



ФГУП Комбинат «Электрохимприбор»
Реконструкция модулей 1,2 здания 292А.
Здание 292 А/3

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Локальная смета

Электроосвещение.
Изменение к смете 4-1216, инв. № 09-01123

0503-292А/3-СД

инв. № 12-07472



ФГУП Комбинат «Электрохимприбор»
Реконструкция модулей 1,2 здания 292А.
Здание 292 А/3

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Локальная смета

Электроосвещение.
Изменение к смете 4-1216, инв. № 09-01123

0503-292А/3-СД

Директор Дирекции по проектированию
объектов ЗЯТЦ, РСК и ЯОК _____ Н. П. Шафрова
« _____ » _____ 2013 г.

Главный инженер проекта _____ М.В.Трофимов
« _____ » _____ 2013 г.

Зам. Начальника отдела сметных расчетов
И экономического обоснования проектов _____ Т. В. Кузнецова
« 26 » 02 2013 г.

Не подлежит размножению и передаче
другим организациям без согласия
ОАО «Головной институт «ВНИПИЭТ»

2013

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
12-07472		

ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» Строительство и реконструкция объектов службы хранения. Заказ 0503
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1411

Электроосвещение. Здание 292А/3. Изменение к смете 4-1216, инв. № 09-01123

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 08-08265И1; 08-08266И1

Сметная стоимость монтажных работ _____ 168,093 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 7,639 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 368,45 чел. час

