		34 827,13	136 174,06
318564-0239	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-21(22)(23)(24)), 17680-00-00-01	шт.		34 480,50	134 818,76
318564-0240	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-21(22)(23)(24)), 17680-00-00-02	шт.		37 899,64	148 187,57
318564-0241	с маршрутным указателем светодиодным (цифровым), 17084-00-00-02	шт.		45 442,86	177 681,57
	Светофор на металлической мачте трехзначный с трансформаторным ящиком с цинковым покрытием:				
318564-0248	17087-00-00-02	шт.	312,0	13 787,72	57 683,70

318564-0250	с указателем скорости (по габариту 3100 мм), 17089-00-00-02	шт.	360,0	19 598,47	81 994,10
318564-0251	с указателем маршрутным (буквенным), 17090-00-00	шт.	425,0	18 183,89	76 075,93
318564-0252	с указателем положения, 17090-00-00(УП)	шт.	425,0	16 314,58	68 255,30
318564-0253	с указателем маршрутным (цифровым), 17090-00-00	шт.	425,0	18 323,27	76 659,08
318564-0254	с условно-разрешительным, 17092-00-00-02	шт.	308,0	14 417,39	60 318,04
318564-0255	с оповестительной табличкой, 17093-00-00-02	шт.	291,0	14 290,79	59 788,39
318564-0256	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-310), 17946-00-00-01	шт.		44 722,65	174 865,57
318564-0257	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ, СЯ-310), 17946-00-00-01	шт.		55 822,24	218 264,97
318564-0258	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-37), 17946-00-00-02	шт.		42 426,71	165 888,45
	Светофор на металлической мачте четырехзначный с трансформаторным ящиком с цинковым покрытием:				
318564-0266	17094-00-00-02	шт.	390,0	16 170,59	67 652,89
318564-0267	17095-00-00-02	шт.	443,0	18 215,35	76 207,54
318564-0268	(по габариту 3100 мм), 17096-00-00-02	шт.	483,0	16 583,38	69 379,87
318564-0269	(по габариту 3100 мм), 17097-00-00-02	шт.	426,0	18 766,75	78 514,46
318564-0270	с указателем скорости, 17098-00-00-02	шт.	489,0	21 954,22	91 849,87
318564-0271	с указателем скорости (по габариту 3100 мм), 17099-00-00-02	шт.	468,0	22 324,30	93 398,16
318564-0272	с пригласительным сигналом, 17100-00-00-02	шт.	421,0	18 394,88	76 958,68
318564-0273	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17101-00-00-02	шт.	473,0	20 439,39	85 512,26
318564-0274	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17102-00-00-02	шт.	373,0	18 661,64	78 074,69
318564-0275	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17103-00-00-02	шт.	400,0	20 705,88	86 627,20
318564-0276	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17104-00-00-02	шт.	487,0	23 821,48	99 661,94
318564-0277	с указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17105-00-00	шт.	506,0	21 834,02	91 346,97
318564-0278	с указателем маршрутным (буквенным), 17106-00-00	шт.	496,0	21 051,66	88 073,84
318564-0279	с указателем положения, 17106-00-00(УП)	шт.	496,0	19 182,61	80 254,28
318564-0280	с указателем маршрутным (цифровым), 17106-00-00	шт.	496,0	21 191,30	88 658,06

318564-0282	с указателем положения, 17107-00-00(УП)	шт.	536,0	20 630,95	86 313,69
318564-0283	с указателем маршрутным (буквенным),17107-00-00	шт.	536,0	22 500,51	94 135,39
318564-0284	с указателем маршрутным буквенным (по габариту 3100 мм), 17108-00-00	шт.	519,0	21 100,26	88 277,14
318564-0285	с указателем положения (по габариту 3100 мм), 17108-00-00(УП)	шт.	519,0	19 231,46	80 458,65
318564-0286	с указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм), 17108-00-00	шт.	519,0	21 240,41	88 863,50
318564-0287	с указателем маршрутным буквенным (по габариту 3100 мм), 17109-00-00	шт.	536,0	22 549,10	94 338,69
318564-0288	с указателем положения (по габариту 3100 мм), 17109-00-00(УП)	шт.	536,0	20 680,05	86 519,13
318564-0289	с указателем маршрутным цифровым (по габариту 3100 мм), 17109-00-00	шт.	536,0	22 689,00	94 923,98
318564-0290	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17110-00-00	шт.	572,0	25 513,81	106 742,13
318564-0291	с указателем скорости и указателем положения, 17110-00-00(УП)	шт.	572,0	23 644,25	98 920,43
318564-0292	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17110-00-00	шт.	572,0	25 653,45	107 326,35
318564-0293	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм), 17111-00-00	шт.		25 828,90	108 060,37
318564-0295	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым) (по габариту 3100 мм), 17111-00-00	шт.	572,0	25 969,05	108 646,73
318564-0296	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17112-00-00	шт.		22 781,07	95 309,18
318564-0298	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17112-00-00	шт.	526,0	22 920,46	95 892,33
318564-0299	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17113-00-00	шт.	512,0	24 229,41	101 368,59
318564-0301	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17113-00-00	шт.	512,0	24 369,31	101 953,88
318564-0302	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17114-00-00	шт.	513,0	22 433,50	93 855,05
318564-0304	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17114-00-00	шт.	513,0	22 573,15	94 439,27
318564-0305	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17115-00-00	шт.	540,0	24 479,54	102 415,05
318564-0307	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17115-00-00	шт.	540,0	24 619,44	103 000,34
318564-0308	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17116-00-00	шт.	626,0	27 228,13	113 914,34
318564-0310	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17116-00-00	шт.	626,0	27 367,77	114 498,56
318564-0311	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17117-00-00	шт.	633,0	27 603,32	115 484,03
318564-0313	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17117-00-00	шт.	633,0	27 603,32	115 484,03
	с двумя указателями маршрутными(буквенным и цифровым) (по габариту 3100				

318564-0315	с двумя указателями маршрутными(буквенными) (по габариту 3100 мм), 17118-00-00	шт.	482,0	28 198,98	117 976,06
318564-0316	с двумя указателями маршрутными(цифровыми) (по габариту 3100 мм), 17118-00-00	шт.	482,0	28 478,26	119 144,50
318564-0317	с однозначной головкой с обратной стороны, 17121-00-00-02	шт.	374,0	18 285,42	76 500,72
318564-0318	с однозначной головкой с обратной стороны, 17122-00-00-02	шт.	401,0	20 317,65	85 002,94
318564-0319	с указателем скорости и однозначной головкой с обратной стороны, 17123-00-00-02	шт.	487,0	23 837,60	99 729,35
318564-0320	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-44П(44АП) с пригласительным сигналом, 17678-00-00	шт.		71 079,95	277 922,62
318564-0321	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-4 (ЖХЖЖ)П) с пригласительным сигналом, 17678-00-00	шт.		58 963,64	230 547,83
318564-0322	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-4 (ЖХЖБ) , 17944-00-00	шт.		45 328,49	177 234,41
318564-0323	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-4 (ЖХЖЖ)П) с пригласительным сигналом (с заглушкой), 17678-00-00	шт.		5 655,13	22 111,55
318564-0324	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-4 (ЖЗКХ)П; (ЖЗКБ)Х; (ЖЗКХ)Х) с пригласительным сигналом (с заглушкой), 17678-00-00	шт.		56 008,07	218 991,55
318564-0325	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-44П(44АП) с пригласительным сигналом, 17679-00-00	шт.		70 402,50	275 273,77
318564-0326	со маршрутным указателем светодиодными (цифровым/буквенным), 17107-00-00-02	шт.		54 515,27	213 154,70
318564-0327	со маршрутным указателем светодиодными (положения), 17107-00-00-02	шт.		47 556,09	185 944,32
318564-0328	со маршрутным указателем светодиодными (цифровым/буквенным) и пригласительным сигналом, 17038-00-00-02	шт.		54 213,28	211 973,94
318564-0329	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-41), маршрутным указателем светодиодными (положения), 17952-00-00	шт.		76 683,66	299 833,12
318564-0343	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-41), маршрутным указателем светодиодными (буквенным), 17952-00-00	шт.		89 988,79	351 856,18
	Светофор на металлической мачте пятизначный с трансформаторным ящиком с цинковым покрытием:				
318564-0330	17124-00-00-02	шт.	408,0	17 601,79	73 640,61
318564-0331	17125-00-00-02	шт.	432,0	19 741,69	82 593,30
318564-0332	(по габариту 3100 мм), 17126-00-00-02	шт.	318,0	17 922,51	74 982,39
318564-0333	(по габариту 3100 мм), 17127-00-00-02	шт.	342,0	19 965,73	83 530,62
318564-0334	с указателем скорости, 17128-00-00-02	шт.	501,0	23 116,11	96 710,88
318564-0335	с указателем скорости (по габариту 3100 мм), 17129-00-00-02	шт.	519,0	23 555,75	98 550,21
318564-0336	с пригласительным сигналом, 17130-00-00-02	шт.	452,0	19 595,91	81 983,40
318564-0337	с пригласительным сигналом , 17131-00-00-02	шт.	476,0	21 639,39	90 532,70

318564-0339	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17133-00-00-02	шт.	476,0	21 909,46	91 662,62
318564-0340	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17134-00-00-02	шт.	525,0	25 104,09	105 027,99
318564-0341	с указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17135-00-00-02	шт.	534,0	25 452,94	106 487,47
318564-0342	с указателем маршрутным (буквенным), 17136-00-00	шт.	458,0	21 936,57	91 776,04
318564-0344	с указателем маршрутным (цифровым), 17136-00-00	шт.	458,0	22 075,96	92 359,19
318564-0345	с указателем маршрутным (буквенным), 17137-00-00	шт.	458,0	23 385,17	97 836,52
318564-0347	с указателем маршрутным (цифровым), 17137-00-00	шт.	486,0	23 524,81	98 420,74
318564-0348	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17138-00-00	шт.	607,0	26 683,12	111 634,17
318564-0349	с указателем скорости и указателем положения, 17138-00-00(УП)	шт.	607,0	24 813,81	103 813,54
318564-0350	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17138-00-00	шт.	607,0	26 822,76	112 218,39
318564-0351	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17139-00-00	шт.	536,0	23 960,10	100 241,88
318564-0353	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17139-00-00	шт.	536,0	24 100,00	100 827,17
318564-0354	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17140-00-00	шт.	602,0	25 408,70	106 302,36
318564-0357	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17141-00-00	шт.	490,0	23 558,31	98 560,91
318564-0359	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17141-00-00	шт.	490,0	23 697,70	99 144,06
318564-0360	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17142-00-00	шт.	584,0	25 658,31	107 346,68
318564-0362	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17142-00-00	шт.	584,0	25 798,47	107 933,04
318564-0363	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17143-00-00	шт.	651,0	28 406,39	118 843,83
318564-0365	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17143-00-00	шт.	651,0	28 406,39	118 843,83
318564-0366	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17144-00-00	шт.	671,0	29 067,77	121 610,85
318564-0368	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17144-00-00	шт.	671,0	29 067,77	121 610,85
318564-0369	с однозначной головкой с обратной стороны, 17145-00-00-02	шт.	458,0	19 478,52	81 492,27
318564-0370	с однозначной головкой с обратной стороны, 17146-00-00-02	шт.	481,0	21 521,74	90 040,50
318564-0371	с указателем скорости и однозначной головкой с обратной стороны, 17147-00-00-02	шт.	525,0	25 072,89	104 897,45
318564-0372	со маршрутным указателем светодиодными (буквенным) (с цинковым покрытием), 17136-00-00-02	шт.	594,0	50 448,62	197 254,09
	со светодиодными светооптическими системами (НКМР. С-55.58. 56.56А) . (по				

318564-0374	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-510,59А) , (по габариту 3100), 17682-00-00	шт.	595,0	58 360,52	228 189,63
318564-0375	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, С-510А ,56,56А,58,59А), 17681-00-00	шт.	596,0	66 767,72	261 061,77
318564-0376	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-5(ЖХЖКЖБ)(ЖХЖКЖБ)(ЖХЖКЖБ)), 17681-00-00	шт.		56 521,75	221 000,05
318564-0377	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-55, 5(ЖЗЖКБ)), 17681-00-00	шт.		65 698,98	256 883,01
318564-0378	со светодиодными светооптическими системами (СЖДМ, СЯ-56), 17681-00-00	шт.		77 320,00	302 321,21
318564-0379	со маршрутным указателем светодиодными (буквенным), 17137-00-00-02	шт.		55 319,05	216 297,49
318564-0380	со маршрутным указателем светодиодными (положения), 17107-00-00-02	шт.		48 254,51	188 675,14
318564-0381	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-57П(59АП),(СЯ-5/(ЖЗЖКБ)П с заглушкой), 17970-00-00	шт.		78 224,27	305 856,91
318564-0390	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-5(ЖХЖКБ)Х) с заглушкой, 17970-00-00	шт.		58 856,63	230 129,43
318564-0393	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-56 /СЯ-56(ЖЗЖКБ)УПБ) с маршрутным указателем светодиодными (положения), 17945-00-00	шт.		88 185,42	344 805,01
	Светофор на металлической мачте шестизначный с трансформаторным ящиком с цинковым покрытием:				
318564-0382	17148-00-00-02	шт.	428,0	18 937,60	79 229,22
318564-0383	17149-00-00-02	шт.	479,0	20 964,96	87 711,11
318564-0384	с указателем скорости, 17150-00-00-02	шт.	518,0	24 363,94	101 931,41
318564-0385	с пригласительным сигналом, 17151-00-00-02	шт.	522,0	22 844,25	95 573,47
318564-0386	с пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17152-00-00-02	шт.	537,0	23 788,75	99 524,98
318564-0387	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17153-00-00-02	шт.	559,0	26 819,18	112 203,41
318564-0388	с указателем скорости и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17154-00-00-02	шт.	579,0	27 328,90	114 335,92
318564-0389	с указателем маршрутным (буквенным), 17155-00-00	шт.	540,0	23 293,09	97 451,32
318564-0391	с указателем маршрутным (цифровым), 17155-00-00	шт.	540,0	27 645,52	115 660,58
318564-0392	с указателем маршрутным световым (буквенным), 17156-00-00	шт.	551,0	24 741,94	103 512,87
318564-0394	с указателем маршрутным (цифровым), 17156-00-00	шт.	551,0	24 881,59	104 097,09
318564-0395	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17157-00-00	шт.	651,0	27 774,94	116 202,00
318564-0397	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17157-00-00	шт.	651,0	27 914,83	116 787,29
318564-0398	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17158-00-00	шт.	636,0	26 470,84	110 746,07

318564-0401	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17159-00-00	шт.	646,0	26 983,12	112 889,28
318564-0403	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17159-00-00	шт.	646,0	27 122,76	113 473,50
318564-0404	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17160-00-00	шт.	568,0	29 504,35	123 437,34
318564-0406	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17160-00-00	шт.	568,0	29 644,50	124 023,70
318564-0407	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17161-00-00	шт.	669,0	30 015,60	125 576,27
318564-0409	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм), 17161-00-00	шт.	669,0	30 155,50	126 161,56
318564-0410	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-67АУБПБ) с двумя маршрутными указателями светодиодным (буквенным,положения) , 17956-00-00	шт.	670,0	120 161,39	502 719,21
318564-0411	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-67) с двумя маршрутными указателями светодиодным (буквенным,положения) , 17956-00-00	шт.		131 412,02	549 788,46
318564-0412	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-67) с маршрутным указателем светодиодным (положения) , 17955-00-00	шт.		89 164,21	373 036,33
318564-0413	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-67/АУПБ) с маршрутным указателем светодиодным (положения) , 17955-00-01	шт.		91 163,88	381 402,35
318564-0414	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-67) , 17954-00-00	шт.		89 164,21	373 036,33
318564-0415	со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СЯ-6(ЖЗКЖХБ)СП)/(НКМР, С-6(ЖЗХЖКБ)СХ) с указателем скорости, пригласительным сигналом и двумя трансформаторными ящиками,	шт.		80 557,85	337 029,86
12.1.4. Светофоры на железобетонных центрифугированных мачтах без трансформаторных ящиков					
ТУ 32 ЦШ 2017-94					
Светофор на железобетонной центрифугированной мачте двузначный без трансформаторного ящика:					
318564-0439	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты, 17165-00-00	шт.	202,0	12 511,00	52 342,26
318564-0440	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УКМ, 17165-00-00	шт.	202,0	12 919,69	54 052,12
318564-0441	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УПМ, 17165-00-00	шт.	202,0	13 217,14	55 296,53
318564-0442	с указателем положения, 17165-00-00(УП)	шт.	202,0	10 641,69	44 521,63
318564-0443	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УКМ, 17165-00-00	шт.	202,0	11 079,28	46 352,40
318564-0444	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УПМ, 17165-00-00	шт.	202,0	11 347,83	47 475,90
318564-0445	с указателем маршрутным (цифровым) без муфты, 17165-00-00	шт.	202,0	12 650,64	52 926,48
318564-0446	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УКМ, 17165-00-00	шт.	202,0	13 059,85	54 638,48
318564-0447	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УПМ, 17165-00-00	шт.	202,0	13 357,03	55 881,82
Светофор на железобетонной центрифугированной мачте трехзначный без трансформаторного ящика:					

318564-0462	с условно-разрешительным световым сигналом с муфтой УКМ, 17167-00-00	шт.	150,0	7 839,13	32 796,57
318564-0463	с условно-разрешительным световым сигналом с муфтой УПМ, 17167-00-00	шт.	150,0	8 136,57	34 040,98
318564-0467	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты, 17169-00-00	шт.	228,0	13 680,56	57 235,37
318564-0469	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УПМ, 17169-00-00	шт.	228,0	14 386,96	60 190,71
318564-0470	с указателем маршрутным (положения) без муфты, 17169-00-00-03	шт.	228,0	11 811,51	49 415,81
318564-0471	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УКМ, 17169-00-00	шт.	228,0	12 220,46	51 126,74
318564-0472	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УПМ, 17169-00-00	шт.	228,0	12 517,90	52 371,15
318564-0473	с указателем маршрутным (цифровым) без муфты, 17169-00-00-06	шт.	228,0	13 820,20	57 819,59
318564-0474	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УКМ, 17169-00-00	шт.	228,0	14 229,41	59 531,59
318564-0475	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УПМ, 17169-00-00	шт.	228,0	14 526,60	60 774,93
318564-0476	с пригласительным сигналом, без муфты, 17170-00-00	шт.	228,0	7 885,42	32 990,24
318564-0478	с пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17170-00-00	шт.	228,0	8 591,82	35 945,58
318564-0479	с маршрутным указателем (буквенным) и пригласительным сигналом, без муфты, 17171-00-00	шт.	228,0	15 561,38	65 104,15
318564-0480	с маршрутным указателем (буквенным) и пригласительным сигналом, с муфтой УКМ, 17171-00-00	шт.	228,0	15 970,33	66 815,08
318564-0481	с маршрутным указателем (буквенным) и пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17171-00-00	шт.	228,0	16 267,77	68 059,49
318564-0482	с маршрутным указателем (положения) и пригласительным сигналом, без муфты, 17171-00-00	шт.	228,0	13 692,33	57 284,59
318564-0483	с маршрутным указателем (положения) и пригласительным сигналом, с муфтой УКМ, 17171-00-00	шт.	228,0	14 101,02	58 994,45
318564-0484	с маршрутным указателем (положения) и пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17171-00-00	шт.	228,0	14 398,47	60 238,86
318564-0485	с маршрутным указателем (цифровым) и пригласительным сигналом, без муфты, 17171-00-00	шт.	228,0	15 701,28	65 689,44
318564-0486	с маршрутным указателем (цифровым) и пригласительным сигналом, с муфтой УКМ, 17171-00-00	шт.	228,0	16 110,23	67 400,37
318564-0487	с маршрутным указателем (цифровым) и пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17171-00-00	шт.	228,0	16 407,16	68 642,64
318564-0489	с указателем скорости, с муфтой УКМ, 17172-00-00	шт.	182,0	9 584,14	40 097,18
	Светофор на железобетонной центрифугированной мачте четырехзначный без трансформаторного ящика:				
318564-0513	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты, 17178-00-00	шт.	266,0	15 937,60	66 678,12
318564-0514	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УКМ, 17178-00-00	шт.	266,0	16 346,80	68 390,12

318564-0516	с указателем маршрутным (положения) без муфты, 17178-00-00	шт.	266,0	14 068,80	58 859,63
318564-0517	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УКМ, 17178-00-00	шт.	266,0	14 477,75	60 570,56
318564-0518	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УПМ, 17178-00-00	шт.	266,0	14 774,68	61 812,83
318564-0519	с указателем маршрутным (цифровым) без муфты, 17178-00-00	шт.	266,0	16 077,75	67 264,48
318564-0520	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УКМ, 17178-00-00	шт.	266,0	16 486,70	68 975,41
318564-0521	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УПМ, 17178-00-00	шт.	266,0	16 783,89	70 218,75
318564-0522	с указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм) без муфты, 17179-00-00	шт.	286,0	16 270,33	68 070,19
318564-0523	с указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17179-00-00	шт.	286,0	16 679,03	69 780,05
318564-0524	с указателем маршрутным (буквенным) (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17179-00-00	шт.	286,0	16 976,47	71 024,46
318564-0525	с указателем положения (по габариту 3100 мм) без муфты, 17179-00-00	шт.	286,0	14 401,02	60 249,56
318564-0526	с указателем положения (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17179-00-00	шт.	286,0	14 809,72	61 959,42
318564-0527	с указателем положения (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17179-00-00	шт.	286,0	15 106,91	63 202,76
318564-0528	с указателем маршрутным (цифровым) (по габариту 3100 мм) без муфты, 17179-00-00	шт.	286,0	16 409,97	68 654,41
318564-0529	с указателем маршрутным (цифровым) (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17179-00-00	шт.	286,0	16 818,93	70 365,34
318564-0530	с указателем маршрутным (цифровым) (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17179-00-00	шт.	286,0	17 116,11	71 608,68
318564-0540	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17183-00-00	шт.	292,0	18 144,50	75 911,15
318564-0541	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17183-00-00	шт.	292,0	18 553,20	77 621,01
318564-0542	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17183-00-00	шт.	292,0	18 850,13	78 863,28
318564-0543	с указателем маршрутным (положения) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17183-00-00	шт.	292,0	16 274,68	68 088,38
318564-0544	с указателем маршрутным (положения) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17183-00-00	шт.	292,0	16 683,38	69 798,24
318564-0545	с указателем маршрутным (положения) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17183-00-00	шт.	292,0	16 981,59	71 045,86
318564-0546	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17183-00-00	шт.	292,0	18 283,89	76 494,30
318564-0547	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17183-00-00	шт.	292,0	18 692,58	78 204,16
318564-0548	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17183-00-00	шт.	292,0	18 990,03	79 448,57
318564-0558	с указателем маршрутным (буквенным) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17187-00-00	шт.	318,0	20 043,73	83 856,97
	с указателем маршрутным (буквенным) с пригласительным сигналом и				

