

ОТДЕЛ III. ЭЛЕКТРОСВЯЗЬ 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. АППАРАТУРА И УСТРОЙСТВА СВЯЗИ					
1.1. Вводно-защитные устройства ВЗУ					
Вводно-защитное устройство:					
318580-0001	ВЗУ-Е-1, ЕИУС.468240.001	шт.		55 209,41	271 876,87
318580-0002	ВЗУ-Е-1М, ЕИУС.468240.001	шт.		38 396,18	188 348,67
318580-0003	ВЗУ-Е-2, ЕИУС.468240.001-01	шт.		68 776,76	277 415,31
318580-0004	ВЗУ-Е-2М, ЕИУС.468240.001-01	шт.		51 963,24	213 798,31
318580-0005	ВЗУ-Е-3 (шкаф ШВЗУ-01-1шт., блок защиты цепей НЧ избирательной связи ЗИС-Е-1шт., блок защиты цепей местной связи ЗМС-Е-1шт., блок защиты межстанционной и перегонной связи ЗМП-Е-2шт.) ЕИУС.468240.001-02	компл.		103 815,20	405 917,42
318580-0006	ВЗУ-Е-4, ЕИУС.468240.001-03	шт.		86 964,71	426 359,58
318580-0007	ВЗУ-Е-5, ЕИУС.468240.001-04	шт.		52 417,65	257 998,35
318580-0008	ВЗУ-Е-5М, ЕИУС.468240.001-04	шт.		35 604,41	174 470,15
318580-0009	ВЗУ-Е-6, ЕИУС.468240.001-05	шт.		65 985,00	324 109,19
318580-0010	ВЗУ-Е-6М, ЕИУС.468240.001-05	шт.		49 171,47	240 581,00
318580-0011	ВЗУ-Е-7, ЕИУС.468240.001-06	шт.		76 855,59	387 160,35
318580-0012	ВЗУ-Е-8, ЕИУС.468240.001-07	шт.		81 381,47	398 602,51
318580-0013	Шкаф унифицированный УНШ 1-5-1, 40008-01-00-03	шт.		16 728,39	69 986,56
318580-0014	Фильтр защитный вводной ФЗ-В, ЕИУС.468240.002	шт.	5,0	5 794,71	28 844,41
318580-0015	Контакт заземления групповой, ЕИУС.685171.001	шт.	0,1	147,94	670,77
Блок защиты:					
318580-0026	ЗИС низкочастотных цепей избирательной связи, 34895-20-00	шт.		12 907,16	53 999,69
318580-0027	ЗМС цепей местной связи, 34895-10-00	шт.		10 008,70	41 873,38
318580-0028	ЗМП цепей межстанционной и перегонной связи, 34895-30-00	шт.		9 701,53	40 588,31
Щиток:					
318580-0040	ЩВИ-Е вводно-изолирующий, ЕИУС.468240.105	шт.	0,8	2 093,61	8 119,81
Шкаф вводно-защитного устройства:					
318580-0051	ШВЗУ, ЕИУС.468244.001	шт.	40,0	26 351,76	99 838,44
318580-0052	ШВЗУ-01, ЕИУС.468244.001-01	шт.	65,0	27 493,82	104 163,13
318580-0053	ШВЗУ-М, ЕИУС.468240.114-02	шт.	30,0	9 559,41	36 221,44
Блок:					
318580-0064	ЗМС-Е, ЕИУС.468240.118-02	шт.	1,5	9 094,12	44 129,44
318580-0065	ЗИС-Е, ЕИУС.468240.119-02	шт.	2,6	10 870,59	44 129,44
318580-0066	ЗМП-Е, ЕИУС.468240.120-02	шт.	6,0	12 520,29	44 129,44
318580-0067	ЗМП-Е-У, ЕИУС.468240.122	шт.	3,5	9 728,53	43 212,00
318580-0068	ЗМС-Е-01, ЕИУС.468240.118-01	шт.	2,1	9 094,12	40 387,00
318580-0069	ЗИС-Е-01, ЕИУС.468240.119-01	шт.	3,2	10 870,59	55 603,00
318580-0070	ЗМП-Е-01, ЕИУС.468240.120-01	шт.	6,6	12 520,29	48 296,00
318580-0071	ЗМП-Е-У-01, ЕИУС.468240.122-01	шт.	4,1	9 728,53	43 212,00
Модуль защиты:					
318580-0082	ПН-230, ЕИУС.646181.035	шт.	0,02	391,18	1 747,53
318580-0083	ПН-230-1, ЕИУС.646181.035-01	шт.	0,02	391,18	1 747,53
318580-0084	ПН-230-1-С, ЕИУС.646181.035-02	шт.	0,02	391,18	1 747,53
318580-0085	ВНТ-8.2-0.14-С, ЕИУС.468240.008-03	шт.	0,02	391,18	1 747,53
318580-0086	ВНТ-120-0.14-С, ЕИУС.468240.008-02	шт.	0,02	391,18	1 747,53
1.2. Аппаратура для передачи информации с перегона на станцию					
1.2.1. Аппаратура перегонной связи					
318580-0097	Трубка перегонной связи цифровая ТПСЦ, ЕИУС.465317.003	шт.	0,3	1 480,29	6 584,11
318580-0099	Трубка перегонной связи ТПС-1М1(2)(3)(4)(5), ЕИУС.465317.001-01(02)(03)(04)(05)	шт.		2 588,81	10 122,24
318580-0098	Трубка избирательной связи ТИС, ЕИУС.465661.010-20	шт.	0,2	3 130,00	11 812,56
Аппарат перегонной связи:					
318580-0109	Перегон ЦМ, ЕИУС.465311.002-01	шт.	5,0	5 964,12	22 735,48
318580-0110	Перегон ЦС, ЕИУС.465482.001-01	шт.	5,0	5 202,65	26 495,00
318580-0111	Перегон Ц, ЕИУС.465482.001	шт.	6,0	5 909,51	23 106,18
1.3. Пункты промежуточные избирательной связи					
318580-0121	Приемник тонального вызова цифровой ПТВЦ, ЕИУС.468351.102-02	шт.	1,9	4 150,59	19 038,50
318580-0122	Станция диспетчерской связи распорядительная с тональным вызовом РСДГ-1ШЦ, ЕИУС.468351.031-01	шт.	4,5	42 086,47	186 897,00
Пункт промежуточный цифровой связи :					
318580-0133	ППСЦ, ЕИУС.468622.001	шт.	1,2	7 205,17	28 172,23
318580-0134	влагозащитный ППСЦ-В, ЕИУС.468351.002	шт.	2,3	6 344,71	28 172,23

318580-0135	ППСЦ-ИВ с избирательным вызовом, исполнение SMD, ЕИУС.468351.028	шт.	1,3	6 344,71	28 172,23
1.4. Аппаратура станционной двусторонней парковой связи с цифровой коммутацией СДПС-Ц					
318580-0147	Аппаратура станционной двухсторонней парковой связи с цифровой коммутацией для малых станций СДПС-Ц2 в составе: стойка коммутационно-усилительная СКУ-М и пульт руководителя упрощенный ПР.У., ЕИУС.468351.051	компл.	50,0	151 523,53	383 573,08
318580-0148	Аппаратура двусторонней связи "Пассажир-кассир" АПК, ЕИУС.465311.001	компл.	1,5	8 292,27	32 422,79
318580-0151	Блок сопряжения с системой мониторинга БССМ, ЕИУС.421451.001-01	шт.		6 735,05	26 334,06
Стойка коммутационно-усилительная:					
318580-0152	СКУ.М, ЕИУС.468351.050-01	шт.		84 060,37	328 676,06
318580-0153	СКУ.М1, ЕИУС. ЕИУС.465237.002	шт.		103 766,26	405 726,06
318580-0154	в еврошкафу СКУ.М1Е, ЕИУС.465237.002-01	шт.		142 566,39	557 434,60
Станционный комплект усилительный:					
318580-0155	СКУ.МД-200, ЕИУС.465235.003	шт.		99 852,17	390 421,97
318580-0156	СКУ.МД-400, ЕИУС.465235.003-01	шт.		110 479,35	431 974,25
318580-0157	СКУ.МД-600, ЕИУС.465235.003-02	шт.		138 803,45	542 721,49
318580-0158	СКУ.МД-800, ЕИУС.465235.003-03	шт.		182 914,83	715 197,00
Усилитель трансляционный:					
318580-0159	УТ-200М, ЕИУС.468333.015	шт.		23 258,81	90 941,95
318580-0160	УТ-600, ЕИУС.468333.010	шт.		39 818,07	155 688,66
318580-0164	УТ-600М, ЕИУС.468333.006	шт.		52 185,69	204 046,06
318580-0149	УТ-200, ЕИУС.468333.009	шт.		15 481,18	76 997,04
318580-0150	Трансформатор линейный трансляционный ТЛТ-200(600)-120/240, ЕИУС.671141.013(-01)	шт.		3 296,68	12 890,03
Шкаф для оборудования:					
318580-0165	ШО 12Ux400, ЕИУС.301182.006	шт.		8 455,70	33 061,78
318580-0166	ШО 30Ux600, ЕИУС.301182.007	шт.		13 773,80	53 855,57
318580-0167	ШО 42Ux600, ЕИУС.301182.007-01	шт.		13 773,80	53 855,57
Устройство переговорное:					
318580-0161	парковое упрощенное ППУ-1, 38943-80-00-10	шт.	1,7	4 829,41	20 204,81
318580-0172	парковое упрощенное ППУ.У, ЕИУС.465331.007	шт.		3 498,93	13 680,83
318580-0173	парковое ППУ, ЕИУС.465331.008	шт.		6 997,87	27 361,66
318580-0178	парковое упрощенное ПУ.У-П, ЕИУС.465331.010	шт.		4 201,76	16 428,87
318580-0168	парковое упрощенное ППУ-1У, 38137-00-00-01	шт.		2 067,01	8 647,74
318580-0169	наружное УПН, ЕИУС.468351.055	шт.		3 498,94	13 680,84
318580-0170	внутреннее ПУ.В, ЕИУС.468351.058	шт.		6 614,68	25 863,38
318580-0171	в пластиковом корпусе ПУ-П, ЕИУС.465331.009	шт.		7 533,83	29 457,29
318580-0179	парковое наружное ППУН, ЕИУС.468351.056	шт.		7 483,27	29 259,58
Пульт руководителя:					
318580-0174	упрощенный ПР.У(1), ЕИУС.468351.060(-01)	шт.	4,0	14 030,95	54 861,00
318580-0175	ПК, 38134-00-00	шт.		10 776,73	45 086,59
318580-0176	ПКУ, 38134-100-00 упрощенный	шт.		9 384,14	39 260,44
318580-0177	цифровой ПР.Ц(М), ЕИУС.468351.062(-01)	шт.		23 669,63	92 548,26
Устройство распределительное усилительное:					
318580-0187	РУУ 15к-6п-600, 38131-00-00	шт.		325 802,81	1 363 061,23
318580-0188	РУУ 15к-4п-800, 38131-00-00-01	шт.		314 532,74	1 315 910,61
318580-0189	РУУ-10к-4п-800, 38131-00-00-02	шт.		296 948,34	1 242 342,76
318580-0190	РУУ-5к-4п-800, 38131-00-00-03	шт.		276 538,11	1 156 952,48
318580-0191	РУУ-15к-4п-600, 38131-00-00-04	шт.		314 005,88	1 313 706,41
318580-0192	РУУ-10к-4п-600, 38131-00-00-05	шт.		299 833,76	1 254 414,50
318580-0193	РУУ-5к-4п-600, 38131-00-00-06	шт.		252 624,04	1 056 903,20
318580-0194	РУУ-15к-4п-400, 38131-00-07	шт.		314 805,88	1 317 053,37
318580-0195	РУУ-10к-4п-800р, 38131-00-08	шт.		297 742,97	1 245 667,25
318580-0196	РУУ-5к-4п-800р, 38131-00-00-09	шт.		276 044,76	1 154 888,45
318580-0197	РУУ-10к-2п-800р, 38131-00-00-10	шт.		265 878,52	1 112 355,95
318580-0198	РУУ-5к-2п-400р, 38131-00-00-11	шт.		195 941,94	819 762,31
318580-0199	РУУ-5к-2п-1000р, 38131-00-00-12	шт.		261 182,61	1 092 709,68
318580-0200	РУУ-1200р, 38131-00-00-13	шт.		191 007,16	799 116,66
318580-0201	РУУ-800р, 38131-00-00-14	шт.		143 541,69	600 535,36
318580-0202	РУУ-600р, 38131-00-00-15	шт.		119 419,44	499 615,10
1.5. Аппаратура парковой связи и оповещения ПСО					
318580-0213	Устройство переговорное наружное УПН, ЕИУС.468351.055	шт.		3 498,81	13 680,34

New
New
New

New

318580-0214	Пульт парковой связи и оповещения ПСО, 38943-20-00.Л1	шт.	5 505,04	23 031,42
	Станция коммутационная усилительная:			
318580-0228	СКУ-100D, 38943-00-00-04.D	шт.	43 678,65	182 738,39
318580-0229	СКУ-100 ДД, 38943-00-00-01.D	шт.	47 731,69	199 695,07
318580-0231	СКУ-200D, 38943-00-00-03.D	шт.	44 690,06	186 969,81
318580-0232	КУ-200DD, 38943-00-00.D	шт.	48 827,27	204 278,64
	Стойка дополнительного оборудования:			
318580-0244	СДО-MD, 38948-00-00.D	шт.	21 918,70	91 701,26
318580-0251	СДО , ЕИУС.301182.001	шт.	16 685,67	65 240,97
	1.6. Аппаратура громкоговорящего оповещения ГГО			
	Изделие диэлектрическое парковой связи громкоговорящего оповещения:			
318580-0245	длиной 2,5 м с технологическим отверстием под УПДК-1 или УПДК-3, ИДПСГО, ТС 04-03-01(У)	шт.	6 084,65	25 140,00
318580-0246	длиной 2,7 м с технологическим отверстием под УПДК-2 или УПДК-4, ИДПСГО, ТС 04-03-01(У)	шт.	6 946,29	28 700,00
318580-0247	длиной 6,5 м с технологическим отверстием под УПДК-1(2)(3)(4) , ИДПСГО, ТС 04-01-01 (У)	шт.	9 423,02	38 933,00
318580-0248	длиной 7,5 м с технологическим отверстием под УПДК-1(2)(3)(4) , ИДПСГО, ТС 04-01-01 (У)	шт.	10 096,16	41 714,00
318580-0249	длиной 6,5 м с технологическим отверстием под УПДК-1(2)(3)(4), ИДПСГО, ТС 04-01-02	шт.	11 307,67	46 720,00
318580-0250	длиной 7,5 м с технологическим отверстием под УПДК-1(2)(3)(4) , ИДПСГО, ТС 04-01-02	шт.	12 384,40	51 170,00
	Устройство переговорное в диэлектрическом корпусе:			
318580-0252	УПДК-1; УПДК-3	шт.	2 941,69	11 502,00
318580-0253	УПДК-2; УПДК-4	шт.	5 319,69	20 800,00
	Диэлектрическая стойка коммутационной перегоной связи упрощенная:			
318580-0254	ДСКПСУ, ТС 04-02-01 с одним плитом	шт.	6 600,26	25 807,00
318580-0258	ДСКПСУ, ТС 04-02-01 с двумя плитами	шт.	7 340,15	28 700,00
318580-0259	ДСКПСУ, ТС 04-02-01 с боксом БММ 1-1	шт.	8 136,57	31 814,00
318580-0260	ДСКПСУ, ТС 04-02-01 с боксом БММ 1-2	шт.	9 388,24	36 708,00
318580-0261	ДСКПСУ, ТС 04-02-01 с боксом БММ 2-2	шт.	9 445,01	36 930,00
318580-0262	ДСКПСУ, ТС 04-02-01 с оптическим боксом(разветвителем)	шт.	9 388,24	36 708,00
318580-0265	Стойка СКПС-А (арктическое исполнение), ЕИУС.301182.001	шт.	9 581,62	37 464,13
318580-0263	Преобразователь постоянного напряжения ПН 48-64/24	шт.	3 892,84	15 221,00
318580-0264	Блок мониторинга регистратора переговоров БМНР	шт.	2 330,43	9 112,00
318580-0255	Пульт громкоговорящего оповещения ГГО, 38943-20-00-01.Л1	шт.	4 980,31	19 473,00
	Усилитель УМ:			
318580-0269	УМ-100D,38946-00-00-01.D	шт.	41 472,38	173 832,00
318580-0270	УМ-200D, 38946-00-00.D	шт.	44 218,41	185 342,00
	Усилитель серии "Гонг":			
318580-0281	SM-100	шт.	11 118,16	43 472,00
318580-0282	SM-160	шт.	12 378,52	48 400,00
318580-0283	"Диалог 2М"	шт.	8 664,96	33 880,00
318580-0284	"Диалог 3М"	шт.	4 019,44	15 716,00
	Усилитель серии "Перрон":			
318580-0295	UM-200 N (оконечный)	шт.	24 288,75	94 969,00
318580-0296	UM-600 N (оконечный)	шт.	31 387,47	122 725,00
318580-0297	SM-200 Н (микшер)	шт.	31 441,43	122 936,00
318580-0298	SM-600 Н (микшер)	шт.	40 367,52	157 837,00
	Усилитель серии "Поиск":			
318580-0309	"S"-60 W	шт.	8 381,33	32 771,00
318580-0310	"М"	шт.	7 427,11	29 040,00
318580-0256	Блок сетевого питания усилителя серии "Поиск"	шт.	2 472,89	9 669,00
318580-0257	Пульт микрофонный ВМ-3014 усилителя серии "Поиск"	шт.	3 368,03	13 169,00
318580-0266	Усилитель диспетчера УД-3МА , ЕИУС.465311.007-01	шт.	5 167,52	20 205,00
	1.9. Устройства линейные поездной радиосвязи			
318580-0352	Блок контура разделительного РК, 8628.43.000	шт.	571,10	2 389,31
	Блок трансформатора линейного:			
318580-0363	ЛТ-1, 8628.31.000	шт.	727,88	3 045,22
318580-0364	ЛТ-1А, 8628.34.000	шт.	926,85	3 877,68
318580-0365	ЛТ-1Б, 8628.32.000	шт.	728,90	3 049,50
318580-0366	ЛТ-1В, 8628.35.000	шт.	927,88	3 881,96
318580-0367	ЛТ-2, 8628.36.000	шт.	1 039,64	4 349,55
318580-0368	ЛТ-2А, 8628.37.000	шт.	1 039,64	4 349,55
318580-0369	ЛТ-3, 8628.39.000	шт.	689,26	2 883,65
	Блок нагрузки согласованной:			
318580-0380	СН-1, 8628.41.000	шт.	585,42	2 449,23
318580-0381	СН-2, 8628.42.000	шт.	694,63	2 906,12
	1.10. Коммутаторы			
	Коммутатор:			
318580-0392	КСМ-1D, 34310-00-00D	шт.	86 569,05	362 178,95

New

New

318580-0393	КСМ-2,3Д, 34310-00-00-01.02Д	шт.		77 749,36	325 280,00
318580-0394	Коммутатор Catalyst 2960 Plus 24 10/100 + 2Т/SFP LAN Base, WS-C2960R+24ТС-L	шт.		19 937,85	77 957,00
1.11. Шкафы					
1.11.1. Шкафы кабельные и релейные					
Шкаф распределительный:					
318580-0396	ШР-50, ЕИУС.465211.011	шт.		3 882,49	15 180,53
318580-0397	ШР-150, ЕИУС.465211.025	шт.		4 825,21	18 866,57
318580-0406	ШР-300, ЕИУС.465211.027	шт.	50,0	8 694,94	41 437,90
318580-0407	ШР-1200, ЕИУС.465211.003	шт.	120,0	12 650,95	60 316,12
318580-0408	ШР-600, ЕИУС.465211.022	шт.		12 320,13	48 171,69
318580-0409	ШР-1000, 157.226-00-00-01	шт.		4 748,60	18 567,04
318580-0410	ШР-2000, 157.226-00-00	шт.		6 015,54	23 520,75
318580-0411	ШРП-300, ЕИУС.465211.004	шт.	50,0	8 694,94	36 998,12
318580-0412	ШРП-600, ЕИУС.465211.005	шт.	74,0	10 107,31	43 017,37
318580-0413	ШРМ-2-2	шт.		1 715,83	6 708,90
318580-0414	ШРМ-1-4	шт.		2 001,66	7 826,50
Шкаф кабельный перегонной связи:					
318580-0427	ШКП-69, 15069-00-00	шт.	80,0	1 544,39	6 461,27
318580-0428	ШКП-70, 15482-00-00	шт.	53,0	1 068,43	4 470,01
Шкаф кабельный напольный:					
318580-0439	ШКН, 157.141-00-00	шт.		10 254,45	42 901,54
318580-0440	ШКН-У, 157.141-00-00-01	шт.		8 952,71	37 455,45
1.11.2. Шкафы кроссовые оптические настенные ШКО-Н					
Шкаф кроссовый оптический настенный:					
318580-0451	Кросс ШКОН-МИ/2-4-FC/ST-4-FC/D/SM-4-FC/UPC ССД (130403-02061)	шт.		1 224,60	4 788,19
318580-0452	Кросс ШКОН-МИ/2-8-FC/ST-8-FC/D/SM-8-FC/UPC ССД (130403-02030)	шт.		1 461,94	5 716,19
318580-0453	Кросс ШКОН-МИ/2-4-FC/ST-4-ST/SM-4-ST/UPC ССД (130403-02048)	шт.		1 228,42	4 803,13
318580-0454	Кросс ШКОН-МИ/2-8-FC/ST-8-ST/SM-8-ST/UPC ССД (130403-02032)	шт.		1 466,03	5 732,19
318580-0455	Кросс ШКОН-МИ/2-4-SC-4-SC/SM-4-SC/UPC ССД (130403-02041)	шт.		1 200,32	4 693,26
318580-0456	Кросс ШКОН-МИ/2-8-SC-8-SC/SM-8-SC/UPC ССД (130403-02033)	шт.		1 413,65	5 527,39
318580-0457	Кросс ШКОН-МИ/2-4-FC/ST-4-FC/D/MM-4-FC/PC/62,5 ССД (130403-02040)	шт.		1 228,42	4 803,13
318580-0458	Кросс ШКОН-МИ/2-8-FC/ST-8-FC/D/MM-8-FC/PC/62,5 ССД	шт.		1 466,03	5 732,19
318580-0459	Кросс ШКОН-МИ/2-4-FC/ST-4-ST/MM-4-ST/PC/62,5 ССД (130403-02037)	шт.		1 228,42	4 803,13
318580-0460	Кросс ШКОН-МИ/2-8-FC/ST-8-ST/MM-8-ST/PC/62,5 ССД (130403-02031)	шт.		1 466,03	5 732,19
318580-0461	Кросс ШКОН-МИ/2-4-SC-4-SC/MM-4-SC/PC/62,5 ССД (130403-02039)	шт.		1 208,23	4 724,19
318580-0462	Кросс ШКОН-МИ/2-8-SC-8-SC/MM-8-SC/PC/62,5 ССД	шт.		1 421,57	5 558,32
318580-0463	Кросс ШКОН-СТ/2-8-FC/ST-8-FC/D/SM-8-FC/UPC ССД (130405-00708)	шт.		2 094,57	8 189,75
318580-0464	Кросс ШКОН-СТ/2-12-FC/ST-12-FC/D/SM-12-FC/UPC ССД (130405-00739)	шт.		2 836,31	11 089,97
318580-0465	Кросс ШКОН-СТ/2-16-FC/ST-16-FC/D/SM-16-FC/UPC ССД (130405-00709)	шт.		2 883,50	11 274,50
318580-0466	Кросс ШКОН -СТ/2 -24-FC/ST-24-FC/D/SM-24-FC/UPC ССД (130405-00725)	шт.		2 899,87	11 338,50
318580-0467	Кросс ШКОН-СТ/2-8-FC/ST-8-ST/SM-8-ST/UPC ССД (130405-00710)	шт.		2 054,19	8 031,88
318580-0468	Кросс ШКОН-СТ/2-12-FC/ST-12-ST/SM-12-ST/UPC ССД	шт.		2 779,02	10 865,97
318580-0469	Кросс ШКОН-СТ/2-16-FC/ST-16-ST/SM-16-ST/UPC ССД (130405-00711)	шт.		3 675,72	14 372,06
318580-0470	Кросс ШКОН-СТ/2-24-FC/ST-24-ST/SM-24-ST/UPC ССД (130405-00724)	шт.		3 705,45	14 488,32
318580-0471	Кросс ШКОН-СТ/2-8-SC-8-SC/SM-8-SC/UPC ССД (130405-00713)	шт.		2 013,82	7 874,02
318580-0472	Кросс ШКОН -СТ/2 -16-SC-16-SC/SM-16-SC/UPC ССД (130405-00707)	шт.		2 175,04	8 504,41
318580-0473	Кросс ШКОН -СТ/2 -16-SC-16-SC/SM-16-SC/UPC ССД (130405-00707)	шт.		2 303,80	9 007,87
318580-0474	Кросс ШКОН-СТ/2-8-FC/ST-8-FC/D/MM-8-FC/PC/62,5 ССД	шт.		2 416,47	9 448,40
318580-0475	Кросс ШКОН-СТ/2-8-FC/ST-8-FC/D/MM-8-FC/PC/62,5 ССД	шт.		2 094,57	8 189,75
318580-0476	Кросс ШКОН-СТ/2-12-FC/ST-12-FC/D/MM-12-FC/PC/62,5 ССД	шт.		2 497,22	9 764,13
318580-0477	Кросс ШКОН-СТ/2-16-FC/ST-16-FC/D/MM-16-FC/PC/62,5 ССД (130405-00736)	шт.		2 738,65	10 708,11
318580-0478	Кросс ШКОН-СТ/2-24-FC/ST-24-FC/D/MM-24-FC/PC/62,5 ССД	шт.		3 020,72	11 811,03
318580-0479	Кросс ШКОН-СТ/2-8-FC/ST-8-ST/MM-8-ST/PC/62,5 ССД	шт.		2 013,82	7 874,02
318580-0480	Кросс ШКОН-СТ/2-12-FC/ST-12-ST/MM-12-ST/PC/62,5 ССД	шт.		2 738,65	10 708,11
318580-0481	Кросс ШКОН-СТ/2-16-FC/ST-16-ST/MM-16-ST/PC/62,5 ССД	шт.		3 624,98	14 173,66
318580-0482	Кросс ШКОН-СТ/2-24-FC/ST-24-ST/MM-24-ST/PC/62,5 ССД	шт.		3 705,45	14 488,32
318580-0483	Кросс ШКОН-СТ/2-8-SC-8-SC/MM-8-SC/PC/62,5 ССД	шт.		2 054,19	8 031,88
318580-0484	Кросс ШКОН-СТ/2-12-SC-12-SC/MM-12-SC/PC/62,5 ССД	шт.		2 215,14	8 661,20
318580-0485	Кросс ШКОН-СТ/2-16-SC-16-SC/MM-16-SC/PC/62,5 ССД	шт.		2 456,84	9 606,26