Составлен(а) в ценах 2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1.										
1	П/Л "Световые технологии" 03.04.2012	Светильник OWP/R418, с электронным ПРА (шт) ((МАТ=4803,96/1, 18/5,37*1,13)) Материалы для монтажных работ	64	856,69		54828				
2	ТЕРм08-03-594-17	Светильники с люминесцентными лампами в подвесных потолках, устанавливаемый на закладных деталях, количество ламп в светильнике до: 4 (100 шт.) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (2463 руб.): 95% от ФОТ СП (1685 руб.): 65% от ФОТ	0,64	5024,83 2291,08	2296,46 946,98	3216	1466	1470 606	164	104,96
3	П/Л "Osram" 08.12.2011	Лампа люминисцентная 18Вт (шт) ((МАТ=28,56/1, 18/5,01*1,13)) Материалы для монтажных работ	112	5,46		612				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	П/Л "Osram" 08.12.2011	Лампа люминисцентная 36Вт (шт) ((МАТ=48,30/1,18/5,01*1,13)) Материалы для монтажных работ	8	9,23		74				
5	П/Л "Osram" 08.12.2011	Лампа люминисцентная 58Вт (шт) ((МАТ=63,25/1,18/5,01*1,13)) Материалы для монтажных работ	44	12,09		532				
6	ТСЦ-500-9097-52	Коробка ответвительная пластмассовая для открытых проводок типа У409-4 (шт) (МАТ=1,08) Материалы для монтажных работ	50	48,95		2448				
7	П/Л "Световые технологии" 03.04.2012	Светильник потолочный ВАТ236 (шт) ((МАТ=801,71/1,18/5,37*1,13)) Материалы для монтажных работ	6	142,97		858				
8	ТЕРм08-03-594-02	Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 2 (100 шт.) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (168 руб.): 95% от ФОТ СП (115 руб.): 65% от ФОТ	0,06	7090,18 1620,52	2002,99 753,17	425	97	120 45	116	6,96
9	П/Л "Световые технологии" 03.04.2012	Светильник потолочный Arctic258 (шт) ((МАТ=4794,72/1,18/5,37*1,13)) Материалы для монтажных работ	88	855,04		75244				
10	ТЕРм08-03-594-01	Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 1 (100 шт.) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (1857 руб.): 95% от ФОТ СП (1271 руб.): 65% от ФОТ	0,88	6091,93 1229,36	1395,9 544,52	5361	1082	1228 479	88	77,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕРм08-03-594-02	Демонтаж светильников с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемых на штырях с количеством ламп в светильнике: 2, комплектно со стартерами (100 шт.) (МАТ=1,08; МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) Электромонтажные работы на других объектах: НР (33 руб.): 95% от ФОТ СП (23 руб.): 65% от ФОТ	0,02	2174,1 972,31	1201,79 451,9	43	19	24 9	69,6	1,39
12	ТЕРм08-03-594-17	Демонтаж светильников с люминесцентными лампами в подвесных потолках, устанавливаемый на закладных деталях, количество ламп в светильнике до: 4, комплектно со стартерами (100 шт.) (МАТ=1,08; МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) Электромонтажные работы на других объектах: НР (832 руб.): 95% от ФОТ СП (569 руб.): 65% от ФОТ	0,36	2752,53 1374,65	1377,88 568,19	991	495	496 205	98,4	35,42
13	ТЕРм08-03-594-02	Демонтаж светильников с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: 2, комплектно со стартерами (100 шт.) (МАТ=1,08; МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6; ЗПМ=0,6; МАТ=0; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) Электромонтажные работы на других объектах: НР (1118 руб.): 95% от ФОТ СП (765 руб.): 65% от ФОТ	0,66	2174,1 972,31	1201,79 451,9	1435	642	793 298	69,6	45,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ТСЦ-500-9001-701	Кабели силовые на напряжение 660 В с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластиката, оболочкой из ПВХ пластиката пониженной горючести марки ВВГнг сеч. 3х2.5 мм ² (1000м) (МАТ=1,08) Материалы для монтажных работ	0,07	12224,52		856				
15	ТСЦ-500-9001-702	Кабели силовые на напряжение 660 В с медными жилами, в изоляции из ПВХ пластиката, оболочкой из ПВХ пластиката пониженной горючести марки ВВГнг сеч. 3х4 мм ² (1000м) (МАТ=1,08) Материалы для монтажных работ	0,06	18453,96		1107				
16	ТЕРм08-02-152-02	Лента 30х3мм (т) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (24 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	0,02	22039,51 915,3	629,49 75,3	441	18	13 2	67,5	1,35
17	ТСЦ-500-9091-7	Полоса перфорированная К202 У2 2000х40х3 мм (шт) (МАТ=1,08) Материалы для монтажных работ	30	32,45		974				
18	ТЕРм08-02-152-13	Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса, кг, до: 1 (100 шт.) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (88 руб.): 95% от ФОТ СП (60 руб.): 65% от ФОТ	0,3	1511,56 244,08	112,56 8,12	453	73	34 2	18	5,4
19	ТЕРм08-02-152-01	Уголок К237 (т) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (18 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ	0,01	24304,21 1369,56	722,14 77,88	243	14	7 1	101	1,01
20	ТЕРм08-02-152-03	Профиль К235 (т) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (72 руб.): 95% от ФОТ СП (49 руб.): 65% от ФОТ	0,09	21107,08 610,2	601,11 75,3	1900	55	54 7	45	4,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ТЕРм08-02-401-01	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок. Кабель 2-4-жильный сечением жилы до 16 мм ² (100 м) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (127 руб.): 95% от ФОТ СП (87 руб.): 65% от ФОТ	0,1	4392,09 683,7	940,13 394,79	439	68	94 39	51,6	5,16
22	ТЕРм08-02-402-01	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок. Кабель двух-четырехжильный: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² (100 м) (МАТ=1,08) Электромонтажные работы на других объектах: НР (454 руб.): 95% от ФОТ СП (311 руб.): 65% от ФОТ	1,174	1038,6 202,73	585,49 122,68	1219	238	687 144	15,3	17,96
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						153699	4267	5020 1837		307,04
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						155871	5340	6119 2299		368,45
Накладные расходы						7257				
Сметная прибыль						4965				
Итого по разделу 1 :										
Материалы для монтажных работ:										
Итого Поз. 1, 3-7, 9, 14-15, 17						137533				
Всего с учетом районного к-та 1,043						137533				
Электромонтажные работы на других объектах:										
Итого Поз. 2, 8, 10-13, 16, 18-22						16166	4267	5020 1837		307,04
Всего с учетом районного к-та 1,043						16428	4450	5099 1916		307,04
Всего с учетом "На условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"						18338	5340	6119 2299		368,45
Накладные расходы 95% ФОТ (от 7 639)						7257				
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 7 639)						4965				
Итого с накладными и см. прибылью						30560				368,45
Итого						168093				368,45
В том числе:										
Материалы						144412				
Машины и механизмы						6119				
ФОТ						7639				
Накладные расходы						7257				
Сметная прибыль						4965				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						168093				368,45
Итого по разделу 1										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						153699	4267	5020 1837		307,04
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						155871	5340	6119 2299		368,45
Накладные расходы						7257				
Сметная прибыль						4965				
Итого по смете:										
Материалы для монтажных работ:										
Итого Поз. 1, 3-7, 9, 14-15, 17						137533				
Всего с учетом районного к-та 1,043						137533				
Электромонтажные работы на других объектах:										
Итого Поз. 2, 8, 10-13, 16, 18-22						16166	4267	5020 1837		307,04
Всего с учетом районного к-та 1,043						16428	4450	5099 1916		307,04
Всего с учетом "На условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"						18338	5340	6119 2299		368,45
Накладные расходы 95% ФОТ (от 7 639)						7257				
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 7 639)						4965				
Итого с накладными и см. прибылью						30560				368,45
Итого						168093				368,45
В том числе:										
Материалы						144412				
Машины и механизмы						6119				
ФОТ						7639				
Накладные расходы						7257				
Сметная прибыль						4965				
ВСЕГО по смете						168093				368,45