318564-0560	с указателем маршрутным (буквенным) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) без муфты, 17187-00-00	шт.	318,0	19 634,27	82 143,90
318564-0561	с указателем маршрутным (положения) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) без муфты, 17187-00-00	шт.	318,0	17 765,47	74 325,41
318564-0562	с указателем маршрутным (положения) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17187-00-00	шт.	318,0	18 174,42	76 036,34
318564-0563	с указателем маршрутным (положения) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17187-00-00	шт.	318,0	18 471,36	77 278,61
318564-0564	с указателем маршрутным (цифровым) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) без муфты, 17187-00-00	шт.	318,0	19 774,17	82 729,19
318564-0565	с указателем маршрутным (цифровым) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17187-00-00	шт.	318,0	20 480,56	85 684,53
318564-0566	с указателем маршрутным (цифровым) с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17187-00-00	шт.	318,0	20 183,38	84 441,19
	12.1.5. Светофоры линзовые на железобетонных центрифугированных мачтах с трансформаторными ящиками				
	ТУ 32 ЦШ 2017-94				
	Светофор на железобетонной центрифугированной мачте двужачный с трансформаторным ящиком:				
318564-0628	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты, 17195-00-00	шт.	244,0	13 540,15	56 647,94
318564-0629	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УКМ, 17195-00-00	шт.	244,0	13 948,59	58 356,73
318564-0630	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УПМ, 17195-00-00	шт.	244,0	14 245,78	59 600,07
318564-0631	с указателем маршрутным (положения) без муфты, 17195-00-00	шт.	244,0	11 670,33	48 825,17
318564-0632	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УКМ, 17195-00-00	шт.	244,0	12 079,28	50 536,10
318564-0633	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УПМ, 17195-00-00	шт.	244,0	12 376,98	51 781,58
318564-0634	с указателем маршрутным (цифровым) без муфты, 17195-00-00	шт.	244,0	13 679,03	57 228,95
318564-0635	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УКМ, 17195-00-00	шт.	244,0	14 088,24	58 940,95
318564-0636	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УПМ, 17195-00-00	шт.	244,0	14 385,68	60 185,36
	Светофор на железобетонной центрифугированной мачте трехзначный с трансформаторным ящиком:				
318564-0647	без муфты, 17196-00-00	шт.	150,0	6 641,69	27 786,83
318564-0648	с муфтой УКМ, 17196-00-00	шт.	150,0	7 050,64	29 497,76
318564-0649	с муфтой УПМ, 17196-00-00	шт.	150,0	7 348,08	30 742,17
318564-0656	с табличкой оповестительной без муфты, 17199-00-00	шт.	152,0	19 884,14	83 189,29
318564-0657	с табличкой оповестительной с муфтой УКМ, 17199-00-00	шт.	152,0	6 584,65	27 548,22

318564-0659	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты, 17200-00-00	шт.	256,0	14 709,46	61 539,98
318564-0660	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УКМ, 17200-00-00	шт.	256,0	15 118,41	63 250,91
318564-0661	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УПМ, 17200-00-00	шт.	256,0	15 415,35	64 493,18
318564-0662	с указателем маршрутным (положения) без муфты, 17200-00-00	шт.	256,0	12 840,41	53 720,42
318564-0663	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УКМ, 17200-00-00	шт.	256,0	13 248,59	55 428,14
318564-0664	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УПМ, 17200-00-00	шт.	256,0	13 546,29	56 673,62
318564-0665	с указателем маршрутным (цифровым) без муфты, 17200-00-00	шт.	256,0	14 849,10	62 124,20
318564-0666	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УКМ, 17200-00-00	шт.	256,0	15 257,80	63 834,06
318564-0667	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УПМ, 17200-00-00	шт.	256,0	15 555,24	65 078,47
318564-0668	с пригласительным сигналом без муфты, 17201-00-00	шт.	202,0	8 914,32	37 294,85
318564-0669	с пригласительным сигналом с муфтой УКМ, 17201-00-00	шт.	202,0	9 322,76	39 003,64
318564-0670	с пригласительным сигналом с муфтой УПМ, 17201-00-00	шт.	202,0	9 620,46	40 249,12
318564-0671	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом, без муфты, 17202-00-00	шт.	273,0	16 590,03	69 407,69
318564-0672	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом, с муфтой УКМ, 17202-00-00	шт.	273,0	16 998,98	71 118,62
318564-0673	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17202-00-00	шт.	273,0	17 296,16	72 361,96
318564-0674	с указателем маршрутным (положения), пригласительным сигналом, без муфты, 17202-00-00	шт.	273,0	14 720,97	61 588,13
318564-0675	с указателем маршрутным (положения), пригласительным сигналом, с муфтой УКМ, 17202-00-00	шт.	273,0	15 129,92	63 299,06
318564-0676	с указателем маршрутным (положения), пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17202-00-00	шт.	273,0	15 427,11	64 542,40
318564-0677	с указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом, без муфты, 17202-00-00	шт.	273,0	16 729,67	69 991,91
318564-0678	с указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом, с муфтой УКМ, 17202-00-00	шт.	273,0	17 138,62	71 702,84
318564-0679	с указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом, с муфтой УПМ, 17202-00-00	шт.	273,0	17 436,32	72 948,32
	Светофор на железобетонной центрифугированной мачте четырехзначный с трансформаторным ящиком:				
318564-0699	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты, 17206-00-00	шт.	289,0	16 967,01	70 984,87
318564-0700	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УКМ, 17206-00-00	шт.	289,0	17 375,45	72 693,66
318564-0701	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УПМ, 17206-00-00	шт.	289,0	17 672,63	73 937,00

318564-0703	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УКМ, 1720-00-00	шт.	289,0	15 506,44	64 874,29
318564-0704	с указателем маршрутным (положения) с муфтой УПМ, 1720-00-00	шт.	289,0	15 803,91	66 118,83
318564-0705	с указателем маршрутным (цифровым) без муфты, 17206-00-00	шт.	289,0	17 106,21	71 567,27
318564-0706	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УКМ, 1720-00-00	шт.	289,0	17 515,00	73 277,51
318564-0707	с указателем маршрутным (цифровым) с муфтой УПМ, 1720-00-00	шт.	289,0	17 812,75	74 523,19
318564-0708	с указателем маршрутным (буквенным) без муфты (по габариту 3100 мм), 17207-00-00	шт.	314,0	17 298,95	72 373,63
318564-0709	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УКМ (по габариту 3100 мм), 17207-00-00	шт.	314,0	17 708,29	74 086,16
318564-0710	с указателем маршрутным (буквенным) с муфтой УПМ (по габариту 3100 мм), 17207-00-00	шт.	314,0	18 005,49	75 329,56
318564-0711	с указателем маршрутным (положения), (по габариту 3100 мм) без муфты, 17207-00-00	шт.	314,0	15 429,95	64 554,27
318564-0712	с указателем маршрутным (положения), (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17207-00-00	шт.	314,0	15 838,73	66 264,50
318564-0713	с указателем маршрутным (положения), (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17207-00-00	шт.	314,0	16 136,20	67 509,04
318564-0714	с указателем маршрутным (цифровым), (по габариту 3100 мм) без муфты, 17207-00-00	шт.	314,0	17 438,51	72 957,48
318564-0715	с указателем маршрутным (цифровым), (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17207-00-00	шт.	314,0	17 847,84	74 670,01
318564-0716	с указателем маршрутным (цифровым), (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17207-00-00	шт.	314,0	18 145,31	75 914,55
318564-0717	с указателем маршрутным (буквенным) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17208-00-00	шт.	368,0	20 160,46	84 345,30
318564-0718	с указателем маршрутным (буквенным) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17208-00-00	шт.	368,0	20 568,97	86 054,39
318564-0719	с указателем маршрутным (буквенным) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17208-00-00	шт.	368,0	20 866,16	87 297,77
318564-0720	с указателем маршрутным (положения) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17208-00-00	шт.	368,0	18 290,62	76 522,48
318564-0721	с указателем маршрутным (положения) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17208-00-00	шт.	368,0	18 699,68	78 233,86
318564-0722	с указателем маршрутным (положения) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17208-00-00	шт.	368,0	18 997,43	79 479,55
318564-0723	с указателем маршрутным (цифровым) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17208-00-00	шт.	368,0	20 299,73	84 927,99
318564-0724	с указателем маршрутным (цифровым) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17208-00-00	шт.	368,0	20 708,52	86 638,22
318564-0725	с указателем маршрутным (цифровым) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17208-00-00	шт.	368,0	21 005,99	87 882,76
318564-0738	с указателем маршрутным (буквенным) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17213-00-00	шт.	342,0	19 179,75	80 242,33
318564-0739	с указателем маршрутным (буквенным) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17213-00-00	шт.	342,0	19 589,09	81 954,86
	с указателем маршрутным (буквенным) пригласительным сигналом (по габариту				

318564-0741	с указателем маршрутным (положения) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17213-00-00	шт.	342,0	17 310,74	72 422,95
318564-0742	с указателем маршрутным (положения) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17213-00-00	шт.	342,0	17 719,53	74 133,20
318564-0743	с указателем маршрутным (положения) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17213-00-00	шт.	342,0	18 017,00	75 377,73
318564-0744	с указателем маршрутным (цифровым) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) без муфты, 17213-00-00	шт.	342,0	19 319,30	80 826,17
318564-0745	с указателем маршрутным (цифровым) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УКМ, 17213-00-00	шт.	342,0	19 728,36	82 537,55
318564-0746	с указателем маршрутным (цифровым) пригласительным сигналом (по габариту 3100 мм) с муфтой УПМ, 17213-00-00	шт.	342,0	19 751,94	82 636,21
12.1.6. Светофоры на мостиках и консолях					
Светофор линзовый на мостиках и консолях двужначный:					
318564-0795	с указателем маршрутным (буквенным), 17281-00-00	шт.	192,0	12 371,04	51 756,73
318564-0796	с указателем положения, 17281-00-00	шт.	192,0	10 501,76	43 936,22
318564-0797	с указателем маршрутным (цифровым), 17281-00-00	шт.	192,0	12 510,87	52 341,73
Светофор линзовый на мостиках и консолях трехзначный:					
318564-0808	17282-00-00	шт.	115,0	5 663,50	23 694,40
318564-0809	с условно-разрешительным отражательным сигналом, 17283-00-00	шт.	140,0	6 254,88	26 168,56
318564-0810	с указателем маршрутным (буквенным), 17284-00-00	шт.	203,0	13 540,65	56 650,02
318564-0811	с указателем положения, 17284-00-00	шт.	203,0	11 671,37	48 829,49
318564-0812	с указателем маршрутным (цифровым), 17284-00-00	шт.	203,0	13 680,48	57 235,01
Светофор линзовый на мостиках и консолях четырехзначный:					
318564-0823	17285-00-00	шт.	160,0	8 131,02	34 017,76
318564-0824	с однозначной головкой с обратной стороны, 17286-00-00	шт.	184,0	9 860,20	41 252,14
318564-0825	с указателем маршрутным (буквенным), 17287-00-00	шт.	253,0	16 015,58	67 004,36
318564-0826	с указателем положения, 17287-00-00	шт.	253,0	14 146,28	59 183,78
318564-0827	с указателем маршрутным (цифровым), 17287-00-00	шт.	253,0	16 155,40	67 589,33
318564-0828	с двумя маршрутными указателями (буквенным, положения), 17288-00-00	шт.	385,0	22 928,74	95 926,96
318564-0829	с двумя маршрутными указателями (буквенным, цифровым), 17288-00-00	шт.	385,0	24 798,02	103 747,48

318564-0831	с указателем скорости, 17289-00-00	шт.	200,0	11 325,37	47 381,93
318564-0832	с указателем скорости и однозначной головкой с обратной стороны, 17290-00-00	шт.	224,0	12 653,16	52 937,04
318564-0833	с пригласительным сигналом, 17291-00-00	шт.	194,0	10 147,53	42 454,24
318564-0834	с пригласительным сигналом и указателем световым двоянным, 17292-00-00	шт.	258,0	11 320,15	47 360,13
318564-0835	с пригласительным сигналом и указателем световым одинарным, 17292-00-00	шт.	258,0	11 951,29	50 000,62
318564-0836	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17293-00-00	шт.	232,0	13 255,79	55 458,24
318564-0837	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем световым двоянным, 17294-00-00	шт.	310,0	14 419,63	60 327,42
318564-0838	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем световым одинарным, 17294-00-00	шт.	310,0	15 171,95	63 474,90
318564-0839	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17295-00-00	шт.	330,0	18 680,49	78 153,57
318564-0840	с указателем положения и пригласительным сигналом, 17295-00-00(УП)	шт.	330,0	16 811,21	70 333,05
318564-0841	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17295-00-00	шт.	330,0	18 820,04	78 737,42
318564-0842	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17296-00-00	шт.	364,0	21 763,79	91 053,18
318564-0844	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17296-00-00	шт.	364,0	21 903,62	91 638,17
318564-0845	с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17297-00-00	шт.	218,0	11 876,99	49 689,77
318564-0846	с указателем скорости, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17298-00-00	шт.	236,0	14 985,24	62 693,76
318564-0847	с указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17299-00-00	шт.	355,0	20 409,67	85 387,95
318564-0849	с указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17299-00-00	шт.	355,0	20 549,77	85 974,09
318564-0850	с указателем скорости, указателем маршрутным (буквенным), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17300-00-00	шт.	387,0	23 493,52	98 289,86
318564-0852	с указателем скорости, указателем маршрутным (цифровым), пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17300-00-00	шт.	387,0	23 633,62	98 875,99
	Светофор линзовый на мостиках и консолях пятизначный:				
318564-0863	17301-00-00	шт.	172,0	9 300,63	38 911,04
318564-0864	с однозначной головкой с обратной стороны, 17302-00-00	шт.	196,0	11 029,81	46 145,42
318564-0865	с указателем скорости, 17303-00-00	шт.	211,0	12 494,97	52 275,20
318564-0866	с указателем скорости и однозначной головкой с обратной стороны, 17304-00-00	шт.	236,0	14 224,15	59 509,58
318564-0867	с указателем маршрутным (буквенным), 17305-00-00	шт.	279,0	17 718,98	74 130,91

318564-0869	с указателем маршрутным (цифровым), 17305-00-00	шт.	279,0	17 858,53	74 714,74
318564-0870	с указателем скорости и указателем маршрутным (буквенным), 17306-00-00	шт.	347,0	20 868,91	87 309,24
318564-0871	с указателем скорости и указателем положения, 17306-00-00	шт.	347,0	18 999,35	79 487,58
318564-0872	с указателем скорости и указателем маршрутным (цифровым), 17306-00-00	шт.	347,0	21 008,18	87 891,94
318564-0873	с пригласительным сигналом, 17307-00-00	шт.	206,0	11 317,14	47 347,52
318564-0874	с пригласительным сигналом и указателем световым одинарным, 17308-00-00	шт.	270,0	12 363,64	51 725,77
318564-0875	с пригласительным сигналом и указателем световым двоянным, 17308-00-00	шт.	270,0	13 121,17	54 895,04
318564-0876	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17309-00-00	шт.	274,0	14 959,20	62 584,79
318564-0877	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем световым двоянным, 17310-00-00	шт.	322,0	15 463,12	64 693,06
318564-0878	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем световым одинарным, 17310-00-00(2)	шт.	322,0	16 341,56	68 368,17
318564-0879	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17311-00-00	шт.	343,0	19 850,09	83 046,84
318564-0881	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17311-00-00	шт.	343,0	19 989,92	83 631,84
318564-0882	с пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17312-00-00	шт.	230,0	13 046,87	54 584,19
318564-0883	с пригласительным сигналом, однозначной головкой с обратной стороны и указателем световым двоянным, 17313-00-00	шт.	295,0	13 996,32	58 556,39
318564-0884	с пригласительным сигналом, однозначной головкой с обратной стороны и указателем световым одинарным, 17313-00-00	шт.	295,0	14 850,36	62 129,44
318564-0885	с указателем скорости, пригласительным сигналом и однозначной головкой с обратной стороны, 17314-00-00	шт.	298,0	16 688,65	69 820,32
318564-0886	с указателем скорости, пригласительным сигналом, однозначной головкой с обратной стороны и указателем световым двоянным, 17315-00-00	шт.	346,0	17 096,62	71 527,12
318564-0887	с указателем скорости, пригласительным сигналом, однозначной головкой с обратной стороны и указателем световым одинарным, 17315-00-00	шт.	346,0	18 070,74	75 602,55
	Светофор линзовый на мостиках и консолях шестизначный:				
318564-0898	17316-00-00	шт.	190,0	10 650,91	44 560,21
318564-0899	с указателем скорости, 17317-00-00	шт.	226,0	13 543,94	56 663,78
318564-0900	с указателем маршрутным (буквенным), 17318-00-00	шт.	294,0	18 965,90	79 347,64
318564-0901	с указателем положения, 17318-00-00	шт.	294,0	17 096,62	71 527,12
318564-0902	с указателем маршрутным (цифровым), 17318-00-00	шт.	294,0	19 105,73	79 932,64
318564-0903	с пригласительным сигналом, 17319-00-00	шт.	252,0	13 095,67	54 788,37

318564-0905	с пригласительным сигналом и указателем световым одинарным, 17320-00-00	шт.	299,0	14 336,29	59 978,74
318564-0906	с указателем скорости и пригласительным сигналом, 17321-00-00	шт.	290,0	16 205,57	67 799,24
318564-0907	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем световым сдвоенным, 17322-00-00	шт.	338,0	16 494,27	69 007,07
318564-0908	с указателем скорости, пригласительным сигналом и указателем световым одинарным, 17322-00-00	шт.	338,0	17 656,20	73 868,23
318564-0909	с указателем маршрутным (буквенным) и пригласительным сигналом, 17323-00-00	шт.	359,0	21 165,28	88 549,20
318564-0911	с указателем маршрутным (цифровым) и пригласительным сигналом, 17323-00-00	шт.	359,0	21 304,83	89 133,03
318564-0912	двухзначный со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СМ-24) с маршрутным указателем светодиодным (цифровым), 17663-00-00	шт.	253,0	57 062,25	223 113,38
318564-0913	четырёхзначный со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СМ-41А) , 17666-00-00	шт.		50 557,81	197 681,02
318564-0914	четырёхзначный со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СМ-41,41А,44А) с маршрутным указателем светодиодным (буквенным), 17667-00-01	шт.		82 691,72	323 324,63
318564-0915	шестизначный со светодиодными светооптическими системами (НКМР, СМ-67АПУБПБ) с двумя маршрутными указателями светодиодным (буквенным,положения) и пригласительным сигналом, 17964-00-00	шт.	360,0	133 003,38	520 043,20
	Маршрутный указатель:				
318564-0916	светодиодный , 17544.00.00	шт.		67 885,46	265 432,15
318564-0917	светодиодный (буквенный) (с цинковым покрытием) , 17081-00-00-01	шт.		41 124,35	160 796,22
318564-0918	светодиодный (положения)(с цинковым покрытием) , 17081-00-00-01	шт.		30 978,05	121 124,17
318564-0919	светодиодный (цифровой)(с цинковым покрытием) , 17081-00-00-01	шт.		39 651,27	155 036,46
	12.1.7. Светофоры карликовые				
	Светофор карликовый двухзначный:				
318564-0920	со светодиодными светооптическими системами (СССК /НКМР; КС-21, КС-24), 17964-00-00	шт.		19 411,76	75 899,97
318564-0939	без муфты (с цинковым покрытием), 16908-00-00-03	шт.	32,0	2 218,03	9 279,55
	Светофор карликовый трехзначный:				
318564-0940	со светодиодными светооптическими системами (СССК /НКМР; КС-310, КС-314), 17840-00-00	шт.		28 733,02	112 346,13
318564-0955	без муфты (с цинковым покрытием), 16909-00-00-03	шт.	38,0	3 033,68	12 692,00
	Светофор карликовый четырехзначный:				
318564-0956	со светодиодными светооптическими системами (НКМР; КС-4 (ХЖБ;ЗКЖБ)), 17841-00-00	шт.		29 279,24	114 481,81
318564-0957	со светодиодными светооптическими системами (НКМР; КС-45(46)), 17841-00-01	шт.		38 541,69	150 698,02
	олноголовочный со светодиодными светооптическими системами (НКМР; КС-				

318564-0971	без муфты (с цинковым покрытием), 16910-00-00-01	шт.	53,0	4 107,60	17 184,95
	Светофор карликовый пятизначный:				
318564-0972	со светодиодными светооптическими системами (НКМР; КС-5 (ЗЖХКБ),(ЖЗХКБ)), 17843-00-00	шт.		38 420,25	150 223,19
318564-0973	со светодиодными светооптическими системами (НКМР; КС-511 (ЖКБ/ЗХ)), 17843-00-00	шт.		39 233,58	153 403,29
318564-0974	со светодиодными светооптическими системами (НКМР/СССК; КС-56), 17843-00-00	шт.		47 863,51	187 146,31
318564-0989	без муфты с заглушкой (с цинковым покрытием), 16911-00-00-01	шт.	59,0	3 764,61	15 750,00
318564-0996	без муфты (с цинковым покрытием), 16911-00-00-03	шт.	36,0	4 921,60	20 590,51
	Светофор карликовый шестизначный:				
318564-1018	без муфты (с цинковым покрытием), 16912-00-00-03	шт.	65,0	5 736,98	24 001,81
	12.1.8. Светофоры переездные				
	Светофор переездной двузначный светодиодный для однопутных участков:				
318564-1062	СП2-1 со звонком 12В, 17257-00-00-04	шт.		9 681,72	40 505,43
318564-1063	СП2-1 со звонком 12В и муфтой УКМ, 17257-00-00-04	шт.		9 840,74	41 170,71
318564-1064	СП2-1 со звонком 12В и муфтой УПМ, 17257-00-00-04	шт.		10 159,59	42 504,68
318564-1066	СП2-1 со звонком 24В и муфтой УКМ, 17257-00-00-04	шт.		9 846,50	41 194,79
318564-1067	СП2-1 со звонком 24В и муфтой УПМ, 17257-00-00-04	шт.		10 165,36	42 528,80
318564-1068	СП2-1 с извещателем ИА, 17257-00-00-04	шт.		9 491,94	39 711,45
318564-1069	СП2-1 с извещателем ИАР, 17257-00-00-04	шт.		11 524,19	48 213,74
	Светофор переездной двузначный светодиодный для многопутных участков:				
318564-1078	СП2-2 со звонком 12В, 17257-00-00-05	шт.		10 004,86	41 857,33
318564-1079	СП2-2 со звонком 12В и муфтой УКМ, 17257-00-00-05	шт.		10 156,78	42 492,91
318564-1080	СП2-2 со звонком 12В и муфтой УПМ, 17257-00-00-05	шт.		10 475,45	43 826,13
318564-1082	СП2-2 со звонком 24В и муфтой УКМ, 17257-00-00-05	шт.		10 162,92	42 518,59
318564-1083	СП2-2 со звонком 24В и муфтой УПМ, 17257-00-00-05	шт.		10 481,84	43 852,88
318564-1084	СП2-2 с извещателем ИА, 17257-00-00-05	шт.		9 929,90	41 543,71