New
New

318580-0486	Кросс ШКОН-СТ/2-24-SC-24-SC/MM-24-SC/PC/62,5 ССД	шт.		2 859,50	11 180,64
1.11.3. Шкафы кроссовые оптические настенные ШКО-Н					
318580-0497	Кросс ШКОН-МИ/2-4-FC/ST-4-FC/D/SM-4-FC/APC ССД (130403-02045)	шт.		1 256,52	4 912,99
318580-0498	Кросс ШКОН-МИ/2-8-FC/ST-8-FC/D/SM-8-FC/APC ССД (130403-02042)	шт.		1 506,41	5 890,05
318580-0499	Кросс ШКОН-МИ/2-4-SC-4-SC/SM-4-SC/APC ССД (130403-02029)	шт.		1 224,33	4 787,13
318580-0500	Кросс ШКОН-МИ/2-8-SC-8-SC/SM-8-SC/APC ССД (130403-02035)	шт.		1 433,84	5 606,32
318580-0501	Кросс ШКОН-СТ/2-8-FC/ST-8-FC/D/SM-8-FC/APC ССД (130405-00722)	шт.		2 094,57	8 189,75
318580-0502	Кросс ШКОН-СТ/2-12-FC/ST-12-FC/D/SM-12-FC/APC ССД (130405-00762)	шт.		2 335,99	9 133,74
318580-0503	Кросс ШКОН-СТ/2-16-FC/ST-16-FC/D/SM-16-FC/APC ССД (130405-00741)	шт.		2 577,70	10 078,79
318580-0504	Кросс ШКОН -СТ/2 -24-FC/ST-24-FC/D/SM-24-FC/APC ССД (130405-00745)	шт.		3 060,82	11 967,82
318580-0505	Кросс ШКОН-СТ/2-8-SC-8-SC/SM-8-SC/APC ССД (130405-00737)	шт.		2 013,82	7 874,02
318580-0506	Кросс ШКОН-СТ/2-12-SC-12-SC/SM-12-SC/APC ССД (130405-00761)	шт.		2 215,14	8 661,20
318580-0507	Кросс ШКОН -СТ/2 -16-SC-16-SC/SM-16-SC/APC ССД (130405-00743)	шт.		2 416,47	9 448,40
318580-0508	Кросс ШКОН -СТ/2 -24-SC-24-SC/SM-24-SC/APC ССД (130405-00728)	шт.		2 859,50	11 180,64
1.11.5. Блоки оптические в стойку 19"(23")					
Блок оптический невидящий в комплекте с розетками, пигтейлами и КДЗС-60:					
318580-0589	БОН-19"-1U-16FC-D-4FC/UPC	шт.		752,66	2 942,89
318580-0590	БОН-19"-1U-16FC-D-8FC/UPC	шт.		849,77	3 322,62
318580-0591	БОН-19"-1U-24FC-D-12FC/UPC	шт.		944,44	3 692,75
318580-0592	БОН-19"-1U-16FC-D-16FC/UPC	шт.		1 042,64	4 076,74
318580-0593	БОН-19"-1U-24FC-D-24FC/UPC	шт.		1 317,63	5 151,92
318580-0594	БОН-19"-2U-64FC-D-32FC/UPC	шт.		1 991,11	7 785,25
318580-0595	БОН-19"-2U-48FC-D-48FC/UPC	шт.		2 187,32	8 552,41
318580-0596	БОН-19"-3U-96FC-D-64FC/UPC	шт.		2 963,16	11 585,97
318580-0597	БОН-19"-1U-16FC-D-4ST/UPC	шт.		697,55	2 727,42
318580-0598	БОН-19"-1U-16FC-D-8ST/UPC	шт.		922,07	3 605,28
318580-0629	БОН-19"-1U-24FC-D-12ST/UPC	шт.		956,71	3 740,75
318580-0630	БОН-19"-1U-16FC-D-16ST/UPC	шт.		1 087,11	4 250,60
318580-0631	БОН-19"-1U-24FC-D-24ST/UPC	шт.		1 347,64	5 269,25
318580-0632	БОН-19"-2U-64FC-D-32ST/UPC	шт.		2 127,35	8 317,92
318580-0633	БОН-19"-2U-48FC-D-48ST/UPC	шт.		2 346,09	9 173,20
318580-0634	БОН-19"-3U-96FC-D-64ST/UPC	шт.		3 099,29	12 118,22
318580-0635	БОН-19"-1U-16SC-4SC/UPC	шт.		676,00	2 643,16
318580-0636	БОН-19"-1U-16SC-8SC/UPC	шт.		788,39	3 082,62
318580-0637	БОН-19"-1U-24SC-12SC/UPC	шт.		885,51	3 462,35
318580-0638	БОН-19"-1U-16SC-16SC/UPC	шт.		982,63	3 842,08
318580-0663	БОН-19"-1U-24SC-24SC/UPC	шт.		1 245,06	4 868,19
318580-0664	БОН-19"-2U-64SC-32SC/UPC	шт.		1 956,18	7 648,67
318580-0665	БОН-19"-2U-48SC-48SC/UPC	шт.		2 092,11	8 180,14
318580-0666	БОН-19"-3U-96SC-64SC/UPC	шт.		2 761,29	10 796,64
318580-0667	БОН-19"-1U-16FC-D-4FC/UPC-MM/50	шт.		694,82	2 716,76
318580-0668	БОН-19"-1U-16FC-D-8FC/UPC-MM/50	шт.		822,22	3 214,89
318580-0669	БОН-19"-1U-24FC-D-12FC/UPC-MM/50	шт.		950,16	3 715,14

318580-0670	БОН-19"-1U-16FC-D-16FC/UPC- MM/50	шт.		982,63	3 842,08
318580-0671	БОН-19"-1U-24FC-D-24FC/UPC-MM/50	шт.		1 361,55	5 323,65
318580-0672	БОН-19"-2U-64FC-D-32FC/UPC- MM/50	шт.		1 807,58	7 067,63
318580-0674	БОН-19"-2U-48FC-D-48FC/UPC- MM/50	шт.		2 316,62	9 058,00
318580-0675	БОН-19"-3U-96FC-D-64FC/UPC- MM/50	шт.		3 059,73	11 963,56
318580-0676	БОН-19"-1U-16FC-D-4ST/UPC- MM/50	шт.		703,55	2 750,89
318580-0677	БОН-19"-1U-16FC-D-8ST/UPC-MM/50	шт.		840,77	3 287,42
318580-0678	БОН-19"-1U-24FC-D-12ST/UPC- MM/50	шт.		976,90	3 819,68
318580-0679	БОН-19"-1U-16FC-D-16ST/UPC- MM/50	шт.		1 112,76	4 350,87
318580-0680	БОН-19"-1U-24FC-D-24ST/UPC-MM/50	шт.		1 386,37	5 420,72
318580-0681	БОН-19"-2U-64FC-D-32ST/UPC-, MM/50	шт.		1 878,23	7 343,89
318580-0682	БОН-19"-2U-48FC-D-48ST/UPC-MM/50	шт.		2 423,84	9 477,19
318580-0683	БОН-19"-3U-96FC-D-64ST/UPC-MM/50	шт.		3 202,68	12 522,48
318580-0687	БОН-19"-1U-16SC-4SC/UPC-MM/50	шт.		681,73	2 665,56
318580-0688	БОН-19"-1U-16SC-8SC/UPC- MM/50	шт.		795,76	3 111,42
318580-0689	БОН-19"-1U-24SC-12SC/UPC- MM/50	шт.		910,34	3 559,42
318580-0690	БОН-19"-1U-16SC-16SC/UPC- MM/50	шт.		1 024,37	4 005,27
318580-0691	БОН-19"-1U-24SC-24SC/UPC-MM/50	шт.		1 244,52	4 866,06
318580-0692	БОН-19"-2U-64SC-32SC/UPC-MM/50	шт.		1 700,91	6 650,57
318580-0693	БОН-19"-2U-48SC-48SC/UPC-MM/50	шт.		2 158,40	8 439,35
318580-0694	БОН-19"-3U-96SC-64SC/UPC-MM/50	шт.		2 848,04	11 135,84
318580-0695	БОН-19"-1U-16FC-D-4FC/APC	шт.		689,64	2 696,49
318580-0696	БОН-19"-1U-16FC-D-8FC/APC	шт.		869,96	3 401,55
318580-0700	БОН-19"-1U-16FC-D-16FC/APC	шт.		1 062,83	4 155,67
318580-0701	БОН-19"-1U-24FC-D-24FC/APC	шт.		1 337,81	5 230,86
318580-0702	БОН-19"-2U-64FC-D-32FC/APC	шт.		1 767,48	6 910,83
318580-0703	БОН-19"-2U-48FC-D-48FC/APC	шт.		2 257,70	8 827,60
318580-0704	БОН-19"-1U-16SC-4SC/APC	шт.		677,09	2 647,43
318580-0705	БОН-19"-1U-16SC-8SC/APC	шт.		803,94	3 143,42
318580-0706	БОН-19"-1U-16SC-16SC/APC	шт.		1 007,18	3 938,08
318580-0707	БОН-19"-1U-24SC-24SC/APC	шт.		1 257,89	4 918,33
318580-0708	БОН-19"-2U-64SC-32SC/APC	шт.		1 667,09	6 518,31
318580-0709	БОН-19"-2U-48SC-48SC/APC	шт.		2 106,84	8 237,75
1.11.7. Шкафы кроссовые оптические выдвижные в стойку 19"(23") в					
Шкаф кроссовый оптический выдвижной в комплектации Pig-Tail с полировкой SPC или APC:					
318580-0641	ШКОС-ВП-1U/2 -16 -FC/ST16-FC/D/SM-16 -FC/UPC ССД	шт.		3 294,07	12 879,81
318580-0642	ШКОС-ВП-1U/2 -24-FC/ST-24-FC/D/SM-24-FC/UPC ССД	шт.		3 981,53	15 567,77
318580-0644	ШКОС-ВП-2U/4-48-FC/ST-48-FC/D/SM-48-FC/UPC ССД	шт.		5 880,22	22 991,66
318580-0647	ШКОС-ВП-1U/2-16-SC-16-SC/SM-16-SC/UPC ССД	шт.		3 109,38	12 157,69
1.12. Кроссы волоконно-оптические распределительные					
318580-0673	Кассета для панели ПОР-24	шт.		190,29	744,05
Панель оптическая распределительная:					
318580-0697	ПОР-12 FC(SC) в стойку 19" и 23" (до 12 портов)	шт.		3 109,13	12 156,70
318580-0698	ПОР-24 FC(SC) в стойку 19" и 23" (до 24 портов)	шт.		5 320,07	20 801,47
318580-0699	ПОР-48 FC(SC) в стойку 19" и 23" (до 48 портов)	шт.		8 895,57	34 781,67
1.13. Стойки					
318580-0710	Комплект устройства вызова и дифсистем КУВ ДС	шт.		67 191,43	262 718,50
318580-0711	Комплект индивидуального переобразования КИП-024-01	шт.		171 972,76	672 413,50
Стойка:					
318580-0722	СО-К24Т оконечная	шт.		223 181,28	872 638,80
318580-0723	СП-К24ТМ промежуточная модернизированная (с комплектом питания КП-7)	шт.		160 315,86	626 835,00
318580-0724	СП-К24Т промежуточная (с комплектом питания КП-7)	шт.		159 933,25	625 339,00
318580-0725	СВПГ-М1 выделения первичных групп (на 12 каналов)	шт.		135 962,53	531 613,50
318580-0726	СВПГ-М2 выделения первичных групп (на 24 канала)	шт.		209 913,48	820 761,70
318580-0727	СППГ-1 группового переобразования с генераторным оборудованием	шт.		150 549,77	588 649,60
318580-0728	СТН-Ш, 34040-00-00 тонального набора с ПВКУ	шт.		7 398,98	28 930,00
318580-0729	СТН-К, 34040-00-00-01 тонального набора с ПВКУ	шт.		8 672,84	33 910,80

318580-0730	СЧДП-М, 38181-000-00-э 4-х проводных и 2-х проводных переключений модернизированная	шт.		108 712,63	425 066,40
318580-0734	коммутационная перегонной связи СКПС , ЕИУС.465211.021	шт.		8 026,82	31 384,86
318580-0735	коммутационная перегонной связи СКПСУ , ЕИУС.465211.021-02	шт.		8 424,09	32 938,21
	Диэлектрическая стойка коммутационной перегонной связи упрощенная:				
318580-0731	с одним плитом длиной 2,5 м , ДСКПСУ, ТС 04-02-01	шт.		6 246,29	25 178,00
318580-0732	с двумя плитами длиной 2,5 м , ДСКПСУ, ТС 04-02-01	шт.		6 946,29	27 836,08
318580-0733	с боксом БММ 2-2 , ДСКПСУ , ТС 04-02-01	шт.		8 884,65	35 817,75
	1.15. Прочие устройства				
318580-0767	Устройство переговорное выносное УПВ, 46051-00-00	шт.		465,73	1 948,47
	Контур:				
318580-0778	запирающий ЗК-4 , 6449А.06.000	шт.		670,84	2 806,61
318580-0779	согласующий СК-6 , 6449А.02.000	шт.		813,30	3 402,60
	РАЗДЕЛ 2.ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЕ				
	2.1. Мультиплексоры				
	2.1.1. Первичные мультиплексоры				
	Базовые комплекты				
	Первичный мультиплексор 3-х проводных СЛ (30 каналов):				
403520-0001	ИКМ-30-5. Состав: ОПМ-15 (1 шт.), СИ-115 (15 шт.), СВ-110 (15 шт.)	компл.		136 951,41	821 651,74
403520-0002	ОГМ-30Е. Состав: ОГМ-12 (1 шт.), ВС-120-01 (1 шт.), СХ-120 (8 шт.), СВ-120 (7 шт.)	компл.	9,7	184 844,90	738 765,05
403520-0003	ОГМ-30. Состав: ОГМ-11 (1 шт.), ВС-110-01 (1 шт.), КС-110 (1 шт.), СИ-110 (7 шт.), СВ-110 (8 шт.)	компл.	11,4	151 538,36	623 798,44
403520-0004	ОГМ-30. Состав: ОГМ-11 (1 шт.), ВС-110-01 (1 шт.), КС-110 (1 шт.), ОК-110 (15 шт.)	компл.	11,4	161 268,72	554 265,84
	Первичный мультиплексор 4-х проводных СЛ (30 каналов):				
403520-0016	ОГМ-30Е. Состав: ОГМ-12 (1 шт.), ВС-120-01 (1 шт.), ОК-120 (15 шт.)	компл.	8,2	145 604,44	554 572,70
	Первичный мультиплексор прямых абонентов (30 каналов):				
403520-0028	ОГМ-30Е. Состав: ОГМ-12 (1 шт.), ВС-120-01 (1 шт.), АО-120 (8 шт.), СО-120 (7 шт.)	компл.	9,7	163 214,68	633 008,00
403520-0029	ОГМ-30. Состав: ОГМ-11 (1 шт.), ВС-110-01 (1 шт.), КС-110 (1 шт.), ПА-113 (8 шт.), ПА-114 (7 шт.)	компл.	11,4	161 268,72	581 894,66
	Первичный мультиплексор для передачи данных (2 канала):				
403520-0041	ОГМ-30Е. Состав: ОГМ-12 (1 шт.), ВС-120-01 (1 шт.), ОД-121 (1 шт.), КОД-121 (2 шт.)	компл.		79 884,64	288 107,68
403520-0042	ОГМ-30. Состав: ОГМ-11 (1 шт.), ВС-110-01 (1 шт.), КС-110 (1 шт.), ОД-111 (1 шт.)	компл.	8,7	57 744,09	237 915,24
	Составные части ОПМ-15				
	Блок:				
403590-0044	ОПМ-15 , ИСПТ.469435.094	шт.		34 663,67	135 534,94
	Плата:				
403590-0049	СИ-115 , ИСПТ.469435.674	шт.		3 886,41	15 195,87
403590-0050	СВ-115 , ИСПТ.469435.675	шт.		4 121,95	16 116,84
403590-0051	СВ-116 , ИСПТ.469435.676	шт.		4 867,83	19 033,22
403590-0052	ПА-03 , ИСПТ.469435.725	шт.		7 929,85	31 005,73
403590-0053	ПС-03 , ИСПТ.469435.726	шт.		6 320,33	24 712,48
403590-0073	ПА-04 , ИСПТ.469435.742	шт.		6 752,15	26 400,92
403590-0074	ПС-04 , ИСПТ.469435.743	шт.		7 380,26	28 856,81
403590-0075	ОК-115 , ИСПТ.469435.729	шт.		3 022,77	11 819,02
403590-0076	ОК-115 , ИСПТ.469435.730	шт.		3 766,09	14 725,40
	Составные части ОГМ-30				
	Плата:				
403590-0054	ВС-110 два стыка Е1 G.703, G.704 , РТ5.231.042	шт.	0,2	11 804,04	49 271,47
403590-0055	ВС-110-01 один стык Е1 G.703, G.704 , РТ5.231.042-01	шт.	0,2	8 932,79	35 150,06
403590-0056	СИ-110 , РТ5.248.070	шт.	0,2	7 018,62	29 624,29
403590-0057	СВ-110 , РТ5.248.071	шт.	0,2	7 337,65	30 545,25
403590-0058	ОД-111 , РТ5.233.079	шт.	0,3	13 718,21	65 848,80
403590-0059	ОД-110 , РТ5.233.078	шт.	0,2	10 846,96	38 373,42
403590-0060	ОК-110 , РТ5.248.055	шт.	0,2	7 816,19	25 479,96
403590-0061	ОК-112 , РТ5.248.069	шт.	0,2	9 570,84	44 973,65
403590-0062	ПА-113 , РТ5.248.061	шт.	0,2	7 816,19	27 321,88
403590-0063	ПА-114 , РТ5.248.062	шт.	0,2	7 816,19	27 321,88
403590-0064	ПС-115 , РТ5.231.046	шт.	0,2	13 558,70	47 890,03
403590-0065	ПС-115-01 , РТ5.231.046-01	шт.	0,2	10 846,96	38 066,44
403590-0066	ЛТ-110 , РТ5.231.061	шт.	0,2	25 841,28	112 050,40
403590-0070	КС-110 , РТ5.235.208	шт.	0,2	7 975,70	33 922,11
403590-0071	КС-111 , РТ5.235.209	шт.	0,2	4 944,94	18 419,25
403590-0072	КС-115-01 , РТ5.235.236-01	шт.	0,2	13 558,70	58 788,08
	Блок:				
403590-0083	ОГМ-11 , РТ2.133.143	шт.		27 117,39	102 994,27
	Составные части ОГМ-30Е				
403590-0095	Блок ОГМ-12 , РТ2.133.144	шт.		51 044,50	188 029,78
	Плата:				
403590-0106	ВС-120 два стыка Е1 G.703, G.704 , РТ5.231.050	шт.	0,4	12 250,51	48 811,00
403590-0107	ВС-120-01 один стык Е1 G.703, G.704 , РТ5.231.050-01	шт.	0,2	8 422,46	34 996,57
403590-0108	ВС-120-02 два стыка Е1 G.703, G.704 , РТ5.231.050-02	шт.	0,4	13 303,53	51 880,87
403590-0109	СХ-120 , РТ5.248.080	шт.	0,3	8 805,06	34 382,58
403590-0110	СВ-120 , РТ5.248.081	шт.	0,3	7 847,98	34 382,58

403590-0111	OD-121-01 , PT5.233.082-01	шт.	0,3	7 656,68	29 010,31
403590-0112	OD-122 , PT5.233.094	шт.	0,3	14 356,27	83 961,05
403590-0113	OD-122-01 , PT5.233.094-01	шт.	0,3	8 454,25	47 583,05
403590-0114	OK-120 , PT5.248.063	шт.	0,3	5 742,51	22 103,09
403590-0116	AO-120 , PT5.248.064	шт.	0,3	7 273,79	30 698,74
403590-0117	AO-124 , PT5.248.091	шт.	0,3	10 240,69	44 052,69
403590-0118	CO-120 , PT5.248.065	шт.	0,3	6 508,01	23 484,53
403590-0119	CO-120-01 , PT5.248.065-01	шт.	0,3	6 029,46	28 396,33
403590-0120	CO-124 , PT5.248.092	шт.	0,3	7 720,54	30 698,74
403590-0121	BC-125 , PT5.231.073	шт.	0,3	10 208,90	33 768,61
403590-0122	BC-125-01 , PT5.231.073-01	шт.	0,3	8 613,76	25 326,46
403590-0123	KT-121 , PT5.231.109	шт.	0,3	16 589,46	91 482,25
403590-0124	OC-120 , PT5.233.095	шт.	0,3	22 970,03	77 360,82
403590-0125	DE-120 , PT5.231.052	шт.	0,3	9 187,95	33 615,12
403590-0126	OT-120 , PT5.231.071	шт.	0,3	42 877,21	137 376,86
403590-0128	BC-122 , PT5.233.090	шт.	0,2	22 331,97	67 230,24
403590-0129	BC-122-01 , PT5.233.090-01	шт.	0,2	11 070,33	43 285,22
403590-0130	BC-124 , PT5.233.091	шт.	0,4	10 687,44	45 741,12
403590-0131	BC-124-01 , PT5.233.091-01	шт.	0,4	10 368,41	35 150,06
403590-0132	YP-120 , PT5.248.087	шт.	0,3	10 208,90	45 127,14
403590-0133	AO-121 , PT5.248.089	шт.	0,3	7 736,57	46 508,59
403590-0134	OK-124 , PT5.248.090	шт.	0,3	8 932,79	39 987,40
	Комплект:				
	<i>Примечание: четные цифры окончания в марке означают подключение к верхнему разъему OD-121 и нечетные- к верхнему разъему соответственно</i>				
403590-0145	KOD-121-01 , PT4.071.008-01	шт.	0,5	6 221,05	16 577,22
403590-0146	KOD-121-02(03) , PT4.071.008-02(03)	шт.	0,5	6 380,56	26 861,40
403590-0147	KOD-121-04(05) , PT4.071.008-04(05)	шт.	0,5	6 380,56	24 865,98
403590-0148	KOD-121-06(07) , PT4.071.008-06(07)	шт.	0,5	6 380,56	24 712,48
403590-0149	KOD-121-06(07) , PT4.071.008-06(07)	шт.	0,5	7 018,62	16 577,32
403590-0150	KOD-121-06(07) , PT4.071.008-06(07)	шт.	0,5	3 038,36	18 265,75
	2.1.2. Мультиплексоры PDH				
403520-0053	Блок ЕПМ-6 предназначен для установки плат АМ-33, АМ-35, ЛТ-328, ПН-05, СС-04, СК-13	шт.		38 079,00	148 888,89
	Составные части мультиплексора				
403520-0064	Блок ОВГ-25 , ИСПТ.469436.058	шт.		20 727,54	81 044,67
403520-0065	Комплект ВГ-25-03 , ИСПТ.465949.013-03	шт.		58 688,77	229 473,08
403520-0068	Блок ЕПМ-6 предназначен для установки плат АМ-33, АМ-35, ЛТ-328, ПН-05, СС-04, СК-13 , ИСПТ.469436.074	шт.		38 079,00	148 888,89
	Комплект:				
403590-0172	ВГ-25-03 , ИСПТ.465949.013-03	шт.	3,0	65 719,80	229 473,08
403590-0173	ВГ-25-04 , ИСПТ.465949.013-04	шт.	3,0	69 867,16	295 168,38
403590-0174	ВГ-25-06 , ИСПТ.465949.013-06	шт.	3,0	46 578,11	162 703,32
403590-0175	ВГ-25-07 , ИСПТ.465949.013-07	шт.	3,0	66 995,91	233 463,92
403590-0176	ВГ-25-08 , ИСПТ.465949.013-08	шт.	3,0	35 093,09	122 641,47
	Блок:				
403590-0274	КС-06М , ИГУЛ.469436.002	шт.		14 356,27	65 848,80
403590-0275	ЕПМ-6 , ИСПТ.469436.074	шт.	6,0	34 136,01	133 471,80
	Комплект:				
403590-0286	АМ-33 (2 платы) , ИСПТ.465949.016	шт.	2,0	135 267,93	476 444,44
403590-0287	АМ-33-02 (1 плата) , ИСПТ.465949.016-02	шт.		67 633,96	241 445,59
403590-0288	АМ-35 , ИСПТ.465949.028	шт.	2,0	107 193,45	377 901,49
403590-0289	ПН-05 (2 плата) , ИСПТ.465949.020	шт.		12 954,71	50 652,92
403590-0290	ПН-05-02 (1 плата) , ИСПТ.465949.020-02	шт.		6 221,05	25 019,47
403590-0291	ЛТ-328 (2 платы) , ИСПТ.465949.014	шт.	2,0	94 432,33	413 205,04
403590-0292	СС-04 , ИСПТ.465949.017	шт.		23 632,53	92 403,20
403590-0293	КТ-01 (2 платы) , ИСПТ.465949.018	шт.	2,0	15 153,84	66 462,77
403590-0298	СК-13 , ИСПТ.465949.035	шт.	2,0	3 509,31	91 635,74
403590-0299	ПН-06 , ИГУЛ.465919.008	шт.		8 230,93	46 662,08
403590-0300	АК-01 , ИГУЛ.465919.010	шт.		9 826,07	62 318,44
	2.2. Аппаратура линейного тракта				
	2.2.1. Для работы по оптическому кабелю				
	Базовые комплекты				
	Оборудование линейного тракта для работы по оптическому кабелю (Е1):				
666500-0001	ОЛТ-025 оконечное . Состав: блок ОЛТ-025 с комплектом КЛТ-011 (1 шт.)	компл.		70 869,82	277 101,00
666500-0002	ОЛТ-025 регенератор . Состав: блок ОЛТ-025 с комплектом КЛТ-011-06 (1 шт.)	компл.		93 885,42	367 092,00
666500-0003	ЛТС-11 оконечное . Состав: блок ЕПМ-6-01 (1 шт.), плата ЛТ-124 (1 шт.), плата ПН-05 (1 шт.)	компл.		109 745,68	429 105,60
666500-0004	ЛТС-11 регенератор . Состав: блок ЕПМ-6-01 (1 шт.),плата ЛТ-124 (2шт), плата ПН-05 (1 шт.)	компл.		162 613,20	635 817,60
	Оборудование линейного тракта для работы по оптическому кабелю (Е2):				

666500-0015	ОЛТ-025 оконечное . Состав: блок ОЛТ-025 с комплектом КЛТ-021-08 (1 шт.)	компл.		68 818,93	269 082,00
666500-0016	ОЛТ-025 регенератор . Состав: блок ОЛТ-025 с комплектом КЛТ-021-02 (1 шт.)	компл.		95 252,69	372 438,00
Оборудование линейного тракта для работы по оптическому кабелю (Е3):					
666500-0027	ОЛТ-025 оконечное. Состав блок ОЛТ-025 с комплектом КЛТ-031-07 (1 шт.)	компл.		70 186,19	274 428,00
666500-0028	ОЛТ-025 регенератор . Состав: блок ОЛТ-025 с комплектом КЛТ-031-02 (1 шт.)	компл.		96 619,95	377 784,00
Составные части ЛТС-11					
666500-0039	Блок ЕПМ-6-01	шт.		48 765,73	190 674,00
Комплект:					
666500-0040	ЛТ-124 (2 платы)	шт.		105 735,04	413 424,00
666500-0041	ПН-05 (2 платы)	шт.		16 179,28	63 261,00
666500-0042	СС-04	шт.		11 165,98	43 659,00
666500-0043	КТ-02 (2 платы)	шт.		23 243,48	90 882,00
666500-0044	КМЧ-01	шт.		1 367,26	5 346,00
Составные части ОЛТ-025					
666500-0055	Блок ОЛТ-025	шт.		20 964,71	81 972,00
Комплект:					
666500-0066	КЛТ-011	шт.	3,0	49 905,12	195 129,00
666500-0067	КЛТ-011-01	шт.	3,0	46 213,50	180 694,80
666500-0068	КЛТ-011-02	шт.	3,0	36 460,36	142 560,00
666500-0069	КЛТ-011-03	шт.	3,0	47 216,16	184 615,20
666500-0070	КЛТ-011-04	шт.	3,0	95 207,11	372 259,80
666500-0071	КЛТ-011-06	шт.	3,0	52 502,92	205 286,40
666500-0072	КЛТ-011-07	шт.	3,0	84 496,88	330 382,80
666500-0073	КЛТ-011-08	шт.	3,0	72 920,72	285 120,00
666500-0074	КЛТ-011-09	шт.	3,0	85 772,99	335 372,40
666500-0075	КЛТ-011-10	шт.	3,0	182 529,67	713 691,00
666500-0076	КЛТ-011-11	шт.	3,0	145 841,43	570 240,00
666500-0077	КЛТ-021-02	шт.	3,0	74 287,98	290 466,00
666500-0078	КЛТ-021-03	шт.	3,0	164 390,64	642 767,40
666500-0079	КЛТ-021-05	шт.	3,0	78 526,50	307 038,60
666500-0080	КЛТ-021-08	шт.	3,0	47 854,22	187 110,00
666500-0081	КЛТ-021-09	шт.	3,0	95 981,89	375 289,20
666500-0082	КЛТ-021-11	шт.	3,0	54 143,63	211 701,60
666500-0083	КЛТ-031-01	шт.	3,0	168 082,25	657 201,60
666500-0084	КЛТ-031-02	шт.	3,0	75 655,24	295 812,00
666500-0085	КЛТ-031-03	шт.	3,0	81 169,87	317 374,20
666500-0086	КЛТ-031-06	шт.	3,0	96 027,47	375 467,40
666500-0087	КЛТ-031-07	шт.	3,0	49 221,48	192 456,00
666500-0088	КЛТ-031-08	шт.	3,0	54 736,11	214 018,20
2.2.2. Для работы по медному кабелю					
Базовые комплекты					
Оборудование линейного тракта для работы по медному кабелю (Е1):					
665000-0001	Состав: ОЛТ-10 (2 шт.), РС-15Н (2 шт.) «точка-точка»	компл.		74 652,58	291 891,60
665000-0002	Состав: ТЕ-5923 (2 шт.) «точка-точка»	компл.	4	63 532,17	248 410,80
665000-0003	Состав: ОЛТ-14 (2 шт.) «точка-точка»	компл.		80 212,79	313 632,00
665000-0004	Состав: ОЛТ-10 (2 шт.), РС-15Н (2 шт.), СС-10 (2 шт.), ДП-15М (2 шт.), НРПС1-5 (6шт) на 70 км кабельной линии	компл.	312,2	519 104,35	2 029 698,00
665000-0005	Состав: ОЛТ-14 (2 шт.), ДП-11 (2 шт.), НРПС1-4 (16 шт.) на 70 км кабельной линии	компл.		963 692,84	3 768 039,00
Оборудование линейного тракта для работы по медному кабелю (Е2):					
665000-0016	Состав: ОЛТ-21 (2 шт.), КЛТ-21 (2 шт.) «точка-точка»	компл.	21	69 274,68	270 864,00
665000-0017	Состав: ОЛТ-21 (2 шт.), КЛТ-21 (2 шт.), ДП-11 (2 шт.), НРП-6 (24 шт.), КЛТ-211 (8 шт.) на 70 км кабельной линии	компл.		1 915 080,31	7 487 964,00
Составные части ОЛТ-Е1					
Шкаф:					
665000-0028	ТЕ 5923	шт.		31 766,09	124 205,40
665000-0029	ТЕ 5923-01	шт.		31 128,03	121 710,60