Составил: Мещанинова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Солодкова; Смирнов
(должность, подпись, расшифровка)

**Рекомендованные цены на продукцию ТМ
"Световые Технологии" (действуют на
территории РФ с 15.06.2009г., с внесенными
изменениями от 03.04.2012г.)**

Артикул	Код в 7.7	Ценовая группа/ Номенклатура	Цены указаны в рублях (с НДС)
1373001130	22641831	OWP/R 418 (ip54/ip20) HF мат.	5 222,17
1373001140	20641861	OWP/R 418 (ip54/ip20) HFR	5 408,27
1373001150	22641811	OWP/R 418 (ip54/ip20) мат.	5 165,71
1373000130	20641810	OWP/R 418 /595/	4 434,71
1373000150	20641840	OWP/R 418 /595/ ES1 светильник	8 100,28
1373000160	20641835	OWP/R 418 /595/ HF ES1	7 373,00
1373000170	22641832	OWP/R 418 /595/ HF ES1 мат	9 129,24
1373000180	22641830	OWP/R 418 /595/ HF мат	5 994,24
1373000190	20641860	OWP/R 418 /595/ HFR	5 742,26
1373000200	20641864	OWP/R 418 /595/ HFR ES1	9 407,83
1373000220	22641810	OWP/R 418 /595/ мат.	5 689,33
1373000230	20681810	OWP/R 418 /595/ Металлик	4 611,65
1373000240	21641810	OWP/R 418 /605/	4 727,07
1373000270	21641830	OWP/R 418 605 HF	4 803,96
1373000280	20641830	OWP/R 418 HF	4 522,25
1373001160	20641833	OWP/R 418 HF ES1 (ip54/ip20)	7 930,89
1375000010	25621810	OWP/S 218	2 850,00
1375000030	25621830	OWP/S 218 HF	3 498,57
1375000040	25661810	OWP/S 218 HT	5 010,00
1375000070	25641810	OWP/S 418	4 034,49
1375000080	25641841	OWP/S 418 ES1	7 000,00
1375000090	25641830	OWP/S 418 HF	4 496,90
1375000100	25641831	OWP/S 418 HF ES1	7 346,90
1375000160	27641831	OWP/S 418 HF ES1 мат.	8 771,00
1375000110	27641830	OWP/S 418 HF мат.	5 220,00
1375000120	25641860	OWP/S 418 HFR	5 960,69
1375000140	27641810	OWP/S 418 мат.	4 759,89
1377000040	1377000040	OWS/K 255 (600) HFR	6 050,00
1377000050	1377000050	OWS/K 255 (625)	4 320,00
1377000010	20722530	OWS/K 255 /600/	4 300,00
1377000030	20722531	OWS/K 255 /600/ ES1	7 150,00
1377000020	20741830	OWS/K 418 HF /600/	4 495,00
1379000010	23641810	OWS/R 418 /595/	4 374,94
1379000020	23641811	OWS/R 418 /595/ (ip54/ip20)	4 045,00
1379000050	23641841	OWS/R 418 /595/ ES1	8 142,66
1379000060	23641830	OWS/R 418 /595/ HF	5 911,94
1379000070	23641831	OWS/R 418 /595/ HF ES1	9 679,59
1379000080	23641860	OWS/R 418 /595/ HFR	6 133,51
1379000090	23641861	OWS/R 418 /595/ HFR ES1	9 355,80
1070000010	1070000010	ARCTIC LED 1200	7 010,00
1070000020	1070000020	ARCTIC LED 1500	8 340,00
4506000010	40511504	BUG 1200	5 160,00
4506000020	40510904	BUG 600	3 240,00
1170000010	81301004	DL 10 LED	1 820,00
1170000030	81301504	DL 15 LED	2 610,00
1170000050	81302004	DL 20 LED	3 880,00
1170000060	81302504	DL 25 LED	4 020,00
1184000010	1184000010	DLG 15 LED	3 390,00
1184000020	1184000020	DLG 20 LED	4 340,00
1184000030	1184000030	DLG 25 LED	4 470,00
1192000010	1192000010	DLMC 12 LED	3 440,00