	Светофор переездной трехзначный светодиодный для однопутных участков:				
318564-1126	СПЗ-1 со звонком 12В, 17258-00-00-04	шт.		11 189,00	46 811,43
318564-1127	СПЗ-1 со звонком 12В и муфтой УКМ, 17258-00-00-04	шт.		13 095,91	54 789,35
318564-1128	СПЗ-1 со звонком 12В и муфтой УПМ, 17258-00-00-04	шт.		13 393,35	56 033,76
318564-1130	СПЗ-1 со звонком 24В и муфтой УКМ, 17258-00-00-04	шт.		13 101,28	54 811,82
318564-1131	СПЗ-1 со звонком 24В и муфтой УПМ, 17258-00-00-04	шт.		13 398,72	56 056,23
318564-1132	СПЗ-1 с извещателем ИА, 17258-00-00-04	шт.		19 262,66	80 589,19
318564-1133	СПЗ-1 с извещателем ИАР, 17258-00-00-04	шт.		21 854,22	91 431,50
	Светофор переездной трехзначный светодиодный для многопутных участков:				
318564-1143	СПЗ-2 со звонком 12В и муфтой УКМ, 17258-00-00-05	шт.		13 424,55	56 164,30
318564-1144	СПЗ-2 со звонком 12В и муфтой УПМ, 17258-00-00-05	шт.		13 722,51	57 410,85
318564-1145	СПЗ-2 со звонком 24В, 17258-00-00-05	шт.		11 579,03	48 443,18
318564-1146	СПЗ-2 со звонком 24В и муфтой УКМ, 17258-00-00-05	шт.		13 429,92	56 186,77
318564-1147	СПЗ-2 со звонком 24В и муфтой УПМ, 17258-00-00-05	шт.		13 727,11	57 430,11
318564-1148	СПЗ-2 с извещателем ИА, 17258-00-00-05	шт.		19 675,70	82 317,24
318564-1149	СПЗ-2 с извещателем ИАР, 17258-00-00-05	шт.		22 263,43	93 143,50
	12.1.9. Светофоры оповестительные пешеходной сигнализации				
	ТУ 32 ЦШ 2060-97				
	Светофор пешеходный со звонком и с ТЯ:				
318564-1158	со звонком 24В и муфтой УКМ, 14709-00-00	шт.		14 635,29	61 229,68
318564-1159	со звонком 24В и муфтой УПМ, 14709-00-00	шт.		14 953,96	62 562,90
318564-1160	со звонком 12В и муфтой УКМ, 14709-00-00	шт.		14 628,90	61 202,93
318564-1161	со звонком 12В и муфтой УПМ, 14709-00-00	шт.		14 947,57	62 536,15
	Светофор пешеходный со звонком без ТЯ:				
318564-1172	со звонком 12В и муфтой УКМ, 14709-00-00	шт.		13 686,45	57 259,98

318564-1174	со звонком 24В и муфтой УКМ, 14709-00-00	шт.		13 692,84	57 286,73
318564-1175	со звонком 24В и муфтой УПМ, 14709-00-00	шт.		14 011,51	58 619,95
	12.2. Указатели световые				
	Указатель маршрутный мачтовый световой				
	на металлической мачте:				
318564-1186	буквенный, 17081-00-00	шт.	274,0	12 081,25	50 544,32
318564-1187	положения, 17081-00-00	шт.	274,0	10 212,24	42 724,95
318564-1188	цифровой, 17081-00-00	шт.	274,0	12 221,07	51 129,31
	на железобетонной мачте:				
318564-1189	буквенный без муфты, 17220-00-00	шт.	149,0	8 575,45	35 877,12
318564-1190	буквенный с муфтой УКМ, 17220-00-00	шт.	149,0	8 983,96	37 586,21
318564-1191	буквенный с муфтой УПМ, 17220-00-00	шт.	149,0	9 281,44	38 830,75
318564-1192	положения без муфты, 17220-00-00	шт.	149,0	7 309,34	30 580,09
318564-1193	положения с муфтой УКМ, 17220-00-00	шт.	149,0	7 739,79	32 380,94
318564-1194	положения с муфтой УПМ, 17220-00-00	шт.	149,0	7 412,70	31 012,52
318564-1195	цифровой без муфты, 17220-00-00	шт.	149,0	8 714,73	36 459,81
318564-1196	цифровой с муфтой УКМ, 17220-00-00	шт.	149,0	9 123,79	38 171,20
318564-1197	цифровой с муфтой УПМ, 17220-00-00	шт.	149,0	9 421,26	39 415,74
	на мостиках и консолях:				
318564-1198	буквенный, 17324-00-00	шт.	121,0	8 733,65	36 538,96
318564-1199	положения, 17324-00-00	шт.	121,0	6 864,36	28 718,44
318564-1200	цифровой, 17324-00-00	шт.	121,0	8 873,47	37 123,95
318564-1201	цифровой с линзами зеленого цвета, 14004-00-00	шт.		7 195,56	30 104,06
318564-1202	буквенный (с бесцветными линзами), 14004-00-00-01	шт.		7 055,73	29 519,07
318564-1203	положения, 26064-00-00	шт.		5 769,06	24 136,01

	Указатель световой с вертикально светящейся стрелкой:				
318564-1212	одинарный на металлической мачте, 17008-00-00	шт.	19,0	980,70	4 102,96
318564-1213	сдвоенный на металлической мачте, 17009-00-00	шт.	24,4	1 509,85	6 316,75
318564-1214	одинарный на железобетонной центрифугированной мачте, 17010-00-00	шт.	20,6	1 023,75	4 283,05
318564-1215	сдвоенный на железобетонной центрифугированной мачте, 17011-00-00	шт.	26,0	1 552,89	6 496,83
318564-1216	16947-00-00	шт.		436,75	1 827,24
318564-1217	для сдвоенного, 16947-00-00-01	шт.		411,53	1 721,70
	Полосы зеленые светящиеся (указатели скорости):				
318564-1238	Полоса зеленая светящаяся, 16946-00-00	шт.	22,7	2 531,40	10 590,61
	12.3. Щитки (гарнитуры) для светофоров				
	12.3.1. Щитки (гарнитуры) для светофоров мачтовых				
	Щиток (гарнитура) для светофора мачтового:				
318575-0224	на металлической мачте на 2 щитка, 16976-00-00	шт.		66,90	279,88
318575-0225	на металлической мачте на 3 щитка, 16976-00-00-01	шт.		110,21	461,11
318575-0226	на металлической мачте на 4 щитка, 16976-00-00-02	шт.		119,81	501,25
318575-0227	на железобетонной мачте на 2 щитка, 16977-00-00	шт.		116,52	487,49
318575-0228	на железобетонной мачте на 3 щитка, 16977-00-00-01	шт.		123,92	518,46
318575-0229	на железобетонной мачте на 4 щитка, 16977-00-00-02	шт.		133,25	557,46
	12.3.2. Щитки (гарнитуры) для светофоров карликовых				
	Щиток (гарнитура) для светофора карликового :				
318575-0240	на 2 и 3 щитка (железобетонный фундамент), 16908-05-00	шт.		159,02	665,28
318575-0241	на 4 и 5 щитков (железобетонный фундамент), 16908-05-00-01	шт.		176,02	736,40
318575-0242	на 2 и 3 щитка (металлический фундамент), 16908-05-00-02	шт.		193,29	808,66
318575-0243	на 2 и 3 щитка (железобетонный фундамент), 16910-05-00	шт.		159,02	665,28
318575-0244	на 4 и 5 щитков (железобетонный фундамент), 16910-05-00-01	шт.		176,02	736,40

	12.3.3. Щитки для мачтовых светофоров				
318575-0256	Щиток литерный 16976-01-00	шт.		116,52	487,49
	12.3.4. Головка светодиодная мачтового светофора для замены на действующих светофорах:				
318575-0257	однозначная(НКМР/ расцветка по проекту, металлическая(ж/б)мачта), 17701-00-00(-01)	шт.		13 444,25	52 567,00
318575-0258	однозначная(СЖДМ/расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта), 17701-00-00(-01)	шт.		18 458,82	72 174,00
318575-0259	однозначная(СССМ/расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта) , 17701-00-00(-01)	шт.		12 505,37	48 896,00
318575-0260	двухзначная(НКМР/ расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта) , 17703-00-00(-01)	шт.		23 785,42	93 001,00
318575-0261	двухзначная(СЖДМ/расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта) , 17703-00-00(-01)	шт.		30 290,28	118 435,00
318575-0262	двухзначная(СССМ/расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта) , 17703-00-00(-01)	шт.		21 908,18	85 661,00
318575-0263	трехзначная (без ССС, металлическая(ж/б) мачта) , 17758-00-00(-01)	шт.		5 556,22	21 724,83
318575-0264	трехзначная (НКМР/ расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта), 17758-00-00(-01)	шт.		33 776,82	132 067,35
318575-0265	трехзначная (СЖДМ/ расцветка по проекту, металлическая(ж/б)мачта), 17758-00-00(-01)	шт.		41 772,70	163 331,24
318575-0266	трехзначная (СССМ/ расцветка по проекту, металлическая(ж/б) мачта), 17758-00-00(-01)	шт.		30 961,55	121 059,66
318575-0267	трехзначная (СЖДМ/ ЖЗК(ЖКЗ)), 17543-00-00	шт.		33 882,93	132 482,26
318575-0268	трехзначная (НКМР/ ЖЗЖ), 17836-00-00	шт.		26 215,32	102 501,92
	РАЗДЕЛ 13. УСТРОЙСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПЕРЕЕЗДНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ				
	13.1. Шлагбаумы переездные ТУ 32 ЦШ 2069-99				
	Шлагбаум переездной:				
318564-1249	ША-4N, 16639-00-000	компл.	400,0	37 896,43	158 547,31
318564-1250	ША-6N, 16639-00-000-01	компл.	439,0	39 311,42	164 467,19
318564-1251	ША-8N, 16639-00-000-02	компл.	468,0	42 668,34	178 511,55
318564-1252	ША-4S, 16639-00-000-03	компл.	420,0	41 994,43	175 692,12
318564-1253	ША-6S, 16639-00-000-04	компл.	459,0	43 409,15	181 610,84
318564-1254	ША-8S, 16639-00-000-05	компл.	488,0	46 766,34	195 656,35
318564-1255	ША-4NC светодиодный, 16639-00-000-18	компл.		40 370,33	168 897,36

318564-1257	ША-4NB, 16639-00-000-06	компл.		33 623,51	140 670,70
318564-1258	ША-4SB, 16639.00.000-09	компл.		37 721,51	157 815,50
318564-1259	ША-6NC светодиодный, 16639-00-000-19	компл.		41 784,97	174 815,78
318564-1260	ША-6SC светодиодный, 16639-00-000-16	компл.		45 882,97	191 960,59
318564-1261	ША-6NB, 16639-00-000-07	компл.		35 039,05	146 592,86
318564-1262	ША-6SB, 16639-00-000-10	компл.		39 136,77	163 736,51
318564-1263	ША-8NC светодиодный, 16639-00-000-20	компл.		45 142,17	188 861,28
318564-1264	ША-8SC светодиодный, 16639-00-000-17	компл.		49 239,89	206 004,94
318564-1265	ША-8NB, 16639-00-000-08	компл.		38 395,70	160 636,07
318564-1266	ША-8SB, 16639-00-000-11	компл.		42 493,70	177 780,87
318564-1267	ПАШ 1-6, ДШАК.303655.003-01 (с эл. двигателем переменного тока)	компл.		42 817,43	167 416,14
318564-1268	ПАШ 1-4, ДШАК.303655.003	компл.		41 618,73	162 729,22
13.2. Комплект переездного оборудования					
Комплект переездного оборудования:					
318562-0516	(ПАШ 1-4),ЮКЛЯ.305621.001-00	компл.		53 571,72	230 411,96
318562-0517	(ПАШ 1-6), ЮКЛЯ.305621.001-01 (с эл. двигателем переменного тока)	компл.		54 120,86	232 773,83
318562-0518	(ПАШ 1-4) со светодиодной головкой (ГССК), ЮКЛЯ.305621.001-02	компл.		55 228,95	237 539,70
318562-0519	(ПАШ 1-6) со светодиодной головкой (ГССК), ЮКЛЯ.305621.001-03	компл.		55 794,42	239 971,79
13.3. Щитки переездной сигнализации					
Щиток переездной сигнализации:					
318564-1279	ЩПС-99, 16935М-00-00	шт.	9,5	4 889,25	20 455,17
318564-1280	ЩПС-92, 16935-00-00 Л	шт.	9,5	12 216,41	51 109,81
318564-1281	ЩПС-2000, 17518-00-00	шт.	10,0	12 427,52	51 993,03
13.4. Устройства для ограждения железнодорожных переездов					
318564-1292	Устройство для ограждения железнодорожного переезда, УЗП-Д 9109.7/9701.1 (ширина переезда 5,5м) в составе: основания, приводы, муфты, противовесы с кронштейнами, валы приводные с кронштейнами, звенья соединительные, цепи,	компл.	1500,0	395 751,67	1 702 127,93

318564-1303	УЗП, 9109.8	шт.		2 382,80	9 968,92
318564-1304	УЗП-8, 306	шт.		2 410,22	10 083,63
318564-1305	УЗП-6, 701	шт.		3 774,55	14 758,51
	Шкаф:				
318564-1315	УЗП, Г9109.2	шт.		39 240,96	164 172,39
318564-1316	УЗП-4, 0501-02	шт.		38 981,59	163 087,29
318564-1317	УЗП-6, 0501-01	шт.		43 318,12	181 230,03
318564-1318	УЗП-8, 0501	шт.		52 965,57	221 592,07
318564-1319	Средство запирающее специальное (противотаранное устройство), ДАБР.425728.001	компл.	4850,0	1 466 719,84	5 734 874,58
318564-1320	Балочное заграждающее устройство с дистанционным управлением для сортировочных путей БЗУ-ДУ-СП2К, БЗУ-ДУ-СП2К.00.00.000	компл.		1 034 301,19	4 044 117,65
	13.5. Приборы звуковой оповестительной сигнализации				
	13.5.1. Звонки переменного тока				
	Звонок переменного тока:				
318564-1329	ЗПТ 12М, ЗПТ24-00-00-00	шт.	1,2	398,98	1 669,20
318564-1330	ЗПТ 24М, ЗПТ24-00-00-00-01	шт.	1,2	402,81	1 685,25
318564-1331	ЗПТ 80, ЗПТ24-00-00-00-02	шт.	1,2	368,54	1 541,87
318564-1332	Гудок переменного тока ГПР, 1314.00.00.	шт.	6,2	5 217,39	21 828,00
	13.5.2. Звонки постоянного тока				
	ТУ 32 ЦШ 514-89				
	Звонок постоянного тока:				
318564-1343	32613-00-00	шт.	0,3	69,09	289,05
318564-1344	32614-00-00	шт.	0,3	69,64	291,35
318564-1345	32615-00-00	шт.	0,3	71,56	299,38
318564-1346	32616-00-00	шт.	0,3	70,19	293,64
318564-1347	32617-00-00	шт.	0,3	72,38	302,81

437213-0001	Извещатель акустический с резервированием для железнодорожных переездов ИАР, НКМР.468231.002	шт.	1,5	5 214,83	17 500,00
437213-0002	Извещатель акустический с резервированием для железнодорожных переездов ИАР, НКМР.468231.002-01	шт.	1,5	4 820,97	18 850,00
437213-0003	Извещатель акустический для железнодорожных переездов ИАР, НКМР.468231.001	шт.	1,5	2 084,40	8 150,00
437213-0004	Извещатель акустический для железнодорожных переездов ИАР, НКМР.468231.001-01	шт.	1,5	2 250,64	8 800,00
РАЗДЕЛ 14. МОДУЛИ ТРАНСПОРТАБЕЛЬНЫЕ БЕЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ. ШКАФЫ РЕЛЕЙНЫЕ,					
14.1. Модули технологические с системой жизнеобеспечения с кровлей в составе транспортабельных комплексов МК					
Модуль технологический с габаритами:					
317712-0001	3100х3100х2800 мм	компл.	2500,0	222 094,82	929 178,10
317712-0002	6000х3100х2800 мм	компл.	4800,0	359 202,80	1 502 796,75
317712-0003	7000х3100х2800 мм	компл.	5700,0	374 972,71	1 568 773,34
317712-0004	7500х3100х2800 мм	компл.	6000,0	419 011,08	1 753 016,64
317712-0005	9000х3100х2800 мм	компл.	7300,0	503 029,56	2 104 524,76
317712-0006	11000х3100х2800 мм	компл.	9000,0	613 105,31	2 565 048,70
317712-0007	Модуль перегонный МПР-01, 24866-00-00	компл.		272 581,91	1 140 400,93
317712-0008	Модуль связи транспортабельный МС-Т с системой газового пожаротушения, 17560-00-00	компл.		458 894,96	1 919 878,85
317712-0009	Модуль связи транспортабельный МС-Т с системой порошкового пожаротушения, 17560-00-00	компл.		453 221,04	1 896 140,86
317712-0010	Мобильный пункт обогрева МПО, 20003-00-00	компл.		231 365,05	904 637,36
14.2. Контейнеры модулей без кровли с системой жизнеобеспечения в составе транспортабельных комплексов ЭЦ-ТМ					
Контейнер модуля:					
317712-0017	МП.П, 17389-50-00 (модуль питания)	компл.	5000,0	290 635,10	1 215 930,08
317712-0018	МР.П, 17390-11-00 (модуль релейный)	компл.	5000,0	222 960,37	932 799,31
317712-0019	МР.П, 17390-11-00-01 (модуль релейный без сплит-системы)	компл.	5000,0	162 203,74	678 611,80
317712-0020	МРК.П, 17391-25-00 (модуль релейно-кроссовый)	компл.	5000,0	200 132,26	837 293,32
317712-0021	МС.П, 17439-14-00 (модуль связевой)	компл.	5000,0	289 298,53	1 210 338,26
317712-0022	МО.П, 17422-10-00 (модуль оборудования)	компл.	5000,0	229 175,23	958 800,41

317712-0024	МПЕ.П, 17736-03-00 (модуль питания со щитом выключения питания)	компл.	5000,0	280 004,48	1 171 454,75
317712-0025	МА.П, 17445-14-00 (модуль аппаратный)	компл.	5000,0	244 694,01	1 023 726,32
317712-0026	МБ.П, 17446-04-00 (модуль бытовой)	компл.	5000,0	211 356,18	884 250,85
	14.3. Шкафы релейные ШРУ-М				
	ТУ 32 ЦШ 2637-87				
	Шкаф релейный унифицированный:				
318571-0270	ШРУ-М1, 39831-00-00	шт.	190,0	10 472,42	43 813,48
318571-0272	ШРУ-М2, 39831-00-00-01	шт.		11 881,38	49 708,12
318571-0274	ШРУ-М3, 39831-00-00-02	шт.	198,0	13 856,21	57 970,25
318571-0276	ШРУ-М4, 39831-00-00-03	шт.	198,0	15 577,72	65 172,52
318571-0278	ШРУ-М5, 39831-00-00-04	шт.	198,0	16 632,45	69 585,18
318571-0280	ШРУ-М6, 39831-00-00-05	шт.	207,0	19 161,93	80 167,77
318571-0282	ШРУ-М11, 39831-00-00-10	шт.	210,0	18 297,75	76 552,29
318571-0284	ШРУ-М12, 39831-00-00-11	шт.	210,0	19 223,35	80 424,71
	Шкаф приемников сигналов тональный рельсовых цепей:				
343324-0001	АДИГ 469512-001	шт.		72 502,05	303 326,81
343324-0002	АДИГ 469512-002	шт.		55 239,64	231 106,09
	14.4. Шкафы релейные в уменьшенном корпусе ШРУ-У				
	ТУ 32 ЦШ 2637-87				
	Шкаф релейный унифицированный:				
318571-0295	ШРУ-У1, 39831-00-00-21	шт.	174,0	10 327,39	43 206,71
318571-0296	ШРУ-У2, 39831-00-00-22	шт.	178,0	11 241,74	47 032,09
318571-0297	ШРУ-У3, 39831-00-00-23	шт.	182,0	12 895,80	53 952,17
318571-0298	ШРУ-У4, 39831-00-00-24	шт.	182,0	14 267,74	59 691,96
318571-0299	ШРУ-У5, 39831-00-00-25	шт.	182,0	16 205,02	67 796,94

	ТУ 32 ЦШ 471-86				
	Шкаф релейный металлический:				
318571-0310	ШМ-М, 157.72-00-00	шт.	165,0	4 098,82	17 148,25
318571-0311	ШМ-У, 157.72-00-00-01	шт.	142,0	3 587,50	15 009,02
	14.6. Шкафы батарейные металлические ШМБ				
	ТУ 32 ЦШ 656-89				
	Шкаф металлический батарейный:				
318571-0322	ШМБ, 157.135-00-00	шт.	130,0	3 886,34	16 259,29
318571-0323	ШМБ-У, 157.135-00-00-01	шт.	117,0	3 669,20	15 350,84
318571-0324	Шкаф аккумуляторный, 17389-20-00	шт.		6 745,92	28 222,92
318571-0325	Шкаф аккумуляторный, 17389-30-00	шт.		6 767,31	28 312,39
318561-0098	ШМБ-М, ЕИУС.465211.016-01	шт.	140,0	19 696,93	82 406,05
318571-0326	ШМБ-М-У, ЕИУС.465211.016	шт.	115,0	18 112,28	75 776,33
	14.7. Шкафы кабельные для постов ЭЦ				
	Шкаф кабельный:				
318571-0337	ШКП-69, 15069-00-00	шт.	80,0	1 544,39	6 461,28
318571-0338	ШКП-70, 15482-00-00	шт.	53,0	1 068,43	4 470,01
318571-0339	напольный ШКН, 157.141-00-00	шт.		10 254,46	42 901,59
318571-0340	напольный ШКН-У, 157.141-00-00-01	шт.		8 952,71	37 455,45
	14.8. Шкаф управления электрообогревом стрелочных переводов (мощность кВт/количество фидеров):				
318548-0001	ШУЭС-М 12/01	шт.	800,0	520 570,66	2 035 431,30
318548-0002	ШУЭС-М 12/02	шт.	680,0	532 519,72	2 082 152,10
318548-0003	ШУЭС-М 12/03	шт.	590,0	543 757,67	2 126 092,50
318548-0004	ШУЭС-М 25/01	шт.		562 250,29	2 198 398,65
318548-0005	ШУЭС-М 25/02	шт.		574 154,77	2 244 945,15