665000-0030	ТЕ 5923-02	шт.		33 087,77	129 373,20
665000-0031	ОЛТ-110	шт.		7 109,77	27 799,20
	Блок:				
665000-0042	ОЛТ-10	шт.	7	12 305,37	48 114,00
665000-0043	ОЛТ-10Е	шт.	7	12 305,37	48 114,00
665000-0044	РЛ-15Н-4	шт.		41 017,90	160 380,00
665000-0045	РЛ-15Н-4-01	шт.		41 017,90	160 380,00
665000-0046	РЛ-15НС	шт.		38 055,50	148 797,00
665000-0047	РЛ-15НС-02	шт.		38 055,50	148 797,00
	Плата:				
665000-0059	РС-15Н-4	шт.	0,5	25 020,92	97 831,80
665000-0060	РС-15Н-2	шт.	0,8	26 069,16	101 930,40
665000-0061	РС-15Н-05	шт.		26 433,76	103 356,00
665000-0062	ДП-15М	шт.		9 388,54	36 709,20
665000-0063	СС-10	шт.		7 747,83	30 294,00
	Пункт необслуживаемый регенерационный:				
665000-0074	НРП-С1-5	шт.		51 272,38	200 475,00
665000-0075	НРП-С1-5-01	шт.		58 684,30	229 455,60
	Составные части ИКМ-120-4/5				
665000-0087	Пункт необслуживаемый регенерационный НРП-6	шт.		31 447,06	122 958,00
	2.3. Аппаратура малоканального уплотнения HDSL-4/8				
	Базовые комплекты				
	Аппаратура абонентского уплотнения HDSL-4/8 на 4 абонента:				
666000-0001	Состав: блок АЛМ-4/8С-03, комплект АТ-4-16	компл.	15	42 385,17	165 726,00
666000-0002	Состав: блок АЛМ-4/8С-03, комплект АТ-4-18	компл.	15	47 398,47	185 328,00
666000-0003	Состав: блок АЛМ-4/8С-03, комплект АТ-4-17	компл.	15	45 119,69	176 418,00
666000-0004	Состав: комплект АТ-8-21.09 (комплект АТ-4Ш)	компл.	15	47 173,91	184 450,00
	Аппаратура абонентского уплотнения HDSL-4/8 на 8 абонентов:				
666000-0015	Состав: блок АЛМ-4/8С-03, комплект АТ-8-16	компл.	15	49 905,12	195 129,00
666000-0016	Состав: блок АЛМ-4/8С-03, комплект АТ-8-18	компл.	15	62 438,36	244 134,00
666000-0017	Состав: блок АЛМ-4/8С-03, комплект АТ-8-17	компл.	15	54 915,04	214 717,80
666000-0018	Состав: комплект АТ-8-21.10 (комплект АТ-8Ш).	компл.	15	54 915,04	214 717,80
	Составные части HDSL-4/8				
666000-0029	Блок АЛМ-4/8С-03	шт.	15	19 141,69	74 844,00
	Комплект:				
666000-0040	АТ-4-16	шт.		23 243,48	90 882,00
666000-0041	АТ-4-17	шт.		25 978,01	101 574,00
666000-0042	АТ-4-18	шт.		28 256,78	110 484,00
666000-0043	АТ-4-19	шт.		35 229,82	137 748,60
666000-0044	АТ-4-21	шт.		27 345,27	106 920,00
666000-0045	АТ-4-21.09 (АТ-4Ш)	шт.		25 750,13	100 683,00
666000-0046	АТ-8-16	шт.		30 763,43	120 285,00
666000-0047	АТ-8-17	шт.		35 776,73	139 887,00
666000-0048	АТ-8-18	шт.		43 296,68	169 290,00
666000-0049	АТ-8-19	шт.		50 041,84	195 663,60
666000-0050	АТ-8-21.09 (АТ-8Ш)	шт.		46 942,71	183 546,00
	2.4. Аппаратура трансмультиплексирования ТМС-60				
	Базовые комплекты				
666000-0061	Трансмультиплексор ТМС-60, преобразование 2Е1 во вторичную группу ЧРК. Состав: блок ТМС-11-01 (1 шт.)	компл.	8,3	528 675,19	2 067 120,00
666000-0062	Трансмультиплексор ТМС-60, преобразование 4Е1 в две вторичные группы ЧРК. Состав: блок ТМС-11-02 (1 шт.)	компл.	9,1	870 491,05	3 403 620,00
	Составные части ТМС-60				
	Блок:				
666000-0073	ТМС-11	шт.	8,5	182 301,79	712 800,00
666000-0074	ТМС-11-01	шт.	8,3	522 112,33	2 041 459,20
666000-0075	ТМС-11-02	шт.	9,1	765 211,76	2 991 978,00
	Плата:				
666000-0086	АС-130	шт.	0,4	136 726,34	534 600,00
666000-0087	ОС-130	шт.	0,35	68 363,17	267 300,00
	2.5. Технологические системы связи				
	2.5.1. Аппаратура технологической связи ИКМ-5Т				
	Состав аппаратуры ИКМ-5Т				
	Терминал:				
666000-0098	оператора	шт.	4	31 902,81	124 740,00
666000-0099	диспетчера	шт.	5	40 562,15	158 598,00
666000-0100	Контейнер НРПВ-4	шт.	250	196 202,30	767 151,00
666000-0101	Шкаф НРПВ-4Ш	шт.	30	43 068,80	168 399,00
	Блок:				
666000-0112	ОТС-83	шт.	12	50 132,99	196 020,00
666000-0113	ОТС-84	шт.	15	95 936,32	375 111,00
	Комплект:				
666000-0124	ДП	шт.		14 128,39	55 242,00
666000-0125	ДП-01	шт.		15 951,41	62 370,00
	Плата:				

666000-0136	ИП-83	шт.		5 241,18	20 493,00
666000-0137	ИП-84	шт.		5 104,45	19 958,40
666000-0138	ПА-81	шт.		5 696,93	22 275,00
666000-0139	ПА-82	шт.		5 241,18	20 493,00
666000-0140	СК-81	шт.		5 241,18	20 493,00
2.5.2. Аппаратура цифровой системы передачи ВТК-12					
Состав аппаратуры ВТК-12					
666000-0151	Блок ВТК-12.	шт.		123 509,46	482 922,00
666000-0152	Блок ВТК-12-01.	шт.		87 504,86	342 144,00
666000-0153	Плата ВД-14.	шт.		8 659,34	33 858,00
666000-0154	Плата ОК-14.	шт.	0,6	7 698,87	30 102,60
666000-0155	Плата ПА-01.	шт.	0,2	8 203,58	32 076,00
666000-0156	Плата ПС-01.	шт.	0,2	7 292,07	28 512,00
666000-0157	Плата РН-12.	шт.		19 141,69	74 844,00
666000-0158	Плата УР-01.	шт.	0,2	10 938,11	42 768,00
666000-0159	Плата ОД-15.	шт.	0,1	11 029,26	43 124,40
666000-0160	Плата ОД-152.	шт.	0,1	8 431,46	32 967,00
666000-0161	Плата ОД-153.	шт.	0,1	12 031,92	47 044,80
666000-0162	Плата МС-01	шт.	0,2	5 241,18	20 493,00
666000-0163	Плата ДУ-01.	шт.	0,2	2 552,23	9 979,20
666000-0164	Плата РК-06.	шт.		6 334,99	24 769,80
Плата:					
666000-0176	УР-02	шт.	0,2	12 761,13	49 896,00
666000-0177	ПД-01	шт.	0,1	6 380,56	24 948,00
666000-0178	ПД-01-01	шт.	0,1	6 380,56	24 948,00
666000-0179	ПД-01-02	шт.	0,1	6 380,56	24 948,00
666000-0180	ПД-01-03	шт.	0,1	8 203,58	32 076,00
666000-0181	ПД-01-04	шт.	0,1	8 203,58	32 076,00
2.6. Контрольно-измерительное оборудование					
666000-0192	Тестер потоков портативный "Морион-Е1"	шт.	1,2	44 208,18	172 854,00
666000-0193	Прибор "Морион-Е100"	шт.	3,5	205 089,51	801 900,00
666000-0194	Плата АД-72	шт.	0,5	45 985,63	179 803,80
666000-0195	Плата ЛТ-100	шт.	0,5	17 004,71	66 488,40
666000-0196	Измеритель шумов квантирования ИШК	шт.	15,0	49 905,12	195 129,00
666000-0197	Прибор контрольно-согласующих устройств ПКСУ	шт.	19,0	70 641,94	276 210,00
Терминал портативный переносной:					
666000-0208	УСО-04	шт.	0,8	27 801,02	108 702,00
666000-0209	УСО-01	шт.	18,0	74 287,98	290 466,00
666000-0210	Оборудование универсальное сервисное УСО-01-01	шт.	15,0	61 071,10	238 788,00
666000-0211	Измеритель оптической мощности ФОД-1204	шт.	0,25	36 460,36	142 560,00
2.7. Кроссовое оборудование					
Блок:					
666000-0222	ОСП-Е-У-16	шт.	6,0	41 017,90	160 380,00
666000-0223	ОСП-Е-У-8	шт.	6,0	22 787,72	89 100,00
666000-0224	ОСП-Е-2У-24	шт.	7,0	30 991,30	121 176,00
666000-0225	ОСП-Е-2У-32	шт.	7,0	36 460,36	142 560,00
666000-0226	ОСП-48Н-8	шт.		33 725,83	131 868,00
666000-0227	ОСП-48Н-12	шт.		44 208,18	172 854,00
666000-0228	ОСП-48Н-16	шт.		54 690,54	213 840,00
666000-0229	ВКО-01	шт.	2,3	14 584,14	57 024,00
666000-0230	ВКО-01-01	шт.	2,3	15 495,65	60 588,00
666000-0231	ОСП-02	шт.	13,5	14 128,39	55 242,00
666000-0232	ОКС-01	шт.	10,0	22 331,97	87 318,00
666000-0233	ОКС-01-01	шт.	10,0	12 761,13	49 896,00
666000-0234	ОКС-01-19А	шт.	8,5	18 685,93	73 062,00
666000-0235	ОКС-01-19П	шт.	4,5	10 026,60	39 204,00
666000-0236	ОКС-01-19К	шт.	4,5	6 836,32	26 730,00
666000-0237	ОКС-01-19Д8	шт.	4,5	7 975,70	31 185,00
666000-0238	ОКС-01-19Д16	шт.	7,0	12 989,00	50 787,00
666000-0239	ОКС-01-19Т	шт.	16,0	50 497,60	197 445,60
666000-0240	ОКС-01-19У	шт.	3,0	62 073,76	242 708,40
666000-0241	ОКС-01-19Q	шт.	3,0	13 763,79	53 816,40
666000-0242	ОКС-01-19М	шт.	4,5	16 862,92	65 934,00
666000-0243	ОЛП-13	шт.		23 562,51	92 129,40
666000-0244	ОЛП-14	шт.		12 578,82	49 183,20
666000-0245	ОЛП-15	шт.		9 570,84	37 422,00
666000-0246	ВКМ-01	шт.	3,0	9 115,09	35 640,00

2.8. Каркасы					
	Каркас:				
666000-0257	СКУ-01	шт.	42,0	13 216,88	51 678,00
666000-0258	СКУ-02	шт.	48,0	6 836,32	26 730,00
666000-0259	СКУ-03	шт.	37,0	12 761,13	49 896,00
	Шкаф:				
666000-0270	E600A	шт.	130,0	39 878,52	155 925,00
666000-0271	E600BH	шт.	135,0	57 425,06	224 532,00
666000-0272	E600-33U	шт.	100,0	42 886,50	167 686,20
666000-0273	E600-33U-BH	шт.	105,0	66 084,40	258 390,00
666000-0274	E400A	шт.	115,0	35 320,97	138 105,00
666000-0275	E600K	шт.	125,0	37 599,74	147 015,00
666000-0276	E400K	шт.	110,0	28 393,50	111 018,60
666000-0277	012-00	шт.	6,0	3 235,86	12 652,20
2.9. Вспомогательное оборудование					
666000-0288	Блок ППН-01	шт.		63 349,87	247 698,00
	Блок рядовой защиты:				
666000-0299	БРЗ-60М	шт.	7,0	9 342,97	36 531,00
666000-0300	БРЗ-60Е	шт.	7,0	12 077,49	47 223,00
	Комплект гарантированного питания:				
666000-0311	КТП (60, 5,65) без аккумуляторов	шт.	5,0	101 068,06	395 176,10
666000-0312	КТП-01 (60, 10,65)	шт.		88 872,12	347 490,00
666000-0313	КТП-02 (60, 15,65)	шт.		140 828,13	550 638,00
666000-0314	КТП-03 (48, 5,65)	шт.		121 230,69	474 012,00
666000-0315	КТП-04 (48, 10,65)	шт.		108 378,41	423 759,60
666000-0316	КТП-05 (48, 15,65)	шт.		126 289,57	493 792,20
666000-0317	КТП-07 (60, 10,)	шт.		88 872,12	347 490,00
666000-0318	КТП-10 (48, 10,)	шт.		79 438,01	310 602,60
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ IP-ТЕЛЕГРАФИИ					
	3.2. Модули коммуникационные блока коммутации каналов				
665520-0001	Коммутатор Allied Telesyn AT1-AT-FS708	шт.		763,84	2 986,63
	Коммуникационный модуль:				
665520-0014	ВТТА-2П-16	шт.		30 550,39	126 325,31
665520-0016	ВКГТ-8	шт.		75 961,72	297 010,31
	3.3. Рабочее место Администратора/Техника				
	Компьютер АРМ администратора/техника в составе:				
401000-0001	Компьютер HP Core i3-4150,4GB,500GB HDD,DVD+/-RW ,SVGA NV Geforce 1Gb, GigEth, KB,Mouse , Win7Pro +MSOf 2013 tr.	шт.		18 550,46	72 532,28
401000-0002	Компьютер HP Pro 3120 MT Core 2 Duo E7500, 2GB DDR3 PC3-10600, 500GB SATA 3.0 HDD,SVGA NV Geforce 1Gb DVD+/-RW, Card Reader, keyboard, mouse opt, Win7Pro 64-bit, монитор 17" Acer V173	шт.		26 407,12	103 251,83
401000-0003	Компьютер HP Core i3-4150,4GB,500GB HDD,DVD+/-RW ,SVGA NV Geforce 1Gb, GigEth, KB,Mouse , Win7Pro +MSOf 2013 tr.	шт.		18 550,46	72 532,28
401000-0004	Компьютер HP Core i3-4150,4GB,500GB HDD,DVD+/-RW ,SVGA NV Geforce 1Gb, GigEth, KB,Mouse , Win7Pro +MSOf 2013 tr.	шт.		18 550,46	72 532,28
	3.4. Рабочее место телеграфиста				
665520-0028	ПТК ПТС "Вектор-32 Windows версия (в комплекте CD-диск, электронный ключ USB)	компл.		7 733,57	30 238,26
	Компьютер АРМ телеграфиста в составе:				
401000-0015	Компьютер HP Core i3-4150,4GB,500GB HDD,DVD+/-RW ,SVGA NV Geforce 1Gb, GigEth, KB,Mouse , Win7Pro +MSOf 2013 tr.	шт.		18 550,46	72 532,28
401000-0016	Компьютер HP 3120 Pro MT Core 2 Duo E7500, 4GB DDR3 PC3-10600, 500GB SATA 3.0 HDD, DVD+/-RW,Card Reader,keyboard,mouse opt, Win7Pro 64-bit	шт.		22 506,07	87 998,72
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ РЕГИСТРАЦИИ					

	4.1. Оборудование регистрации переговоров МСР				
404250-0018	Компьютер HP Pro TWR i5-4570.4590,4GB,500GB,DVD+/-RW,SVGA 1Gb HP, GLan, KB/Mouse,Win7Pro 64-bit + MSOf 2013Tr, Монитор Samsung S24C450BW, Комплект Logitech MK270, ИБП APC Smart-UPS SC 620VA (230V)	шт.		56 803,18	147 837,85
404250-0020	Блок воспроизведения и управления МСР-У , КСЕФ421459.007ТУ	компл.		56 163,68	219 600,00
	Многоканальный цифровой комплекс регистрации сигналов . ТУ4013-001-11308155-01:				
404250-0031	МСР-4	компл.		34 322,25	134 200,00
404250-0032	МСР-6	компл.		41 585,68	162 600,00
404250-0033	МСР-8	компл.		53 964,19	211 000,00
404250-0034	МСР-12	компл.		69 872,12	273 200,00
404250-0035	МСР-16	компл.		87 263,43	341 200,00
404250-0036	МСР-32	компл.		116 496,16	455 500,00
	РАЗДЕЛ 5. МУЛЬТИПЛЕКСОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
	5.5. Оборудование кроссовое				
	5.5.1. Оборудование кроссовое базовое				
	Стойка кроссовая EN8778:				
665600-0068	высотой 2,2м , КУНИ.301177.012-01	шт.		24 296,68	95 000,00
665600-0069	высотой 2,6м , КУНИ.301177.012	шт.		28 644,50	112 000,00
665600-0085	Панель кроссовая EN8778GD , КУНИ.305142.008	шт.		27 365,73	107 000,00
665600-0086	Панель кроссовая EN8778JA , КУНИ.305142.011	шт.		30 179,03	118 000,00
	5.5.2. Оборудование кроссовое на 150 пар (21")				
665600-0097	Каркас для плингов 21" , КУНИ.301241.077	шт.		6 010,23	23 500,00
	Плинт LSA-PROFIL 2/10:				
665600-0108	LSA-PROFIL,размыкаемый плинт 2/10, маркировка 0...9 ,6089 1 121-06	шт.		120,07	469,47
	5.6. Прочее оборудование				
665600-0120	Терминал управляющий МАТ	компл.		29 786,73	116 466,12
665600-0121	Модем (Настольное исполнение Watson NTU, 1xEthernet, 1xE1, 2xDSL, SZ.847.V445W, Сетевой адаптер 230В/48В для Настольных модулей WATSON TDM.SZ.378.0A0.V6)	шт.		16 497,13	64 503,78
665600-0122	Модуль адаптера записи с цифровых терминалов ADA-UA UNIT	шт.		2 496,91	9 762,92
665600-0123	Гарнитура (общий вызов)	компл.		1 175,40	4 595,80
665600-0124	Терминал локальный LAP TOP	шт.		56 055,77	219 178,08
665600-0127	Комплект инсталляционных материалов SDH	шт.		6 700,77	26 200,00
665600-0129	Щит распределения питания (60 В) , КУНИ.466711.008	шт.		12 404,09	48 500,00
665600-0130	Пистолет электрический для накрутки 14В3 (220 В)	шт.		11 978,52	46 836,00
665600-0131	Пистолет ручной для накрутки 14НР1С	шт.		3 867,31	15 121,20
665600-0132	Кросс-гильза 502129	шт.		763,89	2 986,80
665600-0133	Кросс-ворот 505415	шт.		1 642,76	6 423,20
665600-0134	Кросс-ворот 509405	шт.		1 734,09	6 780,28
665600-0135	Раскрутка 509489	шт.		401,29	1 569,04
665600-0136	Устройство аварийной сигнализации EN8778AB , КУНИ.468232.002	шт.		26 342,71	103 000,00
	Стойка открытая 19":				
665600-0148	высотой 2133 мм , КУНИ.301429.001	шт.		15 345,27	60 000,00
665600-0150	высотой 2600 мм , КУНИ.301429.003	шт.		17 263,43	67 500,00
	РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-				
	6.1. Станция коммутационная Ладога М100				
	6.1.1. Оборудование центральное станции коммутационной Ладога М100				
	Оборудование центральное ОТС Ладога М100:				
665000-0135	до 64 портов 1 статив	компл.		106 777,02	417 498,16
665000-0137	до 128 портов 2 статива	компл.		157 817,43	617 066,16
665000-0139	до 192 портов 3 статива	компл.		210 010,59	821 141,40
665000-0140	до 256 портов 4 статива	компл.		274 834,94	1 074 604,60
665000-0141	до 320 портов 5 стативов	компл.		378 091,93	1 478 339,44
665000-0142	до 384 портов 6 стативов	компл.		407 869,41	1 594 769,40
665000-0143	до 448 портов 7 стативов	компл.		449 291,53	1 756 729,88
665000-0144	до 512 портов 8 стативов	компл.		475 755,66	1 860 204,64
665000-0145	выносной статив	компл.		122 263,45	478 050,08

	Комплект модулей цифровых:				
665000-0156	СЛ ИКМ-30 ОКС 30DТС, SC00 (для ОТС и ОбТС)	компл.		43 970,52	171 924,72
665000-0157	СЛ ИКМ-30 ОКС 30DТС, SC01 (для ОТС и ОбТС)	компл.		40 697,66	159 127,84
	Модуль цифровой:				
665000-0168	СЛ ИКМ-30 ОКС 30ССТА (для ОТС и ОбТС)	шт.		43 970,52	171 924,72
665000-0169	СЛ ИКМ-30 ISDN 30PRТА (для ОТС и ОбТС)	шт.		40 697,66	159 127,84
	Модуль цифрового терминала:				
665000-0180	4DLCQ (для ОТС и ОбТС)	шт.		3 935,53	15 387,92
665000-0181	8DLCР (для ОТС и ОбТС)	шт.		6 709,79	26 235,28
	Модуль аналоговых интерфейсов ЦБ:				
665000-0192	4LCC (для ОТС и ОбТС)	шт.		3 935,53	15 387,92
665000-0193	8LCA-A (для ОТС и ОбТС)	шт.		7 621,75	29 801,04
	Модуль аналоговых 2х проводных СЛ:				
665000-0204	8COTR (для ОТС и ОбТС)	шт.		9 443,56	36 924,32
665000-0205	4COTA (для ОТС и ОбТС)	шт.		6 130,22	23 969,16
	Модуль цифровых СЛ ISDN BRI:				
665000-0216	1 канал BRТА (для ОТС и ОбТС)	шт.		11 506,15	44 989,04
665000-0217	2 канала BRТС (для ОТС и ОбТС)	шт.		22 969,68	89 811,44
	Модуль:				
665000-0228	аналоговых 4х проводных ТЧ СЛ, Е&М 2ОDТА (для ОТС и ОбТС)	шт.		7 180,69	28 076,48
665000-0229	ISDN терминала S0 2ILС (для ОТС и ОбТС)	шт.		15 139,10	59 193,88
665000-0230	сигнализации ISDN терминала S0, 8 каналов SC03 (для ОТС)	шт.		12 531,05	48 996,40
665000-0231	передачи данных DPCВ PN-2DPCВ (для ОТС)	шт.		11 851,34	46 338,72
665000-0232	оптического интерфейса, 2 канала E1 M10 (для ОТС и ОбТС)	шт.		29 762,56	116 371,60
665000-0233	процессора тарификации AP-00 (для ОбТС)	шт.		6 357,34	24 857,20
665000-0234	речевых сообщений 4DATС (для ОТС и ОбТС)	шт.		48 773,27	190 703,48
665000-0235	удаленного цифрового терминала DLСN (для ОТС и ОбТС)	шт.		7 932,85	31 017,44
665000-0236	удаленных аналоговых интерфейсов ЦБ 4LLСВ с модулем питания 48В РW122 (для ОТС и ОбТС)	компл.		18 729,45	73 232,16
665000-0237	питания системы 48В РW122 (для ОТС и ОбТС)	шт.		9 140,99	35 741,28
	Модуль конференцсвязи:				
665000-0248	6 каналов CFТВ (для ОТС и ОбТС)	шт.		7 649,45	29 909,36
665000-0249	10 каналов CFТВ (для ОТС и ОбТС)	шт.		15 554,61	60 818,52
665000-0250	32 канала CFТС (для ОТС и ОбТС)	шт.		28 765,36	112 472,56
	Модуль интерфейса:				
665000-0261	Ethernet M606-A	шт.		44 426,51	173 707,64
665000-0262	IP-транка H.323, CCIS IPTВ-B	шт.		45 108,35	176 373,64
665000-0263	IP-телефонов 32IPLA	шт.		81 629,71	319 172,16
	Модуль кодека:				
665000-0274	IP-телефонов 16VCTA	шт.		98 590,62	385 489,32
665000-0275	IP-транка H.323, CCIS 4VCTI-B	шт.		43 361,13	169 542,00
	6.2. Станция коммутационная Ладога М140				
	6.2.1. Оборудование центральное станции коммутационной Ладога М140				
665000-0286	Медиаконвертор аналоговых терминалов, 2 канала МС2А	шт.		68 461,57	267 684,72
665000-0287	Процессор FCH FCHA	шт.		91 644,32	358 329,28
665000-0288	Концентратор Ethernet 10BASE-T для FCCH M96	шт.		13 786,07	53 903,52
665000-0289	Концентратор Ethernet 100BASE-T для FCCH M103	шт.		35 178,98	137 549,80
	Оборудование центральное ОбТС Ладога:				
665000-0300	M140.010 (до 384 портов BSCM S)	компл.		533 075,45	2 084 325,00
665000-0301	M140.011 (до 384 портов, с резервированием BSCM D)	компл.		994 961,95	3 890 301,24
665000-0302	M140.012 (до 384 портов BSCM S)	компл.		533 075,45	2 084 325,00
665000-0303	M140.013 (до 384 портов, с резервированием BSCM D)	компл.		994 961,95	3 890 301,24
665000-0304	M140.020 (до 768 портов BSCM+1 S)	компл.		1 094 027,73	4 277 648,44
665000-0305	M140.021 (до 768 портов, с резервированием BSCM+1 D)	компл.		1 168 939,13	4 570 552,00
665000-0306	M140.022 (до 768 портов BSCM+1 S)	компл.		1 094 027,73	4 277 648,44
665000-0307	M140.023 (до 768 портов, с резервированием BSCM+1 D)	компл.		1 168 939,13	4 570 552,00
665000-0308	M140.030 (до 1152 портов BSCM+2 S)	компл.		987 973,03	3 862 974,56
665000-0309	M140.031 (до 1152 портов, с резервированием BSCM+2 D)	компл.		1 552 179,00	6 069 019,88
665000-0310	M140.032 (до 1152 портов BSCM+2 S)	компл.		987 973,03	3 862 974,56
665000-0311	M140.033 (до 1152 портов, с резервированием BSCM+2 D)	компл.		1 552 179,00	6 069 019,88
665000-0312	M140.040 (до 1536 портов BSCM+3 S)	компл.		1 237 805,53	4 839 819,64
665000-0313	M140.041 (до 1536 портов, с резервированием BSCM+3 D)	компл.		1 759 800,99	6 880 821,88
665000-0314	M140.042 (до 1536 портов BSCM+3 S)	компл.		1 237 805,53	4 839 819,64
665000-0315	M140.043 (до 1536 портов, с резервированием BSCM+3 D)	компл.		1 759 800,99	6 880 821,88