ПРАЙС-ЛИСТ "OSRAM" 08.12.2011

Автолампы		Цена в руб.
Нагревательные лампы высокого давления		
NAV T 70W E27		293,16
NAV T 150W E40		368,76
NAV T 250W E40		372,54
NAV T 400W E40		372,54
NAV T 1000W E40		1872,49
Бактерицидные лампы (G13)		
HNS 15W CL UVS		275,31
HNS 30W OFR/CL UVS		446,88
Люминесцентные лампы T5		
FH 14W/840 HE		120,12
FH 21W/840 HE		131,75
FH 28W/840 HE		134,19
Люминесцентные лампы стандарт T8		
L 6W/640		61,15
L 8/640 (G5)		63,67
L 15W/765 (G13)		91,77
L 15W/640 (G13)		91,77
L 18W/765 (G13)		28,56
L 18W/640 (G13)		28,56
L 18W/765 (Smolensk)		656,88
L 18W/640 (Smolensk)		656,88
L 30W/765 (G13)		90,30
L 30W/640 (G13)		90,30
L 36W/765 (G13)		48,30
L 36W/640 (G13)		48,30
L 36W/765 (Smolensk)		731,22
L 36W/640 (Smolensk)		731,22
L 58W/765 (G13)		63,25
L 58W/640 (G13)		63,25
L 22/640 C (кольцевые, G10q)		146,75
L 32/640 C (кольцевые, G10q)		207,19
L 40/740 C (кольцевые, G10q)		279,43
Лампы LUMILUX		
L 18/827		71,90
L 18/830		71,90
L 18/840		71,90
L 36/827		82,19
L 36/830		82,19
L 36/840		82,19
Люминесцентные лампы для подсветки		
L 18/76 NATURA DE LUXE		92,95
L 30/76 NATURA DE LUXE		163,59
L 36/76 NATURA DE LUXE		131,33
L 58/76 NATURA DE LUXE		169,51
Цветные люминесцентные лампы		
L 18W/60 Red		119,70
L 18W/62 Yellow		207,48
L 18W/66 Green		119,70
L 18W/67 Blue		119,70
L 36W/60 Red		127,68
L 36W/62 Yellow		239,40
L 36W/66 Green		127,68
L 36W/67 Blue		127,68
Излучатели для растений и аквариумов		
L 18/77 FLUORA		113,40
L 36/77 FLUORA		146,66

**Рекомендованные цены на продукцию ТМ
"Световые Технологии" (действуют на
территории РФ с 15.06.2009г., с внесенными
изменениями от 03.04.2012г.)**