318548-0007	ШУЭС-М 40/03	шт.		619 791,37	2 423 384,25
318548-0008	ШУЭС-М 40/04	шт.		631 740,42	2 470 105,05
318548-0009	ШУЭС-М 40/05	шт.		643 618,31	2 516 547,60
318548-0010	ШУЭС-М 40/06	шт.		662 822,57	2 591 636,25
318548-0011	ШУЭС-М 63/03	шт.		663 462,51	2 594 138,40
318548-0012	ШУЭС-М 63/04	шт.		675 411,83	2 640 860,25
318548-0013	ШУЭС-М 63/05	шт.		687 929,92	2 689 806,00
318548-0014	ШУЭС-М 63/06	шт.		706 493,71	2 762 390,40
318548-0015	ШУЭС-М 63/07	шт.		718 371,87	2 808 834,00
318548-0016	ШУЭС-М 63/08	шт.		730 320,92	2 855 554,80
318548-0017	ШУЭС-М 63/09	шт.		749 453,75	2 930 364,15
318548-0018	ШУЭС-М 63/10	шт.		761 403,07	2 977 086,00
318548-0019	ШУЭС-М 63/11	шт.		773 280,96	3 023 528,55
318548-0020	ШУЭС-М 63/12	шт.		784 518,91	3 067 468,95
318548-0021	ШУЭС-М 80/03	шт.		705 142,40	2 757 106,80
318548-0022	ШУЭС-М 80/04	шт.		717 091,46	2 803 827,60
318548-0023	ШУЭС-М 80/05	шт.		728 969,62	2 850 271,20
318548-0024	ШУЭС-М 80/06	шт.		748 173,61	2 925 358,80
318548-0025	ШУЭС-М 80/07	шт.		760 051,50	2 971 801,35
318548-0026	ШУЭС-М 80/08	шт.		771 289,45	3 015 741,75
318548-0027	ШУЭС-М 80/09	шт.		790 493,44	3 090 829,35
318548-0028	ШУЭС-М 80/10	шт.		802 371,60	3 137 272,95
318548-0029	ШУЭС-М 80/11	шт.		814 960,86	3 186 496,95
318548-0030	ШУЭС-М 80/12	шт.		826 838,75	3 232 939,50
318548-0031	ШУЭС-М 100/06	шт.		774 632,26	3 028 812,15

318548-0033	ШУЭС-М 100/08	шт.		797 748,38	3 119 196,15
318548-0034	ШУЭС-М 100/09	шт.		816 952,37	3 194 283,75
318548-0035	ШУЭС-М 100/10	шт.		828 830,26	3 240 726,30
318548-0036	ШУЭС-М 100/11	шт.		840 779,58	3 287 448,15
318548-0037	ШУЭС-М 100/12	шт.		852 657,47	3 333 890,70
318548-0038	ШУЭС-М 125/06	шт.		817 592,57	3 196 786,95
318548-0039	ШУЭС-М 125/07	шт.		828 830,26	3 240 726,30
318548-0040	ШУЭС-М 125/08	шт.		840 779,58	3 287 448,15
318548-0041	ШУЭС-М 125/09	шт.		859 627,75	3 361 144,50
318548-0042	ШУЭС-М 125/10	шт.		871 861,46	3 408 978,30
318548-0043	ШУЭС-М 125/11	шт.		883 597,29	3 454 865,40
318548-0044	ШУЭС-М 125/12	шт.		895 603,27	3 501 808,80
318548-0045	ШУЭС-Тр 63-6, 157.192.00.00-01	шт.		90 296,12	353 057,84
318548-0046	ШУЭС-Тр 25-3, 157.192.00.00-03	шт.		71 564,64	279 817,73
318548-0047	ШУЭС-Тр100-6, 157.192-00-00	шт.		99 590,45	389 398,64
318548-0048	ШУЭС-Тр25-3 модернизированный, 157.192-00-00-08	шт.		75 502,25	295 213,79
318548-0049	ШУЭС-Тр40-6 модернизированный, 157.192-00-00-09	шт.		81 152,87	317 307,71
318548-0050	ШУЭС-Тр63-6 модернизированный, 157.192-00-00-10	шт.		86 540,01	338 371,44
	14.9. Шкафы серверные стационарные для устройств электрообогрева стрелочных переводов				
	Шкаф серверный стационарный для устройств электрообогрева стрелочных переводов:				
318571-0430	ССШ-ЭО-01	шт.		684 996,64	2 678 336,85
318571-0431	ССШ-ЭО-02	шт.		712 994,58	2 787 808,80
318571-0432	ССШ-ЭО-03, 04	шт.		724 958,13	2 834 586,30
318571-0433	ССШ-ЭО-05, 06	шт.		736 091,09	2 878 116,15
318571-0434	ССШ-ЭО-07, 08	шт.		748 885,24	2 928 141,30

318571-0436	ССШ-ЭО-11, 12	шт.		772 646,39	3 021 047,40
318571-0437	ССШ-ЭО-13, 14	шт.		786 188,44	3 073 996,80
318571-0438	ССШ-ЭО-15, 16	шт.		797 570,33	3 118 500,00
318571-0439	ССШ-ЭО-17, 18	шт.		810 198,53	3 167 876,25
318571-0440	ССШ-ЭО-19, 20	шт.		821 331,21	3 211 405,05
	Электронагреватель стрелочный стержневой плоскоовальный трубчатый на напряжение 220 В, тип Вулканик Триатерм:				
318571-0450	СТЭН мощностью 0,5 кВт; длиной 1,0 м, тип 1121, модель EW17L114K401	шт.		3 417,08	13 360,78
318571-0451	СТЭН мощностью 0,75 кВт; длиной 1,5 м, тип 1129, модель EW17L164K401	шт.		3 549,50	13 878,55
318571-0452	СТЭН мощностью 1,0 кВт; длиной 2,0 м, тип 1141, модель EW17L214K401	шт.		3 663,97	14 326,12
318571-0453	СТЭН мощностью 1,25 кВт; длиной 2,5 м, тип 1134, модель EW17L264K401	шт.		3 760,49	14 703,50
318571-0454	СТЭН мощностью 1,5 кВт; длиной 3,0 м, тип 1161, модель EW1760K401	шт.		3 995,71	15 623,21
318571-0455	СТЭН мощностью 1,6 кВт; длиной 3,0 м, тип 1162, модель EW17L314K401	шт.		4 030,64	15 759,82
318571-0456	СТЭН мощностью 2,0 кВт; длиной 4,0 м, тип 1166, модель EW1766K401	шт.		4 188,22	16 375,94
318571-0457	СТЭН мощностью 2,5 кВт; длиной 5,0 м, тип 1169, модель EW1768K401	шт.		4 263,54	16 670,46
318571-0458	СТЭН мощностью 2,8 кВт; длиной 4,0 м, тип 1176, модель EW1776K401	шт.		4 217,85	16 491,79
318571-0459	Термодатчик рельсовый ТДР-074	шт.		2 981,71	11 658,47
	14.10. Шкафы магистральные ШМС и распределительные ШР				
	Шкаф магистральный связевой:				
318571-0460	ШМС, 31831-00-00	шт.		5 814,85	24 327,57
318571-0461	ШМС-0, 31831-00-00М	шт.		4 121,58	17 243,46
	Шкаф распределительный:				
318571-0462	ШР-1000, 157.226-00-00-01	шт.		4 748,59	19 866,69
318571-0463	ШР-2000, 157.226-00-00	шт.		6 015,60	25 167,47
318571-0464	ШР-600, 157.226-00-00-02	шт.		4 406,39	18 435,03
	Шкаф концентратор:				

318571-0466	17705-00-00M-02	шт.		36 688,69	143 452,76
РАЗДЕЛ 15. ДРОССЕЛЬ-ТРАНСФОРМАТОРЫ, ТРАНСФОРМАТОРЫ, РЕАКТОРЫ					
15.1. Дроссель-трансформаторы					
Дроссель-трансформатор:					
341329-0001	ДТ-1МГ1-150, 17356-00-00-04	шт.	50,0	8 227,11	34 419,76
341329-0002	ДТ-1МГ1-300, 17356-00-00-05	шт.	52,0	8 648,59	36 183,12
341329-0003	2ДТ-1МГ1-150, 17423-00-00-02	шт.		13 716,37	57 385,17
341329-0004	2ДТ-1МГ1-300, 17423-00-00-03	шт.	106,0	14 943,48	62 519,03
341329-0005	ДТ-1-150, n=3, ЮКЛЯ.672.113.003	шт.	51,0	4 161,38	17 409,97
341329-0006	2ДТ-1-150, n=3, ЮКЛЯ.672.113.004	шт.	88,0	6 663,94	27 879,92
341329-0007	ДТ-1-300, n=3, ЮКЛЯ.672.113.005	шт.	51,0	4 334,53	18 134,36
341329-0008	2ДТ-1-300, n=3, ЮКЛЯ.672.113.006	шт.	100,0	8 068,03	33 754,22
341329-0009	ДТ-0,2-500, n=17, ЮКЛЯ.672.113.002-02	шт.	120,0	8 224,55	34 409,06
341329-0010	ДТ-0,2-500, n=23, ЮКЛЯ.672.113.002-01	шт.	120,0	8 222,25	34 399,43
341329-0011	ДТ-0,2-500, n=40, ЮКЛЯ.672.113.002	шт.	120,0	8 220,46	34 391,94
341329-0012	ДТ-0,2-1000, n=40, ЮКЛЯ.672.113.007	шт.	157,0	9 677,24	40 486,66
341329-0013	ДТ-0,2-1000, n=23, ЮКЛЯ.672.113.007-01	шт.	157,0	9 632,74	40 300,48
341329-0014	ДТ-0,2-1000, n=17, ЮКЛЯ.672.113.007-02	шт.	157,0	9 634,53	40 307,97
341329-0015	ДТ-0,6-500 n=15, ЮКЛЯ.672.113.001-01	шт.		14 063,94	58 839,30
341329-0016	ДТ-0,6-500 n=3, ЮКЛЯ.672.113.001-02	шт.		14 071,36	58 870,33
341329-0017	ДТ-0,6-500, n=38, ЮКЛЯ.672.113.001	шт.	200,0	14 225,32	59 514,47
341329-0018	ДТ-0,6-1000, n=38, ЮКЛЯ.672.113.008	шт.	235,0	16 948,34	70 906,76
341329-0019	ДТ-0,6-1000, n=15, ЮКЛЯ.672.113.008-01	шт.	235,0	16 811,51	70 334,31
341329-0020	ДТ-0,6-1000, n=3, ЮКЛЯ.672.113.008-02	шт.	235,0	21 470,59	89 826,50
341329-0026	ДТЕ-0,2-500 n=40 10003-00-00	шт.		14 439,64	60 411,13
341329-0027	ДТЕ-0,2-500 n=23 10003-00-00-01	шт.		14 453,96	60 471,05
341329-0028	ДТЕ-0,2-500 n=17 10003-00-00-02	шт.		14 382,61	60 172,52
341329-0029	ДТЕ-0,2-1000 n=40 10003-00-00-03	шт.		16 467,77	68 896,23
341329-0030	ДТЕ-0,2-1000 n=23 10003-00-00-04	шт.		16 481,84	68 955,08
341329-0031	ДТЕ-0,2-1000 n=17 10003-00-00-05	шт.		16 410,74	68 657,62
341329-0032	ДТЕ-0,6-500 n=38, 10001-00-00-06	шт.		18 760,10	78 486,64
341329-0033	ДТЕ-0,6-500 n=15, 10001-00-00-07	шт.		18 506,39	77 425,20
341329-0034	ДТЕ-0,6-500 n=3, 10001-00-00-08	шт.		18 213,81	76 201,12
341329-0035	ДТЕ-0,6-1000 n=38, 10001-00-00-09	шт.		22 554,73	94 362,23
341329-0036	ДТЕ-0,6-1000 n=15, 10001-00-00-10	шт.		22 301,28	93 301,86
341329-0037	ДТЕ-0,6-1000 n=3, 10001-00-00-11	шт.		22 008,70	92 077,78

341329-0038	ДТЕ-0,2-1500 n=17 10001-00-00	шт.		24 984,65	104 528,30
341329-0039	ДТЕ-0,2-1500 n=23 10001-00-00-01	шт.		25 419,95	106 349,44
341329-0040	ДТЕ-0,2-1500 n=40 10001-00-00-02	шт.		25 262,92	105 692,46
341329-0041	ДТЕ-0,4-1500 n=3, 10001-00-00-03	шт.		31 595,65	132 186,73
341329-0042	ДТЕ-0,4-1500 n=15, 10001-00-00-04	шт.		32 022,76	133 973,63
341329-0043	ДТЕ-0,4-1500 n=38, 10001-00-00-05	шт.		32 348,34	135 335,74
15.2. Трансформаторы					
15.2.1. Трансформаторы типа ПОБС					
Трансформатор:					
341323-0001	ПОБС-2А, ТУ 16-517.680-83	шт.	8,1	541,60	2 265,91
341323-0002	ПОБС-3А, ТУ 16-517.680-83	шт.	8,1	523,94	2 191,99
341323-0003	ПОБС-5А, ТУ 16-517.680-83	шт.	8,1	599,88	2 509,73
341323-0004	ПОБС-2М (220 В), 17266-00-00	шт.	8,1	508,58	2 127,76
341323-0005	ПОБС-2М (110/220 В), 17266-00-00	шт.	8,1	521,19	2 180,52
341323-0006	ПОБС-2МП (220 В), 17329-00-00	шт.	8,1	527,23	2 205,76
341323-0007	ПОБС-2МП (110/220 В), 17329-00-00	шт.	8,1	546,69	2 287,20
341323-0008	ПОБС-3М (220 В), 17267-00-00	шт.	8,1	441,96	1 849,02
341323-0009	ПОБС-3М (110/220 В), 17267-00-00	шт.	8,1	458,41	1 917,85
341323-0010	ПОБС-3МП (220 В), 17329-00-00-01	шт.	8,1	458,69	1 919,00
341323-0011	ПОБС-3МП (110/220 В), 17329-00-00-01	шт.	8,1	487,20	2 038,29
341323-0012	ПОБС-5М (220 В), 17268-00-00	шт.	8,1	515,98	2 158,73
341323-0013	ПОБС-5М (110/220 В), 17268-00-00	шт.	8,1	546,14	2 284,90
341323-0014	ПОБС-5МП (220 В), 17329-00-00-02	шт.	8,1	513,24	2 147,25
341323-0015	ПОБС-5МП (110/220 В), 17329-00-00-02	шт.	8,1	527,50	2 206,91
341323-0016	ПОБС-2М, 1070-00	шт.		711,19	2 975,42

341323-0018	ПОБС-5М, 1070-00-02	шт.		750,13	3 138,30
	15.2.2. Трансформаторы типа ПРТ				
	Трансформатор:				
341323-0042	ПРТ-М (220 В), 17272-00-00	шт.	5,5	342,71	1 433,80
341323-0043	ПРТ-М (110/220 В), 17272-00-00	шт.	5,5	348,47	1 457,89
341323-0044	ПРТ-Г (110/220 В), 17272-00-00-01	шт.	5,8	436,48	1 826,08
341323-0045	ПРТ-Г (220 В), 17272-00-00-01	шт.	5,8	417,83	1 748,09
341323-0046	ПРТ-А, ТУ 16-517.680-83	шт.		330,92	1 384,47
341323-0047	ПРТ-М-1, 1077-00	шт.		606,19	2 536,10
341323-0048	ПРТ-М-2, 1077-00-01	шт.		537,37	2 248,20
341323-0049	РТ-3М, 17280-00-00	шт.		106,10	443,90
	15.2.3. Трансформаторы типа ПТ				
	Трансформатор:				
341323-0057	ПТ-25М-1, 17269-00-00	шт.	5,5	318,58	1 332,86
341323-0058	ПТ-25М-2, 17270-00-00	шт.	5,5	329,28	1 377,59
341323-0059	ПТ-25А, ТУ 16-517.680-83	шт.	5,5	382,19	1 598,98
341323-0060	ПТ-25Г-1, 17269-00-00-01	шт.	5,8	435,38	1 821,50
341323-0061	ПТ-25Г-2, 17270-00-00-01	шт.	5,8	418,93	1 752,68
341323-0062	ПТ-25М-1, 1076-00	шт.		602,62	2 521,20
341323-0063	ПТ-25М-2, 1076-00-01	шт.		613,59	2 567,08
	15.2.4. Трансформаторы типа ПТМ				
	Трансформатор:				
341323-0072	ПТМ-М, 17271-00-00	шт.	2,5	246,20	1 030,05
341323-0073	ПТМ-Г, 17271-00-00-01	шт.	2,8	322,70	1 350,06
341323-0074	ПТМ-А, ТУ 16-517.680-83	шт.	2,5	207,27	867,16

	Трансформатор сигнальный:				
341323-0085	СТ-4М, 17277-00-00	шт.	1,6	180,68	755,90
341323-0086	СТ-5М, 17278-00-00	шт.	2,4	218,51	914,19
341323-0089	СТ-4, ТУ 16-517.680-83	шт.	1,5	193,56	809,81
341323-0090	СТ-5, ТУ 16-517.680-83	шт.	2,5	244,28	1 022,01
341323-0091	СТ-6, ТУ 16-517.680-83	шт.	2,8	429,35	1 796,26
341323-0092	СТ-4М, 1074-00	шт.		370,95	1 551,95
341323-0093	СТ-5М, 1075-00	шт.		410,43	1 717,11
341323-0094	СТ-6, 1061-00	шт.		429,35	1 796,26
	15.2.6. Трансформаторы сигнальные типа СОБС				
	Трансформатор сигнальный:				
341323-0102	СОБС-2М, 17273-00-00	шт.	5,6	381,92	1 597,83
341323-0105	СОБС-2М, 1078-00	шт.		707,36	2 959,36
341323-0106	СОБС-2МП, 17373-00-00	шт.		397,00	1 660,92
341323-0103	СОБС-2Г, 17273-00-00-01	шт.		475,96	1 991,26
341323-0104	СОБС-2А, ТУ 16-517.680-83	шт.	5,6	391,24	1 636,82
	15.2.7. Трансформаторы типа СКТ				
341323-0115	Трансформатор СКТ-1, 22170-00-00	шт.	1,1	449,87	1 882,13
	15.2.8. Трансформаторы типа ПОБС, ПРТ, ПТ, ПТМ, СОБС, СТ герметизированные				
341323-0126	ПОБС-2Г (220 В), 17266-00-00-01	шт.	8,2	608,65	2 546,43
341323-0127	ПОБС-3Г (220 В), 17267-00-00-01	шт.	8,2	585,08	2 447,79
341323-0128	ПОБС-5Г (220 В), 17268-00-00-01	шт.	8,2	650,60	2 721,93
341323-0129	ПОБС-2Г (110/220 В), 17266-00-00-01	шт.	8,2	625,10	2 615,25
341323-0130	ПОБС-3Г (110/220 В), 17267-00-00-01	шт.	8,2	610,03	2 552,16
341323-0131	ПОБС-5Г (110/220 В), 17268-00-00-01	шт.	8,2	675,55	2 826,30

341323-0139	СТ-4Г, 17277-00-00-01	шт.	1,8	222,08	929,10
341323-0140	СТ-5Г, 17278-00-00-01	шт.	2,6	256,07	1 071,34
	15.2.9. Трансформаторы типа ПОБС, ПРТ, ПТ, ПТМ, СОБС, СТ пожаробезопасные				
341323-0157	ПРТ-МП-1, 17372-00-00	шт.	5,5	333,66	1 395,94
341323-0158	ПРТ-МП-2 (110/220 В), 17372-00-00-01	шт.	5,5	348,47	1 457,89
341323-0159	ПТ-25МП-1, 17371-00-00	шт.	5,5	341,07	1 426,92
341323-0160	ПТ-25МП-2, 17371-00-00-01	шт.	5,5	374,79	1 568,00
341323-0161	СТ-5МП, 17375-00-00	шт.	2,4	231,40	968,10
	15.3. Реакторы, ТУ 32 ЦШ 2048-97				
	Реактор-ограничитель:				
341327-0012	РОБС-1М, 17359-00-00	шт.	3,0	216,87	907,31
341327-0013	РОБС-3М, 17359-00-00-01	шт.	3,0	185,06	774,25
341327-0014	РОБС-4М, 17359-00-00-02	шт.	3,0	178,76	747,87
341327-0015	РОБС-1М, 1051-00	шт.		360,26	1 507,21
341327-0016	РОБС-3М, 1051-00-01	шт.		376,71	1 576,04
341327-0017	РОБС-4М, 1051-00-02	шт.		406,32	1 699,91
	Реактор однофазный герметизированный:				
341327-0029	РОБС-1Г, 17359-00-00-03	шт.	2,7	254,98	1 066,75
341327-0030	РОБС-3Г, 17359-00-00-04	шт.	2,7	225,64	944,02
341327-0031	РОБС-4Г, 17359-00-00-05	шт.	2,7	221,53	926,81
	РАЗДЕЛ 16. ЯЩИКИ ПУТЕВЫЕ, ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ И КАБЕЛЬНЫЕ				
	16.1. Ящики путевые				
	Ящик путевой ТУ32ЦШ1401-82:				
318567-0071	ПЯ-1, 9-ти клеммный (без перемычек), 151-04-00-000-03-01	шт.	58,0	2 320,57	9 708,55
318567-0072	ПЯ-1, 9-ти клеммный (с 2-мя перемычками), 151-04-00-000-03-00	шт.	58,0	2 244,07	9 388,52