665000-0316	M140.050 (до 3072 портов BSCM+7 S)	компл.		4 355 651,28	17 030 596,52
665000-0317	M140.051 (до 3072 портов, с резервированием BSCM+7 D)	компл.		4 746 668,46	18 559 473,68
665000-0318	M140.052 (до 3072 портов BSCM+7 S)	компл.		4 355 651,28	17 030 596,52
665000-0319	M140.053 (до 3072 портов, с резервированием BSCM+7 D)	компл.		4 746 668,46	18 559 473,68
	Модуль интерфейса Ethernet:				
665000-0330	10BASE-T PZ-PC19	шт.		8 267,38	32 325,44
665000-0331	10/100BASE-T PZ-PC22	шт.		5 011,32	19 594,28
	Модуль синхронизации системы:				
665000-0342	IMG режим ведущий, СК14	шт.		77 602,56	303 426,00
665000-0343	MMG режим ведущий, СК17	шт.		44 522,07	174 081,28
	Модуль аналоговых интерфейсов:				
665000-0354	ЦБ 16LCBK	шт.		22 159,98	86 645,52
665000-0355	ЦБ 24LCBV	шт.		43 829,89	171 374,88
	Модуль:				
665000-0366	удаленных аналоговых интерфейсов ЦБ 16LCBV	шт.		38 694,74	151 296,44
665000-0367	цифрового терминала аппарата серии Dterm75/Dterm65 16ELCJB	шт.		42 295,73	165 376,32
665000-0368	ISDN-терминала S0 8ILCEA	шт.		101 722,84	397 736,32
665000-0369	аналоговых 2х проводных СЛ 16COTB	шт.		34 105,06	133 350,80
665000-0370	аналоговых 4х/6ти-проводных ТЧ СЛ каналов универсальный DID/E&M 8TLTRA	шт.		36 777,05	143 798,28
	Модуль приемника/передатчика:				
665000-0381	сигналов DP/PB 8RSTM	шт.		23 694,14	92 644,08
665000-0382	сигналов 2BCK 8RSTP	шт.		32 302,43	126 302,52
665000-0383	сигналов 2BCK 8RSTL	шт.		32 302,43	126 302,52
665000-0384	конференцсвязи, 8 каналов CFT B	шт.		18 814,68	73 565,40
	Модуль цифровой:				
665000-0395	СЛ ИКМ-30 30DTS	шт.		40 079,74	156 711,80
665000-0396	СЛ ИКМ-30 ОКС 30CCTB	шт.		39 397,89	154 045,76
665000-0397	СЛ ИКМ-30 2BCK 30DTV	шт.		50 392,65	197 035,28
665000-0398	СЛ ИКМ-30 ISDN 30PRTC	шт.		55 412,74	216 663,80
665000-0399	ОКС 2CCNA	шт.		61 302,19	239 691,56
	Модуль:				
665000-0410	интерфейса IP-транка с сигнализацией CCIS, FCCH, H.323, 16/32 каналов 16 IPTC	шт.		299 990,77	1 172 963,92
665000-0411	кодека IP-транка 16VCTB	шт.		115 317,15	450 890,04
665000-0412	IP PAD 32IPPAD	шт.		91 878,70	359 245,72
665000-0413	интерфейса аналогового медиаконвертора CC118 PH	шт.		78 113,94	305 425,52
665000-0414	поддержки IP терминалов CC118 PHD-C	шт.		80 180,79	313 506,88
665000-0415	поддержки IP протокола, CCIS поверх IP CC117 PHC	шт.		88 277,71	345 165,84
665000-0416	интерфейса информационных сообщений RMAT AL18 ALDSPT	шт.		35 178,98	137 549,80
665000-0417	управления расширением цифрового терминала	шт.		6 480,36	25 338,20
	6.2.2. Оборудование дополнительное станций коммутационных Ладога M100 и Ладога M140				
665000-0428	Консоль оператора-телефониста на базе PC, ПО 1554 DTCMF станции "Ладога M140"	компл.		21 797,75	85 229,20
665000-0429	Трубка цифрового терминала с тангентой DTP-TNG	шт.		2 109,46	8 248,00
665000-0430	Пара головная для цифрового телефона SUPRA-NC POLARIS	компл.		8 672,23	33 908,40
	Терминал цифровой:				
665000-0441	8-1U TEL	компл.		3 769,33	14 738,08
665000-0442	ЖКД 8D-1U TEL	компл.		4 730,30	18 495,48
665000-0443	ЖКД 16D-1U TEL	компл.		6 959,09	27 210,04
665000-0444	ЖКД 32D-1U TEL	компл.		9 091,99	35 549,68
	Модуль:				
665000-0455	подключения педали терминала цифрового (встроенный в терминал) DTP-PED	шт.		1 171,92	4 582,20
665000-0456	подключения звукового оповещения терминала цифрового (встроенный в терминал) DTP-SND	шт.		2 109,46	8 248,00
665000-0457	расширения терминала цифрового DCU-60-1A	шт.		10 479,11	40 973,32
665000-0458	электропитания IP терминалов 1604 PWRMS	шт.		34 688,90	135 633,60
	Адаптер:				
665000-0469	для подключения дополнительного оборудования для телефона серии Dterm75 ADA-UA UNIT	шт.		2 812,61	10 997,32
665000-0470	аналогового порта для телефона серии Dterm75 APR-U UNIT	шт.		4 687,68	18 328,84
665000-0471	электропитания для DCU консоли IP DCU/IP AC/DC ADAPTER	шт.		2 301,23	8 997,80
665000-0472	IP для телефона серии Dterm75 2UA-P UNIT	шт.		5 859,61	22 911,08
	Терминал:				
665000-0483	IP на базе PC, ПО SP20	компл.		7 031,53	27 493,28
665000-0484	управляющий MAT (для ОТС и ОБТС)	компл.		33 054,60	129 243,48
	Модем:				
665000-0495	ZYXELL для удаленного доступа к центральному оборудованию из центра управления	шт.		5 292,83	20 694,96
665000-0496	HDSL WATSON FLEX DSL	шт.		40 271,51	157 461,60
	Система записи многоканальная:				
665000-0507	ОБЬ-04Ц (для ОТС и ОБТС)	компл.		89 010,69	348 031,80
665000-0508	ОБЬ-08Ц (для ОТС и ОБТС)	компл.		131 792,24	515 307,64
665000-0509	ОБЬ-12Ц (для ОТС и ОБТС)	компл.		174 595,10	682 666,84
665000-0510	ОБЬ-16Ц (для ОТС и ОБТС)	компл.		326 842,71	1 277 955,00
665000-0511	ОБЬ-Е1Ц (для ОТС и ОБТС)	компл.		365 251,93	1 428 135,04
	6.3. Контроллер группового канала ССПС-128 для ОТС и ОБТС				
665000-0522	Блок базовый (для ОТС и ОБТС)	шт.		89 684,01	350 664,48
	Модуль:				
665000-0533	РСМ7 ИКМ-30 ЦСИО (для ОТС и ОБТС)	шт.		23 932,79	93 577,20

665000-0534	PCM-7 для ССПС-128	шт.		23 754,48	92 880,00
665000-0535	3-х проводных СЛ, 4 канала ТWA-42 (для ОБТС)	шт.		12 341,41	48 254,92
665000-0536	ИС4 ТЧ, 8 каналов (для ОТС)	шт.		13 232,07	51 737,40
665000-0537	КУн2/8, 8 каналов (для ОТС)	шт.		17 374,28	67 933,44
665000-0538	ИС2-8, 8 каналов (для ОТС)	шт.		20 941,19	81 880,04
665000-0539	ПГС, 8 каналов (для ОТС)	шт.		13 232,07	51 737,40
665000-0540	ПГС-МЗ с дополнительной защитой, 8 каналов (для ОТС)	шт.		23 672,83	92 560,76
665000-0541	системной платы контроллера (в составе базового блока) М-23	шт.		16 641,30	65 067,48
665000-0542	сигнального процессора контроллера (в составе базового блока) DSP-16	шт.		12 422,37	48 571,48
665000-0543	коммутатора контроллера (в составе базового блока) EXP-300	шт.		15 703,75	61 401,68
6.4. Оборудование установочное для ОТС "ОБЬ-128Ц"					
6.4.1. Шкаф					
665000-0554	Шкаф ТК43U	шт.		52 637,34	205 812,00
665000-0555	Панель сигнализации с блоком питания	шт.		3 451,85	13 496,72
665000-0556	Шит распределения питания (220 В)	шт.		4 602,46	17 995,60
665000-0557	Полка на телескопических направляющих	шт.		3 265,10	12 766,56
6.4.2. Источники гарантированного питания					
665000-0568	Блок гарантированного питания IMV VICTRON 19" Netpro	компл.		44 380,88	173 529,24
665000-0569	Блок питания и синхронизации Power Supp, Filter & timing str-3, LMB 401, 107870453	компл.		20 960,61	81 956,00
665000-0570	Блок батарейный дополнительный IMV VICTRON 19" Netpro	компл.		17 285,03	67 584,48
6.4.3. Оборудование кроссовое					
665000-0581	Оборудование кроссовое на 150 пар (19" и 21") в составе: каркас для плинтов; зажим контакта заземления; плинт с размыкаемыми контактами LSA-PROFIL 2/10, маркировка от 0 до 9; штекер размыкающий для 1 пары; штекер защиты на 1 пару ComProtect HGB 180 A1	компл.		20 242,29	79 147,36
6.5. Оборудование гарантированного питания станции коммутационной Ладога М140					
Блок питания 48 В:					
665000-0592	ARGUS RST48/15	компл.		126 567,60	494 879,32
665000-0593	ARGUS RST48/30	компл.		191 257,71	747 817,64
665000-0594	ARGUS RST48/50	компл.		196 882,93	769 812,24
665000-0595	ARGUS RST48/100	компл.		264 385,65	1 033 747,88
Модуль:					
665000-0606	питания ARGUS	шт.		58 396,39	228 329,88
665000-0607	управления и мониторинга ARGUS	шт.		18 637,15	72 871,24
Панель:					
665000-0618	ограничения заряда аккумуляторов ARGUS	шт.		9 318,57	36 435,60
665000-0619	автоматов ARGUS	шт.		6 212,38	24 290,40
665000-0620	распределения питания ARGUS	шт.		6 212,38	24 290,40
Батарея аккумуляторная:					
665000-0631	A512/6,5	шт.		703,15	2 749,32
665000-0632	A512/10	шт.		1 193,23	4 665,52
665000-0633	A512/16	шт.		2 237,31	8 747,88
665000-0634	A512/25	шт.		2 620,85	10 247,52
665000-0635	A512/30	шт.		3 132,23	12 247,00
665000-0636	A512/40	шт.		3 707,53	14 496,44
665000-0637	A512/55	шт.		4 922,08	19 245,32
665000-0638	A512/65	шт.		5 625,23	21 994,64
665000-0639	A512/115	шт.		9 920,51	38 789,20
6.6. Система управления и мониторинга "ОБЬ-128Ц"					
6.6.1. Базовые комплекты					
Аппаратно-программный комплекс оператора:					
665000-0650	PM-1 (ОБЬ-128Ц PM-1) в составе: компьютер PM-1; программное обеспечение для PM-1; кабель Ethernet 5м; кабель RS-232 2м MAT CA-T; кабель RS-232 5м MAT CA-P; комплект документации по PM-1; комплект компакт-дисков CD-RW (5шт.)	компл.		67 694,49	264 685,44
665000-0651	удаленного мониторинга СУМ (ОБЬ-128Ц СУМ) в составе: компьютер промышленный СУМ; HUB Ethernet 10/100 8портов; кабель Ethernet 5м; кабель Ethernet 1м; кабель RS-232 5м MAT CA-P; кабель RS-232 2м MAT CA-T; фильтр сетевой на 5 розеток; программное обеспечение	компл.		116 829,99	456 805,28
665000-0652	PM-2, основной (ОБЬ-128Ц PM-2-О) в составе: сервер PM-2-О; монитор 0.25 17" NEC MF75F LR MPRII TCO99; программное обеспечение мониторинга и управления сетью; блок бесперебойного питания UPS (1 час работы); кабель Ethernet 5м; фильтр сетевой на 5 розеток	компл.		83 419,55	326 170,44
665000-0653	PM-2, дополнительный (ОБЬ-128Ц PM-2-Д) в составе: сервер PM-2-Д; монитор 0.25 17" NEC MF75F LR MPRII TCO99; программное обеспечение мониторинга и управления сетью; блок бесперебойного питания UPS (1 час работы); кабель Ethernet 5м; фильтр сетевой на 5 розеток	компл.		83 419,55	326 170,44
665000-0654	PM-3, основной (ОБЬ-128Ц PM-3-О) в составе: сервер PM-3-О; монитор 0.25 17" NEC MF75F LR MPRII TCO99; программное обеспечение мониторинга и управления сетью; блок бесперебойного питания UPS (1 час работы); кабель Ethernet 5м; фильтр сетевой на 5 розеток	компл.		107 518,54	420 397,48
665000-0655	PM-3, дополнительный (ОБЬ-128Ц PM-3-Д) в составе: сервер PM-3-Д; монитор 0.25 17" NEC MF75F LR MPRII TCO99; программное обеспечение мониторинга и управления сетью; блок бесперебойного питания UPS (1 час работы); кабель Ethernet 5м; фильтр сетевой на 5 розеток	компл.		107 518,54	420 397,48
6.6.2. Дополнительное оборудование					

665000-0666	Карта расширения портов RS-232 в комплекте с удлинителем кабеля RS-232 МАТ СА-У, 15м	компл.		319,61	1 249,68
665000-0677	Модуль аналоговых интерфейсов ДСУ (8 каналов) SSPS-128 в комплекте с кабелем соединительным монтажным	компл.		20 941,19	81 880,04
665000-0678	Коннектор экранированный RJ 45 8P8C Siemon Company	шт.		14,66	57,32
665000-0679	Устройство приема/передачи сигналов синхронизации УПСС с комплектом кабелей	компл.		25 076,17	98 047,84
	Модуль:				
665000-0690	процессора FP	шт.		9 375,38	36 657,72
665000-0691	процессора MP	шт.		36 009,97	140 799,00
665000-0692	генератор-приемник PN-8RSTx	шт.		6 179,22	24 160,76
665000-0693	процессора MP CP16 RETROFIT MP	шт.		58 404,34	228 360,96
665000-0694	процессора FP CP17 RETROFIT FP	шт.		9 460,60	36 990,96
665000-0695	процессора MP CP26 RETROFIT MP	шт.		27 806,52	108 723,48
665000-0696	процессора MP CP20 MP DUAL	шт.		33 367,83	130 468,20
665000-0697	процессора MP CP27 MP DUAL	шт.		7 247,77	28 338,80
665000-0698	процессора MP CP28 RETROFIT MP	шт.		9 277,16	36 273,68
665000-0699	расширения памяти PZ-M537	шт.		8 283,17	32 387,20
	Блок питания стativa Ладога:				
665000-0710	M100 PW-121	шт.		7 415,07	28 992,92
665000-0711	M140 основной PW-55	шт.		41 059,90	160 544,20
665000-0712	M140 резервный PW-54	шт.		54 270,65	212 198,24
	Комплект оборудования для резервирования центрального оборудования:				
665000-0723	ОТС Ладога M100 (от 8 до 512 портов)	компл.		44 533,04	174 124,20
665000-0724	ОбТС Ладога M100 (от 8 до 512 портов)	компл.		44 533,04	174 124,20
665000-0725	ОТС Ладога M140.012 (до 384 портов)	компл.		501 795,77	1 962 021,48
665000-0726	ОбТС Ладога M140.010 (до 384 портов)	компл.		501 795,77	1 962 021,48
665000-0727	ОТС Ладога M140.022 (до 768 портов)	компл.		495 296,94	1 936 611,04
665000-0728	ОбТС Ладога M140.020 (до 768 портов)	компл.		495 296,94	1 936 611,04
665000-0729	ОТС Ладога M140.032 (до 1152 портов)	компл.		569 383,72	2 226 290,36
665000-0730	ОбТС Ладога M140.030 (до 1152 портов)	компл.		569 383,72	2 226 290,36
665000-0731	ОТС Ладога M140.042 (до 1536 портов)	компл.		556 407,36	2 175 552,76
665000-0732	ОбТС Ладога M140.040 (до 1536 портов)	компл.		556 407,36	2 175 552,76
665000-0733	ОТС Ладога M140.052 (до 3072 портов)	компл.		452 170,20	1 767 985,48
665000-0734	ОбТС Ладога M140.050 (до 3072 портов)	компл.		452 170,20	1 767 985,48
	РАЗДЕЛ 7. КОМПЛЕКС ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ				
	7.1. Типовые комплексы ОТС-ДСС				
	ТУ 32 ЦИИ 3991 - 2000				
	7.1.1. Комплексы ОТС-ДСС МИ-5				
	Комплекс ОТС:				
665250-0001	ДСС МИ-5-0	компл.		691 498,91	2 703 760,72
665250-0002	ДСС МИ-5-0-01	компл.		731 313,92	2 859 437,44
665250-0003	ДСС МИ-5-1	компл.		895 285,47	3 500 566,20
665250-0004	ДСС МИ-5-1-01	компл.		916 327,42	3 582 840,20
665250-0005	ДСС МИ-5-2	компл.		918 890,10	3 592 860,28
665250-0006	ДСС МИ-5-2-01	компл.		939 931,57	3 675 132,44
665250-0007	ДСС МИ-5-3	компл.		731 682,49	2 860 878,52
665250-0008	ДСС МИ-5-3-01	компл.		727 379,27	2 844 052,96
665250-0009	ДСС МИ-5-4	компл.		1 163 468,92	4 549 163,48
665250-0010	ДСС МИ-5-4-01	компл.		1 182 406,42	4 623 209,12
665250-0011	ДСС МИ-5-5	компл.		1 163 468,92	4 549 163,48
	7.1.2. Комплексы ОТС-ДСС СИР-5				
	Комплекс ОТС:				
665250-0022	ДСС СИР-5-0	компл.		989 146,20	3 867 561,64
665250-0023	ДСС СИР-5-0-01	компл.		797 166,84	3 116 922,36
665250-0024	ДСС СИР-5-1	компл.		989 146,20	3 867 561,64
665250-0025	ДСС СИР-5-2	компл.		965 541,58	3 775 267,56
665250-0026	ДСС СИР-5-2-01	компл.		820 771,00	3 209 214,60
665250-0027	ДСС СИР-5-3	компл.		1 053 034,37	4 117 364,40
665250-0028	ДСС СИР-5-4	компл.		1 189 152,74	4 649 587,20
665250-0029	ДСС СИР-5-5	компл.		1 212 756,89	4 741 879,44
665250-0030	ДСС СИР-5-6	компл.		1 179 428,93	4 611 567,12
665250-0031	ДСС СИР-5-7	компл.		1 226 638,17	4 796 155,24
	7.1.3. Комплексы ОТС-ДСС РС-5				
	Комплекс ОТС:				
665250-0042	ДСС РС-5-0	компл.		1 482 684,60	5 797 296,80
665250-0043	ДСС РС-5-0-02	компл.		845 051,56	3 304 151,60
665250-0044	ДСС РС-5-0-03	компл.		754 406,10	2 949 727,84
665250-0045	ДСС РС-5-1	компл.		1 371 776,39	5 363 645,68
665250-0046	ДСС РС-5-1-02	компл.		1 273 178,95	4 978 129,68
665250-0047	ДСС РС-5-1-03	компл.		756 145,23	2 956 527,84

665250-0048	ДСС РС-5-2	компл.		3 629 452,63	14 191 159,80
665250-0049	ДСС РС-5-2-02	компл.		4 492 893,76	17 567 214,60
7.2. Типовые коммутационные станции ДСС-300Д					
Станция коммутационная:					
665250-0060	СК-300Д-И	компл.		444 145,79	1 736 610,04
665250-0061	СК-300Д-И-02	компл.		611 193,87	2 389 768,04
665250-0062	СК-300Д-И-05	компл.		520 767,50	2 036 200,92
665250-0063	СК-300Д-Р	компл.		668 664,58	2 614 478,52
665250-0064	СК-300Д-РИ	компл.		736 695,74	2 880 480,36
7.3. Устройства коммутации в составе комплекса ДСС					
Устройство коммутации:					
665250-0075	УК-10-И	компл.		431 121,23	1 685 684,00
665250-0076	УК-5-И-01	компл.		354 499,99	1 386 094,96
665250-0077	УК-5-И-07 , ВПИР.468364.010-07	компл.		377 847,22	1 065 623,42
665250-0078	УК-5-Р-03	компл.		562 240,83	2 198 361,64
665250-0079	УК-5-Р-08 , ВПИР.468364.010-08	компл.		457 925,70	1 306 343,53
665250-0080	УК-5-Р-09 , ВПИР.468364.010-09	компл.		632 623,99	1 675 765,81
665250-0081	УК-5-РИ-02	компл.		477 090,70	1 865 424,64
665250-0082	УК-5-РИ-04 , ВПИР.468364.010-04	компл.		437 710,12	1 185 181,93
665250-0083	УК-6	компл.		419 352,32	1 639 667,56
665250-0084	УК-6-01 , ВПИР.468364.015-01	компл.		424 670,62	1 660 462,12
665250-0085	УК-8-Р-04	компл.		494 746,40	1 934 458,44
665250-0086	УК-8-Р-06 , ВПИР.468364.011-06	компл.		588 790,71	1 617 842,39
665250-0087	УК-8-РИ	компл.		647 049,94	2 529 965,28
665250-0088	УК-9	компл.		521 547,61	2 039 251,16
665250-0089	УК-9-01	компл.		337 007,79	1 317 700,44
665250-0090	УК-9-02 , ВПИР.468364.012-02	компл.		372 674,21	1 067 011,25
665250-0091	УК-9-03 , ВПИР.468364.012-03	компл.		557 687,23	1 443 231,90
665250-0092	УКСС , ВПИР.468364.029	компл.		692 514,92	1 827 492,69
665250-0093	УКС , ВПИР.468364.002	компл.		213 824,76	750 062,85
7.4. Устройства коммутации для ОБТС					
665250-0104	УПАТС "ОНИКС 2048", ВПИР.465235.001 . Абонентская емкость 2000 №. Автоматическая коммутация АЛ и СЛ, цифровых каналов, коммутируемое подключение к цифровым групповым каналам, групповым каналам ТЧ и НЧ. Межстанционное подключение по любому стартовому протоколу, выбранному заказчиком. в составе:	компл.		4 782 389,61	17 671 057,75
665250-0105	Устройство СОСМ. Опция для УПАТС "ОНИКС"	шт.		205 389,79	803 074,07
7.5. Блоки устройств коммутации					
7.5.1. Блоки универсальных устройств коммутации					
Блок:					
665250-0116	абонентских комплектов БАК, подключение 16-ти аналоговых АЛ, преобразование речевого сигнала, ВПИР.468363.017	шт.		16 003,80	62 574,84
665250-0117	абонентских комплектов универсальный БАК-У, подключение 10-ти аналоговых АЛ к групповому каналу, преобразование речевого сигнала , ВПИР.468363.010	шт.		22 559,84	88 208,99
665250-0118	двухпроводных СЛ на 8 линий БСЛ-2 , ВПИР.468363.002	шт.		13 053,09	51 037,58
665250-0119	источников вторичного электропитания и ГВС ИПГТ (МХ 44S06N) , ВПИР.436730.001	шт.		15 508,24	60 637,20
665250-0121	коммутации и управления БКУ-7 на 4 Е1 с функциями БЧП, с числом каналов конференц-связи до 96, дополнительными возможностью подключения сигналов , ВПИР.468364.018	шт.		48 208,73	188 496,12
665250-0125	ЕМ-ЧС, сопряжение с оконечным оборудованием по восьми четырехпроводным каналам ТЧ с возможностью работы по этим каналам в двухпроводном симплексном режиме. ВПИР.468364.019	шт.		16 041,46	62 722,09
665250-0127	тестирования АЛ БРТЕ , ВПИР. 468364.027	шт.		9 152,17	43 657,68
665250-0128	трехпроводных СЛ на 4 линии БСЛ-3 , ВПИР.468363.003	шт.		17 380,26	67 956,80
665250-0129	цифровой периферии на 4 линии (2В+D) БП-4-03 , ВПИР.468364.014-01	шт.		30 794,53	120 406,61
665250-0131	четырёх двухпроводных СЛ для организации ПГС АВС (аварийно-восстановительной связи) и двух двухпроводных СЛ с питанием от МБ для МЖС БПС-МС ВПИР.468363.014	шт.		21 593,36	84 430,03
Кросс-плата пассивная:					
665250-0142	ПО-10 для функционального объединения блоков в устройстве коммутации УК-10	шт.		23 739,62	92 821,92
665250-0144	ПО-5-76 для функционального объединения блоков в устройстве коммутации УК-5 при использовании БКУ-7 , ВПИР.687284.002-02	шт.		11 217,08	43 858,78
665250-0146	ПО-6-76 для функционального объединения блоков в устройстве коммутации УК-6 при использовании БКУ-7 , ВПИР.687284.009 -02	шт.		11 359,14	44 414,25
665250-0148	ПО-8-76 для функционального объединения блоков в устройстве коммутации УК-8 при использовании БКУ-7 , ВПИР.687284.001-02	шт.		13 036,64	50 973,27
665250-0150	ПО-9-76 для функционального объединения блоков в устройстве коммутации УК-9 при использовании БКУ-7 , ВПИР.687284.003-02	шт.		11 572,02	45 246,61
7.5.2. Блоки для распорядительных станций					
Блок:					
665250-0161	коммутации и управления БКУ-7-03 для распорядительных станций на 4 Е1 с функциями БЧП,с числом каналов конференц-связи до 96, дополнительными возможностью подключения сигналов , ВПИР.468364.018 -02	шт.		53 486,38	209 131,75
665250-0163	БКП коммутации периферийных устройств и линий при переключении на резерв (12 двухпроводных линий) , ВПИР.468363.007	шт.		8 647,88	33 813,20
665250-0165	цифровой периферии на 8 линий БП-8 , ВПИР.468363.012	шт.		39 913,96	156 063,60
7.5.4. Блоки для УКС					
665250-0194	Оборудование IP-шлюза dn/ip-040-lsu	шт.		87 871,16	343 576,24
Блок:					