Артикул	Код в 7.7	Ценовая группа/ Номенклатура	Цены указаны в рублях (с НДС)
1007000400	25115830H	BAT 158 HF нов.	1 166,52
1007000420	25115860H	BAT 158 HFR нов.	2 369,15
1007000080	25115810H	BAT 158 нов.	811,52
1007000430	25121430	BAT 214	1 700,40
1007000101	25121800	BAT 218	571,26
1007000451	25121830	BAT 218 HF	1 169,68
1007000470	25122830	BAT 228	1 931,75
1007000490	25123530	BAT 235	2 198,74
1007000500	25123641H	BAT 236 ES1 нов.	4 577,25
1007000520	25123631	BAT 236 HF ES1	4 419,37
1007000510	25123630H	BAT 236 HF нов.	1 157,85
1007000530	25123660	BAT 236 HFR	2 881,47
1007000550	25123661H	BAT 236 HFR ES1 нов.	5 731,47
1007000120	25123610H	BAT 236 нов.	801,71
1007000580	25125430	BAT 254	2 236,50
1007000590	25125841H	BAT 258 ES1 нов.	4 958,61
1007000610	25125831H	BAT 258 HF ES1 нов.	4 958,61
1007000600	25125830H	BAT 258 HF нов.	1 240,12
1007000620	25125860	BAT 258 HFR	3 341,76
1007000140	25125810H	BAT 258 нов.	1 240,12
1131000010	63611800	C 360/118	1 470,00
1131000020	63611841	C 360/118 ES1	1 470,99
1131000030	63611831	C 360/118 HF ES1	5 039,08
1131000040	63613200	C 360/132	1 599,21
1131000060	1131000060	C 360/132 HF	2 490,00
1131001020	1131001020	C 360/218 HF	2 200,00
1133000060	1133000060	CD 160 белый	1 368,00
1133000010	63256000	CD 160 серебристый	1 461,00
1133000020	63296000	CD 160 черный	1 368,00
1133000030	63221800	CD 218	2 304,34
1133000050	63221830	CD 218 HF	3 396,81
1133000220	1133000220	CD 218 HF с микр. датчиком	3 920,00
1087000010	83221800	CMG/R 218	1 622,80
1087000020	83221841	CMG/R 218 ES1	4 620,00
1087000030	83221830	CMG/R 218 HF	2 482,17
1087000040	83221831	CMG/R 218 HF ES1	5 481,00
1087000050	83223610	CMG/R 236	2 732,50
1087000060	83223630	CMG/R 236 HF	3 056,72
1087000070	83223660	CMG/R 236 HFR	5 014,97
1089000010	83021800	CMF/R 218	1 145,64
1091000010	83521800	CMF/S 218	1 217,94
1121000010	14353530	CORRIDO CE 135	6 961,48
1121000030	14355430	CORRIDO CE 154	6 283,00
1121000110	14253530	CORRIDO CS 135	8 258,49
1121000130	14255430	CORRIDO CS 154	8 157,60
1121000270	14412130	CORRIDO D 121	7 107,00
1121000210	14412830	CORRIDO D 128	7 069,10
1121000230	14413530	CORRIDO D 135	7 936,49
1121000240	14414930	CORRIDO D 149	8 525,57
1121000280	14415430	CORRIDO D 154	7 313,00
1121000250	14422830	CORRIDO D 228	7 975,73
1121000260	14423530	CORRIDO D 235	8 808,13
1121000330	14412137	CORRIDO DR 121	5 665,00

**Рекомендованные цены на продукцию ТМ
"Световые Технологии" (действуют на
территории РФ с 15.06.2009г., с внесенными
изменениями от 03.04.2012г.)**