318567-0074	ПЯ-1, 15-ти клеммный (с 2-мя перемычками), 151-04-00-000-00	шт.	58,0	2 335,37	9 770,49
318567-0075	ПЯ-1, 15-ти клеммный (с 4-мя перемычками), 151-04-00-000-02	шт.	58,0	2 504,53	10 478,21
318567-0076	ПЯ-1, 15-ти клеммный малообслуживаемый (без перемычек), 151М-04-00-000-01	шт.		2 149,76	8 993,94
318567-0077	ПЯ-1, 15-ти клеммный малообслуживаемый герметичный (без перемычек), 2054-00-00-000-01	шт.		1 214,57	5 081,39
318567-0078	ПЯ-1, 15-ти клеммный малообслуживаемый (с 2-мя герметизированными перемычками), 151М-04-00-000-00	шт.		1 424,03	5 957,73
318567-0079	ПЯ-1, 15-ти клеммный малообслуживаемый герметичный (с 2-мя герметизированными перемычками), 2054-00-00-000-00	шт.		1 294,90	5 417,47
318567-0080	ПЯ-1, 15-ти клеммный малообслуживаемый (с 4-мя герметизированными перемычками), 151М-04-00-000-02	шт.		1 580,04	6 610,40
318567-0081	ПЯ-1, 15-ти клеммный малообслуживаемый герметичный (с 4-мя герметизированными перемычками), 2054-00-00-000-02	шт.		1 376,60	5 759,29
318567-0082	ПЯ-1, 9-ти клеммный малообслуживаемый (без перемычек), 151М-04-00-000-03-01	шт.		2 524,82	10 563,09
318567-0083	ПЯ-1, 9-ти клеммный малообслуживаемый герметичный (без перемычек), 2054-00-00-000-03-01	шт.		2 913,59	12 189,59
318567-0084	ПЯ-1, 9-ти клеммный малообслуживаемый (с 2-мя герметизированными перемычками), 151М-04-00-000-03-00	шт.		2 270,12	9 497,49
318567-0085	ПЯ-1, 9-ти клеммный малообслуживаемый герметичный (с 2-мя герметизированными перемычками), 2054-00-00-000-03-00	шт.		2 524,82	10 563,09
318567-0086	ПЯ-1, 9-ти клеммный малообслуживаемый (с 4-мя герметизированными перемычками), 151М-04-00-000-03-02	шт.		2 192,25	9 171,73
318567-0087	ПЯ-1, 9-ти клеммный малообслуживаемый герметичный (с 4-мя герметизированными перемычками), 2054-00-00-000-03-02	шт.		2 387,19	9 987,27
318567-0088	ПЯ-1, 9-ти клеммный (с 4-мя перемычками), 151.04.00.000.03.02	шт.		1 683,67	7 043,97
318567-0089	ПЯ-1, 9-ти клеммный (с 4-мя герметизированными перемычками), 151-04-00-000-03-02	шт.		2 297,81	9 613,34
318567-0090	с КМУ, 13194-00-00	шт.		2 355,93	9 856,52
	Ящик путевой герметизированный:				
318567-0157	ПЯ-Г (на 9 двух контактных клемм, без перемычек), 25001-00-00-40	шт.		3 002,70	12 562,38
318567-0158	ПЯ-Г (на 10 двух контактных клемм, без перемычек), 25001-00-00-41	шт.		3 058,35	12 795,23
318567-0159	ПЯ-Г (на 4 двух контактных клемм и одну 12 контактную клемму, без перемычек), 25001-00-00-42	шт.		2 920,45	12 218,27
318567-0160	ПЯ-Г (на 15 двух контактных клемм, без перемычек), 25001-00-00-43	шт.		3 172,41	13 272,40
318567-0161	ПЯ-Г (на 5 двух контактных клемм и две 12 контактные клеммы, без перемычек), 25001-00-00-44	шт.		3 041,08	12 722,96
318567-0162	ПЯ-Г (на 6 двух контактных клемм и две 12 контактные клеммы, без перемычек), 25001-00-00-45	шт.		3 076,17	12 869,79
318567-0163	ПЯ-Г (на 9 двух контактных клемм, с одним комплектом герметизированных перемычек), 25001-00-00-46	шт.		3 182,83	13 315,99
	ПЯ-Г (на 15 двух контактных клемм, с одним комплектом герметизированных				

318567-0165	ПЯ-Г (на 6 двух контактных клемм и две 12 контактные клеммы, с одним комплектом герметизированных перемычек), 25001-00-00-48	шт.		3 251,92	13 605,04
318567-0166	ПЯ-Г (на 9 двух контактных клемм, с двумя комплектами герметизированных перемычек), 25001-00-00-49	шт.		3 362,68	14 068,45
318567-0167	ПЯ-Г (на 15 двух контактных клемм, с двумя комплектами герметизированных перемычек), 25001-00-00-50	шт.		3 536,78	14 796,82
318567-0168	ПЯ-Г (на 6 двух контактных клемм и две 12 контактные клеммы, с двумя комплектами герметизированных перемычек), 25001-00-00-51	шт.		3 434,24	14 367,82
318567-0169	ПЯ-ГШК (на 6 двух контактных клемм, с блоком шинных клемм, без перемычек), 25001-00-00-52	шт.		3 149,92	13 178,33
318567-0170	ПЯ-ГШК (на 6 двух контактных клемм, с блоком шинных клемм, с одним комплектом герметизированных перемычек), 25001-00-00-53	шт.		3 332,80	13 943,42
318567-0171	ПЯ-ГШК (на 6 двух контактных клемм, с блоком шинных клемм, с двумя комплектами герметизированных перемычек), 25001-00-00-54	шт.		3 502,23	14 652,29
16.2. Ящики трансформаторные					
Ящик трансформаторный:					
318567-0204	ТЯ-2 (с 2-мя герметизированными перемычками), 1892-00-00	шт.		1 157,80	4 843,89
318567-0205	ТЯ-2 (с 4-мя герметизированными перемычками), 1892-00-00-01	шт.		1 236,57	5 173,45
318567-0206	ТЯ-Г (без перемычек), 25002-00-00-06	шт.		2 242,15	9 380,50
318567-0207	ТЯ-Г (с одним комплектом герметизированных перемычек), 25002-00-00-07	шт.		2 376,22	9 941,39
318567-0208	ТЯ-ГШК (без перемычек), 25002-00-00-08	шт.		2 307,68	9 654,63
318567-0209	ТЯ-ГШК (с одним комплектом герметизированных перемычек), 25002-00-00-09	шт.		2 444,21	10 225,86
16.3. Ящики кабельные					
Ящик кабельный модернизированный:					
318567-0236	КЯ-10М-I, высота ввода кабеля 4845 мм, 17851-00-00	шт.	32,0	2 374,58	9 934,51
318567-0237	КЯ-10М-II, высота ввода кабеля 6045 мм, 17851-00-00-01	шт.	36,0	2 485,61	10 399,06
318567-0238	КЯ-10М-III, высота ввода кабеля 7245мм, 17851-00-00-02	шт.	40,0	2 578,56	10 787,91
Ящик кабельный модульный стальной:					
318567-0249	МКЯ-Э, высота ввода 4845 мм, МКЯ-10-I, ТУ 32 ЦШ 3812-00, 36920-333-00	шт.	41,5	529,92	2 217,04
318567-0250	МКЯ-Э, высота ввода 6045 мм, МКЯ-10-II, ТУ 32 ЦШ 3812-00-01, 36920-333-00	шт.	45,5	553,45	2 315,48
318567-0251	МКЯ-Э, высота ввода 7245 мм, МКЯ-10-III, ТУ 32 ЦШ 3812-00, 36920-333-00-02	шт.	50,0	578,01	2 418,20
318567-0252	МКЯ-Э, высота ввода 7245 мм, ТУ 32 ЦШ 3812-00, 36920-335-00	шт.	47,0	511,00	2 137,86
РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕМЫЧКИ К ЯЩИКАМ,					

17.1. Перемычки					
Перемычка унифицированная					
318561-0078	(L=1000мм, d=8,4мм), 1984.00.000	шт.		38,66	161,73
318561-0079	(L=10600мм, d=8,4мм), 1984.00.000	шт.		158,47	662,99
318561-0080	(L=1620мм, d=8,4мм), 1984.00.000-01	шт.		43,87	183,53
318561-0081	(L=2700мм, d=8,4мм), 1984.00.000-02	шт.		54,83	229,41
318561-0082	(L=3600мм, d=8,4мм), 1984.00.000-03	шт.		63,88	267,26
318561-0083	(L=5600мм, d=8,4мм), 1984.00.000-04	шт.		84,17	352,14
318561-0084	(L=7600мм, d=8,4мм), 1984.00.000	шт.		122,28	511,58
318561-0085	(L=9600мм, d=8,4мм), 1984.00.000	шт.		145,86	610,22
герметизированная					
318561-0086	(L=1000мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		51,54	215,65
318561-0087	(L=10600мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		293,09	1 226,19
318561-0088	(L=11000мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		307,89	1 288,13
318561-0089	(L=12800мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		347,65	1 454,45
318561-0090	(L=1620мм, d=8,4мм), 1985.00.000-01	шт.		63,06	263,82
318561-0091	(L=2700мм, d=8,4мм), 1985.00.000-02	шт.		83,07	347,56
318561-0092	(L=3600мм, d=8,4мм), 1985.00.000-03	шт.		102,54	429,00
318561-0093	(L=5600мм, d=8,4мм), 1985.00.000-04	шт.		145,04	606,79
318561-0094	(L=7600мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		221,80	927,96
318561-0095	(L=8600мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		243,46	1 018,58
318561-0096	(L=9600мм, d=8,4мм), 1985.00.000	шт.		271,15	1 134,41
318561-0097	L= 2700 мм, 42.00.00-02	шт.	0,5	41,67	174,35
Перемычка к дроссель-трансформаторам:					
318561-0171	СМ-85х4-14,0м 17486-01-00	шт.		2 536,61	10 612,41

318561-0173	СМ-85х4-28,0м 17486-01-00	шт.		4 011,64	16 783,49
318561-0174	СМ-85х4-70,0м 17486-01-00	шт.		6 136,72	25 674,20
318561-0175	СМ-85х2-14,0м 17486-01-00	шт.		1 350,01	5 648,03
318561-0176	СМ-85х2-1,6м 17486-01-00	шт.		537,64	2 249,34
318561-0177	СМ-85х2-8,6 м, 17486-01-00	шт.		580,41	2 428,28
318561-0178	СМ-85х2-11,0 м, 17486-01-00-01	шт.		651,42	2 725,36
318561-0179	СМ-85х4-8,6 м, 17486-01-00-02	шт.		1 050,34	4 394,31
318561-0180	СМ-85х4-11,0 м, 17486-01-00-03	шт.		1 223,34	5 118,09
	Перемычка дроссельная сталебедная:				
318561-0191	ДМС-70х2-1600, 17360-02-00	шт.	3,5	452,65	1 893,76
318561-0192	ДМС-70х2-2000, 17360-02-00-01	шт.	4,0	484,73	2 027,97
318561-0193	ДМС-70х2-2700, 17360-02-00-02	шт.	4,8	661,57	2 767,81
318561-0194	ДМС-70х2-3600, 17360-02-00-03	шт.	6,0	790,70	3 308,07
318561-0195	ДМС-70х2-4000, 17360-02-00-04	шт.	6,5	840,60	3 516,82
318561-0196	ДМС-70х2-4700, 17360-02-00-05	шт.	7,3	961,24	4 021,52
318561-0197	ДМС-70х2-5600, 17360-02-00-06	шт.	8,4	1 161,38	4 858,86
318561-0198	ДМС-70х2-6000, 17360-02-00-07	шт.	8,9	1 224,99	5 124,98
318561-0199	ДМС-70х2-6700, 17360-02-00-08	шт.	9,7	1 346,99	5 635,41
318561-0200	ДМС-70х2-7600, 17360-02-00-09	шт.	10,8	1 472,83	6 161,89
318561-0201	ДМС-70х2-8000, 17360-02-00-10	шт.	11,2	1 613,21	6 749,19
318561-0202	ДМС-70х2-8700, 17360-02-00-11	шт.	12,1	1 755,23	7 343,35
318561-0203	ДМС-70х2-9000, 17360-02-00	шт.		1 790,60	7 491,32
318561-0204	ДМС-70х2-9600, 17360-02-00-12	шт.	13,2	1 918,36	8 025,83
318561-0205	ДМС-70х2-10000, 17360-02-00	шт.		1 956,74	8 186,42
318561-0206	ДМС-70х2-105000, 17360-02-00	шт.		13 610,84	56 943,66

318561-0208	ДМС-70x2-14000, 17360-02-00	шт.		2 277,79	9 529,60
318561-0209	ДМС-70x2-21000, 17360-02-00	шт.		3 516,49	14 711,93
318561-0210	ДМС-70x2-49000, 17360-02-00	шт.		6 922,76	28 962,76
318561-0211	ДМС-70x2-56000, 17360-02-00	шт.		7 572,82	31 682,39
318561-0212	ДМС-70x2-63000, 17360-02-00	шт.		8 492,38	35 529,56
318561-0321	ДМС-70x2-13,0 м 17360-02-00	шт.		2 233,10	9 342,64
318561-0322	ДМС-70x2-147,0 м 17360-02-00	шт.		23 146,15	96 836,56
318561-0323	ДМС-70x2-15,0 м 17360-02-00	шт.		2 560,74	10 713,35
318561-0324	ДМС-70x2-2,2 м 17360-02-00	шт.		489,94	2 049,76
318561-0325	ДМС-70x2-7,0 м 17360-02-00	шт.		1 373,86	5 747,82
318561-0416	ДМС-70x2-231,0 м , 17360-02-00	шт.		36 230,31	151 576,75
318561-0213	ДМС-95x2-1600, 17360-02-00-13	шт.	4,1	533,26	2 230,99
318561-0214	ДМС-95x2-2000, 17360-02-00-14	шт.	4,7	625,38	2 616,40
318561-0215	ДМС-95x2-2700, 17360-02-00-15	шт.	5,8	830,18	3 473,24
318561-0216	ДМС-95x2-3600, 17360-02-00-16	шт.	7,1	1 028,41	4 302,54
318561-0217	ДМС-95x2-4000, 17360-02-00-17	шт.	7,7	1 077,21	4 506,73
318561-0218	ДМС-95x2-4700, 17360-02-00-18	шт.	8,8	1 248,57	5 223,63
318561-0219	ДМС-95x2-5600, 17360-02-00-19	шт.	10,3	1 448,43	6 059,81
318561-0220	ДМС-95x2-6000, 17360-02-00-20	шт.	10,8	1 569,34	6 565,66
318561-0221	ДМС-95x2-6700, 17360-02-00-21	шт.	11,8	1 750,84	7 325,00
318561-0222	ДМС-95x2-7600, 17360-02-00-22	шт.	12,2	1 938,10	8 108,43
318561-0223	ДМС-95x2-8000, 17360-02-00-23	шт.	13,8	2 072,99	8 672,77
318561-0224	ДМС-95x2-8700, 17360-02-00-24	шт.	14,9	2 253,94	9 429,81
318561-0225	ДМС-95x2-9600, 17360-02-00-25	шт.	16,3	2 436,26	10 192,60
318561-0226	ДМС-95x2-14000, 17360-02-00	шт.		2 640,79	11 048,29

318561-0228	ДМС-95x2-28000, 17360-02-00	шт.		4 988,77	20 871,54
318561-0229	ДМС-95x2-56000, 17360-02-00	шт.		9 784,26	40 934,41
318561-0230	ДМС-95x2-63000, 17360-02-00	шт.		10 645,43	44 537,27
318561-0231	ДМС-95x2-70000, 17360-02-00	шт.		11 767,87	49 233,25
318561-0232	ДМС-95x2-77000, 17360-02-00	шт.		12 879,90	53 885,65
318561-0233	ДМС-95x2-81000, 17360-02-00	шт.		14 354,65	60 055,57
318561-0234	ДМС-95x2-96000, 17360-02-00	шт.		18 333,12	76 700,28
318561-0235	ДМС-95x2-98000, 17360-02-00	шт.		18 891,33	79 035,65
318561-0236	ДМС-120x2-1600, 17360-02-00-26	шт.	6,0	620,45	2 595,76
318561-0237	ДМС-120x2-2000, 17360-02-00-27	шт.	6,8	736,42	3 080,95
318561-0238	ДМС-120x2-2700, 17360-02-00-28	шт.	8,2	922,30	3 858,63
318561-0239	ДМС-120x2-3600, 17360-02-00-29	шт.	10,2	1 141,09	4 773,98
318561-0240	ДМС-120x2-4000, 17360-02-00-30	шт.	11,0	1 274,88	5 333,74
318561-0241	ДМС-120x2-4700, 17360-02-00-31	шт.	12,5	1 449,26	6 063,25
318561-0242	ДМС-120x2-5600, 17360-02-00-32	шт.	14,3	1 684,22	7 046,27
318561-0243	ДМС-120x2-6000, 17360-02-00-33	шт.	15,1	1 800,47	7 532,61
318561-0244	ДМС-120x2-6700, 17360-02-00-34	шт.	16,5	2 006,09	8 392,89
318561-0245	ДМС-120x2-7600, 17360-02-00-35	шт.	18,3	2 227,35	9 318,56
318561-0246	ДМС-120x2-8000, 17360-02-00-36	шт.	19,2	2 352,64	9 842,75
318561-0247	ДМС-120x2-8700, 17360-02-00-37	шт.	20,6	2 525,92	10 567,68
318561-0248	ДМС-120x2-9600, 17360-02-00-38	шт.	22,5	2 757,04	11 534,63
318561-0249	ДМС-120x2-15000, 17360-02-00	шт.		3 262,06	13 647,49
318561-0250	ДМС-120x2-21000, 17360-02-00	шт.		5 397,01	22 579,48
318561-0251	ДМС-120x2-28000, 17360-02-00	шт.		8 032,05	33 603,68
318561-0252	ДМС-120x2-56000, 17360-02-00	шт.		12 024,22	50 305,73

318561-0254	ДМС-70x3-2400, 17360-03-00	шт.	9,5	888,58	3 717,55
318561-0255	ДМС-70x3-4400, 17360-03-00-01	шт.	10,5	1 419,65	5 939,38
318561-0320	ДМС-70x3x35,0 м, 17360-03-00	шт.		7 225,99	30 231,38
318561-0256	ДМС-95x3-2400, 17360-03-00-02	шт.	11,9	1 094,76	4 580,14
318561-0257	ДМС-95x3-4400, 17360-03-00-03	шт.	12,8	1 772,23	7 414,46
318561-0258	ДМС-120x3-2400, 17360-03-00-04	шт.	16,3	1 354,12	5 665,22
318561-0259	ДМС-120x3-4400, 17360-03-00-05	шт.	17,7	2 278,34	9 531,90
318561-0260	ДМС-70x4-1600, 17360-09-00	шт.	6,1	885,29	3 703,79
318561-0261	ДМС-70x4-2000, 17360-09-00-01	шт.	7,1	998,80	4 178,67
318561-0262	ДМС-70x4-2200, 17360-04-00-00	шт.	8,9	1 112,85	4 655,84
318561-0263	ДМС-70x4-2700, 17360-09-00-02	шт.	8,7	1 266,11	5 297,04
318561-0264	ДМС-70x4-3600, 17360-09-00-03	шт.	11,1	1 615,40	6 758,36
318561-0265	ДМС-70x4-4000, 17360-09-00-04	шт.	12,0	1 709,99	7 154,08
318561-0266	ДМС-70x4-4200, 17360-04-00-01	шт.	13,3	1 827,88	7 647,31
318561-0267	ДМС-70x4-4700, 17360-09-00-05	шт.	13,7	1 904,38	7 967,34
318561-0268	ДМС-70x4-5600, 17360-09-00-06	шт.	15,9	2 284,65	9 558,28
318561-0269	ДМС-70x4-6000, 17360-09-00-07	шт.	16,8	2 513,30	10 514,91
318561-0270	ДМС-70x4-6700, 17360-09-00-08	шт.	18,5	2 760,88	11 550,69
318561-0271	ДМС-70x4-7600, 17360-09-00-09	шт.	20,7	3 006,53	12 578,44
318561-0272	ДМС-70x4-8000, 17360-09-00-10	шт.	21,6	3 236,56	13 540,81
318561-0273	ДМС-70x4-8700, 17360-09-00-11	шт.	23,3	3 526,63	14 754,38
318561-0274	ДМС-70x4-9600, 17360-09-00-12	шт.	25,5	3 751,45	15 694,95
318561-0275	ДМС-70x4-14000, 17360-09-00	шт.		4 495,27	18 806,87
318561-0276	ДМС-70x4-21000, 17360-09-00	шт.		10 741,39	44 938,74
318561-0277	ДМС-70x4-42000, 17360-09-00	шт.		12 753,51	53 356,86

318561-0279	ДМС-95x4-1600, 17360-09-00-13	шт.	6,8	1 010,31	4 226,84
318561-0280	ДМС-95x4-2000, 17360-09-00-14	шт.	8,1	1 234,86	5 166,27
318561-0281	ДМС-95x4-2200, 17360-04-00-02	шт.	10,5	1 368,65	5 726,02
318561-0282	ДМС-95x4-2700, 17360-09-00-15	шт.	10,2	1 572,08	6 577,13
318561-0283	ДМС-95x4-3600, 17360-09-00-16	шт.	12,9	1 927,41	8 063,69
318561-0284	ДМС-95x4-4000, 17360-09-00-17	шт.	14,1	2 120,42	8 871,21
318561-0285	ДМС-95x4-4200, 17360-04-00-03	шт.	14,9	2 324,13	9 723,45
318561-0286	ДМС-95x4-4700, 17360-09-00-18	шт.	16,2	2 434,07	10 183,41
318561-0287	ДМС-95x4-5600, 17360-09-00-19	шт.	19,3	2 911,13	12 179,28
318561-0288	ДМС-95x4-6000, 17360-09-00-20	шт.	20,2	3 127,99	13 086,58
318561-0289	ДМС-95x4-6700, 17360-09-00-21	шт.	22,3	3 347,05	14 003,07
318561-0290	ДМС-95x4-7600, 17360-09-00-22	шт.	23,0	3 816,98	15 969,09
318561-0291	ДМС-95x4-8000, 17360-09-00-23	шт.	26,2	3 946,93	16 512,79
318561-0292	ДМС-95x4-8700, 17360-09-00-24	шт.	28,3	4 346,67	18 185,17
318561-0293	ДМС-95x4-9600, 17360-09-00-25	шт.	31,1	4 699,80	19 662,56
318561-0294	ДМС-95x4-21000, 17360-09-00	шт.		7 480,97	31 298,13
318561-0319	ДМС-95x4x42,0 м 17360-09-00	шт.		16 047,10	67 136,25
318561-0295	ДМС-120x4-1600, 17360-09-00-26	шт.	7,9	1 143,01	4 782,01
318561-0296	ДМС-120x4-2000, 17360-09-00-27	шт.	9,5	1 424,85	5 961,16
318561-0297	ДМС-120x4-2200, 17360-04-00-04	шт.	15,0	1 606,08	6 719,35
318561-0298	ДМС-120x4-2700, 17360-09-00-28	шт.	12,2	1 835,83	7 680,58
318561-0299	ДМС-120x4-3000, 17360-09-00	шт.		2 019,25	8 447,95
318561-0300	ДМС-120x4-3600, 17360-09-00-29	шт.	15,7	2 019,25	8 447,95
318561-0301	ДМС-120x4-4000, 17360-09-00-30	шт.	17,3	2 530,85	10 588,32
318561-0302	ДМС-120x4-4200, 17360-04-00-05	шт.	22,6	2 747,72	11 495,63