665250-0205	БГР внешних связей групповой ступени коммутации 4 Е1 с обработкой сигнализации , ВПИР.468364.003	шт.		62 607,34	244 794,68
665250-0207	БВС-Ф внутренних связей групповой ступени коммутации 4 Е1 без обработки сигнализации , ВПИР.468364.032-01	шт.		18 739,59	73 271,78
665250-0209	БГП-32 группового поля коммутации потоков Е1 групповой ступени ЕДЦУ с КП на 32 Е1 , ВПИР.468364.022	шт.		14 098,53	55 125,24
665250-0212	БОС-7 внешних связей групповой ступени коммутации 4 Е1 с обработкой сигнализации ОКС№7 , ВПИР.468364.052	шт.		58 036,93	226 924,38
665250-0213	расширения СОМ - портов МSSS	шт.		3 765,08	14 721,48
	Контроллер управления и сигнализации:				
665250-0225	блок КУС , ВПИР.468364.024	шт.		115 453,08	451 421,53
	Плата:				
665250-0236	голосовых ресурсов d/80-РСІ	шт.		127 071,44	496 849,32
665250-0237	интерфесов 4Е1 без голосовых ресурсов dm/N-1200-4Е1 РСІ	шт.		189 423,67	740 646,56
	7.6. Оборудование конструктивов				
	7.6.1. Шкафы				
665250-0262	Шкаф Евромеханика 19" 42U 2000x600x600 мм с КМЧ , ВПИР.301446.001	шт.		83 171,21	325 199,42
665250-0263	Шкаф Евромеханика 19" 42U 2000x600x600 мм со стеклянной дверью , ВПИР.301446.002	шт.		83 171,21	325 199,42
665250-0264	Шкаф Евромеханика 19" 47U 2200x600x600 мм с КМЧ , ВПИР.301446.003	шт.		87 329,52	341 458,44
665250-0265	Шкаф Евромеханика 19" 24U 1200x600x600 мм с КМЧ , ВПИР.301446.007	шт.		62 378,23	243 898,89
	7.6.2. Каркасы				
665250-0276	Каркас-1 Крейт Евромеханика 19" 6U	шт.		7 040,01	31 706,86
665250-0277	Каркас-3 Крейт Евромеханика 19" 3U	шт.		6 205,28	28 454,87
	7.6.3. Комплекты монтажных частей				
	Комплект монтажных частей к шкафу:				
665250-0288	для установки переключателей каналов и кросса КМЧ-ОКПШ	компл.		5 138,45	21 978,59
	7.7. Дополнительное оборудование для устройств коммутации				
	7.7.1. Комплекты кабелей для устройств коммутации				
	7.7.2. Комплекты монтажных частей				
	Комплект монтажных частей:				
665250-0301	ЕДЦУ и ЦУП КМЧ-УК-ЕДЦУ	компл.		5 051,32	23 700,17
665250-0302	исполнительно-распорядительных станций КМЧ-УК-СИР	компл.		3 779,67	17 734,18
665250-0303	исполнительных станций КМЧ-УК-МИ	компл.		3 378,90	15 853,82
665250-0304	распорядительных станций КМЧ-УК-РС	компл.		4 201,01	19 711,17
	7.7.4. Прочее дополнительное оборудование				
665250-0332	Коммутатор локальных сетей Ethernet на 5 портов, блок КЛС	шт.		6 745,20	30 560,53
665250-0333	Модем для конфигурирования УК, V.90, 56 к/бит	шт.		2 788,52	10 903,12
665250-0335	Терминал системного оператора (ноутбук) с ПО конфигурации системы , ТСИСОП	компл.		49 164,65	208 016,24
665250-0336	Пульт технического обслуживания с ПО мониторинга и диагностики системы, ПЭВМ - ТО	компл.		51 302,25	249 580,27
	7.8. Абонентское оборудование				
	7.8.1. Пульты оперативной связи				
665250-0347	Блок расширения клавиатуры на 48 кнопок для пультов оперативной связи, БРК	шт.		6 227,55	29 463,17
	Пульт оперативной связи:				
665250-0358	ПОС-ЦЭМ дежурного электромеханика	шт.		29 268,59	104 888,88
665250-0359	ПОС-Ц руководителя	шт.		23 842,39	85 327,77
665250-0360	ПОС-ЦИ исполнительный	шт.		13 483,28	62 745,79
665250-0361	ПОС-ЦР распорядительный	шт.		20 060,49	92 430,19
	7.8.2. Аппараты телефонные				
	Аппарат телефонный:				
665250-0374	Gigaset DA510	шт.		502,98	1 966,65
665250-0375	Проводной телефон Alcatel Temporis Mini	шт.		181,24	708,64
	Телефон коммутатор:				
665250-0384	IP PHONE 4610SW GRAY RHS, 700381957	шт.		9 820,83	38 399,44
665250-0385	IP PHONE 4602 PLUS GRAY RHS, 700381916	шт.		5 925,23	23 167,66
	7.9. Кросс электрический 3М				
	Кросс электрический 3М:				
665250-0396	на 100 номеров, тип 1	компл.		15 178,04	62 586,90
665250-0397	на 1200 номеров, тип 7	компл.		182 138,29	716 511,81
665250-0398	на 150 номеров, тип 2	компл.		24 285,23	92 537,49
665250-0399	на 200 номеров, тип 3	компл.		30 356,54	123 182,71
665250-0400	на 250 номеров, тип 4	компл.		39 463,26	154 526,44
665250-0401	на 300 номеров, тип 5	компл.		45 534,58	183 791,36
665250-0402	на 400 номеров, тип 6	компл.		60 712,61	242 547,06
	7.10. Кросс цифровой 3М				
	7.10.1. Кросс цифровой 3М экранированный				
665250-0413	Кроссовая панель 19" 3U экран тип 8	компл.		11 225,64	45 664,36
	7.10.2. Кросс цифровой 3М неэкранированный				
665250-0424	Кроссовая панель 19" 3U не экран тип 9	компл.		10 909,39	35 072,47
	РАЗДЕЛ 8. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-				

8.1. Аппаратура радиодоступа стандарта DECT					
318580-0790	Регенератор цифровых потоков РЦП-Е1	шт.		16 344,71	63 907,81
318580-0791	Репитер базовых радиоблоков РБС	шт.		6 931,14	27 100,76
318580-0792	Мультиплексор базовых радиоблоков МБС-Е1/3Е1	шт.		28 964,14	113 249,77
Антенна абонентская:					
318580-0803	0 dBi AA 00	шт.		72,56	283,72
318580-0804	10 dBi, "Дельта Сателайт" AA 10 Д	шт.		662,89	2 591,89
318580-0805	10 dBi, AA 10 Т	шт.		621,43	2 429,78
318580-0806	7,5 dBi, Kathrein AA 7,5 К	шт.		579,96	2 267,64
Антенна базовая:					
318580-0817	17 dBi 65 grd АВ-4	шт.		4 965,94	19 416,82
318580-0818	кроссполаризованная 13 dBi 85 grd с креплением АВ-1900/85/13/0/DS	компл.		8 172,90	31 956,05
318580-0819	кроссполаризованная 15 dBi 65 grd с креплением АВ-1900/65/15/0/DS	компл.		8 172,90	31 956,05
Контроллер управляющий:					
318580-0830	КБС-100 (до 100 абонентов)	шт.		162 096,19	633 796,09
318580-0831	КБС-200 (до 200 абонентов)	шт.		317 261,23	1 240 491,42
318580-0832	КБС-300 (до 300 абонентов)	шт.		465 495,14	1 820 085,98
318580-0833	КБС-400 (до 400 абонентов)	шт.		620 660,18	2 426 781,31
318580-0834	КБС-50 (до 50 абонентов)	шт.		94 340,79	368 872,49
318580-0835	КБС-500 (до 500 абонентов)	шт.		671 961,44	2 627 369,24
Радиоблок:					
318580-0846	абонентский портативный (мобильная трубка) ПАРБ	шт.		2 027,95	7 929,29
318580-0847	базовый БС-12-Е1	шт.		44 480,64	173 919,31
318580-0848	терминальный абонентский ТАРБ "Таруса-С"	шт.		2 690,29	10 519,02
8.2. Прочее оборудование					
318580-0859	Устройство электропитания связи, УЭПС-3 48/360-1208-М-Р	шт.		175 096,27	809 369,68
318580-0861	Дизель генератор, Кирот KDE 16 ЕА3	шт.		958 130,36	3 746 289,69
318580-0862	Радиатор масляный настенный THERMOSOFT MEC-508 0.8 кВт IP44	компл.		7 152,71	27 967,08
318580-0863	Энергетический блок-модуль контейнерного исполнения БКАЭС, состоящий из: термоизолированного контейнера ДГУ с габаритами 6058x2438x2591 мм, с системой автоматического газового пожаротушения-1 шт.; дизельной электростанции 13,2 кВт, Perkins P16, 5P2-2 шт.; топливно-масляного блока (топливо-950 л., масло-40 л.) с поддоном для перелива и ручным насосом для заправки топлива из тары, ТМБ-1 шт.; автоматической системы долива масла, PVR12-2 шт.; статического зарядного устройства аккумулятора 5А CVC 220/240 В, РВС5-2 шт.; дистанционного управления и мониторинга, МСМ7-2 шт.; панели управления, DCP20G-2 шт.; щита собственных нужд ЩСН-1 шт.; устройства подогрева охлаждающей жидкости, WH-2 шт.; системы	компл.		921 602,67	3 603 466,44
318580-0864	Энергетический блок-модуль контейнерного исполнения в комплектации: P18-6 Дизель генераторный агрегат (20 кВт) - 2шт; PWT2.1 Панель управления ДГА - 2 шт; PVR12 Автоматическая система долива масла - 2шт; WH Подогреватель охлаждающей жидкости на 220/240В - 2 шт; РВСВ Статическое зарядное устройство АКБ на 220/240В - 2 шт; ЕК4 Комплект для монтажа глушителя в помещении - 2шт; Е51А Промышленный глушитель - 2 шт; ТМБ Топливо-масляный блок (топливный бак на 950л с поддоном для перелива и ручным насосом топливо подкачки извне: бак для масла на 40л) - 1 шт; Термоизолированный блок модуль ДГА с габаритами 6058x2438x2591 мм и системой автоматического пожаротушения с УК-ВК/03: А1, А2 Информационные шкафы - 2 компл; ШАУР 2.32 Шкаф автоматического управления резервом на два ввода 32 А - 1шт. , ЭБМК-С1-2х16,5/1000	компл.		1 884 203,55	7 367 235,88
РАЗДЕЛ 9. МУЛЬТИПЛЕКСОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ					

9.1. Мультиплексор МЦП-622/2500				
666000-0329	Мультиплексор МЦП-622/2500-16А для передачи STM-16 с выделением до 16 потоков STM-1 в составе....., МЦП-2,5Г , АТИЦ.465412.682-02	шт.	931 665,47	3 642 812,00
666000-0330	Мультиплексор МЦП-622/2500-4А для передачи STM-4 с выделением до 4 потоков STM-1 в составе по проекту	шт.	614 695,89	2 403 460,94
666000-0331	Циркулятор оптический для дуплексной передачи цифровых потоков по одному оптическому волокну, SFP/bi-di-1310	шт.	19 634,49	76 770,84
9.2. Система передачи по волоконно-оптическим линиям связи ВСП-155				
666000-0342	Устройство цифрового транзита сигнала СС на МЦП, АТИЦ.685693.030-01	шт.	2 276,11	8 899,58
666000-0343	Устройство служебной связи УСС-Л в составе по проекту	компл.	36 945,08	167 039,75
666000-0344	Панель аварий и питания, ПАП-Ш-М , АТИЦ.468263.237-011	шт.	19 814,33	77 474,04
Мультиплексор:				
666000-0355	SDH компактный МЦП-155/КС в составе по проекту	шт.	113 885,60	445 292,70
666000-0356	МЦП-155 КА-М на длину волны 1,3 мкм с платой 21x2 Мбит/с потока с программным обеспечением для конфигурирования и управления с локального терминала в составе по проекту	шт.	167 714,84	655 765,02
666000-0357	МЦП-155 КА/Э-М с электрическим стыком G.703 в составе по проекту	шт.	209 125,54	817 680,88
666000-0358	МЦП-155 КК-М для кросс-коммутации трёх потоков СТМ-1 в составе по проекту	шт.	140 194,25	712 977,91
666000-0359	МЦП-155 КК-М/1 для кросс-коммутации четырёх потоков СТМ-1 в составе по проекту	шт.	169 936,37	863 410,49
666000-0360	МЦП-155 КТ-М на длину волны 1,3 мкм с платой 21x2 Мбит/с потока с программным обеспечением для конфигурирования и управления с локального терминала в составе по проекту	шт.	133 484,12	521 922,91
666000-0361	МЦП-155 КТ/Э-М с электрическим стыком G.703 в составе по проекту	шт.	138 114,67	540 028,37
Плата:				
666000-0372	21x2 Мбит/с компонентного потока, ПКП-21x2/К-4Г , АТИЦ.467753.487-02	шт.	16 074,80	62 852,47
666000-0373	компонентного потока на 34 Мбит/с ПКП-34/К, 75Ом , АТИЦ.467753.487-04	шт.	43 509,45	170 121,96
666000-0374	локальной сети с динамической маршрутизацией на 8 портов GPP/ETH МЦП-155К/4Г, ПЛС-GPP/ETH-8-4Г , АТИЦ.467753.488-03	шт.	54 791,44	222 195,27
666000-0375	мультиплексора с цифровой диагностикой оптического интерфейса МЦП-155К/5Г на 1,3 мкм , ПМОИ-1,3/5Г , АТИЦ.467753.486-04	шт.	34 230,86	133 842,67
666000-0376	мультиплексора с цифровой диагностикой оптического интерфейса МЦП-155К/5Г на 1,55 мкм и увеличенной длиной регенерационного участка, ПМОИ-1,55/5Г+, АТИЦ.467753.486-051	шт.	71 862,58	280 982,70
9.3. Система уплотнения оптических линий связи ВСП-34				
666000-0387	Блок вторичного питания на входное напряжение -48/60В с автоматической защитой по току нагрузки, ВП-12-М1 , АТИЦ.436634.555-012	шт.	9 471,09	42 451,01
666000-0388	Блок контролера сигнализации и управления КСУ-М , АТИЦ.468262.478-01	шт.	9 486,75	33 048,70
666000-0389	Каркас секции 19"х6U с кросс-платой, АТИЦ.469415.407-01	шт.	20 972,68	82 003,18
Комплект монтажных частей:				
666000-0400	для базового блока ОВТГ-2000 , АТИЦ.469415.524-031	шт.	1 327,84	5 191,85
666000-0401	для базового блока ОВТК-34 , АТИЦ.469415.524-011	шт.	2 359,11	9 224,13
666000-0402	для доп. платы МДЕ1/Е2 , АТИЦ.469415.060-011	шт.	464,67	1 816,87
Оборудование вторичного и третичного группобразования:				
666000-0414	ОВТГ-2000 в составе: каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ВП-12-М1, МДЕ1/Е2-М, КСУ-М, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.	67 518,08	263 995,68
666000-0415	ОВТГ-2000/2R в составе: каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ПОС-1,3-М, ВП-12-М1, МДЕ1/Е2-М, КСУ-М, программное обеспечение для двойного резервирования	компл.	113 317,38	443 070,95
Оборудование выделения транзита канала 34 Мбит/с оконечное:				
666000-0426	ОВТК-34 ок без МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.	123 910,64	484 490,61
666000-0427	ОВТК-34 ок вместе с МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МД-М, УПС-М, УКК-М, ИК-МСС/М-М, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.	266 402,44	1 041 633,53
666000-0429	ОВТК-34 ок/2R без МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М, ВП-12-М1, КСУ-М, программное обеспечение для двойного резервирования	компл.	126 029,29	492 774,53
666000-0430	ОВТК-34 ок/2R вместе с МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, МДЕ1/Е2-М, ВП-12-М1, КСУ-М, УПС-М, УКК-М, ИК-МСС/М-М, программное обеспечение для двойного резервирования	компл.	212 128,52	829 422,52
666000-0431	ОВТК-34 ок/2R, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, МВТК, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М, ВП-12-М1, КСУ-М, УПС-М, УКК-М, ИК-МСС/М-М, программное обеспечение для двойного резервирования	компл.	297 282,68	1 049 917,45
Оборудование выделения транзита канала 34 Мбит/с промежуточное:				
666000-0442	ОВТК-34 пр без МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М-2 шт., ВП-12-М1, КСУ-М, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.	145 494,75	541 192,78

666000-0443	ОВТК-34 пр вместе с МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М, ВП-12-М1, КСУ-М-2 шт., УПС-М, УКК-М, МД-М, ИК-МСС/М-М, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.		248 095,63	694 838,69
666000-0444	ОВТК-34 пр/2R без МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М-2 шт., ВП-12-М1, КСУ-М, программное обеспечение для двойного резервирования	компл.		164 343,00	549 476,70
666000-0445	ОВТК-34 пр/2R вместе с МВТК, включающее каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ОВТГ-2000, ПОС-1,3-М, МДЕ1/Е2-М, ВП-12-М1, КСУ-М-2 шт., УПС-М, УКК-М, МД-М, ИК-МСС/М-М, программное обеспечение для двойного резервирования	компл.		163 206,27	638 136,53
Плата:					
666000-0456	мультиплексора цифровых потоков Е1/Е2 МДЕ1/Е2-М, АТИЦ.465651.473-01	шт.		14 501,83	56 702,17
666000-0457	оптического стыка на длину волны 1,3 мкм ПОС- 1,33-М, АТИЦ.468152.470-01	шт.		56 392,57	220 494,93
9.4. Система передачи по медному кабелю ВСП-2Т					
666000-0468	Блок линейного оптического интерфейса на длину волны 1,3 мкм ИОЛ, АТИЦ.468152.337-01	шт.		58 420,79	228 425,28
666000-0469	Мультиплексор МВТК-2 в составе: каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ВП-12-М1, КСУ-М, УПС-М, УКК-М, МД-М, ИК-МСС/М-М, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.		92 311,87	360 939,42
666000-0470	Мультиплексор первичный ВСП-2Т/2R в составе: каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ВП-12-М1, КСУ-М, УПС-М, УКК-М, МД-М, ИК-МСС/М-М, ИОЛ и программным обеспечением для двойного резервирования (МВТК+ИОЛ)	компл.		153 949,06	601 940,81
666000-0471	Мультиплексор первичный ВСП-2Т в составе: каркас секции 19"х6U с кросс-платой, ВП-12-М1, КСУ-М, УПС-М, УКК-М, МД-М, ИК-МСС/М-М, ИОЛ и программным обеспечением для однократного резервирования (МВТК+ИОЛ)	компл.		150 732,66	589 364,70
9.5. Мультиплексор выделения и транзита каналов МВТК					
666000-0484	Блок контроля, сигнализации и управления КСУ-М в комплекте с программным обеспечением для двойного резервирования	компл.		24 402,92	95 415,42
666000-0485	Комплект групповых блоков МВТК в составе: 2 платы УПС-М, УКК-М, МД-М, ИК-МСС/М-М	компл.		39 295,63	153 645,92
666000-0486	Мультиплексор МВТК-2 в составе: каркас секции 19"х6U с кросс-платой, комплект групповых блоков МВТК, блоки КСУ-М, ВП-12-М1, ИК-ТЧ-М1, программное обеспечение для однократного резервирования	компл.		142 491,80	557 142,92
666000-0487	Плата интерфейсов каналов мониторинга и служебной связи ИК-МСС/М-М, АТИЦ.468152.384-01	шт.		5 517,33	21 572,77
666000-0488	Плата мультиплексора МД-М, АТИЦ.465651.347-021	шт.		9 773,61	38 214,80
666000-0489	Плата устройств кросс-коммутации УКК-М, АТИЦ.468348.382-01	шт.		11 111,64	43 446,53
666000-0490	Плата устройств первичных стыков (4хЕ1) УПС-М, АТИЦ.468.152.338-01	шт.		14 120,54	50 411,82
Плата канальных интерфейсов ТЧ :					
666000-0503	для радиостанцией ЖРУ ИК-ТЧ/РС-М, АТИЦ.468117.446-01	шт.		5 623,26	21 986,94
Плата канальных интерфейсов ТЧ с 2х/4х - проводными окончаниями:					
666000-0514	с анализатором канальных сигналов 4 канала и сигнальным процессором для подавления помех ИК-ТЧ/АКС-М1, АТИЦ.468117.515-04	шт.		11 311,30	44 227,19
666000-0515	4 канала с оптронным управлением от ЦОР ИК-ТЧ-М1, АТИЦ.468117.353-04	шт.		10 884,29	42 557,58
Плата интерфейсов для каналов прямого абонента ЦБ ИК-ТЧ/ПА					

666000-0531	ИК-ТЧ/ПА-М на 4 канала , АТИЦ.468117.388-01	шт.		10 273,61	40 169,80
Плата интерфейсов для каналов прямого абонента ЦБ ИК-ТЧ/ПС					
666000-0545	ИК-ТЧ/ПС-М на 4 канала , АТИЦ.468117.389-01	шт.		10 273,61	40 169,80
Плата канальных интерфейсов ТЧ с исходящими согласующими					
666000-0559	ИК-ТЧ/СИ-М на 4 канала , АТИЦ.468117.385-01	шт.		7 817,65	30 567,01
Плата канальных интерфейсов ТЧ с входящими согласующими					
666000-0573	ИК-ТЧ/СВ-М на 4 канала , АТИЦ.468117.386-01	шт.		6 171,71	24 131,37
Плата интерфейсов RS-232/RS-485:					
666000-0586	ИК-RS/ЗК-М1 для трех каналов передачи данных (от 9,6 до 57,6кбит/с) с обеспечением многоточечного сетевого доступа к каналу.	шт.		17 389,68	67 993,65
Плата интерфейсов цифровых каналов 64 Кбит/с ИК-ОЦК (сонаправленный)					
666000-0601	ИК-ОЦК-М на 4 канала , АТИЦ.468152.390-01	шт.		7 069,24	27 640,72
Плата интерфейсов для каналов передачи данных со скоростями пхб4					
666000-0612	ИК-V.35 на 1 канал	шт.		7 201,16	28 156,54
666000-0613	ИК-V.35-М на 2 канала	шт.		7 543,29	29 494,27
Плата интерфейсов для каналов передачи данных со стыком S ИК-S:					
666000-0625	Плата U-интерфейса сети ISDN (2B+D) ИК-ISDN/U-М , АТИЦ.468152.392-01	шт.		7 604,35	29 733,01
666000-0628	Комплекты монтажных частей для базового блока MBTK-2 , АТИЦ.465911.059-01	шт.		2 447,14	9 568,31
Плата канальных интерфейсов ТЧ с 2х/4х - проводными окончаниями, с					
666000-0641	ИК-ТЧ/АКС -М1 на 4 канала , АТИЦ.468117.515-04	шт.		11 311,30	44 227,19
9.6. Мультиплексор каналов в первичном цифровом потоке МК-					
666000-0652	Каркас секции 19"х6U с кросс-платой , АТИЦ.469415.405-01	компл.		20 972,68	82 003,18
666000-0653	Комплект основных групповых блоков ВП, УПС-1, МДМ-2048, ВВ 1, МДМ-64	компл.		48 607,84	190 056,64

666000-0654	Комплект основных групповых блоков ВП, УПС-ЦФ/М, УС-2048, УК-ОК, УК-СК, МДМ-64/У	компл.		48 607,84	190 056,64
666000-0656	Плата устройств первичных стыков (3xE1) УПС-4У-М, АТИЦ.468152.612-01	компл.		10 521,16	50 278,79
666000-0657	Плата интерфейса V.35 для двух цифровых каналов со скоростью n x 64 Кбит/с (n=1,2,4,8) и одного канала ОЦК. ИК-V.35-М, АТИЦ.468152.622-01	шт.		8 556,98	43 298,31
666000-0658	Плата интерфейсов G. 703.1 для трех каналов ОЦК (64кбит/с) ИК-ОЦК/ЗК-М, АТИЦ.468152.621-01	шт.		6 204,65	35 042,61
666000-0659	Мультиплексор каналов в первичном цифровом потоке с восемью электрическими интерфейсами E1 (2Мбит/с) с гибким конфигурированием, включающим программное обеспечение с двойным резервированием	компл.		112 191,99	438 670,69
	Плата интерфейсов:				
666000-0670	RS-232/RS-485 для трех каналов передачи данных (от 9,6 до 57,6кбит/с) с обеспечением многоточечного сетевого доступа к каналу ИК-RS/ЗК-М1, АТИЦ.468152.824	шт.		13 437,48	67 993,65
666000-0671	для трех каналов прямого абонента ЦБ (абонентская сторона) ИК-ПА/ЗК-М, АТИЦ.468117.619-01	шт.		7 827,35	36 604,36
666000-0672	для трех каналов прямого абонента ЦБ (станционная сторона) ИК-ПС/ЗК-М, АТИЦ.468117.620-01	шт.		7 827,35	36 605,36
666000-0673	для трех каналов ТЧ с 2х/4х-проводными окончаниями, Е&М сигнализацией ИК-04/ЗК-М, АТИЦ.468117.611-01	шт.		5 077,88	24 266,63
666000-0674	для трех каналов ТЧ с входящими(исходящими) согласующими устройствами для АТС ИК-СВ/ЗК-М, АТИЦ.468117.617-01	шт.		6 000,96	28 345,80
	9.7. Устройство коммутации станционных волоконных кабелей (оптический кросс)				
	Кассета:				
666000-0687	19" (14 платомест)	шт.		13 549,41	52 978,17
666000-0688	универсальная FlexGain 19" (14 платомест), верхняя и нижняя кросс-платы, встроенная Ethernet-шина, возможность установки Ethernet-коммутатора, подключение питания и RS232 через модуль ACU. FG-R-PCM/W-E	шт.		15 664,22	61 247,11
	Конструктив:				
666000-0699	для установки одного модуля FG-PCM4/12-COT, FG-LIT-P12	шт.		4 237,56	16 578,96
666000-0700	настольный для одного subrack модуля, питание -48В. FG-LIT-U	шт.		5 857,02	22 914,86
	Устройство:				
666000-0711	УКСВК-16	шт.		18 785,63	73 451,82
666000-0712	УКСВК-24	шт.		28 178,45	110 177,75
666000-0713	УКСВК-8	шт.		15 654,70	61 209,86
	9.8. Аппаратура уплотнения абонентских линий PCM-4				
	Станционный полуконспект:				
666000-0724	12 каналов, вывод на заднюю панель, с функцией передачи Ethernet трафика (модуль Ethernet в комплект не входит), порт 10/100BaseT на лицевой панели, подача дистанционного питания FG-ACE-PCM12-Eth-COT	компл.		22 834,26	83 845,18
666000-0725	2*4 канала, вывод на заднюю панель, с функцией передачи Ethernet трафика (модуль Ethernet в комплект не входит), порт 10/100 BaseT на лицевой панели, подача дистанционного питания(вариант без ДП на заказ) FG-ACE-PCM4d-Eth-COT	компл.		9 500,79	42 872,97
	Абонентский полуконспект:				
666000-0736	12 каналов с функцией передачи Ethernet трафика (модуль передачи Ethernet в комплект не входит), дистанционное питание FG-ACE-PCM12-Eth-RT	компл.		23 482,05	89 019,50
666000-0737	4 канала с функцией передачи Ethernet трафика (модуль передачи Ethernet в комплект не входит), дистанционное или локальное (опция на заказ) питание FG-ACE-PCM4d-Eth-RT	компл.		9 986,62	42 872,97
	Кассета:				
666000-0738	FlexDSL 19" (14 платомест, верхняя кросс-плата), встроенная Ethernet-шина, возможность установки Ethernet-коммутатора, подключение питания и RS232 через модуль ACU. FG-R-W-E	шт.		11 613,13	45 407,34
666000-0739	Корпус стальной герметичный для регенераторов FlexDSL или MEGATRANS-3M(3L) на 4 платы MGS-3-CASE-ST	шт.		24 672,30	94 193,83
	Модуль:				
666000-0740	MEGATRANS-3L, subrack, LTU, M/S, 2*хDSL, 1*E1 120 Ом, 1*RS232, 1*Ethernet 10/100 Base-T в комплекте разъемом для кабеля G.703, кабелем Ethernet и кабелем DSL для подключения к плате MGS-3L-LIU-SR. MGS-3L-SRL-E1B/RS232/Eth	компл.		68 463,45	267 692,10
666000-0741	АОКС для установки на модуль MGS-3M-MRL-E1B или MGS-3M-SRL-E1B	компл.		12 047,13	46 040,93
666000-0742	двухмодемный стоечный FlexDSL Discovery, MDSL, 10/100 Base-T Bridge, VLAN	компл.		13 468,43	52 661,58
666000-0743	мультиплексора subrack, 1*E1 120 Ом, 1*V.35, вход сигнала синхронизации (G.703.10), CRC-4	компл.		22 483,39	87 910,04
666000-0744	мультиплексора, minirack, 1*E1 120 Ом, 1*V.35, вход сигнала синхронизации (G.703.10), CRC-4, сигнализация CAS, в комплекте с кабелем G.703	компл.		30 553,65	119 464,77
666000-0745	станционный модемный FlexDSL Discovery, MDSL, стоечный, 10/100 Base-T Bridge, VLAN	компл.		12 145,89	47 490,42
666000-0746	Переходник внешний 120>75Ом для подключения кабеля 1*E1 модемов FlexDSL	шт.		2 464,19	9 634,97
	Плата:				
666000-0747	интерфейсов соединительных линий FG-Plex, 4*ТЧ (2/4-х проводных), в комплекте с разъемом	компл.		4 561,46	17 846,14
666000-0750	регенератора выделения/вставки под корпус MGS-3-CASE-ST, 1*SHDSL, (REMO), 1*E1 120 Ом, ЛП/шлейф	компл.		24 641,87	96 349,73
666000-0751	станционных интерфейсов FG-Plex, 4*FXO, в комплекте с разъемом FG-Plex-4FXO	компл.		4 723,40	18 479,73