Артикул	Код в 7.7	Ценовая группа/ Номенклатура	Цены указаны в рублях (с НДС)
1069000380	63122847	ARCTIC 228 (PC/SMC) ES1 с матричной проводкой	5 261,68
1069000390	63122848	ARCTIC 228 (PC/SMC) ES1 со сквозной проводкой	5 084,69
1069000400	63122837	ARCTIC 228 (PC/SMC) с матричной проводкой	2 269,18
1069000410	63122838	ARCTIC 228 (PC/SMC) со сквозной проводкой	2 092,19
1069002330	60122830	ARCTIC 228 (SAN/SMC)	1 905,42
1069003150	60122861	ARCTIC 228 (SAN/SMC) HFD	3 370,00
1069000420	63123530	ARCTIC 235 (PC/SMC)	2 069,10
1069001940		ARCTIC 235 (PC/SMC) ES1	4 919,00
1069000430	64123530	ARCTIC 235 (PC/SMC) с метал. клинц.	2 310,60
1069002350	60123530	ARCTIC 235 (SAN/SMC)	1 966,43
1069002360	60123531	ARCTIC 235 (SAN/SMC) ES1	4 956,00
1069002370	61123530	ARCTIC 235 (SAN/SMC) с метал. клинц.	2 232,08
1069000440	63123610	ARCTIC 236 (PC/SMC)	1 473,11
1069000450	67123630	ARCTIC 236 (PC/SMC) (2) HF кл.защ II	1 971,13
1069000460	67123610	ARCTIC 236 (PC/SMC) (2) кл.защ II	1 842,24
1069000480	63193610	ARCTIC 236 (PC/SMC) CD20 с лампой (комплект)	2 163,00
1069000500	63183610	ARCTIC 236 (PC/SMC) CD30 с лампой (комплект)	4 009,01
1069000520	63183630	ARCTIC 236 (PC/SMC) CD30 HF с лампой (комплект)	5 870,97
1069001130	1069001130	ARCTIC 236 (PC/SMC) CD30 HF с лампой (комплект) с мет	6 050,00
1069000530	63123630	ARCTIC 236 (PC/SMC) HF	1 802,47
1069000540	63123631	ARCTIC 236 (PC/SMC) HF ES1	4 907,11
1069000550	64123631	ARCTIC 236 (PC/SMC) HF ES1 с метал. клинц.	5 096,11
1069000560	64123630	ARCTIC 236 (PC/SMC) HF с метал. клинц.	1 916,77
1069001550	1069001550	ARCTIC 236 (PC/SMC) HF со сквозной проводкой	1 850,00
1069000570	63123660	ARCTIC 236 (PC/SMC) HFR	3 735,98
1069000580	63163610	ARCTIC 236 (PC/SMC) HT	2 220,97
1069000590	63163630	ARCTIC 236 (PC/SMC) HT HF	3 517,90
1069001590		ARCTIC 236 (PC/SMC) HT HF с метал. клинц.	3 700,00
1069000600	64163610	ARCTIC 236 (PC/SMC) HT с метал. клинц.	2 415,00
1069000620	64123610	ARCTIC 236 (PC/SMC) с метал. клинц.	1 681,01
1069000610	63123618	ARCTIC 236 (PC/SMC) с плоским отпак.	1 680,62
1069002390	60123610	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2)	1 271,84
1069001150	1069001150	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) HF кл.защ II	1 960,00
1069002400	60123641	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) ES1	4 264,34
1069002410	60123630	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) HF	1 767,89
1069002420	60123633	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) HF AC/DC	1 767,89
1069002430	60123631	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) HF ES1	4 794,72
1069002440	60123660	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) HFR	3 663,14
1069002450	65123610	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) кл.защ II	1 674,35
1069002460	60123619	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) с реповодом	1 417,50
1069002470	60123618	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) с плоским отпак.	1 672,83
1069002480	61123618	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) с плоским отпак. с метал. клинц.	1 861,83
1069002490	60123614	ARCTIC 236 (SAN/SMC) (2) с симм отпак.	1 726,63
1069003400		ARCTIC 236 (SAN/SMC) HF ES1 кл.защ II	4 810,00
1069002500	61123642	ARCTIC 236 (SAN/SMC) HF ES1 с метал. клинц.	4 946,72
1069002510	61123632	ARCTIC 236 (SAN/SMC) HF с метал. клинц.	1 916,99
1069002520	60123638	ARCTIC 236 (SAN/SMC) HF с плоским отпак.	1 894,82
1069002530	60123634	ARCTIC 236 (SAN/SMC) HF с симм. отпак.	1 953,40
1069002540	61123634	ARCTIC 236 (SAN/SMC) HF с симм. отпак. с метал. клинц.	2 138,80
1069002570	61123612	ARCTIC 236 (SAN/SMC) с метал. клинц.	1 493,90
1069003430		ARCTIC 236 (SAN/SMC) с симм. отпак. с метал. клинц	1 910,00
1069000640	63124930	ARCTIC 249 (PC/SMC)	2 590,44
1069001600	1069001600	ARCTIC 249 (PC/SMC) со сквозной проводкой	2 260,00