318561-0304	ДМС-120x4-5600, 17360-09-00-32	шт.	23,5	3 258,50	13 632,57
318561-0305	ДМС-120x4-6000, 17360-09-00-33	шт.	25,1	3 591,34	15 025,08
318561-0306	ДМС-120x4-6700, 17360-09-00-34	шт.	27,8	4 014,93	16 797,26
318561-0307	ДМС-120x4-7600, 17360-09-00-35	шт.	31,3	4 487,87	18 775,90
318561-0308	ДМС-120x4-8000, 17360-09-00-36	шт.	32,8	4 737,36	19 819,71
318561-0309	ДМС-120x4-8700, 17360-09-00-37	шт.	34,6	4 955,60	20 732,75
318561-0310	ДМС-120x4-9600, 17360-09-00-38	шт.	39,1	5 350,68	22 385,63
318561-0311	ДМС-120x4-10000, 17360-09-00	шт.		5 885,58	24 623,50
318561-0312	ДМС-120x4-12000, 17360-09-00	шт.		6 474,50	27 087,35
318561-0313	ДМС-120x4-21000, 17360-09-00	шт.		9 013,57	37 710,08
318561-0314	ДМС-120x4-28000, 17360-09-00	шт.		11 893,99	49 760,89
318561-0315	ДМС-120x4-35000, 17360-09-00	шт.		19 178,38	80 236,59
318561-0316	ДМС-120x4x49000, 17360-04-00	шт.		25 112,76	105 064,27
318561-0317	ДМС-120x4x63000, 17360-04-00	шт.		32 153,42	134 520,26
	Перемычка дроссельная эластичная				
318561-0604	ДМСЭ-70x2-1,2 м , 17360-22-00	шт.		425,06	1 778,34
318561-0605	ДМСЭ-70x2-1,6 м , 17360-22-00	шт.		502,81	2 103,62
318561-0606	ДМСЭ-70x2- 2 м , 17360-22-00-01	шт.		582,10	2 435,32
318561-0607	ДМСЭ-70x2-2,2 м , 17360-22-00	шт.		624,81	2 614,01
318561-0608	ДМСЭ-70x2-2,7 м , 17360-22-00-02	шт.		722,76	3 023,82
318561-0609	ДМСЭ-70x2-3,6 м , 17360-22-00-03	шт.		898,47	3 758,91
318561-0610	ДМСЭ-70x2- 4 м , 17360-22-00-04	шт.		978,01	4 091,68
318561-0611	ДМСЭ-70x2- 4,7 м , 17360-22-00-05	шт.		1 118,67	4 680,18
318561-0612	ДМСЭ-70x2- 5,6 м , 17360-22-00-06	шт.		1 294,63	5 416,34
318561-0613	ДМСЭ-70x2- 6 м , 17360-22-00-07	шт.		1 374,17	5 749,11

318561-0901	ДМСЭ-70x2- 7,6 м , 17360-22-00-09	шт.		1 691,30	7 075,91
318561-0902	ДМСЭ-70x2- 8 м , 17360-22-00-10	шт.		1 770,84	7 408,68
318561-0903	ДМСЭ-70x2- 8,7 м , 17360-22-00-11	шт.		1 912,28	8 000,39
318561-0904	ДМСЭ-70x2- 9,6 м , 17360-22-00-12	шт.		2 087,98	8 735,48
318561-0905	ДМСЭ-70x2- 14 м , 17360-22-00	шт.		2 973,91	12 441,96
318561-0906	ДМСЭ-70x2- 28 м , 17360-22-00	шт.		5 400,77	22 595,19
318561-0907	ДМСЭ-70x2- 35 м , 17360-22-00	шт.		5 627,37	23 543,21
318561-0908	ДМСЭ-70x2- 63 м , 17360-22-00	шт.		11 813,30	49 423,30
318561-0909	ДМСЭ-95x2-1,6 м , 17360-22-00-13	шт.		611,00	2 556,23
318561-0910	ДМСЭ-95x2- 2 м , 17360-22-00-14	шт.		714,32	2 988,51
318561-0911	ДМСЭ-95x2-2,7 м , 17360-22-00-15	шт.		887,21	3 711,83
318561-0912	ДМСЭ-95x2-3,6 м , 17360-22-00-16	шт.		1 129,41	4 725,12
318561-0913	ДМСЭ-95x2- 4 м , 17360-22-00-17	шт.		1 232,74	5 157,40
318561-0914	ДМСЭ-95x2-4,7 м , 17360-22-00-18	шт.		1 416,37	5 925,66
318561-0915	ДМСЭ-95x2-5,6 м , 17360-22-00-19	шт.		1 647,83	6 894,01
318561-0916	ДМСЭ-95x2- 6 м , 17360-22-00-20	шт.		1 750,90	7 325,22
318561-0917	ДМСЭ-95x2-6,7 м , 17360-22-00-21	шт.		1 935,29	8 096,69
318561-0918	ДМСЭ-95x2-7,6 м , 17360-22-00-22	шт.		2 166,50	9 063,97
318561-0919	ДМСЭ-95x2- 8 м , 17360-22-00-23	шт.		2 269,82	9 496,25
318561-0920	ДМСЭ-95x2-8,7 м , 17360-22-00-24	шт.		2 454,99	10 270,93
318561-0921	ДМСЭ-95x2-9,6 м , 17360-22-00-25	шт.		2 685,68	11 236,07
318561-0922	ДМСЭ-95x2- 14 м , 17360-22-00	шт.		3 843,48	16 079,96
318561-0923	ДМСЭ-120x2-1,6 м , 17360-22-00-26	шт.		733,50	3 068,76
318561-0924	ДМСЭ-120x2- 2 м , 17360-22-00-27	шт.		863,43	3 612,32
318561-0925	ДМСЭ-120x2-2,7 м , 17360-22-00-28	шт.		1 097,44	4 591,37

318561-0927	ДМСЭ-120x2- 4 м , 17360-22-00-30	шт.		1 520,46	6 361,15
318561-0928	ДМСЭ-120x2-4,7 м , 17360-22-00-31	шт.		1 754,48	7 340,20
318561-0929	ДМСЭ-120x2-5,6 м , 17360-22-00-32	шт.		2 047,83	8 567,49
318561-0930	ДМСЭ-120x2- 6 м , 17360-22-00-33	шт.		2 177,75	9 111,05
318561-0931	ДМСЭ-120x2-6,7 м , 17360-22-00-34	шт.		2 410,74	10 085,82
318561-0932	ДМСЭ-120x2-7,6 м , 17360-22-00-35	шт.		2 704,09	11 313,11
318561-0933	ДМСЭ-120x2- 8 м , 17360-22-00-36	шт.		2 834,78	11 859,88
318561-0934	ДМСЭ-120x2-8,7 м , 17360-22-00-37	шт.		3 069,82	12 843,21
318561-0935	ДМСЭ-120x2-9,6 м , 17360-22-00-38	шт.		3 362,92	14 069,43
318561-0936	ДМСЭ-120x2- 10,0 м , 17360-22-00	шт.		3 511,00	14 688,96
318561-0937	ДМСЭ-120x2- 13,0 м , 17360-22-00	шт.		4 503,84	18 842,70
318561-0938	ДМСЭ-120x2- 21,0 м , 17360-22-00	шт.		7 135,81	29 854,07
318561-0939	ДМСЭ-120x2- 11,6 м , 17360-22-00	шт.		4 075,70	17 051,52
318561-0940	ДМСЭ-120x2- 13,6 м , 17360-22-00	шт.		4 723,27	19 760,76
318561-0941	ДМСЭ-70x3-2,4 м , 17360-23-00	шт.		1 012,53	4 236,13
318561-0942	ДМСЭ-70x3-4,4 м , 17360-23-00-01	шт.		1 600,77	6 697,13
318561-0943	ДМСЭ-95x3-2,4 м , 17360-23-00-02	шт.		1 252,17	5 238,72
318561-0944	ДМСЭ-95x3-4,4 м , 17360-23-00-03	шт.		2 028,64	8 487,24
318561-0945	ДМСЭ-120x3-2,4 м , 17360-23-00-04	шт.		1 530,18	6 401,81
318561-0946	ДМСЭ-120x3-4,4 м , 17360-23-00-05	шт.		2 514,83	10 521,31
318561-0947	ДМСЭ-70x4-2,2 м , 17360-24-00	шт.		1 291,56	5 403,50
318561-0948	ДМСЭ-70x4-4,2 м , 17360-24-00-01	шт.		2 082,86	8 714,08
318561-0949	ДМСЭ-95x4-2,2 м , 17360-24-00-02	шт.		1 610,74	6 738,86
318561-0950	ДМСЭ-95x4-4,2 м , 17360-24-00-03	шт.		2 641,43	11 050,96
318561-0951	ДМСЭ-120x4-2,2 м , 17360-24-00-04	шт.		1 963,94	8 216,53

318561-0953	ДМСЭ-70x2x2 -1,6 м , 17360-29-00	шт.		947,06	3 962,21
318561-0954	ДМСЭ-70x2x2 -2 м , 17360-29-00-01	шт.		1 104,09	4 619,19
318561-0955	ДМСЭ-70x2x2 -2,7 м , 17360-29-00-02	шт.		1 383,89	5 789,77
318561-0956	ДМСЭ-70x2x2 -3,6 м , 17360-29-00-03	шт.		1 737,08	7 267,44
318561-0957	ДМСЭ-70x2x2 - 4 м , 17360-29-00-04	шт.		1 894,12	7 924,42
318561-0958	ДМСЭ-70x2x2 - 4,7 м , 17360-29-00-05	шт.		2 174,68	9 098,21
318561-0959	ДМСЭ-70x2x2 - 5,6 м , 17360-29-00-06	шт.		2 528,13	10 576,95
318561-0960	ДМСЭ-70x2x2 - 6 м , 17360-29-00-07	шт.		2 685,42	11 235,00
318561-0961	ДМСЭ-70x2x2 - 6,7 м , 17360-29-00-08	шт.		2 964,19	12 401,30
318561-0962	ДМСЭ-70x2x2 - 7,6 м , 17360-29-00-09	шт.		3 317,39	13 878,97
318561-0963	ДМСЭ-70x2x2 - 8 м , 17360-29-00-10	шт.		3 474,42	14 535,95
318561-0964	ДМСЭ-70x2x2 - 8,7 м , 17360-29-00-11	шт.		3 751,66	15 695,83
318561-0965	ДМСЭ-70x2x2 - 9,6 м , 17360-29-00-12	шт.		4 104,86	17 173,50
318561-0966	ДМСЭ-95x2x2 -1,6 м , 17360-29-00-13	шт.		1 160,10	4 853,52
318561-0967	ДМСЭ-95x2x2 - 2 м , 17360-29-00-14	шт.		1 366,50	5 717,01
318561-0968	ДМСЭ-95x2x2 -2,7 м , 17360-29-00-15	шт.		1 735,29	7 259,95
318561-0969	ДМСЭ-95x2x2 -3,6 м , 17360-29-00-16	шт.		2 197,19	9 192,37
318561-0970	ДМСЭ-95x2x2 - 4 м , 17360-29-00-17	шт.		2 403,58	10 055,86
318561-0971	ДМСЭ-95x2x2 - 4,7 м , 17360-29-00-18	шт.		2 768,54	11 582,75
318561-0972	ДМСЭ-95x2x2 - 5,6 м , 17360-29-00-19	шт.		3 231,20	13 518,38
318561-0973	ДМСЭ-95x2x2 - 6 м , 17360-29-00-20	шт.		3 437,60	14 381,87
318561-0974	ДМСЭ-95x2x2 - 6,7 м , 17360-29-00-21	шт.		3 801,79	15 905,55
318561-0975	ДМСЭ-95x2x2 -7,6 м , 17360-29-00-22	шт.		4 263,94	17 839,04
318561-0976	ДМСЭ-95x2x2 - 8 м , 17360-29-00-23	шт.		4 470,08	18 701,46
318561-0977	ДМСЭ-95x2x2 - 8,7 м , 17360-29-00-24	шт.		4 837,34	20 237,98

318561-0979	ДМСЭ-95x2x2 -11,6 м , 17360-29-00	шт.		6 149,62	25 728,15
318561-0980	ДМСЭ-95x2x2 - 21,0 м , 17360-29-00	шт.		12 369,31	51 749,48
318561-0981	ДМСЭ-120x2x2 -1,6 м , 17360-29-00-26	шт.		1 403,07	5 870,02
318561-0982	ДМСЭ-120x2x2 - 2 м , 17360-29-00-27	шт.		1 664,45	6 963,56
318561-0983	ДМСЭ-120x2x2 -2,7 м , 17360-29-00-28	шт.		2 126,85	8 898,12
318561-0984	ДМСЭ-120x2x2 -3,6 м , 17360-29-00-29	шт.		2 714,83	11 358,05
318561-0985	ДМСЭ-120x2x2 - 4 м , 17360-29-00-30	шт.		2 976,21	12 451,59
318561-0986	ДМСЭ-120x2x2 - 4,7 м , 17360-29-00-31	шт.		3 438,36	14 385,08
318561-0987	ДМСЭ-120x2x2 - 5,6 м , 17360-29-00-32	шт.		4 030,18	16 861,06
318561-0988	ДМСЭ-120x2x2 - 6 м , 17360-29-00-33	шт.		4 288,24	17 940,69
318561-0989	ДМСЭ-120x2x2 - 6,7 м , 17360-29-00-34	шт.		4 750,64	19 875,25
318561-0990	ДМСЭ-120x2x2 -7,6 м , 17360-29-00-35	шт.		5 338,11	22 333,04
318561-0991	ДМСЭ-120x2x2 - 8 м , 17360-29-00-36	шт.		5 599,74	23 427,65
318561-0992	ДМСЭ-120x2x2 - 8,7 м , 17360-29-00-37	шт.		6 061,89	25 361,14
318561-0993	ДМСЭ-120x2x2 - 9,6 м , 17360-29-00-38	шт.		6 649,62	27 820,00
318561-0994	ДМСЭ-120x2x2 - 11,6 м , 17360-29-00	шт.		7 949,62	33 258,81
318561-0995	ДМСЭ-120x2x2 - 13,6 м , 17360-29-00	шт.		9 241,69	38 664,45
318561-0996	ДМСЭ-120x2x2 - 14,0 м , 17360-29-00	шт.		10 417,65	43 584,31
	Перемычка дроссельная втулочная стальемедная:				
318561-0326	ДМСЭВ 70x2-1600, НФТХ.2.30.004.002.000	шт.		829,91	3 472,09
318561-0327	ДМСЭВ 70x2-2000, НФТХ.2.30.004.002.000-01	шт.		907,23	3 795,56
318561-0328	ДМСЭВ 70x2-2700, НФТХ.2.30.004.002.000-02	шт.		1 041,84	4 358,75
318561-0329	ДМСЭВ 70x2-3600, НФТХ.2.30.004.002.000-03	шт.		1 216,21	5 088,27
318561-0330	ДМСЭВ 70x2-4000, НФТХ.2.30.004.002.000-04	шт.		1 293,53	5 411,74
318561-0331	ДМСЭВ 70x2-4700, НФТХ.2.30.004.002.000-05	шт.		1 428,42	5 976,08

318561-0333	ДМСЭВ 70x2-6000, НФТХ.2.30.004.002.000-07	шт.		1 678,74	7 023,33
318561-0334	ДМСЭВ 70x2-6700, НФТХ.2.30.004.002.000-08	шт.		1 813,63	7 587,67
318561-0335	ДМСЭВ 70x2-7600, НФТХ.2.30.004.002.000-09	шт.		1 988,00	8 317,18
318561-0336	ДМСЭВ 70x2-8000, НФТХ.2.30.004.002.000-10	шт.		2 065,04	8 639,50
318561-0337	ДМСЭВ 70x2-8700, НФТХ.2.30.004.002.000-11	шт.		2 199,93	9 203,85
318561-0338	ДМСЭВ 70x2-9600, НФТХ.2.30.004.002.000-12	шт.		2 373,48	9 929,92
318561-0339	ДМСЭВ 70x3-2400, НФТХ.2.30.004.003.000	шт.		1 387,29	5 804,02
318561-0340	ДМСЭВ 70x3-4400, НФТХ.2.30.004.003.000.01	шт.		1 966,06	8 225,42
318561-0341	ДМСЭВ 70x4-2700, НФТХ.2.30.004.009.000-02	шт.		1 648,85	6 898,30
318561-0342	ДМСЭВ 70x4-2000, НФТХ.2.30.004.009.000-01	шт.		1 379,07	5 769,61
318561-0343	ДМСЭВ 70x4-1600, НФТХ.2.30.004.009.000	шт.		1 224,44	5 122,68
318561-0344	ДМСЭВ 70x4-2200, НФТХ.2.30.004.004.000	шт.		1 711,91	7 162,12
318561-0345	ДМСЭВ 70x4-3600, НФТХ.2.30.004.002.000-03	шт.		1 998,42	8 360,78
318561-0346	ДМСЭВ 70x4-4000, НФТХ.2.30.004.009.000-04	шт.		2 152,77	9 006,55
318561-0347	ДМСЭВ 70x4-4700, НФТХ.2.30.004.009.000-05	шт.		2 422,83	10 136,39
318561-0348	ДМСЭВ 70x4-5600, НФТХ.2.30.004.009.000-06	шт.		2 769,38	11 586,25
318561-0349	ДМСЭВ 70x4-6000, НФТХ.2.30.004.009.000-07	шт.		2 923,74	12 232,04
318561-0350	ДМСЭВ 70x4-4200, НФТХ.2.30.004.004.000-01	шт.		2 484,79	10 395,63
318561-0351	ДМСЭВ 70x4-6700, НФТХ.2.30.004.009.000-08	шт.		3 193,24	13 359,57
318561-0352	ДМСЭВ 70x4-7600, НФТХ.2.30.004.009.000-09	шт.		3 540,34	14 811,73
318561-0353	ДМСЭВ 70x4-8000, НФТХ.2.30.004.009.000-10	шт.		3 694,15	15 455,22
318561-0354	ДМСЭВ 70x4-8700, НФТХ.2.30.004.009.000-11	шт.		3 964,21	16 585,05
318561-0355	ДМСЭВ 70x4-9600, НФТХ.2.30.004.009.000-12	шт.		4 311,03	18 036,06
318561-0356	ДМСЭВ 95x2-1600, НФТХ.2.30.004.002.000-13	шт.		921,48	3 855,20
318561-0357	ДМСЭВ 95x2-2000, НФТХ.2.30.004.002.000-14	шт.		1 017,99	4 258,96

318561-0359	ДМСЭВ 95x2-3600, НФТХ.2.30.004.002.000-16	шт.		1 405,94	5 882,03
318561-0360	ДМСЭВ 95x2-4000, НФТХ.2.30.004.002.000-17	шт.		1 502,17	6 284,63
318561-0361	ДМСЭВ 95x2-4700, НФТХ.2.30.004.002.000-18	шт.		1 671,88	6 994,65
318561-0362	ДМСЭВ 95x2-5600, НФТХ.2.30.004.002.000-19	шт.		1 890,39	7 908,84
318561-0363	ДМСЭВ 95x2-6000, НФТХ.2.30.004.002.000-20	шт.		1 987,45	8 314,90
318561-0364	ДМСЭВ 95x2-6700, НФТХ.2.30.004.002.000-21	шт.		2 156,34	9 021,47
318561-0365	ДМСЭВ 95x2-7600, НФТХ.2.30.004.002.000-22	шт.		2 373,75	9 931,08
318561-0366	ДМСЭВ 95x2-8000, НФТХ.2.30.004.002.000-23	шт.		2 471,08	10 338,28
318561-0367	ДМСЭВ 95x2-8700, НФТХ.2.30.004.002.000-24	шт.		2 639,97	11 044,85
318561-0368	ДМСЭВ 95x2-9600, НФТХ.2.30.004.002.000-26	шт.		2 857,39	11 954,45
318561-0419	ДМС-95x2-35000, 17360-02-00	шт.		7 420,93	31 046,93
318561-0369	ДМСЭВ 95x3-2400, НФТХ.2.30.004.003.000-02	шт.		1 589,63	6 650,54
318561-0370	ДМСЭВ 95x3-4400, НФТХ.2.30.004.003.000-03	шт.		2 317,27	9 694,78
318561-0420	ДМС-95x3-2200, 17360-03-00	шт.		1 022,92	4 279,60
318561-0371	ДМСЭВ 95x4-1600, НФТХ.2.30.004.009.000-13	шт.		1 405,12	5 878,58
318561-0372	ДМСЭВ 95x4-2000, НФТХ.2.30.004.009.000-14	шт.		1 598,68	6 688,39
318561-0373	ДМСЭВ 95x4-2200, НФТХ.2.30.004.004.000-02	шт.		1 977,58	8 273,60
318561-0374	ДМСЭВ 95x4-2700, НФТХ.2.30.004.009.000-15	шт.		1 940,02	8 116,45
318561-0375	ДМСЭВ 95x4-3600, НФТХ.2.30.004.009.000-16	шт.		2 374,58	9 934,51
318561-0376	ДМСЭВ 95x4-4000, НФТХ.2.30.004.009.000-17	шт.		2 568,41	10 745,48
318561-0377	ДМСЭВ 95x4-4700, НФТХ.2.30.004.009.000-18	шт.		2 907,01	12 162,07
318561-0378	ДМСЭВ 95x4-5600, НФТХ.2.30.004.009.000-19	шт.		3 342,39	13 983,56
318561-0379	ДМСЭВ 95x4-6000, НФТХ.2.30.004.009.000-20	шт.		3 535,95	14 793,37
318561-0380	ДМСЭВ 95x4-6700, НФТХ.2.30.004.009.000-21	шт.		3 874,01	16 207,68
318561-0381	ДМСЭВ 95x4-4200, НФТХ.2.30.004.004.000-03	шт.		2 946,77	12 328,39