666000-0752	приёмопередатчика для установки в регенератор MEGATRANS-3L, 2*хDSL, 1*е1 120 Ом ADD-DROP, REMO, (спец. Версия ПО), прием ДП. MGS-3L-RG-XCVR	компл.	58 416,74	228 409,47
	Адаптер питания для внешних модулей:			
666000-0753	FlexDSL (220VAC/48VDC)	шт.	578,02	2 006,37
666000-0754	FlexDSL IAD (220VAC/48VDC 1A)	шт.	2 372,92	8 236,68
	Модуль FlexDSL stand alone:			
666000-0793	2*SHDSL, 2 пары, 15240 кбит/с по каждой паре, NTU, 2*Master/2*Slave, 2*10/100Base-T, 1*E1 120 Ом, ЛП/ДП в комплекте с блоком питания, разъемом для G.703 и кабелем DSL, Ethernet. FG-PAM-SA2N-2Eth, V10	шт.	15 820,59	63 359,08
666000-0794	1*SHDSL, NTU, M/S, (REMO), 1*E1 120 Ом, (PRA), 1*N64 (V.35/V.36/X.21), мультисервис, до 8-ми портов FXx, ЛП в комплекте с блоком питания, разъемом для G.703, кабелем DSL и V.35 DTE	шт.	23 050,19	90 126,25
666000-0795	1*SHDSL, NTU, M/S, (REMO), 1*E1 120 Ом, (PRA), 1*N64 (V.35/V.36/X.21), мультисервис, ЛП/ДП в комплекте с блоком питания, разъемом для G.703, кабелем DSL и V.35 DTE	шт.	20 402,96	79 775,57
666000-0796	1*SHDSL, NTU, M/S, (REMO), 1*N64 (V.35/V.36/X.21), до 8-ми портов FXx, ЛП в комплекте с блоком питания, кабелем DSL и V.35 DTE	шт.	19 892,26	77 778,74
666000-0797	1*SHDSL, NTU, M/S, (REMO), 1*N64 (V.35/V.36/X.21), ЛП/ДП, в комплекте с блоком питания, кабелем DSL и V.35 DTE	шт.	15 820,59	61 858,50
666000-0798	1*SHDSL, NTU, M/S, 4*10Base-T, switching hub, функция "bridge/router", ЛП в комплекте с блоком питания, кабелем DSL и Ethernet-кабелем	шт.	12 118,89	47 384,88
666000-0799	2*SHDSL, 2 пары, 15240 кбит/с по каждой паре, NTU, 2*Master/2*Slave, 1*E1 120 Ом, 1*N64 (V.35/V.36/X.21), ЛП/ДП в комплекте с блоком питания, разъемом для G.703, кабелями DSL, V.35 (DTE), E1. FG-PAM-SA2N-N64/2E1B_V10	шт.	16 866,01	100 424,14
666000-0800	1*SHDSL, NTU, M/S, (REMO), до 8-ми портов FXx, ЛП в комплекте с блоком питания и кабелем DSL	шт.	18 866,60	73 768,42
	Модуль FlexDSL subrack:			
666000-0801	1*SHDSL, 1 пара, 15240 кбит/с, LTU, M/S, 1*E1 120 Ом, 4*10/100Base-T, ЛП, генерация ДП 120/200В/тока обтекания, подача тока обтекания в комплекте с разъемом для G.703 и кабелями DSL, Ethernet. FG-PAM-SRL-2E1B/4Eth-RP_V11	шт.	14 494,09	90 920,28
666000-0807	2*SHDSL, 2 пары, LTU, 2*Master/1*Slave, (REMO), 2*E1 120 Ом, (PRA), мультипорт, ДП в комплекте с разъемом для G.703 и кабелем DSL	шт.	27 106,06	105 984,70
666000-0808	2*SHDSL, 2 пары, LTU, 2*Master/1*Slave, (REMO), 2*E1 120 Ом, (PRA), подача тока обтекания в комплекте с разъемом для G.703 и кабелем DSL	шт.	27 106,06	105 984,70
666000-0809	1*SHDSL, LTU, M/S, (REMO), 1*N64 (V.35/V.36/X.21), 1*E1 120 Ом, (PRA), мультисервис, ДП, до 8-ми портов FXO в комплекте с разъемом для G.703, кабелем DSL и V.35 DTE	шт.	25 397,93	99 305,91
666000-0810	1*SHDSL, LTU, M/S, (REMO), 1*V.35, 1*E1 120 Ом, (PRA), мультисервис в комплекте с разъемом для G.703, кабелем DSL и V.35 DTE	шт.	24 276,81	94 922,33
	Модуль FlexDSL двояный subrack:			
666000-0811	#####	шт.	35 898,04	117 953,48
	Модуль интерфейсный:			
	Плата абонентских интерфейсов:			
666000-0815	для FG-Plex, 4*FXS, в комплекте с разъемом	компл.	5 749,06	22 492,47
666000-0816	для FG-PAM- /FXx, 4*FXS в комплекте с разъемом	компл.	6 045,96	23 639,69
	Плата приёмопередатчика xDSL для установки в:			
666000-0825	MGS-3-CASE-ST, 2*хDSL, 1*E1 120 Ом, дистанционное питание	компл.	24 086,28	94 177,36
666000-0826	MGS-TM-CASE-ST, 1*хDSL, 1*E1 120 Ом, дистанционное питание	компл.	19 303,02	75 474,82
	Разъем:			
666000-0827	DB15F для интерфейса E1	шт.	152,11	594,75
666000-0828	Molex для подключения питания 48VDC внешних модулей и модулей типа minirack	шт.	152,11	594,75
	Регенератор в защищенном корпусе IP-67:			
666000-0829	1*SHDSL (1 пара), (REMO), шлейф ДП	компл.	37 510,41	146 665,71
666000-0830	1*SHDSL (1 пара), (REMO), пропуск ДП	компл.	37 510,41	146 665,71
666000-0831	1*SHDSL (2-пары), (REMO), шлейф ДП	компл.	67 597,84	264 307,56
	Регенератор в пластиковом корпусе:			
666000-0832	1*SHDSL (1 пара), (REMO), ЛП/пропуск ДП в комплекте с блоком питания и кабелем DSL	компл.	23 911,75	93 494,94
666000-0833	1*SHDSL (1 пара), (REMO), ЛП/шлейф ДП, в комплекте с блоком питания и кабелем DSL	компл.	23 911,75	93 494,94
	Регенератор выделения/вставки:			
666000-0834	в защищенном корпусе IP-67, 1*SHDSL (1 пара), (REMO), 1*E1 120 Ом, пропуск ДП	компл.	41 739,08	163 199,80
666000-0840	в защищенном корпусе IP-67, 1*SHDSL (1 пара), (REMO), 1*E1 120 Ом, шлейф ДП	компл.	41 739,08	163 199,80
666000-0841	в пластиковом корпусе, 1*SHDSL (1 пара), (REMO), 1*E1 120 Ом, ЛП/пропуск ДП в комплекте с блоком питания, разъемом для G.703 и кабелем DSL	компл.	28 109,99	109 910,08
666000-0842	в пластиковом корпусе, 1*SHDSL (1 пара), (REMO), 1*E1 120 Ом, ЛП/шлейф ДП в комплекте с блоком питания, разъемом для G.703 и кабелем DSL	компл.	28 109,99	109 910,08

666000-0843	стоечное исполнение, 1*SHDSL (1 пара), (REMO), 1*E1 120 Ом, ЛП/подача ДП, полный кросс-коннект в комплекте с разъёмом для G.703 и линейным кабелем	компл.		31 849,21	124 530,42
Регенератор двоянный выделения/вставки в защищенном корпусе IP-67:					
666000-0844	2*SHDSL (1 пара), (REMO), 2*E1 120 Ом, пропуск ДП	компл.		67 597,84	264 307,56
666000-0845	2*SHDSL (1 пара), (REMO), 2*E1 120 Ом, шлейф ДП	компл.		67 597,84	264 307,56
9.9. Оптические мультиплексоры PDH					
666000-0846	Блок мультиплексоров базовый FG-FOM16E	шт.		33 489,03	130 942,09
666000-0847	Модуль V.35 FG-FOM16E-V35	шт.		10 667,87	41 711,39
666000-0848	Модуль компонентных интерфейсов G.703/4 порта по 2.048 Мбит/с (120 Ом) FG-FOM16E-Trib4xE1	шт.		7 075,91	27 666,80
666000-0849	Модуль оптического приемопередатчика 1310 нм FG-FOM16E-FO	шт.		7 075,91	27 666,80
Мультиплексор оптический (1310 нм 1+0):					
666000-0852	для передачи 16-и потоков E1(120 Ом), конструктив корпуса minirack, питание 60VDC/220VAC, управление терминал VT100 и SNMP	компл.		33 489,03	130 942,09
666000-0854	для передачи 4-х потоков E1(120 Ом), конструктив корпуса subrack для установки в конструктив платформы FlexGain, управление терминал VT100	компл.		25 749,28	100 679,69
666000-0855	для передачи 4-х потоков E1(75/120 Ом), конструктив корпуса minirack, питание 60VDC/220VAC, управление терминал VT100	компл.		30 904,53	120 836,70
666000-0856	для передачи 8-и потоков E1(120 Ом), конструктив корпуса minirack, питание 60VDC/220VAC, управление терминал VT100 и SNMP в комплекте с программным обеспечением	компл.		44 642,88	174 553,65
9.10. Гибкий мультиплексор и кросс-коммутатор потоков E1					
Плата:					
666000-0857	12-ти интерфейсов FXO	шт.		31 357,98	137 700,00
666000-0858	2-х ISDN (U) интерфейсов	шт.		28 495,15	125 345,37
666000-0859	4-х интерфейсов V24/V28	шт.		25 665,60	152 061,79
666000-0860	6-ти 2/4-х проводных ТЧ каналов с возможностью программной установки E&M-сигнализации	шт.		25 665,60	112 990,36
666000-0861	ADPCM-транскодера (32/16 Кбит/с)	шт.		65 578,78	256 413,04
666000-0868	агрегатных потоков 4*2.048 Мбит/с, G.703/G.704	шт.		31 357,98	137 911,59
666000-0869	источника питания ~110 В/230 В (устанавливается только в MMX-4-Shelf)	шт.		22 935,93	89 679,49
666000-0870	источника питания =48 В (устанавливается только в MMX-4-Shelf)	шт.		18 708,26	82 261,20
666000-0871	конференц-связи	шт.		59 586,81	232 984,45
666000-0872	кросскоммутации и синхронизации	шт.		42 742,72	187 965,26
666000-0873	управления	шт.		25 665,60	100 352,50
Адаптер:					
666000-0874	1*V24/V28 DCE, 2,5 м	компл.		1 731,02	6 768,27
666000-0875	1*V24/V28 DTE, 2,5 м	компл.		1 731,02	6 768,27
666000-0876	1*V35, 1,5 м	компл.		1 731,02	6 768,27
666000-0877	1*X24/V11, 2,5 м	компл.		1 731,02	6 768,27
666000-0886	4*V24/V28 DCE, 2,5 м	компл.		1 731,02	6 768,27
666000-0887	4*V24/V28 DTE, 2,5 м	компл.		5 426,06	21 215,89
Кассета 19":					
666000-0888	на 12 интерфейсных плат	шт.		97 635,83	381 756,08
666000-0889	на 4 интерфейсные платы	шт.		47 802,60	186 908,17
Плата 3-х интерфейсов:					
666000-0890	G.703.1, 64 Кбит/с	шт.		25 832,04	101 003,29
666000-0891	V24/V11 (V.35)	шт.		19 939,94	77 965,17
Плата 6-ти интерфейсов:					
666000-0892	FXO, метрический сигнал 12 кГц	шт.		42 742,72	167 124,03
666000-0893	FXS, 25 Гц	шт.		39 913,18	156 060,54
9.11. Система передачи SDH для ВОЛС					
666000-0894	Блок вентиляторов	компл.		26 630,97	104 127,11
666000-0895	Блок мультиплексора базовый выделения/добавления, 21*2 Мбит/с	компл.		144 406,48	564 629,32
666000-0901	Коммуникационный модуль	компл.		29 826,70	116 622,38
666000-0902	Мультиплексор выделения/добавления терминальный, 21*2 Мбит/с с модулем оптического приемопередатчика MM1 0-2 км	компл.		111 716,96	436 813,29
666000-0903	Шасси мультиплексора 19"х6Uх280мм	шт.		52 030,27	203 438,37

	Модуль:				
666000-0904	доступа к SDH заголовку AUX	компл.		18 208,94	71 196,94
666000-0905	матрицы Cross-Connect 64xVC4	компл.		396 135,80	1 548 890,97
666000-0906	Ethernet 10/100 Base T (1 - 8*VC12)	компл.		100 531,94	393 079,88
666000-0907	Ethernet 10/100 Base T (2*VC3)	компл.		77 962,18	304 832,14
666000-0908	Gigabit Ethernet (1000 Base SX 802.3z)	компл.		580 954,78	2 271 533,18
666000-0909	питания 48/60В	компл.		71 570,75	279 841,64
666000-0910	трибутарных электрических интерфейсов 4*STM-1e (G.703, BNC)	компл.		126 164,26	493 302,26
666000-0913	управления	компл.		45 871,86	179 358,98
666000-0914	электрического приемопередатчика STM-1 (G.703/75 Ом, BNC)	компл.		127 595,67	498 899,06
	Модуль агрегатного интерфейса:				
666000-0915	STM-16 (1300нм, 22-58км, SC)	компл.		237 015,70	926 731,38
666000-0916	STM-16 (1550нм, 50-100км, SC)	компл.		406 721,61	1 590 281,48
666000-0917	STM-16 для оптического усилителя (1550нм)	компл.		468 638,64	1 832 377,06
	Модуль компонентных интерфейсов:				
666000-0918	34/45 Мбит/с (75 Ом)	компл.		95 172,46	372 124,31
666000-0919	G.703/21 порт по 2048 Мбит/с (120 Ом)	компл.		34 120,94	133 412,86
666000-0920	G.703/21 порт по 2048 Мбит/с (120 Ом) функция ретайминга на 8 портов	компл.		71 970,22	281 403,55
	Модуль оптического приемопередатчика:				
666000-0921	STM-1 (1300 нм, 0-12 дБ, SC) 0-20 км	компл.		73 601,37	287 781,34
666000-0922	STM-1 (1300 нм, многомодовый, SC) 0-2 км	компл.		56 058,21	219 187,58
666000-0925	STM-1 (1550 нм, 0-28 дБ, FC)	компл.		73 601,37	287 781,34
666000-0926	STM-1 (1550нм, 0-34дБ, FC)	компл.		191 343,58	748 153,39
666000-0927	STM-1 (1300 нм, 0-28 дБ, FC)	компл.		88 481,43	345 962,37
666000-0928	STM-4 (1300нм, 0-12дБ, SC)	компл.		100 531,94	393 079,88
666000-0929	STM-4 (1300нм, 10-28дБ, SC)	компл.		137 615,58	538 076,90
	Модуль трибутарных интерфейсов:				
666000-0930	STM-4 (1310нм, 0-28км, SC)	компл.		118 174,97	462 064,12
666000-0931	STM-4 (1310нм, 22-58км, SC)	компл.		147 735,35	577 645,23
666000-0932	4*STM-1 (1310нм, 0-28км, SC)	компл.		196 403,46	767 937,53
666000-0933	4*STM-1 (1310нм, 0-2км)	компл.		100 598,52	393 340,20
666000-0934	4*STM-1 (1310нм, 22-58км, SC)	компл.		220 737,52	863 083,70
	Панель распределения питания и сигнализации:				
666000-0937	до 4-х устройств	шт.		31 557,71	123 390,65
666000-0938	до 8-ми устройств	шт.		31 557,71	123 390,65
	9.12. Система сетевого управления для оборудования уплотнения				
666000-1229	Плата X.25 (Atlantis) в ПК для подключения оборудования Nateks MMX к системе управления FlexGain View	шт.		56 680,80	221 756,77
	Модуль программный:				
666000-1240	для оборудования FlexGain A2500 (200 узлов) с комплектом документации	шт.		345 482,95	1 351 660,32
666000-1241	для оборудования FG A 155 с комплектом документации (рус) для работы в среде FlexGain View Manager	шт.		13 503,64	52 799,23
666000-1243	интеграции оборудования Nateks MMX с платой управления MMX-CPU (в комплексе с программой FGView-Manager) FGView-MMX-GUI	шт.		15 604,75	61 014,58
666000-1244	системы сетевого управления для оборудования FG A 155 с комплектом документации	шт.		37 810,19	147 837,85
	Сервер:				
666000-1255	Сотраq 257919-421/300679-B21/225338-B21/286713-B22/225075-021	шт.		188 935,99	738 739,72
666000-1256	SUN WSF-08GRF/S-080B9AYM/X3584A	шт.		2 213 250,18	8 653 808,21
	Система сетевого управления:				
666000-1267	FlexGain View v.2.0, UNIX (700 узлов), документация	шт.		12 423 348,51	48 575 292,68
666000-1268	FlexGain View v.2.0, Win NT (200 узлов), документация	шт.		3 213 866,25	12 566 217,02
	9.13. Цифровые системы передачи MEGATRANS				
666000-1279	Система управления элементами сети MLINK-MANAGER-DL, поставляемая на CD-ROM	компл.		144 121,56	563 515,28
	Корпус:				
666000-1290	регенератора влагозащищенный класса IP67 для оборудования MEGATRANS-3M (3С) 2 посадочных места. MGS-3-CASE-IP2	шт.		12 107,99	46 252,13
666000-1291	стальной герметичный для регенераторов FlexDSL или MEGATRANS-3M (3L) на 4 платы MGS-3-CASE-ST	шт.		24 672,30	94 193,83
666000-1292	Герметичный контейнер для размещения аккумуляторов и системы контроля.MEGATRANS-3. MGS-POW-CASE-TM, V1	шт.		45 480,26	177 827,81
	Модуль:				
666000-1303	MEGATRANS minirack "19", LTU-R, M/S, E1 120 Ом, с подачей ДП или тока восстановления контактов в комплекте с кабелем питания, разъемом для G.703	компл.		45 618,00	178 366,40

666000-1304	MEGATRANS minirack, NTU, M/S, 1*E1 120 Ом, ЛП в комплекте с кабелем питания, кабелем V.35 DTE и кабелем DSL	компл.		45 618,00	178 366,40
666000-1305	MEGATRANS minirack, NTU, M/S, 1*E1 120 Ом, ЛП в комплекте с кабелем питания, разъемом для G.703 и кабелем DSL	компл.		48 469,12	189 514,28
666000-1308	MEGATRANS-3M minirack, LTU, 1*xDSL, без АОКС, 1*E1 120 Ом, ЛП/ДП в комплекте с кабелем питания, разъемом для кабеля G.703 и кабелем DSL	компл.		34 772,43	135 960,19
666000-1309	MEGATRANS-3M subrack, LTU, 1*xDSL, без АОКС, 1*E1 120 Ом, ЛП/ДП в комплекте с разъемом для кабеля G.703 и кабелем DSL	компл.		38 620,41	151 005,81
666000-1310	MEGATRANS-3M subrack, LTU, 1*xDSL, без АОКС, 1*E1 120 Ом, 1*Ethernet 10/100 Base-T, ЛП/ДП в комплекте с разъемом для G.703 и кабелем Ethernet и DSL	шт.		32 597,79	127 457,35
666000-1311	MEGATRANS-S, NTU-L, M/S, G.703/G.704, 120 Ом, minirack	компл.		48 469,12	189 514,28
666000-1312	линейного интерфейса двухканальный MEGATRANS-3L subrack, АОКС	компл.		29 330,87	114 683,71
666000-1313	приёмопередатчика MEGATRANS-3L subrack, LTU, M/S, 1*E1 120 Ом, 1*RS232, 1*Ethernet 10/100 Base-T в комплекте с разъемом для кабеля G.703 и кабелем Ethernet и DSL для подключения к плате MGS-3L-LIU-SR	компл.		50 989,10	267 692,10
	Плата линейного интерфейса:				
666000-1324	для установки в регенератор MEGATRANS-3L, АОКС	компл.		55 578,12	217 310,46
666000-1325	для установки в регенератор MEGATRANS-3M	компл.		39 792,07	155 586,98
	Плата приёмопередатчика:				
666000-1336	для установки в регенератор MEGATRANS-3L, 2*xDSL, 1*E1 120 Ом ADD-DROP, REMO	компл.		47 735,51	186 645,85
666000-1337	для установки в регенератор MEGATRANS-3M, 2*xDSL, 1*E1 120 Ом ADD-DROP, REMO, прием ДП	компл.		44 568,33	174 262,17
666000-1338	Регенератор MEGATRANS-3M(3L) или FlexDSL в стальном металлическом корпусе, на 4 платы, MGS-3-CASE-ST	компл.		24 090,49	94 193,83
	9.14 Универсальная цифровая система передачи MLink-DL500				
666000-1349	Модуль удаленного управления MLink-DL-CU	шт.		11 984,69	46 860,12
666000-1351	Модуль одноплатного мультиплексора; установка до 2-х линейных submodule (E1/FO/SHDSL) и до 2-х интерфейсных submodule + 1*nx64 (Ethernet 10/100M) Transparent/1/2/1.3 + SNMP/Telnet	шт.		27 422,48	107 221,91
	Блок абонентский в пластмассовом корпусе:				
666000-1361	Модем; NTU; прием ДП; 1*E1 (120 Ом) + 1*nx64 (Ethernet 10/100M); порт в линию 1* SHDSL по 1 паре; скорость до 2,3Мбит/с; питание 40-72В DC. MLink-DL 500-TTN-E1B+ETH_V1	компл.		36 283,42	107 221,91
666000-1362	Модем; NTU; прием ДП; 1*E1 (120 Ом) + 2*nx64 (Ethernet 10/100M) Transparent/Bridge/Route; порт в линию 1* SHDSL по 1 паре; скорость до 9,3Мбит/с; питание 40-72В DC. MLink-DL500-TTN-E1B+2ETH	компл.		31 867,00	143 713,11
666000-1363	Модем; NTU; прием ДП; 2*nx64 (Ethernet 10/100M) Transparent/Bridge/Route; порт в линию 2* SHDSL.bis по 1/2 парам; скорость до 9,3 по каждой паре Мбит/с; питание 40-72В DC. MLink-DL 500-TTN2-2ETH	компл.		45 063,38	143 713,11
666000-1364	Модем; NTU; прием ДП; 2*E1 (120 Ом) + 2*nx64 (Ethernet 10/100M) Transparent/Bridge/Route; порт в линию 2* SHDSL.bis по 1/2 парам; скорость до 9,3 по каждой паре Мбит/с; питание 40-72В DC. MLink-DL 500-TTN2-2E1B+2ETH	компл.		30 782,72	172 507,36
	Корпус:				
666000-1409	герметичный металлический для размещения до 4-х регенераторов MLink-DL500-RG-SP в неотапливаемых помещениях или грунтовых контейнерах. Два кабель-вывода MLink-DL-RG12-2	шт.		37 993,79	148 555,70
666000-1410	герметичный металлический для размещения до 4-х регенераторов MLink-DL500-RG-SP в неотапливаемых помещениях или грунтовых контейнерах. Четыре кабель-вывода MLink-DL-RG12-4	шт.		39 586,13	154 781,75
666000-1411	защищенный металлический (IP66) для размещения до 2-х регенераторов в неотапливаемых помещениях. MLink-DL-RG10	шт.		12 935,37	40 843,14
	Плата станционная:				
666000-1450	Модуль; LTU с подачей ДП; 1*E1 (120 Ом) + 1* nx64 (V.35, V.36, X.21); порт в линию 1*SHDSL по по 1 или 2 парам, скорость до 2,3Мбит/с по каждой паре; питание 40-72В DC. MLink-DL 500-SRI-E1B+V35-DP	шт.		53 518,61	209 257,75
666000-1451	Сдвоенный модуль; каждый из 2 модемов: LTU с подачей ДП (независимо); 1*E1 (120 Ом) + 1* nx64 (V.35, V.36, X.21); порт в линию 1*SHDSL по по 1 или 2 парам, скорость до 2,3Мбит/с по каждой паре; питание 40-72В DC. MLink-DL 500-SRI-2E1B-DP	шт.		45 063,38	223 178,62
	Модуль регенератора:				
666000-1475	с 1 трактом (восток-запад) по 2 парам или 2 тракта (восток-запад) по 1 паре; порты в линию: 4*SHDSL по 1 паре; скорость до 2,3Мбит/с каждый; вход локального питания; питание 60В DC. MLink-DL500-RG-SP	шт.		41 952,13	164 032,81

666000-1476	с 1 трактом (восток-запад) по 2 парам или 2 тракта (восток-запад) по 1 паре; порты в линию: 4*SHDSL по 1/2 парам; скорость до 9,3Мбит/с каждый; вход локального питания; питание 48В DC. MLink-DL500-RG2	шт.			32 929,24	128 753,32
РАЗДЕЛ 10. КРОССЫ И КРОССОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ						
10.1. Кроссы 3М						
10.1.1. Кросс RCP цифровой электрический						
666000-1490	Соединительный шнур для планта RCP, 1 пара, 120 Ом, нетоксичный, 0,5 м (P39771D5) FO-1000-2279-4	шт.			197,10	770,65
666000-1491	RCP 8P цифровой плант с размыкаемыми контактами, категория 5, с пружинами заземления, боковая кроссировка, желтый (P45840DA) FQ-1000-2153-1	шт.			136,77	602,42
666000-1492	Монтажный профиль для 19" рам, 3U, 26 плантов RCP. P33040AR0000	шт.			945,21	3 695,78
666000-1493	Монтажный профиль для 21" рам, 3U, 29 плантов RCP. P33041AR0000	шт.			1 091,51	4 267,80
10.1.2. Кросс Пуье-3М						
666000-1506	Вилка дисплейная с двухцветным индикатором 60В	шт.			122,05	477,22
666000-1507	Держатель маркировки на 10 пар для плантов STG (C220674В)	шт.			104,07	406,92
666000-1508	Держатель маркировки на 8 пар для плантов STG (C220673В)	шт.			130,35	509,65
666000-1511	Магазин с контактами заземления 10-парный STG	компл.			587,51	2 297,18
666000-1512	Плинт с неразмыкаемыми контактами и заземлени. STG2 U2-10P	шт.			154,33	603,42
666000-1513	Плинт с размыкаемыми контактами с нумерацией 1...8 (C252800А). STG2 C2-8	шт.			112,83	458,86
666000-1514	Плинт с размыкаемыми контактами с нумерацией 0...9 (слоновая кость) (C252843А) STG2 C2-10	шт.			116,12	492,64
666000-1515	Плинт цифровой плант с размыкаемыми контактами, категория 5, экранированный, зелёный (P45839DH) RCP 8P	шт.			312,45	1 264,42
666000-1516	3-х полюсный газоразрядник с термозащитой, 250В, для магазина защиты (C231039А)	шт.			29,25	114,36
10.1.3. Кросс абонентский "POUYET"						
666000-1528	Направляющее кольцо с винтами для кроссовых рам (P24940AR)	шт.			449,35	1 756,94
666000-1529	Кросс-стойка двусторонняя для 2 вертикальных профилей по125 плантов	шт.			4 366,48	17 072,92
666000-1530	Штекер комплексной защиты для 1пары ComProtect2/1 CP HGB 180A1(5909 1 063-40)	шт.			110,49	432,02
666000-1531	Панель кабельной разводки ПКП-19"/1U	шт.			96,83	378,61
Плинт:						
666000-1542	LSA-PROFIL в сборе 7015 1 008-00-04 (направляющая справа)	шт.			395,44	1 546,18
666000-1543	LSA-PROFIL в сборе 7015 1 008-00-03 (направляющая слева)	шт.			395,70	1 547,18
666000-1544	заземления LSA-PROFIL 2/34	шт.			255,57	999,27
666000-1546	LSA-PROFIL -Модульная рамка для таблички 2/8 (6753 2 008-00)	шт.			42,50	198,00
666000-1547	STG2 C2-10 с размык. контактами с нумерацией 0...9 (слоновая кость) (C252843А)	шт.			111,59	492,64
666000-1548	STG2 U2-10 с неразмык. контактами с нумерацией 1...0 (C252824А)	шт.			90,08	499,13
666000-1549	LSA-PROFIL с размыкаемыми контактами 2/8-75 маркировка 1...8 (6036 1 005-00)	шт.			152,63	465,53
666000-1550	STG2 C2-10PU с размык. контактами и заземлением для установки однопарного штекера комплексной защиты с нумерацией 0...9 (C252844А)	шт.			177,17	762,97
666000-1551	Прибор кросса ПК-60 , СИС30-10	шт.			9 132,19	35 706,86
666000-1552	Гребенка измерительная 10-парная (STG)	шт.			2 484,19	9 713,19
666000-1553	Стойка кроссовая напольная двусторонняя для 2 вертикальных профилей по125 плантов	шт.			11 600,12	42 326,97
Рамка:						
666000-1564	модульная 2/10 LSA-PROFIL	шт.			38,16	156,77
666000-1565	опорная 19" 150п	шт.			359,14	1 404,23
666000-1566	опорная 19" 300п, 2/10	шт.			1 667,60	6 520,31
666000-1567	опорная 19" 300п, 2/8	шт.			1 667,60	6 520,31
666000-1568	откидная для таблички 2/10	шт.			42,50	138,82
666000-1579	откидная для таблички 2/10 с шарниром	шт.			42,50	138,82
666000-1580	откидная для таблички 2/8 с шарниром	шт.			51,48	228,58
666000-1581	Шина заземляющая 2/10 (5909 3 041-00)	шт.			89,07	348,25