318561-0383	ДМСЭВ 95x4-8700, НФТХ.2.30.004.009.000-24	шт.		4 842,92	20 261,32
318561-0384	ДМСЭВ 95x4-8000, НФТХ.2.30.004.009.000-23	шт.		4 504,59	18 845,87
318561-0385	ДМСЭВ 95x4-7600, НФТХ.2.30.004.009.000-22	шт.		4 311,58	18 038,35
318561-0417	ДМС-95x4-11000, 17360-04-00	шт.		4 814,68	20 143,17
318561-0386	ДМСЭВ 120x2-1600, НФТХ.2.30.004.002.000-26	шт.		1 062,13	4 443,64
318561-0387	ДМСЭВ 120x2-2000, НФТХ.2.30.004.002.000-27	шт.		1 189,35	4 975,86
318561-0388	ДМСЭВ 120x2-2700, НФТХ.2.30.004.002.000-28	шт.		1 412,24	5 908,40
318561-0389	ДМСЭВ 120x2-3600, НФТХ.2.30.004.002.000-29	шт.		1 698,48	7 105,91
318561-0390	ДМСЭВ 120x2-4000, НФТХ.2.30.004.002.000-30	шт.		1 826,79	7 642,73
318561-0391	ДМСЭВ 120x2-4700, НФТХ.2.30.004.002.000-31	шт.		2 049,69	8 575,27
318561-0392	ДМСЭВ 120x2-5600, НФТХ.2.30.004.002.000-32	шт.		2 336,19	9 773,93
318561-0393	ДМСЭВ 120x2-6000, НФТХ.2.30.004.002.000-33	шт.		2 463,95	10 308,44
318561-0394	ДМСЭВ 120x2-6700, НФТХ.2.30.004.002.000-34	шт.		2 686,31	11 238,70
318561-0395	ДМСЭВ 120x2-7600, НФТХ.2.30.004.002.000-35	шт.		2 896,36	12 117,50
318561-0396	ДМСЭВ 120x2-8700, НФТХ.2.30.004.002.000-37	шт.		3 323,47	13 904,41
318561-0397	ДМСЭВ 120x2-8000, НФТХ.2.30.004.002.000-36	шт.		3 100,30	12 970,73
318561-0398	ДМСЭВ 120x2-9600, НФТХ.2.30.004.002.000-38	шт.		3 609,43	15 100,78
318561-0399	ДМСЭВ 120x3-2400, НФТХ.2.30.004.003.000-04	шт.		1 908,76	7 985,69
318561-0400	ДМСЭВ 120x3-4400, НФТХ.2.30.004.003.000-05	шт.		2 866,43	11 992,30
318561-0401	ДМСЭВ 120x4-1600, НФТХ.2.30.004.009.000-26	шт.		1 686,41	7 055,44
318561-0402	ДМСЭВ 120x4-2000, НФТХ.2.30.004.009.000-27	шт.		1 940,84	8 119,90
318561-0403	ДМСЭВ 120x4-2200, НФТХ.2.30.004.004.000-04	шт.		2 389,11	9 995,31
318561-0404	ДМСЭВ 120x4-2700, НФТХ.2.30.004.009.000-28	шт.		2 389,65	9 997,60
318561-0405	ДМСЭВ 120x4-3600, НФТХ.2.30.004.009.000-29	шт.		2 962,67	12 394,91
318561-0406	ДМСЭВ 120x4-4000, НФТХ.2.30.004.009.000-30	шт.		3 217,37	13 460,51

318561-0408	ДМСЭВ 120x4-4200, НФТХ.2.30.004.009.000-05	шт.		3 664,54	15 331,33
318561-0409	ДМСЭВ 120x4-5600, НФТХ.2.30.004.009.000-32	шт.		4 239,75	17 737,83
318561-0410	ДМСЭВ 120x4-6000, НФТХ.2.30.004.009.000-33	шт.		4 494,45	18 803,43
318561-0411	ДМСЭВ 120x4-6700, НФТХ.2.30.004.009.000-34	шт.		4 939,97	20 667,37
318561-0412	ДМСЭВ 120x4-7600, НФТХ.2.30.004.009.000-35	шт.		5 513,26	23 065,83
318561-0413	ДМСЭВ 120x4-8000, НФТХ.2.30.004.009.000-36	шт.		5 767,69	24 130,28
318561-0414	ДМСЭВ 120x4-8700, НФТХ.2.30.004.009.000-37	шт.		6 213,21	25 994,22
318561-0415	ДМСЭВ 120x4-9600, НФТХ.2.30.004.009.000-38	шт.		6 786,23	28 391,53
	Перемычка междроссельная сталемедная:				
318561-0426	ММС-70x2x8600, 17360-01-00	шт.	6,8	1 681,75	7 035,95
318561-0427	ММС-70x2x11000, 17360-01-00-01	шт.	8,2	2 041,19	8 539,71
318561-0428	ММС-70x2x105000, 17360-01-00	шт.		12 818,21	53 627,57
318561-0429	ММС-70x2-2800, 17360-01-00	шт.		497,34	2 080,73
318561-0418	ММС-70x2x21000, 17360-01-00	шт.		3 271,93	13 688,78
318561-0430	ММС-70x2-28000, 17360-01-00	шт.		4 397,12	18 396,23
318561-0431	ММС-70x2-56000, 17360-01-00	шт.		8 920,63	37 321,24
318561-0432	ММС-70x2-63000, 17360-01-00	шт.		9 644,98	40 351,72
318561-0433	ММС-70x2-70000, 17360-01-00	шт.		9 694,88	40 560,48
318561-0434	ММС-70x2-1600, 17360-01-00	шт.		346,82	1 451,01
318561-0435	ММС-70x2-14000, 17360-01-00	шт.		2 491,37	10 423,15
318561-0436	ММС-70x2-154000, 17360-01-00	шт.		25 571,45	106 983,28
318561-0437	ММС-70x2-210000, 17360-01-00	шт.		34 743,22	145 355,20
318561-0438	ММС-70x2-3500, 17360-01-00	шт.		673,08	2 815,98
318561-0439	ММС-70x2-35000, 17360-01-00	шт.		4 786,71	20 026,17
318561-0440	ММС-70x2-42000, 17360-01-00	шт.		6 581,67	27 535,73

318561-0442	MMC-70x2-5600, 17360-01-00	шт.		876,52	3 667,08
318561-0443	MMC-70x2-7000, 17360-01-00	шт.		1 388,12	5 807,47
318561-0444	MMC-70x2-77000, 17360-01-00	шт.		10 664,34	44 616,41
318561-0445	MMC-70x2-84000, 17360-01-00	шт.		12 369,67	51 751,00
318561-0446	MMC-95x2x1600, 17360-01-00	шт.		809,35	3 386,06
318561-0447	MMC-95x2x8600, 17360-01-00-02	шт.	8,3	2 151,68	9 001,97
318561-0448	MMC-95x2x11000, 17360-01-00-03	шт.	9,7	2 679,18	11 208,87
318561-0449	MMC-95x2x11600, 17360-01-00	шт.		2 706,05	11 321,28
318561-0450	MMC-95x2x12500, 17360-01-00	шт.		2 841,49	11 887,92
318561-0451	MMC-95x2x13000, 17360-01-00	шт.		3 095,09	12 948,94
318561-0452	MMC-95x2x14000, 17360-01-00	шт.		3 141,70	13 143,93
318561-0453	MMC-95x2x16000, 17360-01-00	шт.		3 177,34	13 293,05
318561-0454	MMC-95x2x21000, 17360-01-00	шт.		4 368,61	18 276,94
318561-0455	MMC-95x2x28000, 17360-01-00	шт.		5 324,91	22 277,81
318561-0456	MMC-95x2x3600, 17360-01-00	шт.		866,37	3 624,65
318561-0457	MMC-95x2x35000, 17360-01-00	шт.		7 231,48	30 254,32
318561-0458	MMC-95x2x40000, 17360-01-00	шт.		7 774,33	32 525,46
318561-0459	MMC-95x2x42000, 17360-01-00	шт.		8 620,14	36 064,08
318561-0460	MMC-95x2x49000, 17360-01-00	шт.		9 390,01	39 284,98
318561-0461	MMC-95x2x56000, 17360-01-00	шт.		10 863,39	45 449,17
318561-0462	MMC-95x2x63000, 17360-01-00	шт.		12 895,53	53 951,03
318561-0463	MMC-95x2x70000, 17360-01-00	шт.		14 166,58	59 268,70
318561-0421	MMC-95x2-161000, 17360-01-00	шт.		31 627,84	132 321,39
318561-0422	MMC-95x2-3000, 17360-01-00	шт.		857,60	3 587,95
318561-0423	MMC-95x2-36000, 17360-01-00	шт.		7 421,48	31 049,23

318561-0425	MMC-95x2-9600, 17360-01-00	шт.		2 280,81	9 542,23
318561-0534	MMC-95x2-95000, 17360-01-00	шт.		18 178,49	76 053,34
318561-0535	MMC-95x2-98000, 17360-01-00	шт.		18 745,74	78 426,57
318561-0464	MMC-120x2x7000, 17360-01-00	шт.		1 801,84	7 538,34
318561-0465	MMC-120x2x8600, 17360-01-00-04	шт.	10,5	2 161,82	9 044,41
318561-0466	MMC-120x2x10000, 17360-01-00	шт.		2 548,13	10 660,59
318561-0467	MMC-120x2x11000, 17360-01-00-05	шт.	11,9	3 163,63	13 235,70
318561-0468	MMC-120x2x11600, 17360-01-01	шт.		2 560,74	10 713,35
318561-0469	MMC-120x2x12000, 17360-01-01	шт.		2 613,38	10 933,58
318561-0470	MMC-120x2x13000, 17360-01-00	шт.		3 927,19	16 430,20
318561-0536	MMC-120x2-14000, 17360-01-00	шт.		4 123,23	17 250,34
318561-0471	MMC-120x2x16000, 17360-01-00	шт.		4 329,13	18 111,76
318561-0472	MMC-120x2x21000, 17360-01-00	шт.		5 992,78	25 072,00
318561-0473	MMC-120x2x25000, 17360-01-00	шт.		6 824,34	28 550,97
318561-0474	MMC-120x2x28000, 17360-01-00	шт.		6 951,55	29 083,20
318561-0475	MMC-120x2x35000, 17360-01-00	шт.		7 957,20	33 290,55
318561-0537	MMC-120x2-42000, 17360-01-00	шт.		10 087,22	42 201,89
318561-0538	MMC-120x2-49000, 17360-01-00	шт.		11 744,02	49 133,46
318561-0539	MMC-120x2-77000, 17360-01-00	шт.		18 436,48	77 132,70
318561-0540	MMC-120x2-9000, 17360-01-00	шт.		2 426,94	10 153,59
318561-0541	MMC-120x2x50000, 17360-01-00	шт.		12 763,10	53 397,00
318561-0476	MMC-120x2x84000, 17360-01-00	шт.		19 358,24	80 989,05
318561-0477	MMC-120x2x91000, 17360-01-00	шт.		19 657,36	82 240,48
318561-0478	MMC-120x2x98000, 17360-01-00	шт.		29 380,20	122 917,95
318561-0479	MMC-120x2x112000, 17360-01-00	шт.		32 318,19	135 209,63

318561-0482	MMC-70x4x11000, 17360-08-00-01	шт.	15,5	3 690,59	15 440,30
318561-0483	MMC-70x4x14000, 17360-08-00	шт.		7 284,94	30 478,00
318561-0484	MMC-70x4x21000, 17360-08-00	шт.		6 320,69	26 443,86
318561-0485	MMC-70x4x28000, 17360-08-00	шт.		8 688,68	36 350,84
318561-0486	MMC-70x4x35000, 17360-08-00	шт.		9 645,53	40 354,01
318561-0487	MMC-70x4x42000, 17360-08-00	шт.		13 318,02	55 718,61
318561-0488	MMC-70x4x56000, 17360-08-00	шт.		16 755,28	70 099,06
318561-0489	MMC-70x4x77000, 17360-08-00	шт.		20 446,41	85 541,65
318561-0542	MMC-70x4-140000, 17360-08-00	шт.		25 029,14	104 714,43
318561-0543	MMC-70x4-154000, 17360-08-00	шт.		33 845,31	141 598,64
318561-0544	MMC-70x4-2100000, 17360-08-00	шт.		46 062,28	192 710,75
318561-0545	MMC-70x4-231000, 17360-08-00	шт.		91 854,50	384 291,67
318561-0546	MMC-70x4-70000, 17360-08-00	шт.		17 593,14	73 604,41
318561-0547	MMC-70x4-91000, 17360-08-00	шт.		20 857,39	87 261,07
318561-0548	MMC-70x4x700, 17360-10-00	шт.		460,60	1 927,03
318561-0549	MMC-70x4x8400, 17360-08-00	шт.		2 558,54	10 704,17
318561-0550	MMC-70x4x84000, 17360-08-00	шт.		20 651,22	86 398,50
318561-0490	MMC-95x4x0,7м 17360-08-00	шт.	4,5	446,07	1 866,23
318561-0491	MMC-95x4x8600, 17360-08-00-02	шт.	15,7	3 967,50	16 598,81
318561-0492	MMC-95x4x11000, 17360-08-00-03	шт.	18,5	4 851,96	20 299,16
318561-0493	MMC-95x4x14000, 17360-08-00	шт.		5 337,24	22 329,42
318561-0494	MMC-95x4x17000, 17360-08-00	шт.		8 052,88	33 690,85
318561-0495	MMC-95x4x21000, 17360-08-00	шт.		8 858,39	37 060,86
318561-0496	MMC-95x4x28000, 17360-08-00	шт.		9 885,98	41 359,97
318561-0497	MMC-95x4x33000, 17360-08-00	шт.		13 737,23	57 472,44

318561-0499	MMC-95x4x42000, 17360-08-00	шт.		16 894,55	70 681,75
318561-0500	MMC-95x4x49000, 17360-08-00	шт.		17 762,57	74 313,28
318561-0501	MMC-95x4x56000, 17360-08-00	шт.		18 613,87	77 874,84
318561-0502	MMC-95x4x63000, 17360-08-00	шт.		21 044,10	88 042,20
318561-0503	MMC-95x4x70000, 17360-08-00	шт.		27 673,77	115 778,77
318561-0504	MMC-95x4x77000, 17360-08-00	шт.		29 339,35	122 747,04
318561-0505	MMC-95x4x98000, 17360-10-00-01	шт.		35 650,17	149 149,61
318561-0506	MMC-95x4x49000, 17360-10-00	шт.		24 172,92	101 132,23
318561-0551	MMC-95X4-35000, 17360-08-00	шт.		14 257,87	59 650,67
318561-0552	MMC-95X4-98000, 17360-08-00	шт.		39 304,02	164 436,21
318561-0553	MMC-95x4x700, 17360-10-00-01	шт.		524,49	2 194,29
318561-0554	MMC-95x4x2000, 17360-08-00	шт.		983,99	4 116,73
318561-0555	MMC-95x4x4000, 17360-08-00	шт.		1 738,50	7 273,38
318561-0556	MMC-95x4x7000, 17360-08-00	шт.		2 945,94	12 324,94
318561-0507	MMC-120x4x700, 17360-10-00-02	шт.	4,2	1 209,91	5 061,89
318561-0508	MMC-120x4x1200, 17360-08-00	шт.		1 413,34	5 912,99
318561-0509	MMC-120x4x3000, 17360-08-00	шт.		2 079,02	8 698,01
318561-0510	MMC-120x4x5600, 17360-08-00-04	шт.		3 350,07	14 015,68
318561-0511	MMC-120x4x8600, 17360-08-00-04	шт.	18,7	3 980,93	16 655,02
318561-0512	MMC-120x4x10000, 17360-08-00	шт.		4 335,71	18 139,29
318561-0513	MMC-120x4x11000, 17360-08-00-05	шт.	23,4	4 981,92	20 842,86
318561-0514	MMC-120x4x13000, 17360-08-01	шт.		7 678,92	32 126,30
318561-0515	MMC-120x4x14000, 17360-08-00	шт.		8 297,99	34 716,31
318561-0516	MMC-120x4x21000, 17360-10-00	шт.		11 715,78	49 015,31
318561-0517	MMC-120x4x28000, 17360-10-00	шт.		15 771,83	65 984,62

318561-0519	MMC-120x4x42000, 17360-10-00	шт.		23 285,98	97 421,55
318561-0520	MMC-120x4x56000, 17360-10-00	шт.		32 014,69	133 939,86
318561-0521	MMC-120x4x49000, 17360-08-00	шт.		26 618,23	111 362,67
318561-0522	MMC-120x4x63000, 17360-08-00	шт.		35 752,16	149 576,31
318561-0628	MMC-120x4-21000, 17360-08-00	шт.		10 869,70	45 475,55
318561-0629	MMC-120x4-7000, 17360-08-00	шт.		3 555,97	14 877,11
318561-0630	MMC-120x4-84000, 17360-08-00	шт.		46 968,95	196 504,01
318561-0631	MMC-120x4x700, 17360-10-00-02	шт.		574,93	2 405,34
318561-0632	MMC-120x4x112000, 17360-08-00	шт.		47 913,47	200 455,57
318561-0633	MMC-120x4x8000, 17360-08-00	шт.		3 699,63	15 478,16
318561-0523	MMC-120x4x70000, 17360-08-00	шт.		39 985,05	167 285,46
318561-0524	MMC-120x4x91000, 17360-08-00	шт.		47 439,15	198 471,19
318561-0525	MMC-70x8x700, 17360-11-00	шт.	7,8	988,10	4 133,93
318561-0526	MMC-95x8x700, 17360-11-00-01	шт.	7,5	1 030,60	4 311,73
318561-0527	MMC-95x8-1400, 17360-11-00	шт.		1 444,32	6 042,61
318561-0528	MMC-95x8-14000, 17360-11-00	шт.		3 006,26	12 577,29
318561-0529	MMC-95x8-20000, 17360-11-00	шт.		14 218,39	59 485,49
318561-0634	MMC-95x8x15400, 17360-11-00	шт.		12 881,27	53 891,38
318561-0635	MMC-95x8x3500, 17360-11-00	шт.		3 005,99	12 576,15
318561-0530	MMC-120x8x700, 17360-11-00-02	шт.	7,1	1 143,01	4 782,01
318561-0531	MMC-120x8-21000, 17360-11-00	шт.		26 879,78	112 456,95
318561-0532	MMC-120x8-28000, 17360-11-00	шт.		36 248,40	151 652,45
318561-0533	MMC-120x8-63000, 17360-11-00	шт.		80 747,10	337 821,63
	Перемычка междроссельная сталемедная эластичная:				
318561-0697	MMCЭ-70x2-8,6 м, 17360-21-00	шт.		1 979,60	7 740,23

318561-0699	MMCЭ-95x2-8,6 м , 17360-21-00-02	шт.		2 542,26	9 940,25
318561-0700	MMCЭ-95x2-11м , 17360-21-00-03	шт.		3 209,66	12 549,76
318561-0701	MMCЭ-120x2-8,6 м , 17360-21-00-04	шт.		3 178,86	12 429,33
318561-0702	MMCЭ-120x2-11м , 17360-21-00-05	шт.		4 024,91	15 737,39
318561-0703	MMCЭ-70x4-8,6 м , 17360-28-00	шт.		3 925,17	15 347,40
318561-0704	MMCЭ-70x4-11 м , 17360-28-00-01	шт.		4 940,49	19 317,30
318561-0735	MMCЭ-95x4-8,6м , 17360-28-00-02	шт.		5 054,31	19 762,35
318561-0736	MMCЭ-95x4-11м , 17360-28-00-03	шт.		6 382,06	24 953,86
318561-0737	MMCЭ-95x2-8,6 м , 17360-28-00-04	шт.		6 334,54	24 768,03
318561-0738	MMCЭ-120x4-11м , 17360-28-00-05	шт.		8 017,84	31 349,75
318561-0739	MMCЭ-70x4-0,7 м , 17360-30-00	шт.		577,33	2 257,37
318561-0740	MMCЭ-95x4-0,7 м , 17360-30-00-01	шт.		669,74	2 618,69
318561-0741	MMCЭ-120x4-0,7 м , 17360-30-00-02	шт.		775,94	3 033,92
318561-0742	MMCЭ-70x8-0,7 м , 17360-31-00	шт.		1 100,10	4 301,40
318561-0743	MMCЭ-95x8x0,7 м , 17360-31-00-01	шт.		1 262,04	4 934,57
318561-0744	MMCЭ-120x8-0,7 м , 17360-31-00-02	шт.		1 449,79	5 668,67
318561-0751	MMCЭ-120x2-14,0 м , 17360-21-00	шт.		5 121,20	20 023,88
318561-0752	MMCЭ-70x2-28,0 м , 17360-21-00	шт.		6 112,17	23 898,58
318561-0753	MMCЭ-70x2-14,0 м , 17360-21-00	шт.		3 149,52	12 314,62
318561-0754	MMCЭ-120x4-14,0 м , 17360-28-00	шт.		10 139,72	39 646,29
318561-0755	MMCЭ-70x2-28,0 м , 17360-28-00	шт.		6 240,66	24 400,98
318561-0756	MMCЭ-95x4-21,0 м , 17360-28-00	шт.		12 875,01	50 341,29
318561-0757	MMCЭ-70x2-21,0 м , 17360-21-00	шт.		4 629,82	18 102,59
318561-0758	MMCЭ-120x4-7,0 , 17360-28-00	шт.		5 212,14	20 379,46
318561-0759	MMCЭ-70x4-28,0 , 17360-28-00	шт.		12 145,72	47 489,75

318561-0769	MMCЭ-95x2-21,0 м , 17360-21-00	шт.		6 001,28	23 465,00
318561-0770	MMCЭ-95x2-28,0 м , 17360-21-00	шт.		7 952,42	31 093,96
318561-0771	MMCЭ-120x2-28,0 м , 17360-21-00	шт.		10 399,05	40 660,27
318561-0772	MMCЭ-120x2-56,0 м , 17360-21-00	шт.		20 550,50	80 352,45
318561-0773	MMCЭ-95x4-14,0 м , 17360-28-00	шт.		8 148,38	31 860,18
318561-0774	MMCЭ-95x2-25,0 м , 17360-21-00	шт.		5 739,60	22 441,84
318561-0775	MMCЭ-120x4-35,0 м , 17360-30-00	шт.		25 718,63	100 559,85
318561-0776	MMCЭ-120x4-91,0 м , 17360-30-00	шт.		66 193,01	258 814,66
318561-0777	MMCЭ-95x4-35,0 м , 17360-28-00	шт.		19 900,41	77 810,61
318561-0778	MMCЭ-95x4-56,0 м , 17360-28-00	шт.		31 668,57	123 824,12
318561-0782	MMCЭ-70x2-63,0 м , 17360-21-00	шт.		12 606,59	49 291,75
318561-0783	MMCЭ-120x4-21,0 м , 17360-28-00	шт.		14 270,82	55 798,91
318561-0784	MMCЭ-70x4-21,0 м , 17360-28-00	шт.		8 645,92	33 805,56
318561-0785	MMCЭ-70x4-49,0 м , 17360-28-00	шт.		19 786,59	77 365,55
318561-0786	MMCЭ-120x4-28,0 м , 17360-28-00	шт.		19 629,35	76 750,74
318561-0787	MMCЭ-120x4-63,0 м , 17360-28-00	шт.		49 220,34	192 451,52
318561-0788	MMCЭ-95x4-7,0 м , 17360-28-00	шт.		4 165,72	16 287,97
318561-0789	MMCЭ-95x4-20,0 м , 17360-28-00	шт.		12 395,37	48 465,88
318561-0790	MMCЭ-95x4-86,0 м , 17360-28-00	шт.		52 344,04	204 665,20
318561-0791	MMCЭ-70x2-42,0 м , 17360-21-00	шт.		8 938,11	34 948,01
318561-0796	MMCЭ-70x2-35,0 м , 17360-21-00	шт.		7 150,66	27 959,10
318561-0797	MMCЭ-70x4-42,0 м , 17360-28-00	шт.		16 973,26	66 365,44
318561-0798	MMCЭ-70x4-56,0 м , 17360-28-00	шт.		22 550,34	88 171,82
318561-0799	MMCЭ-95x4-91,0 м , 17360-28-00	шт.		50 371,78	196 953,65
318561-0800	MMCЭ-95x4-28,0 м , 17360-28-00	шт.		15 669,27	61 266,85