666000-1582	Шкаф металлический V-SD-XXL, без рамы	шт.	39 964,37	156 260,69
666000-1583	Контрольный шнур 2/4, 3 м (6624 2 541-03)	шт.	307,91	1 203,91
	Штекер:			
666000-1594	комплексной защиты для 1 пары ComProtect 2/1CP BI 70A1	шт.	252,51	987,31
666000-1595	комплексной защиты для 1 пары ComProtect 2/1CP HGB 180A1	шт.	129,77	432,02
666000-1596	холостой для 1 пары жил	шт.	5,98	23,40
666000-1597	Штекер-заглушка для 1 пары с поверхностью для записи	шт.	5,98	23,40
	10.1.4. Кросс "Кроне"			
666000-1608	Комплект рамок MM 10 для 100 пар	компл.	4 003,89	15 655,21
	Кросс "Кроне":			
666000-1619	160 абонентов / 200 линий	шт.	16 015,59	62 620,95
666000-1620	1800 абонентов / 1500 линий	шт.	132 128,62	516 622,92
666000-1621	200 абонентов / 200 линий	шт.	16 015,59	62 620,95
666000-1622	2340 абонентов / 2340 линий	шт.	188 183,19	735 796,28
666000-1623	2500 абонентов / 5000 линий	шт.	300 292,33	1 174 143,00
666000-1624	300 абонентов / 300 линий	шт.	24 023,39	93 931,45
666000-1625	300 абонентов / 400 линий	шт.	28 027,28	109 586,66
666000-1626	3000 абонентов / 6000 линий	шт.	360 350,80	1 408 971,64
666000-1627	3600 абонентов / 3600 линий	шт.	288 280,64	1 127 177,29
666000-1628	450 абонентов / 450 линий	шт.	36 035,08	140 897,16
	Модуль защиты от перенапряжения:			
666000-1639	ЗР/К-ТК	шт.	8 484,45	33 174,19
666000-1640	LPA04-K1/VT	шт.	476,66	1 863,73
666000-1641	LPA08-K/VT/2Mb	шт.	2 383,28	9 318,61
	10.1.5. Кроссы настенные открытые			
	Кросс настенный открытый:			
666000-1652	КНО-1/3 (емкость-300 пар, под установку плитов 2/10)	шт.	855,83	3 346,30
666000-1653	КНО-1/3-01 (емкость-256 пар, под установку плитов 2/8)	шт.	855,83	3 346,30
666000-1654	КНО-1/3-1Ц (емкость-256 пар, под установку до 25 профиль-плитов 2/8 x abs)	шт.	855,83	3 346,30
	10.1.6. Кроссы пристенные			
	Кросс пристенный:			
666000-1665	Стойка универсальная 1-рядная СУ1/20-С1-СК 740пар LSA-PROFIL. СУ1/20-С1-СК	шт.	3 043,26	11 899,14
666000-1667	Стойка универсальная 2-рядная LSA PROFIL(емкость 1480 пар). СУ2/20-С1-СК	шт.	10 774,11	42 126,78
	10.1.7. Кроссы напольные двусторонние			
	Кросс напольный двусторонний:			
666000-1679	КНД-4/6-ВВ(-01) на 1200/1200пар, 469411.005(-01)	шт.	12 505,59	48 896,85
666000-1681	КНД-6/6-ВВ(-01)на 1800/1800пар, 469411.006(-01)	шт.	19 946,06	77 989,11
666000-1683	Кросс-стойка двустороннего обслуживания КСДО-2-РС-1200/1200(1024)	шт.	10 151,18	39 691,13
	10.2. Шкафы			
	10.2.1. Шкафы распределительные настенные			
	Шкаф распределительный настенный:			
666000-1695	ШРН-1М-2/30 (на 30 пар) разборный	шт.	579,87	2 267,29
666000-1696	ШРН-1М-2/50 (на 50 пар) разборный	шт.	684,66	2 677,01
666000-1697	ШРН-2/100 (на 100пар)	шт.	960,62	3 756,04
666000-1698	ШРН-2/1200 (на 1200 пар)	шт.	7 929,52	31 004,42
666000-1699	ШРН-2/300 (на 300 пар)	шт.	2 366,83	9 254,29
666000-1700	ШРН-2/450 (на 450 пар)	шт.	2 637,35	10 312,04
666000-1701	ШРН-2/50 (на 50 пар)	шт.	684,66	2 677,01
666000-1702	ШРН-2/800 (на 800 пар)	шт.	6 916,50	27 043,51
	10.2.2. Шкафы распределительные пристенные			
	Шкаф распределительный пристенный:			
666000-1713	ШРП-2/1200 (на 1200 пар)	шт.	10 470,81	40 940,86
666000-1714	ШРП-2/1600 (на 1600 пар)	шт.	11 312,32	44 231,16
666000-1715	ШРП-2/600 (на 600 пар)	шт.	8 219,46	32 138,07
	10.2.3. Шкафы распределительные уличные			
	Шкаф распределительный уличный:			
666000-1726	ШРУД-2/1200 (на 1200 пар)	шт.	19 212,50	75 120,86
666000-1727	ШРУД-2/600 (на 600 пар)	шт.	16 278,23	63 647,86
	10.3. Боксы кабельные телефонные открытые			
	Бокс кабельный телефонный открытый:			
529621-0001	БКТО-2/200 (на 100 или 200 пар) исполнение – на стержнях	шт.	343,73	1 343,98
	10.4. Ящики кабельные распределительные			
	Ящик кабельный:			
529625-0001	ЯКГМ-5/10 (под установку 10 шт. однопарных соед. модулей типа VX)	шт.	930,93	3 639,95
529625-0002	ЯКГР-2/10 (на 10 пар)	шт.	838,36	3 278,00
529625-0003	ЯКГР-2/20 (на 20 пар под профиль-плиты 2/10)	шт.	803,43	3 141,42
	10.5. Модули подключения			
666000-1738	Секция распределительная с органайзером CP-19"/3U-ГСО (пустая)	шт.	217,46	850,26
666000-1739	Секция распределительная с органайзером CP-19"/4U-ГСО	шт.	252,28	986,42
666000-1740	Каркас МП-2/100 на 100 пар,с проф.-шиной	шт.	314,39	1 229,25
666000-1741	Каркас МП-2/128 на 128 пар,с проф.-шиной	шт.	321,37	1 256,57
666000-1742	Каркас МП-2/200 на 200 пар,с проф.-шиной	шт.	372,02	1 454,61
666000-1743	Каркас МП-2/300 на 300 пар,с проф.-шиной	шт.	427,91	1 673,14

10.6. Стойки телекоммуникационные открытые 19"				
Стойка телекоммуникационная открытая разборная:				
666000-1754	СТКО-Р19"-32U-T1	шт.	1 201,93	4 699,56
666000-1755	СТКО-Р19"-37U-T1	шт.	1 238,82	4 843,80
666000-1756	СТКО-Р19"-42U-T1	шт.	1 288,01	5 036,10
РАЗДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ АТС и АМК				
11.1. Оборудование общее				
666000-1767	Приемо-передатчик оптический	шт.	5 133,48	20 071,89
666000-1768	Пульт телефонистки на базе ПК	шт.	188 752,53	738 022,40
666000-1769	Комплект гарантированного питания пульта телефонистки	компл.	39 588,81	154 792,23
666000-1770	Консоль Censet DSS	шт.	6 781,73	26 516,56
666000-1771	Кросс системный	шт.	6 085,41	23 793,96
666000-1772	Видеотелефон T-View 100	шт.	51 362,17	200 826,09
666000-1773	Кабинет расширения МСС EPN R10	шт.	166 131,82	649 575,44
666000-1774	Аппарат Censet	шт.	8 296,44	32 439,07
Аппарат телефонный цифровой:				
666000-1785	EURIT30 - ISDN (12 кнопок)	шт.	6 196,51	24 228,35
666000-1786	на 16 функциональных клавиш	шт.	6 638,62	25 957,02
666000-1787	на 24 функциональные клавиши	шт.	9 810,75	38 360,04
666000-1788	на 8 функциональных клавиш	шт.	5 313,23	20 774,71
Комплекс программно-аппаратный:				
666000-1799	для русификации	компл.	8 048 427,43	31 469 351,25
666000-1800	для статистики	компл.	995 196,81	3 891 219,53
666000-1801	для увеличения вызовов в очереди	компл.	824 673,48	3 224 473,31
666000-1802	СОРМ	компл.	782 722,29	3 060 444,15
Оборудование:				
666000-1813	для 100 IP-телефонных аппаратов	компл.	4 024 666,66	15 736 446,63
666000-1814	сетевое РМТС	компл.	379 742,69	1 484 793,93
Плата:				
666000-1825	C-LAN INTF CIRCUIT PACK TN799DP RHS or NON GSA	шт.	20 766,48	82 665,47
666000-1826	аналоговых абонентов Avaya TN793B	шт.	41 678,98	199 997,08
666000-1827	Avaya CP DATA LINE INTERFACE TN726B	шт.	40 718,91	161 330,98
666000-1828	голосовой почты с открытым программным обеспечением голосовой почты	компл.	75 506,92	295 232,06
666000-1829	памяти TN1657 (105533780)	шт.	21 246,60	83 998,78
666000-1830	TN1650B Memory (106495120)	шт.	44 855,59	178 664,07
666000-1831	Avaya DS1 INTFC TN2464BP RHS (108826892)	шт.	41 067,79	163 997,61
666000-1832	Avaya TN553 (103281614)	шт.	37 738,50	150 664,47
666000-1833	TN2501AP голосового сообщения по локальной сети (VAL) (203027, 224273)	шт.	114 630,96	363 994,70
666000-1834	TN570D (108469446)	шт.	76 239,56	298 662,31
666000-1835	расширения системной шины TDM для подключения дополнительных сетевых портов	шт.	88 631,33	346 548,51
666000-1836	Avaya CP SW NODE CLOCK TN572 (103281804)	шт.	19 503,88	69 332,32
666000-1837	Avaya FACILITY TEST CP TN771DP RHS or NON GSA (700393408/700463482)	шт.	25 418,17	101 331,86
666000-1838	Avaya CALL CLASSIFIER CP TN744E RHS (700394638)	шт.	31 830,86	126 664,82
666000-1839	цифровых абонентов Avaya TN2214CP (700059660/700394653)	шт.	51 334,73	203 997,03
Полка:				
666000-1850	портовая	шт.	119 781,04	468 343,88
666000-1851	портовая дополнительная для многополочного кабинета	шт.	85 557,89	334 531,36
666000-1852	узловой коммутатора	шт.	44 661,22	174 625,38
Статив:				
666000-1863	дополнительный СМС	шт.	35 164,30	137 492,41
666000-1864	процессорный PPN MDL R10R	шт.	1 039 486,85	4 064 393,60
666000-1865	процессорный СМС	шт.	83 068,24	324 796,81
Терминал:				
666000-1876	NT+2a/b - оконечный ISDN Upo/So	шт.	6 058,81	23 689,94
666000-1877	управления станцией	компл.	17 028,51	66 581,46
11.2. Система СОРМ				
666000-1888	Адаптер высокоскоростной последовательной связи PCI- 2.0	шт.	5 652,63	22 101,78
666000-1889	Модуль MAPD	шт.	102 669,47	401 437,64
666000-1890	Плата TIE TRUNK TN760E RHS (700394554)	шт.	14 121,20	55 999,19
666000-1891	Привод внутренний DVR-ROM стандарта IDE	шт.	6 001,73	23 466,77
11.6. Оборудование для обслуживания (система управления)				
АРМ оператора на базе ПК:				
666000-2023	для МСА	компл.	182 211,77	712 448,02
666000-2024	для MLB	компл.	96 011,45	375 404,78
666000-2025	для MLC	компл.	96 011,45	375 404,78
11.8. Оборудование для расширения				
666000-2036	Адаптер для жесткого диска IVA	шт.	35 802,05	139 986,02
666000-2037	Блок измерительный PRA, RPC	шт.	12 048,77	47 110,68
666000-2038	Блок контрольно-управляющий для MRE 46B ARC	шт.	33 289,02	130 160,07
666000-2039	Жесткий диск Seagate SATA-III 1Тб	шт.	32 772,64	6 933,23
666000-2041	Карта сетевая 3 Com Etherlink XL PCI Combo NIC	шт.	6 299,79	6 339,91

666000-2042	Контроллер центрального модуля VA-CCA	шт.	97 698,28	382 000,27
666000-2043	Процессор CVA	шт.	112 673,17	440 552,10
666000-2044	Процессор PPC-CVC	шт.	126 339,92	493 989,10
666000-2045	Секция контрольная и блок распределительный 48В MRF	компл.	137 355,94	537 061,71
11.10. Оборудование INDeX				
666000-2087	Модуль речевой связи АТС-сервер i7VRU/40 (40 каналов)	шт.	1 113 123,71	4 352 313,71
666000-2088	Питание для 4 посадочных плат PSU-4	шт.	8 550,16	33 431,13
666000-2089	Питание для 8 посадочных плат PSU-8	шт.	20 028,85	78 312,82
666000-2090	Приставка клавишная к аппарату телефонному с 42 добавочными клавишами 20 DS-CH-RUS	шт.	6 287,16	24 582,78
666000-2091	Сервер ПК DELL OPTIPLEX GX1	шт.	57 725,93	225 708,37
Источник бесперебойного питания APC :				
666000-2102	Smart UPS RT 1000 VA RM 230V	шт.	27 252,80	106 558,45
666000-2104	Smart UPS RT 1000 VA RM 230V + 1*Аккумуляторная батарея APC Smart-UPS RT 48V RM	шт.	48 613,10	190 077,23
666000-2105	Smart UPS RT 1000 VA RM 230V + 2*Аккумуляторная батарея APC Smart-UPS RT 48V RM	шт.	69 973,41	273 596,02
666000-2106	Smart UPS RT 1000 VA RM 230V + 3*Аккумуляторная батарея APC Smart-UPS RT 48V RM	шт.	91 333,71	357 114,80
Плата:				
666000-2117	BRI-8(DSS1)	шт.	48 764,24	190 668,20
666000-2118	DSLС-16 (16 Уро)	шт.	32 149,01	125 702,62
666000-2119	DSLС-24 (24 Уро)	шт.	43 420,04	169 772,35
666000-2120	DSLС-32 (32 Уро)	шт.	58 977,48	230 601,94
666000-2121	E-PRI-30 (DSS1)	шт.	52 376,88	204 793,61
666000-2122	AI-8-8 (8 JP, 8a/b)	шт.	27 536,79	107 668,85
666000-2123	ACA (музыка на ожидании)	шт.	25 055,32	97 966,28
666000-2124	процессорная CPUX-100	шт.	50 840,83	198 787,64
666000-2125	процессорная CPUX-200	шт.	63 473,00	248 179,44
11.11. Блоки абонентских линий БАЛ-512				
666000-2136	Адаптер сетевой ISDN-16	шт.	2 226,62	8 706,09
666000-2137	Блок системный	шт.	35 178,29	137 547,12
666000-2138	Измеритель параметров абонентских линий	шт.	16 953,10	66 286,62
666000-2139	Источник питания БАЛ-512	шт.	3 514,96	13 743,48
666000-2140	Каркас блока БАЛ-512	шт.	19 409,76	75 892,14
666000-2141	Комплект аналоговый абонентский	компл.	33 389,73	130 553,84
666000-2142	Комплект цифровой абонентский	компл.	30 386,47	118 811,10
666000-2143	Кросс-плата блока БАЛ-512	шт.	3 347,58	13 089,05
666000-2144	Система аппаратная ISDN-16	компл.	5 430,25	21 232,29
Плата:				
666000-2155	управления источником питания	шт.	4 093,62	16 006,04
666000-2156	диспетчера	шт.	4 614,88	18 044,17
666000-2157	коммутатора	шт.	11 745,22	45 923,83
666000-2158	модема	шт.	32 791,94	128 216,50
11.12. Блок цифровых соединительных линий 4 ИКМ-30				
666000-2169	Каркас блока ИКМ	шт.	5 040,51	19 708,38
666000-2170	Кросс-плата блока ИКМ	шт.	1 912,90	7 479,44
666000-2171	Блок системный	шт.	35 178,29	137 547,12
Плата:				
666000-2182	диспетчера	шт.	8 555,46	33 451,85
666000-2183	цифровых потоков Е1	шт.	45 070,87	176 227,10
666000-2184	коммутатора	шт.	11 745,22	45 923,83
666000-2185	модема	шт.	32 791,94	128 216,50
11.13. Блок центрального коммутатора К-1024				
666000-2196	Блок системный	шт.	30 229,61	118 197,79
666000-2197	Источник питания блока коммутатора	шт.	3 323,67	12 995,56
666000-2198	Каркас блока коммутатора	шт.	19 406,40	75 879,04
666000-2199	Кросс-плата блока коммутатора	шт.	1 434,67	5 609,58
Плата:				
666000-2210	диспетчера	шт.	6 035,21	23 597,68
666000-2211	захвата модемов	шт.	7 498,58	29 319,46
666000-2212	коммутатора	шт.	13 605,53	53 197,61
РАЗДЕЛ 12. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-				
Адаптер:				
666000-2223	акустический для цифрового пульта связи диспетчерский PS-AA-D.Q	шт.	1 958,74	7 658,67
666000-2224	акустический для цифрового пульта связи PS-AA.Q	шт.	1 809,79	7 076,28
666000-2225	для громкого оповещения (1 вход-2 выхода) через А02S DX-GGU-2.Q	шт.	929,36	3 633,78
666000-2226	для подключения "ревуна" на 1 линию DX-500T-01AAL.Q	шт.	953,81	3 729,40
666000-2227	для подключения "ревуна" на 8 линий DX-500T-08AAL.Q	шт.	5 380,46	21 037,61
666000-2228	цифрового интерфейса для пульта связи PS-AT.Q	шт.	6 309,82	24 671,39
666000-2229	для громкого оповещения (1 вход-2 выхода) через А02Т DX-GGU-2	шт.	1 039,98	4 066,34
666000-2230	аналоговых устройств с устройством сетевого питания PS-AU	шт.	10 706,70	41 863,19
Антенна:				
666000-2241	13 дБ 120 град. базовая	шт.	6 073,57	23 747,64
666000-2242	14,5 дБ 60 град. базовая	шт.	4 443,04	17 372,30
666000-2243	15,5 дБ 90 град. базовая	шт.	5 727,02	22 392,65

666000-2244	7,5 дБ 90 град. для ТАРБ	шт.		713,40	2 789,39
666000-2245	Дельта 10 дБ 60 град. для ТАРБ	шт.		550,28	2 151,59
666000-2246	"Антенна-XXI" 5дБ/360 град.	шт.		926,06	3 620,88
666000-2247	"Антенна-XXI" шайба 6,5дБ/360 град.	шт.		1 366,25	5 342,05
666000-2248	"Антенна-XXI" шайба 8,5дБ/360 град.	шт.		1 912,75	7 478,86
666000-2249	"Антенна-XXI" шайба 9,5дБ/360 град.	шт.		2 459,25	9 615,67
666000-2250	"Антенна-XXI" "Гирлянда-8" 13дБ/120 град.	шт.		3 561,75	13 926,44
666000-2251	"Антенна-XXI" "Гирлянда-8" 15дБ/90 град.	шт.		3 561,75	13 926,44
666000-2252	"Антенна-XXI" "Гирлянда-8" 16дБ/60 град.	шт.		3 561,75	13 926,44
	Аппарат телефонный :				
666000-2263	Siemens Gigaset DA310	шт.		420,88	1 527,70
666000-2264	Siemens Gigaset DA610	шт.		946,67	2 799,04
666000-2267	с тангентой ТА-Т , ЕИУС.465661.127-01	шт.		1 107,32	4 329,63
666000-2268	с номеронабирателем, тангентой и громкоговорящей связью ТАН-УГ , ЕИУС.468626.002	шт.		3 160,17	12 356,25
666000-2269	с тангентой и номеронабирателем ТА-NT , ЕИУС.465661.127	шт.		1 133,14	4 430,59
666000-2270	с номеронабирателем управляемый ТАН-У , ЕИУС.465661.126	шт.		2 799,00	10 944,10
	АРМ оператора СМА:				
666000-2279	многопользовательский вариант	компл.		77 241,58	302 014,56
666000-2280	однопользовательский вариант	компл.		134 538,53	526 045,67
	Блок:				
666000-2291	абонентский комплект для удаленного выноса пульта DX-500N-ALD-6.Q	компл.		15 783,25	61 712,51
666000-2292	базовый для УАК с кроссом ИКМ потоков DX-500R-1000ACN.Q	компл.		86 821,15	339 470,71
666000-2293	базовый до 1024-х портов и 24-х потоков E1 DX-500R-1000TS.Q	компл.		68 478,65	267 751,53
666000-2294	базовый универсальный до 512-ти портов и 12-ти потоков E1 DX-500S-VX-500V.Q	компл.		19 682,85	76 959,96
666000-2295	бесперебойного питания 12В для абонентских устройств и репитеров DECT, UPS SKAT1200T	компл.		1 147,65	4 487,30
666000-2296	бесперебойного питания базового оборудования 450 ВА UPS-450	компл.		6 114,16	23 906,36
666000-2297	бесперебойного питания мощностью 520 ВА UPS-520 EGYS	компл.		7 133,27	27 891,09
666000-2298	питания для модуля DX-500N-16(32)S DX-500N-32SP	компл.		4 384,23	17 142,33
666000-2299	резервных необслуживаемых батарей 48В, 100 А/ч, BPR-100	компл.		40 353,49	157 782,15
666000-2300	резервных необслуживаемых батарей 48В, 20 А/ч, BPR-20	компл.		9 660,38	37 772,08
666000-2301	резервных необслуживаемых батарей 48В, 65 А/ч, BPR-70	компл.		21 521,86	84 150,49
666000-2302	станционный комплект для удаленного выноса пульта DX-500N-SLD-6.Q	компл.		12 275,86	47 998,60
666000-2303	Браслет антистатический DX-HSPro.Q	шт.		1 345,12	5 259,41
666000-2304	Гарнитура микротелефонная PS-Gt.Q	компл.		6 529,92	25 532,00
	Инструмент кроссировочный:				
666000-2315	KRONE KR-IC-Kr	компл.		1 292,77	5 054,75
666000-2316	POUYET KR-IC-P	компл.		1 292,77	5 054,75
	Кассета с кросс-платой:				
666000-2327	для УАК на 28 E1 (с запрессованными разъемами) DX-500N-Cr-250-3	компл.		60 887,25	238 069,13
666000-2328	для УАК на 28 E1 (с запрессованными разъемами) DX-500M-Cr-250-3	компл.		40 353,49	157 782,15
666000-2329	на 256 портов (с запрессованными разъемами) DX-500N-Cr-250-1	компл.		51 491,93	201 333,46
666000-2330	на 256 портов (с запрессованными разъемами) DX-500N-Cr-250-2	компл.		45 273,40	177 018,99
666000-2331	на 256 портов (с запрессованными разъемами) DX-500M-Cr-250-4	компл.		38 029,49	148 695,31
666000-2332	на 256 портов (с запрессованными разъемами) DX-500M-Cr-250-5	компл.		33 436,79	130 737,83
	Колонка акустическая:				
666000-2343	для цифрового пульта связи PS-AK.Q	шт.		5 601,53	21 901,98
666000-2344	10 Вт GSюй	компл.		1 345,12	5 259,41
	Комплект кабелей, разъемов, креплений на 1 БС модель 2:				
666000-2355	для WLL-систем с круговыми антеннами "Huber+Suhner" с вертикальной поляризацией	компл.		1 256,95	4 914,66
666000-2356	для WLL-систем с секторными антеннами "Huber+Suhner" с вертикальной поляризацией	компл.		4 262,71	16 667,18
666000-2357	для WLL-систем с секторными антеннами "Huber+Suhner" с кросс-поляризацией	компл.		3 169,71	12 393,56
666000-2358	для WLL-систем с секторными антеннами "Kathrein" с вертикальной поляризацией	компл.		4 262,71	16 667,18
666000-2359	для MC-систем с круговыми антеннами "Антенна-XXI" 5 дБ/360 град.	компл.		273,22	1 068,30
666000-2360	для MC-систем с секторными антеннами "Kathrein", "Huber+Suhner" 7,5 дБ/ 90 град.	компл.		683,10	2 670,92
666000-2361	для WLL-систем с секторными антеннами "Антенна-XXI" с вертикальной поляризацией	компл.		3 779,76	14 778,86
	Комплект монтажный № 1 с мерными кабелями:				
666000-2372	10 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-3.Q	компл.		17 412,14	68 081,46
666000-2373	15 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-15-3.Q	компл.		29 106,89	113 807,95
666000-2374	20 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-20-3.Q	компл.		37 329,33	145 957,68
666000-2375	30 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-30-3.Q	компл.		51 878,15	202 843,57
666000-2376	40 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-40-3.Q	компл.		70 216,95	274 548,29
666000-2377	50 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-50-3.Q	компл.		86 663,26	338 853,35
666000-2378	60 м под запрессованные разъемы DX-500-MK1-60-3.Q	компл.		103 109,57	403 158,40
	Комплект монтажный № 2 с мерными кабелями:				
666000-2389	10 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-3.Q	компл.		24 831,14	97 089,75
666000-2390	15 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-15-3.Q	компл.		43 215,53	168 972,72
666000-2391	20 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-20-3.Q	компл.		56 140,38	219 508,87
666000-2392	30 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-30-3.Q	компл.		81 989,35	320 578,34
666000-2393	40 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-40-3.Q	компл.		107 839,04	421 650,64
666000-2394	50 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-50-3.Q	компл.		133 688,01	522 720,12
666000-2395	60 м под запрессованные разъемы DX-500-MK2-60-3.Q	компл.		159 537,70	623 792,41
	Комплект монтажный № 3 с мерными кабелями:				

New
New

666000-2406	10м под запрессованные разъемы DX-500-МК3.Q	компл.		14 997,01	58 638,29
666000-2407	15 м под запрессованные разъемы DX-500-МК3-15.Q	компл.		25 940,15	101 425,98
666000-2408	20 м под запрессованные разъемы DX-500-МК3-20.Q	компл.		33 106,28	129 445,57
666000-2409	30 м под запрессованные разъемы DX-500-МК3-30.Q	компл.		47 438,57	185 484,83
666000-2410	40 м под запрессованные разъемы DX-500-МК3-40.Q	компл.		61 770,87	241 524,08
666000-2411	50 м под запрессованные разъемы DX-500-МК3-50.Q	компл.		76 103,16	297 563,34
666000-2412	60 м под запрессованные разъемы DX-500-МК3-60.Q	компл.		85 993,73	336 235,50
666000-2413	Комплект стационарный системы мониторинга и администрирования DX-500-CMA-CTK.Q	компл.		26 780,62	104 712,22
666000-2414	Комплект технической документации на МиниКом DX-500, МиниКом DX-500.ЖТ ТД-DX-500	компл.		5 776,51	22 586,14
666000-2415	Конвертер интерфейсов с комплектом кабелей RS-232 нульмодемных, патч-кордом Ethernet и адаптером электропитания 48В/9В DE-302	компл.		23 233,84	90 844,30
666000-2416	Контроллер DECT в конструктиве 1U на базе модуля DMC-CS-12E1 DMC-CS-1U.Q	компл.		185 463,18	725 161,03
666000-2417	Концентратор 4-х портовый 10/100 Мбит с комплектом из 5-и Ethernet патч-кордов Ethernet HUB 10/100	компл.		8 902,23	34 807,70
666000-2418	Крепление к антенне без шкалы	компл.		957,96	3 745,61
666000-2419	Кросс 20-ти парный "типа POUYET" KR-20B	шт.		683,13	2 671,05
666000-2420	Кросс внутренний для 300 пар, тип 1, KR-300S	компл.		4 500,03	17 595,11
666000-2421	Мачта для крепления антенн высотой 5 м	компл.		2 535,67	9 914,49
666000-2422	Микрофон внешний для цифрового пульта связи PS-MF.Q	шт.		1 809,79	7 076,28
	Модем:				
666000-2434	WATSON-3 HDSL	компл.		109 036,12	426 331,23
666000-2435	WATSON-3 NTU-L/R, M/S, E1-120 HDSL	компл.		31 589,94	123 516,67
666000-2436	WATSON-4 HDSL	компл.		109 036,12	426 331,23
	Модуль:				
666000-2447	аналоговых интерфейсов DX-500M-32M.Q	шт.		10 100,61	39 493,37
666000-2448	аналоговых интерфейсов DX-500N-32M	шт.		10 100,61	39 493,37
666000-2449	защиты по напряжению 230В на 10 пар типа KRONE KR-PRU-K10	шт.		1 125,00	4 398,77
666000-2450	защиты по напряжению 230В на 10 пар типа POUYET KR-PRU-P10	шт.		1 002,72	3 920,63
666000-2451	защиты по току на 1 пару 0,12А типа POUYET KR-PRI-P1	шт.		73,36	286,85
666000-2452	комплексной защиты 0,12А, 230В на 1 пару типа KRONE KR-PRC-K1	шт.		176,10	688,53
666000-2453	комплексной защиты 0,12А, 230В на 1 пару типа POUYET KR-PRC-P1	шт.		146,74	573,75
666000-2454	контроллера базовых станций (для DX-500) DMC-CS-12E1.Q	компл.		181 386,99	709 223,12
666000-2455	на 16 внутренних аналоговых абонентов DX-500N-16S.Q	компл.		28 731,87	112 341,62
	Модуль на 4 потока E1:				
666000-2466	для ACC-Ц-DX DX-500N-PCM-4-SS.Q	компл.		93 142,06	364 185,47
666000-2467	для ACC-Ц-DX DX-500-PCM-4-SS.Q	компл.		93 142,06	364 185,47
666000-2468	для ОбТС DX-500M-PCM-4.Q	компл.		56 079,12	219 269,35
666000-2469	для ОбТС DX-500N-PCM-4.Q	компл.		56 079,12	219 269,35
666000-2470	тракта с образованием групповых каналов DX-500N-PCM-4-T.Q	компл.		78 481,43	306 862,39
666000-2471	тракта с образованием групповых каналов DX-500T-PCM-4.Q	компл.		78 481,43	306 862,39
	Модуль управления на 128 портов:				
666000-2482	для ACC-Ц-DX DX-500-ADK-SS.Q	компл.		99 894,38	390 587,04
666000-2483	для ACC-Ц-DX DX-500N-ADK-SS.Q	компл.		99 894,38	390 587,04
666000-2484	для ЕЦДУ DX-500N-ADK-Te.Q	компл.		116 609,36	455 942,58
666000-2485	для ЕЦДУ DX-500Te-ADK.Q	компл.		116 609,36	455 942,58
666000-2486	для ЕЦДУ с генератором типа "С" DX-500Te-ADK-C	компл.		135 212,98	528 682,76
666000-2487	для ИС ОТС DX-500N-ADK-Ti.Q	компл.		73 981,40	289 267,28
666000-2488	для ИС ОТС DX-500Ti-ADK.Q	компл.		73 981,40	289 267,28
666000-2489	для ИС ОТС с генератором типа "С" DX-500Ti-ADK-C	компл.		85 784,32	335 416,70
666000-2490	для ОбТС DX-500N-ADK.Q	компл.		42 627,97	166 675,35
666000-2491	для ОбТС DX-500M-ADK	компл.		42 627,97	166 675,35
666000-2492	для ОбТС с генератором типа "С" DX-500M-ADK-C	компл.		49 428,66	193 266,06
666000-2493	для РС ОТС DX-500N-ADK-Tr.Q	компл.		103 158,20	403 348,57
666000-2494	для РС ОТС DX-500Tr-ADK	компл.		103 158,20	403 348,57
666000-2495	для РС ОТС с генератором типа "С" DX-500Tr-ADK-C	компл.		119 615,70	467 697,40
	Модуль центрального коммутационного поля:				
666000-2506	для ACC-Ц-DX DX-500-CPU-SS	компл.		69 708,40	272 559,84
666000-2507	для ACC-Ц-DX DX-500N-CPU-SS.Q	компл.		69 708,40	272 559,84
666000-2508	для ОбТС DX-500N-CPU.Q	компл.		33 627,92	131 485,17
666000-2509	для ОбТС DX-500M-CPU	компл.		33 627,92	131 485,17
666000-2510	для ОбТС с генератором типа "С" DX-500M-CPU-C	компл.		38 993,20	152 463,40
666000-2511	для ОТС DX-500N-CPU-T.Q	компл.		52 704,11	206 073,05
666000-2512	для ОТС DX-500T-CPU	компл.		52 704,11	206 073,05
666000-2513	для ОТС с генератором типа "С" DX-500T-CPU-C	компл.		61 112,73	238 950,78
	Модуль цифровых интерфейсов:				
666000-2524	So DX-500M-So.Q	компл.		80 706,98	315 564,30
666000-2525	на 16 портов для ОбТС DX-500M-16UpN.Q	компл.		47 079,07	184 079,18
666000-2526	на 16 портов для ОТС DX-500T-16UpN.Q	компл.		78 016,75	305 045,48
666000-2527	на 8 портов для ОбТС DX-500M-8UpN.Q	компл.		25 855,39	101 094,58
666000-2528	на 8 портов для ОТС DX-500T-8UpN/Q	компл.		43 728,52	170 978,49
	Монитор:				
666000-2539	"Touch Screen"	шт.		110 667,46	432 709,76
666000-2540	17"	шт.		16 096,99	62 939,22
666000-2541	плазменный с видеокартой, VGA картой и крепежом (стоечный или настенный) PDC-4222	компл.		492 079,26	1 924 029,89
666000-2542	Мультиплексор Т-130	шт.		501 163,55	1 959 549,47
666000-2543	Оборудование оповещения и речевой почты DX-500-PIP-ОП	компл.		878 581,13	3 435 252,22
	Оборудование СОРМ:				

666000-2554	до 1000 портов СОРМ-1000.Q	компл.	385 671,78	1 507 976,67
666000-2555	до 128 портов СОРМ-128.Q	компл.	172 409,68	674 121,85
666000-2556	до 2000 портов СОРМ-2000.Q	компл.	630 238,40	2 464 232,14
666000-2557	до 2500 портов СОРМ-2500.Q	компл.	752 521,71	2 942 359,88
666000-2558	до 256 портов СОРМ-256.Q	компл.	202 246,81	790 785,04
666000-2559	до 500 портов СОРМ-500.Q	компл.	263 388,47	1 029 848,93
Плинт неразмыкаемый:				
666000-2570	LSA-PROFIL с соединенными контактами 2/10 (6089 1 120-06)	шт.	115,69	452,36
Плинт размыкаемый:				
666000-2582	Profil 2/8x3 (7015 1 008-01)	шт.	217,00	848,48
666000-2583	Штекер комплексной защиты для 1пары ComProtect2/1 CP HGB 180A1(5909 1 063-40)10шт.	компл.	110,49	432,02
666000-2584	LSA-PROFIL 2/10, маркировка 0...9 (6089 1 121-06)	шт.	114,16	446,38
Приставка к пульту:				
666000-2597	на 16 программируемых клавиш PS-PD-16.Q	компл.	2 934,80	11 475,05
666000-2598	на 90 программируемых клавиш PS-PD-90.Q	компл.	14 600,63	57 088,48
Программа биллингвая (тарификатор):				
666000-2609	до 1024 портов ТАХСОМ-1000.Q	компл.	50 454,10	197 275,52
666000-2610	до 128 портов ТАХСОМ-128.Q	компл.	15 163,14	59 287,86
666000-2611	до 15 000 портов ТАХСОМ-15000.Q	компл.	572 285,89	2 237 637,81
666000-2612	до 2048 портов ТАХСОМ-2000.Q	компл.	80 706,98	315 564,30
666000-2613	до 2500 портов ТАХСОМ-2500.Q	компл.	95 380,99	372 939,68
666000-2614	до 256 портов ТАХСОМ-250.Q	компл.	21 888,72	85 584,89
666000-2615	до 3000 портов ТАХСОМ-3000.Q	компл.	158 014,50	617 836,69
666000-2616	до 5000 портов ТАХСОМ-5000.Q	компл.	253 461,12	991 033,00
666000-2617	до 512 портов ТАХСОМ-500.Q	компл.	30 839,84	120 583,79
Пульт цифровой прямых связей:				
666000-2628	типа "комфорт" PS-DC.Q	компл.	8 315,26	32 512,66
666000-2629	типа "стандарт" PS-DS.Q	компл.	7 410,36	28 974,50
666000-2630	Радиорозетка "МиниКом DT-20 с встроенным источником бесперебойного питания.Q	компл.	3 962,13	15 491,92
Разъем:				
666000-2641	7-16 ВЧ-разъем	шт.	1 365,66	5 339,72
666000-2642	N-типа на кабель RG-8X ВЧ-разъем	шт.	74,53	291,40
666000-2643	V-7406/E ВЧ-разъем	шт.	61,14	239,07
666000-2644	T-112/5D ВЧ-разъем	шт.	61,14	239,07
666000-2645	типа SMA на кабель RG-8X ВЧ-разъем	шт.	74,53	291,40
Рама:				
666000-2656	креса 19" для потоков E1 KR-48-E1-K	шт.	7 478,83	29 242,23
666000-2657	под 1000-парный кросс с инструментом KR-1000R	компл.	17 070,75	66 746,62
666000-2658	под 2000-парный кросс с инструментом KR-2000R	компл.	28 712,13	112 264,43
666000-2659	под 200-парный кросс с инструментом KR-200R	компл.	9 880,49	38 632,72
666000-2660	под 2500-парный кросс с инструментом KR-2500R	компл.	57 840,01	226 154,44
666000-2661	под 3000-парный кросс с инструментом KR-3000R	компл.	57 840,01	226 154,44
666000-2662	под 300-парный кросс с инструментом KR-300R	компл.	9 415,82	36 815,85
666000-2663	под 4000-парный кросс с инструментом KR-4000R	компл.	57 840,01	226 154,44
666000-2664	под 500-парный кросс с инструментом KR-500R	компл.	10 760,94	42 075,27
666000-2665	под 600-парный кросс с инструментом KR-600R	компл.	11 690,29	45 709,05
666000-2666	под 800-парный кросс с инструментом KR-800R	компл.	16 606,07	64 929,75
Регенератор потока:				
666000-2677	E1 R-E1-Bolt	компл.	5 698,16	22 279,79
666000-2678	E1 R-E1-Zelax	компл.	14 245,39	55 699,49
666000-2679	Регистратор телефонных переговоров 4-х канальный DX-PLUS.Q	компл.	40 353,49	157 782,15
666000-2680	Решитер R2/2	шт.	14 904,56	58 276,85
666000-2681	Рефлектор для антенны 7,5 дБ 90 град.	компл.	61,14	239,07
Сервер:				
666000-2692	речевой почты на два телефонных канала (без ПК) DX-VM	шт.	50 454,10	197 275,52
666000-2693	СМА (на базе ПК) для многопользовательских систем DX-CMA-CEPB-P.Q	шт.	109 623,99	428 629,79
666000-2694	СМА (на базе промышленного ПК) для многопользовательских систем DX-ACC-CEPB-PC.Q	шт.	112 115,44	438 371,39
666000-2695	СМА (на базе промышленного ПК) со встраиваемым монитором для многопользовательских систем DX-ACC-CEPB-Pr.Q	шт.	137 029,98	535 787,22
666000-2696	Система ГТС для цифрового пульта PS-GG.Q	шт.	9 220,16	36 050,82
Система электропитания:				
666000-2707	на 48 В, P=1800 Вт, ВР-Е6	шт.	94 158,16	368 158,40
666000-2708	на 48 В, P=600 Вт, ВР-Е2	шт.	39 252,94	153 479,00
666000-2709	на 48 В, P=900 Вт, ВР-Е3	шт.	53 804,66	210 376,20
Станция базовая до 12 каналов:				
666000-2720	для MC, DMC-BS-E1-12-MC.Q	компл.	117 901,65	460 995,44
666000-2721	для WLL, DMC-BS-E1-12-WLL.Q	компл.	117 901,65	460 995,44
Стойка:				
666000-2732	19" для базового оборудования	шт.	11 270,60	44 068,06
666000-2733	бесперебойного электропитания 48В, 3000Вт, 200 А/ч, SP-2000	шт.	315 490,95	1 233 569,61
666000-2734	под 2000-парный кросс с инструментом KR-2000S	шт.	62 804,70	245 566,38
666000-2735	под 2500-парный кросс с инструментом KR-2500S	шт.	105 383,76	412 050,49
666000-2736	под 3000-парный кросс с инструментом KR-3000S	шт.	105 383,76	412 050,49
666000-2737	под 4000-парный кросс с инструментом KR-4000S	шт.	105 383,76	412 050,49
Субмодуль на 1 линию:				
666000-2748	избирательной связи (600Om) DX-500N-A01-KSP.Q	компл.	6 309,82	24 671,39

666000-2749	избирательной связи (600М) DX-500T-A01-KSP	компл.		6 309,82	24 671,39
666000-2750	избирательной связи (высокоомное подключение) DX-500N-A01-KVP.Q	компл.		6 309,82	24 671,39
666000-2751	избирательной связи (высокоомное подключение) DX-500T-A01-KVP	компл.		6 309,82	24 671,39
666000-2752	перегонной связи DX-500N-A01-PGS.Q	компл.		7 875,04	30 791,41
666000-2753	перегонной связи DX-500T-A01-PGS	компл.		7 875,04	30 791,41
666000-2754	поездной радиосвязи DX-500N-A01-PRS.Q	компл.		9 000,06	35 190,22
666000-2755	поездной радиосвязи DX-500T-A01-PRS	компл.		9 000,06	35 190,22
	Субмодуль на 1 соединительную линию:				
666000-2766	с сигналом E&M DX-500-A01E	компл.		9 415,82	36 815,85
666000-2767	с сигналом E&M DX-500N-A01E.Q	компл.		9 415,82	36 815,85
666000-2768	Субмодуль на 1 телефонный аппарат с выходом на групповой канал (с УУГ) DX-500T-A01-SLT	компл.		4 720,13	18 455,71
666000-2769	Субмодуль на 16 внутренних аналоговых абонентов DX-500N-16SD.Q	компл.		17 842,64	69 764,71
	Субмодуль на 2 внешние (городские) 2-х проводные аналоговые линии:				
666000-2780	с DTMF приемником DX-500-A02Td	компл.		2 849,08	11 139,92
666000-2781	с DTMF приемником DX-500N-A02T.Q	компл.		2 849,08	11 139,92
666000-2782	DX-500-A02T	компл.		2 690,23	10 518,79
666000-2783	DX-500N-A02T.Q	компл.		2 690,23	10 518,79
	Субмодуль:				
666000-2794	на 2 внутренние аналоговые линии, в т.ч. управление тангентой DX-500-A02S	компл.		2 274,46	8 893,15
666000-2795	на 2 потока E1 для ОбТС DX-500M-PCM-2.Q	компл.		11 225,61	43 892,13
666000-2796	на 2 потока E1 для ОТС с образованием групповых каналов DX-500T-PCM-2.Q	компл.		22 451,22	87 784,27
666000-2797	на 2 ТФ системы МБ (местная батарея) DX-ALB-02.Q	компл.		929,36	3 633,78
666000-2798	на 2 цифровых порта передачи данных DX-500N-02-DT64.Q	компл.		7 875,04	30 791,41
666000-2799	на 2 цифровых порта передачи данных DX-500T-02-DT64	компл.		7 875,04	30 791,41
666000-2800	на 2 четырехпроводных окончания каналов ТЧ DX-500-A02F	компл.		7 410,36	28 974,50
666000-2801	на 2 четырехпроводных окончания каналов ТЧ DX-500N-A02F.Q	компл.		7 410,36	28 974,50
666000-2802	на 2 четырехпроводных окончания каналов ТЧ с DTMF приемником DX-500-A02Fd	компл.		7 834,96	30 634,70
666000-2803	на 2 четырехпроводных окончания каналов ТЧ с DTMF приемником DX-500N-A02Fd.Q	компл.		7 834,96	30 634,70
666000-2804	Терминал диспетчерский беспроводный стандарта DECT TA-DECT.Q	шт.		2 274,46	8 893,15
	Терминал оператора:				
666000-2815	для комплекса централизованного технического обслуживания РС-КЦТО	шт.		57 228,59	223 763,78
666000-2816	для конфигурирования и администрирования УПАТС Миником DX-500 DX-PMO-T.Q	шт.		49 829,09	194 831,75
666000-2817	для системы мониторинга и администрирования РС-CMA	шт.		59 049,28	230 882,69
666000-2818	для централизованного сбора и тарификационных данных с УПАТС Миником DX-500	шт.		99 658,17	389 663,45
666000-2819	на базе РС ("NOTEBOOK") TERM-PC-N.Q	шт.		44 853,51	175 377,22
666000-2820	на базе РС TERM-PC.Q	шт.		36 684,99	143 438,31
666000-2821	на базе РС для ACC-Ц-ДХ (без монитора) TERM-PC-SS.Q	шт.		65 386,34	255 660,60
666000-2822	Терминал беспроводный диспетчерский стандарта DECT с тангентой TA-DECT-T	компл.		3 334,65	13 038,48
666000-2823	Термошкаф с ЭМ защитой до 4-х БС DMC-BS-E1-12, питание 48В, Тш-48-ЭМЗ	компл.		14 062,58	54 984,67
666000-2824	Термошкаф с ЭМ защитой Тш-220-ЭМЗ	компл.		19 157,88	74 907,30
666000-2825	Техническая документация на комплексе АССЦ ТД-АССЦ	компл.		4 205,95	16 445,27
666000-2826	Трубка измерительная Gigaset с антенной.Q	компл.		3 627,90	14 185,08
	Трубка мобильная:				
666000-2837	"комфорт" с ЗУ Gigaset C1	шт.		3 033,24	11 859,98
666000-2838	"комфорт" с ЗУ Gigaset C2	шт.		3 132,59	12 248,43
666000-2839	"микро" с ЗУ Gigaset 4000 micro	компл.		3 680,49	14 390,73
	Устройство:				
666000-2850	вводно-кабельное внутреннее для 300 пар, тип 1, KR-300EC	компл.		4 500,03	17 595,11
666000-2851	наклонное для секторных антенн "Huber+Suhner"	компл.		1 912,75	7 478,86
666000-2852	наклонное для секторных антенн "Huber+Suhner", "Kathrein"	компл.		1 093,00	4 273,62
666000-2853	переключающее резервных направлений (50x100) DX-PURN.Q	компл.		38 747,47	151 502,59
666000-2854	переходное ПУ-2000-R8	компл.		31 438,15	122 923,18
666000-2855	питания термошкафа Тш-48-ЭМЗ напряжением 48В DMC-ТШ-220/48	компл.		4 891,34	19 125,12
666000-2856	регистрационное MCP-6000 на 24 канала	компл.		502 194,20	1 963 579,32
666000-2857	резервного переключения (конструктив с базовой емкостью 20x40, с возможностью расширения до 100x200) KR-FSA-Switcher-R	компл.		76 175,81	297 847,41
666000-2858	резервного переключения (плата расширения емкостью 20x40) KR-FSA-Switcher-P	компл.		38 087,91	148 923,72
666000-2859	Штанга крепления антенны или термошкафа	компл.		1 616,85	6 321,90
666000-2860	Платформа сервера услуг DX-500-SU.Q	компл.		83 964,26	328 300,25
	Рабочее место оператора:				
666000-2871	CMA ОТС (многопользовательский вариант), DX-CMA-PMO-OTC.Q	шт.		58 559,55	228 967,83
666000-2872	Сервер для организации 2-х и более рабочих мест операторов связи совещаний в корпусе Prom-PC 19" (без монитора) DX-ACC-CEPB-Pr	компл.		95 945,54	375 147,05
666000-2873	Сервер для организации 2-х и более рабочих мест операторов связи совещаний в корпусе ATX (без монитора) DX-ACC-CEPB-PC	компл.		90 982,31	355 740,84
666000-2874	Рабочее место (терминал) оператора на базе РС клиентский для ACC-Ц-ДХ (без монитора) (многопользовательский вариант) DX-ACC-PMO	шт.		36 393,13	142 297,16
666000-2875	Комплект для удаленного выноса пульта DX-500N-LD-6	компл.		24 877,91	97 272,63
666000-2877	Модуль на 16 портов для ОбТС DX-500T-16UpN	компл.		53 535,58	209 324,12
666000-2878	Модуль центрального коммутационного поля для ОТС DX-500M-CPU	компл.		38 239,55	149 516,64
666000-2879	Модуль на 4 потока E1 тракта для ОбТС DX-500T-PCM-4	компл.		63 754,23	249 279,03

666000-2880	Субмодуль на 2 потока E1 для ОбТC DX-500T-PCM2	компл.		12 757,34	49 881,20
666000-2881	Модуль оптический для оконечной станции (1 волокно, 4E1) DX-500-SPI-4O	компл.		45 888,09	179 422,43
666000-2882	Модуль оптический для транзитной станции (2 волокна, 2x4E1) DX-500-SPI-4T	компл.		85 657,76	334 921,86
666000-2883	Модуль оптический для транзитной станции (4 волокна, 2x8E1) DX-500-SPI-8T	компл.		171 315,53	669 843,72
666000-2884	Пункт промежуточный избирательной связи ПИИ-ИС-02М	компл.		3 701,21	14 471,73
666000-2885	Пункт промежуточный избирательной связи АПС-1М	компл.		3 365,02	13 157,24
666000-2886	Приемник тонального избирательного вызова на 1 линию ПТВ-ИС-01М	компл.		1 376,17	5 380,83
666000-2887	Приемник тонального избирательного вызова на 3 линии ПТВ-3	компл.		2 447,57	9 570,02
	Система передачи по ВОЛС:				
666000-2898	16E1 PDH, (транзитная) SPR-T	компл.		183 552,35	717 689,70
666000-2899	16E1 PDH, (транзитная) SPC-T	компл.		203 926,81	797 353,83
666000-2900	21E1 SDH, (транзитная) SP-SDH-T	компл.		282 976,02	1 106 436,24
	Система электропитания:				
666000-2911	на 48 В P=600 Вт ВР-Е2	компл.		44 633,41	174 516,62
666000-2912	на 48 В P=900 Вт ВР-Е3	компл.		55 947,54	218 754,90
666000-2913	на 48 В P=1800 Вт ВР-Е6	компл.		107 072,21	418 652,33
666000-2914	Промшит внешний для станции на 256 портов MDF-250	компл.		35 700,86	139 590,36
666000-2915	Промшит внешний для станции на 512 портов MDF-500	компл.		66 292,92	259 205,31
666000-2916	Модуль защиты по напряжению (230В) на 10 пар (KRONE) KR-PRC-K10	компл.		1 275,63	4 987,71
666000-2918	Тестер телефонного аппарата и АТС ЕТТ-11	шт.		89 237,49	313 000,00
666000-2919	Адаптер Uk ISDN-Uk	шт.		10 706,70	41 863,19
666000-2920	Конвертор PRI/8-So ISDN-PRI/8-So	компл.		272 269,32	1 064 573,06
666000-2921	Анализатор сигналов межстанционного обмена (без ПК) DX-AL-4	компл.		75 225,46	294 131,57
666000-2922	Трубка перегонной связи ТПСЦ-DX	шт.		347,35	1 358,15
666000-2923	Модуль защиты ВНТ-8,2-0,14-С	шт.		160,58	627,89
666000-2924	Модуль защиты ВНТ-120-0,14-С	шт.		160,58	627,89
	РАЗДЕЛ 13. РАДИОСТАНЦИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ				
	13.1. Радиостанции				
	13.1.1. Радиостанция:				
666000-2925	цифровая носимая DP2400 в комплектации РЖД	компл.		17 433,40	68 164,58
666000-2926	цифровая носимая DP4801 в комплекте с дополнительным аккумулятором 2800мАч, выносным микрофоном-громкоговорителем, чехлом и руководством пользователя	компл.		42 026,67	164 324,27
666000-2927	возимая РЛСМ-10-22, ДЕКШ.464117.001-22	шт.		147 953,96	578 500,00
666000-2928	антенна АСП-1/160	шт.		3 322,24	12 989,94
	13.1.2. Радиостанция локомотивная:				
666000-2929	РЛСМ-10-02, ДЕКШ.464117.001-02	шт.		84 782,61	331 500,00
666000-2930	РЛСМ-10-11-Д, ДЕКШ.464117.001-11.15	шт.		185 421,99	725 000,00
666000-2931	РЛСМ-10-16, ДЕКШ.464117.001-16	шт.		175 191,82	685 000,00
666000-2932	РЛСМ-10-24, ДЕКШ.464117.001-24	шт.		132 480,82	518 000,00
666000-2933	РЛСМ-10-27, ДЕКШ.464117.001-27	шт.		100 255,75	392 000,00
666000-2934	РЛСМ-10-30-Д, ДЕКШ.464117.001-30.15	шт.		132 225,06	517 000,00
	13.1.3. Радиостанция стационарная:				
666000-2935	РЛСМ-41.121(422; 522), ДЕКШ.464117.001-41.121(422; 522)	шт.		75 447,57	295 000,00
666000-2936	РЛСМ-42.111(121;122;221;222;422;511;521), ДЕКШ.464117.001-42.111(121;122;221;222;422;511;521)	шт.		88 746,80	347 000,00
666000-2937	РЛСМ-44.120(420;520), ДЕКШ.464117.001-44.120(420;520)	шт.		64 961,64	254 000,00
666000-2938	РЛСМ-45.110(120;220;420;510;520), ДЕКШ.464117.001-45.110(120;220;420;510;520)	шт.		78 005,12	305 000,00
666000-2939	РЛСМ-47.422, ДЕКШ.464117.001-47.422	шт.		87 595,91	342 500,00
666000-2940	РЛСМ-48.221(421;521;522), ДЕКШ.464117.001-48.221(421;521;522)	шт.		95 907,93	375 000,00
	13.2. Оборудование цифровой технологической радиосвязи DtranPulsar				
	Основные модули и блоки репитера РМУ-4				
666000-2941	Крейт РМУ-4.1, ДЕКШ.469413.015	шт.		18 593,35	72 700,00
666000-2942	Модуль МСР-01, ДЕКШ.468323.014	шт.		34 782,61	136 000,00
666000-2943	Модуль БП-220/400, ДЕКШ.436418.003	шт.		14 961,64	58 500,00
666000-2944	Модуль БП-48/400, ДЕКШ.436437.003	шт.		21 355,50	83 500,00
666000-2945	Модуль МППР-160Д40, ДЕКШ.464115.005	шт.		30 434,78	119 000,00
666000-2946	Модуль переключения антенны МПА-1, ДЕКШ.468332.009-01	шт.		2 890,03	11 300,00
666000-2947	Антенно-согласующее устройство стационарное АСУС-3, ДЕКШ.468567.004	шт.		11 943,73	46 700,00
666000-2948	Комплект установочный для крепления фмльтров УКФ-1, ДЕКШ.305611.020	шт.		703,32	2 750,00
666000-2949	Субмодуль СМЦК-4П-РП, ДЕКШ.468352.016-РП	шт.		19 386,19	75 800,00
666000-2950	Субмодуль СМА-4-4Д-РП, ДЕКШ.468352.027-РП	шт.		11 611,25	45 400,00
666000-2959	Субмодуль МЦРС-4-РП, ДЕКШ.468352.059-04	шт.		35 549,87	139 000,00
666000-2952	Субмодуль СМУТС-2-РП, ДЕКШ.468354.073-РП	шт.		11 739,13	45 900,00