318561-0802	MMCЭ-95x4-21,0 м , 17360-30-00	шт.		11 825,07	46 236,04
318561-0803	MMCЭ-95x4-70,0 м , 17360-30-00	шт.		37 195,49	145 434,35
318561-0804	MMCЭ-95x2-18,0 м , 17360-21-00	шт.		4 611,92	18 032,62
318561-0805	MMCЭ-70x2-77,0 м , 17360-21-00	шт.		14 653,36	57 294,65
318561-0809	MMCЭ-70x2-70,0 м , 17360-21-00	шт.		14 130,30	55 249,48
318561-0810	MMCЭ-70x2-105,0 м , 17360-21-00	шт.		20 013,65	78 253,36
318561-0811	MMCЭ-120x4-16,0 м , 17360-28-00	шт.		12 549,97	49 070,37
318561-0812	MMCЭ-70x4-11,0 м , 17360-28-00	шт.		5 401,94	21 121,59
318561-0813	MMCЭ-70x2-0,7 м , 17360-21-00	шт.		313,02	1 223,89
318561-0814	MMCЭ-95x2-1,6 м , 17360-21-00	шт.		638,65	2 497,11
318561-0815	MMCЭ-95x2-12,5 м , 17360-21-00	шт.		3 937,78	15 396,72
318561-0816	MMCЭ-95x2-11,6 м , 17360-21-00	шт.		3 693,12	14 440,09
318561-0817	MMCЭ-120x8-8,6 м , 17360-31-00	шт.		13 822,86	54 047,38
318561-0818	MMCЭ-95x4-0,7 м , 17360-28-00	шт.		683,53	2 672,60
318561-0823	MMCЭ-95x4-17,0 м , 17360-28-00	шт.		13 050,44	51 027,22
318561-0824	MMCЭ-95x2-13,0 м , 17360-21-00	шт.		4 100,01	16 031,03
318561-0825	MMCЭ-95x2-16,0 м , 17360-21-00	шт.		5 011,19	19 593,74
318561-0826	MMCЭ-95x2-63,0 м , 17360-21-00	шт.		19 265,58	75 328,41
318561-0827	MMCЭ-95x2-70,0 м , 17360-21-00	шт.		21 382,76	83 606,60
318561-0828	MMCЭ-95x2-3,0 м , 17360-21-00	шт.		1 077,22	4 211,93
318561-0829	MMCЭ-95x2-40,0 м , 17360-21-00	шт.		12 434,38	48 618,44
318561-0830	MMCЭ-95x2-49,0 м , 17360-21-00	шт.		15 189,92	59 392,58
318561-0831	MMCЭ-95x2-56,0 м , 17360-21-00	шт.		17 331,16	67 764,83
318561-0832	MMCЭ-95x2-77,0 м , 17360-21-00	шт.		23 803,87	93 073,12
318561-0833	MMCЭ-120x2-35,0 м , 17360-21-00	шт.		13 801,74	53 964,79

318561-0557	СД-85x2-1,6, 17486-02-00	шт.	3,8	268,69	1 124,10
318561-0558	СД-85x2-2,0, 17486-02-00-01	шт.	4,3	283,49	1 186,04
318561-0559	СД-85x2-2,7, 17486-02-00-02	шт.	5,1	308,71	1 291,56
318561-0560	СД-85x2-3,6, 17486-02-00-03	шт.	6,4	446,90	1 869,68
318561-0561	СД-85x2-4,0, 17486-02-00-04	шт.	6,9	455,94	1 907,53
318561-0562	СД-85x2-4,7, 17486-02-00-05	шт.	7,8	465,26	1 946,52
318561-0563	СД-85x2-5,6, 17486-02-00-06	шт.	8,9	474,31	1 984,38
318561-0564	СД-85x2-6,0, 17486-02-00-07	шт.	9,4	483,91	2 024,53
318561-0565	СД-85x2-6,7, 17486-02-00-08	шт.	10,3	503,65	2 107,11
318561-0566	СД-85x2-7,6, 17486-02-00-09	шт.	11,4	527,77	2 208,05
318561-0567	СД-85x2-8,0, 17486-02-00-10	шт.	11,9	546,69	2 287,20
318561-0568	СД-85x2-8,7, 17486-02-00-11	шт.	12,8	591,93	2 476,46
318561-0569	СД-85x2-9,6, 17486-02-00-12	шт.	14,0	618,80	2 588,87
318561-0636	СД-85x2-11,0, 17486-02-00	шт.		631,14	2 640,48
318561-0637	СД-85x2-21,0, 17486-02-00	шт.		1 143,28	4 783,16
318561-0652	СД-85x2-3,3, 17486-02-00	шт.		438,40	1 834,12
318561-0653	СД-85x2-6,5, 17486-02-00	шт.		493,50	2 064,67
318561-0570	СД-85x3-2,4, 17486-03-00	шт.	6,8	549,98	2 300,96
318561-0571	СД-85x3-4,4, 17486-03-00-01	шт.	11,0	646,76	2 705,87
318561-0572	СД-85x3/2-1,6, 17486-02-00-26	шт.	5,0	465,54	1 947,68
318561-0573	СД-85x3/2-2,0, 17486-02-00-27	шт.	5,7	491,31	2 055,49
318561-0574	СД-85x3/2-2,7, 17486-02-00-28	шт.	7,0	538,47	2 252,79
318561-0575	СД-85x3/2-3,6, 17486-02-00-29	шт.	8,9	606,46	2 537,25
318561-0576	СД-85x3/2-4,0, 17486-02-00-30	шт.	9,6	618,80	2 588,87
318561-0577	СД-85x3/2-4,7, 17486-02-00-31	шт.	11,0	705,98	2 953,63

318561-0579	СД-85x3/2-6,0, 17486-02-00-33	шт.	13,4	874,87	3 660,20
318561-0580	СД-85x3/2-6,7, 17486-02-00-34	шт.	14,8	959,59	4 014,64
318561-0581	СД-85x3/2-7,6, 17486-02-00-35	шт.	16,4	1 031,70	4 316,32
318561-0582	СД-85x3/2-8,0, 17486-02-00-36	шт.	17,2	1 079,95	4 518,19
318561-0583	СД-85x3/2-8,7, 17486-02-00-37	шт.	18,5	1 156,17	4 837,06
318561-0584	СД-85x3/2-9,6, 17486-02-00-38	шт.	20,2	1 193,46	4 993,07
318561-0654	СД-85x3/2-14,0 17486-02-00	шт.		1 641,45	6 867,32
318561-0655	СД-85x3/2-21,0 17486-02-00	шт.		2 352,09	9 840,46
318561-0656	СД-85x3/2-28,0 17486-02-00	шт.		3 058,63	12 796,38
318561-0657	СД-85x3-56 17486-03-00	шт.		3 671,67	15 361,16
318561-0658	СД-85x3-70 17486-03-00	шт.		4 534,20	18 969,75
318561-0585	СД-85x4/2-1,6, 17486-02-00-13	шт.	6,7	451,83	1 890,33
318561-0586	СД-85x4/2-2,0, 17486-02-00-14	шт.	8,9	480,89	2 011,91
318561-0587	СД-85x4-2,2, 17486-04-00	шт.	8,7	749,30	3 134,86
318561-0588	СД-85x4/2-2,7, 17486-02-00-15	шт.	10,1	531,34	2 222,97
318561-0589	СД-85x4/2-3,6, 17486-02-00-16	шт.	12,9	596,86	2 497,10
318561-0590	СД-85x4/2-4,0, 17486-02-00-17	шт.	14,1	625,65	2 617,54
318561-0591	СД-85x4-4,2, 17486-04-00-01	шт.	14,0	939,58	3 930,90
318561-0592	СД-85x4/2-4,7, 17486-02-00-18	шт.	16,3	675,55	2 826,31
318561-0593	СД-85x4/2-5,6, 17486-02-00-19	шт.	19,2	742,45	3 106,19
318561-0594	СД-85x4/2-6,0, 17486-02-00-20	шт.	20,3	815,38	3 411,30
318561-0595	СД-85x4/2-6,7, 17486-02-00-21	шт.	22,4	866,37	3 624,65
318561-0596	СД-85x4/2-7,6, 17486-02-00-22	шт.	24,2	920,11	3 849,46
318561-0597	СД-85x4/2-8,0, 17486-02-00-23	шт.	26,4	960,69	4 019,23
318561-0598	СД-85x4/2-8,7, 17486-02-00-24	шт.	28,6	1 000,72	4 186,70

318561-0659	СД-85x4/2-14,0, 17486-02-00	шт.		1 403,20	5 870,56
318561-0600	СД-85x6/3-2,4, 17486-03-00-02	шт.	11,3	861,16	3 602,85
318561-0601	СД-85x6/3-4,4, 17486-03-00-03	шт.	19,8	1 087,08	4 548,01
318561-0602	СД-85x8/4-2,2, 17486-04-00-02	шт.	15,0	1 049,52	4 390,87
318561-0603	СД-85x8/4-4,2, 17486-04-00-03	шт.	25,5	1 358,51	5 683,58
	Перемычка стальная электротяговая:				
318561-0614	СЭ-85x1-0,9, 17486-06-00	шт.	1,8	335,31	1 402,83
318561-0615	СЭ-85x1-1,5, 17486-06-00-01	шт.	1,8	340,24	1 423,47
318561-0616	СЭ-85x1-2,6, 17486-06-00-02	шт.	2,4	362,73	1 517,54
318561-0617	СЭ-85x1-3,3, 17486-06-00-03	шт.	2,9	379,72	1 588,65
318561-0618	СЭ-85x1-3,8, 17486-06-00-04	шт.	3,2	386,03	1 615,04
318561-0619	СЭ-85x2-0,9, 17486-06-00-05	шт.	2,1	117,07	489,78
318561-0620	СЭ-85x2-1,5, 17486-06-00-06	шт.	3,1	233,59	977,27
318561-0621	СЭ-85x2-2,6, 17486-06-00-07	шт.	4,8	272,52	1 140,16
318561-0622	СЭ-85x2-3,3, 17486-06-00-08	шт.	5,8	291,72	1 220,45
318561-0623	СЭ-85x2-3,8, 17486-06-00-09	шт.	6,6	311,18	1 301,89
318561-0624	СЭ-150x1-0,9, 17486-06-00-10	шт.		339,70	1 421,18
318561-0625	СЭ-150x1-1,5, 17486-06-00-11	шт.		344,91	1 442,98
318561-0626	СЭ-150x1-3,3, 17486-06-00-12	шт.		381,09	1 594,39
318561-0627	СЭ-150x1-3,8, 17486-06-00-13	шт.		389,05	1 627,65
	17.2. Соединители				
	Соединитель электротяговый для крестовин:				
318561-0660	ЭМС-120-0,7 м, 17360-07-00-14	шт.		284,59	1 190,63
318561-0661	ЭМС-120-1,5 м, 17360-07-00-11	шт.		389,32	1 628,80
318561-0695	ЭМС-120-3,5 м, 17360-07-00-06	шт.		661,29	2 766,66

318561-0638	ЭМС-120-4,5 м, 17360-07-00-08	шт.		841,42	3 520,27
318561-0639	ЭМС-120-6,5 м, 17360-07-00	шт.		947,80	3 965,31
318561-0640	ЭМС-120-35,0 м, 17360-07-00	шт.		4 238,10	17 730,95
318561-0641	ЭМС-70-0,7 м, 17360-07-00	шт.		226,46	947,45
318561-0642	ЭМС-70-1,5 м, 17360-07-00	шт.		285,96	1 196,37
318561-0643	ЭМС-70-3,5 м, 17360-07-00	шт.		422,77	1 768,73
318561-0644	ЭМС-70-4,0 м, 17360-07-00	шт.		490,49	2 052,06
318561-0645	ЭМС-70-4,5 м, 17360-07-00	шт.		537,10	2 247,05
318561-0646	ЭМС-95-0,7 м, 17360-07-00	шт.		249,49	1 043,81
318561-0647	ЭМС-95-1,5 м, 17360-07-00	шт.		337,23	1 410,86
318561-0648	ЭМС-95-3,5 м, 17360-07-00	шт.		528,87	2 212,64
318561-0649	ЭМС-95-35,0 м, 17360-07-00-01	шт.		3 005,71	12 575,00
318561-0650	ЭМС-95-4,0 м, 17360-07-00-02	шт.		614,96	2 572,82
318561-0651	ЭМС-95-4,5 м, 17360-07-00-03	шт.		676,92	2 832,04
	Соединитель электротяговый:				
318561-0662	ЭМС-120-0,9 м, 17360-06-00-10	шт.		260,46	1 089,69
318561-0663	ЭМС-120-1,5 м, 17360-06-00-11	шт.		341,89	1 430,35
318561-0664	ЭМС-120-14,0 м, 17360-06-00	шт.		1 993,21	8 338,98
318561-0665	ЭМС-120-2,6 м, 17360-06-00-12	шт.		438,94	1 836,41
318561-0666	ЭМС-120-3,3 м, 17360-06-00-13	шт.		588,09	2 460,40
318561-0667	ЭМС-120-3,8 м, 17360-06-00-14	шт.		656,09	2 744,87
318561-0668	ЭМС-120-7,0 м, 17360-06-00	шт.		1 427,60	5 972,63
318561-0669	ЭМС-70-0,9 м, 17360-06-00	шт.		178,48	746,72
318561-0670	ЭМС-70-1,2 м, 17360-06-00	шт.		218,51	914,19
318561-0671	ЭМС-70-1,5 м, 17360-06-00	шт.		229,75	961,22

318561-0673	ЭМС-70-2,6 м, 17360-06-00-02	шт.		309,26	1 293,87
318561-0674	ЭМС-70-2,8 м, 17360-06-00	шт.		343,26	1 436,09
318561-0675	ЭМС-70-21,0 м, 17360-06-00	шт.		1 495,86	6 258,25
318561-0676	ЭМС-70-28,0 м, 17360-06-00	шт.		1 955,37	8 180,69
318561-0677	ЭМС-70-3,3 м, 17360-06-00-03	шт.		373,14	1 561,12
318561-0678	ЭМС-70-3,8 м, 17360-06-00-04	шт.		426,06	1 782,50
318561-0679	ЭМС-70-35,0 м, 17360-06-00	шт.		2 417,07	10 112,30
318561-0680	ЭМС-70-42,0 м, 17360-06-00	шт.		2 874,93	12 027,86
318561-0681	ЭМС-70-49,0 м, 17360-06-00	шт.		3 334,99	13 952,60
318561-0682	ЭМС-70-7,0 м, 17360-06-00	шт.		578,77	2 421,40
318561-0683	ЭМС-70-9,0 м, 17360-06-00	шт.		710,10	2 970,83
318561-0684	ЭМС-95-0,9 м, 17360-06-00	шт.		224,82	940,57
318561-0685	ЭМС-95-1,5 м, 17360-06-00-06	шт.		258,27	1 080,51
318561-0686	ЭМС-95-14,0 м, 17360-06-00	шт.		1 269,13	5 309,65
318561-0687	ЭМС-95-2,6 м, 17360-06-00-07	шт.		389,87	1 631,09
318561-0688	ЭМС-95-21,0 м, 17360-06-00	шт.		2 066,69	8 646,39
318561-0689	ЭМС-95-28,0 м, 17360-06-00	шт.		2 943,20	12 313,47
318561-0690	ЭМС-95-3,3 м, 17360-06-00-08	шт.		473,21	1 979,79
318561-0691	ЭМС-95-3,8 м, 17360-06-00-09	шт.		533,26	2 230,99
318561-0692	ЭМС-95-42,0 м, 17360-06-00	шт.		4 047,28	16 932,60
318561-0693	ЭМС-95-63,0 м, 17360-06-00	шт.		6 063,79	25 369,08
318561-0694	ЭМС-95-7,0 м, 17360-06-00	шт.		753,69	3 153,22
	Соединитель электротяговый втулочный:				
318561-0705	ЭМСЭВ 70x700, НФТХ.2.30.004.007.000	шт.		442,24	1 850,18
318561-0706	ЭМСЭВ 70x900, НФТХ.2.30.004.006.000	шт.		442,51	1 851,32

318561-0708	ЭМСЭВ 70x1500, НФТХ.2.30.004.006.000-01	шт.		503,10	2 104,82
318561-0709	ЭМСЭВ 70x2600, НФТХ.2.30.004.006.000-02	шт.		613,31	2 565,92
318561-0710	ЭМСЭВ 70x3300, НФТХ.2.30.004.006.000-03	шт.		683,50	2 859,58
318561-0711	ЭМСЭВ 70x3500, НФТХ.2.30.004.007.000-02	шт.		722,71	3 023,60
318561-0712	ЭМСЭВ 70x3800, НФТХ.2.30.004.0066.000-04	шт.		733,68	3 069,48
318561-0713	ЭМСЭВ 70x4000, НФТХ.2.30.004.007.000-03	шт.		773,16	3 234,65
318561-0714	ЭМСЭВ 70x4500, НФТХ.2.30.004.007.000-04	шт.		823,88	3 446,86
318561-0715	ЭМСЭВ 95x700, НФТХ.2.30.004.007.000-05	шт.		460,88	1 928,17
318561-0716	ЭМСЭВ 95x900, НФТХ.2.30.004.006.000-05	шт.		467,46	1 955,70
318561-0717	ЭМСЭВ 95x1500, НФТХ.2.30.004.007.000-06	шт.		561,50	2 349,14
318561-0718	ЭМСЭВ 95x1500, НФТХ.2.30.004.006.000-06	шт.		543,40	2 273,43
318561-0719	ЭМСЭВ 95x2600, НФТХ.2.30.004.006.000-07	шт.		681,58	2 851,54
318561-0720	ЭМСЭВ 95x3300, НФТХ.2.30.004.006.000-08	шт.		769,32	3 218,59
318561-0721	ЭМСЭВ 95x3500, НФТХ.2.30.004.007.000-07	шт.		812,36	3 398,68
318561-0722	ЭМСЭВ 95x3800, НФТХ.2.30.004.006.000-09	шт.		832,65	3 483,56
318561-0723	ЭМСЭВ 95x4000, НФТХ.2.30.004.007.000-08	шт.		875,15	3 661,35
318561-0724	ЭМСЭВ 95x4500, НФТХ.2.30.004.007.000-09	шт.		938,75	3 927,47
318561-0725	ЭМСЭВ 120x700, НФТХ.2.30.004.007.000-10	шт.		489,94	2 049,76
318561-0726	ЭМСЭВ 120x900, НФТХ.2.30.004.006.000-10	шт.		505,29	2 114,00
318561-0727	ЭМСЭВ 120x1500, НФТХ.2.30.004.007.000-11	шт.		624,56	2 612,96
318561-0728	ЭМСЭВ 120x1500, НФТХ.2.30.004.006.000-11	шт.		602,62	2 521,20
318561-0729	ЭМСЭВ 120x2600, НФТХ.2.30.004.006.000-12	шт.		786,86	3 292,00
318561-0730	ЭМСЭВ 120x3300, НФТХ.2.30.004.006.000-13	шт.		902,56	3 776,05
318561-0731	ЭМСЭВ 120x3500, НФТХ.2.30.004.007.000-12	шт.		951,91	3 982,52
318561-0732	ЭМСЭВ 120x3800, НФТХ.2.30.004.006.000-14	шт.		985,09	4 121,32

318561-0734	ЭМСЭВ 120x4500, НФТХ.2.30.004.007.000-14	шт.		1 117,79	4 676,48
	Соединитель рельсовый:				
318561-0745	стыковой приварной СР-50, 0001-00-00	шт.		84,99	355,58
318561-0746	стыковой приварной СР-70, 0001-00-00-01	шт.		91,85	384,26
318561-0747	стыковой приварной СР-120, 0001-00-00-02	шт.		111,04	464,55
318561-0748	стыковой фартучный приварной СРФ-50, 0002-00-00	шт.		85,82	359,03
318561-0749	стыковой фартучный приварной СРФ-70, 0002-00-00-01	шт.		92,39	386,55
318561-0750	стыковой фартучный приварной СРФ-120, 0002-00-00-02	шт.		111,59	466,84
	Соединитель электротяговый:				
318561-0761	ТИП II Э (медный, 50x3300мм, d=10,20мм) 13449-00-00	шт.		356,42	1 491,15
318561-0762	ТИП II Э (медный, 70x3300мм, d=12,55мм) 13449-00-00-01	шт.		472,39	1 976,35
318561-0763	ТИП III Э (медный, 50x600мм, d=10,20мм) 13450-00-00	шт.		190,55	797,19
318561-0764	ТИП III Э (медный, 70x600мм, d=12,55мм) 13450-00-00-01	шт.		143,12	598,75
318561-0765	ТИП III Э (медный, 50x1200мм, d=10,20мм) 13450-00-00-02	шт.		231,95	970,39
318561-0766	ТИП III Э (медный, 70x1200мм, d=12,55мм) 13450-00-00-03	шт.		172,73	722,64
318561-0767	ТИП IV Э (медный, 50x2800мм, d=10,20мм) 13451-00-00	шт.		329,83	1 379,89
318561-0768	ТИП IV Э (медный, 70x2800мм, d=12,55мм) 13451-00-00-01	шт.		428,53	1 792,83
	Соединитель электрический:				
318561-0779	РЭСФ-01/50, медный, L=200мм, d=10,20мм 1526.00.000	шт.		28,90	120,91
318561-0780	РЭСФ-01/70, медный, L=200мм, d=12,55мм 1526.00.000-01	шт.		37,85	158,36
318561-0781	РЭСФ-01/120, медный, L=200мм, d=16,17мм 1526.00.000-02	шт.		58,57	245,03
	Соединитель стрелочный герметизированный:				
318561-0792	ТИП I (L=600мм, d=6,2мм) 1557.00.000	шт.		61,41	256,94
318561-0793	ТИП II (L=1200мм, d=6,2мм) 1557.00.000.01	шт.		76,77	321,17
318561-0794	ТИП III (L=3300мм, d=8,4мм) 1557.00.000.02	шт.		125,29	524,19

