



ООО "БизнесстройАльянс"  
680030, г. Хабаровск, ул. Павловича, 16, оф.40  
тел. (4212) 22-00-80; e-mail: bsa-dv@mail.ru  
Допуск СРО

Свидетельство №СРО-П-175-2724178063-03 от 20.12.2016 г.

Заказчик – Некоммерческая организация «Региональный оператор – Фонд капитального ремонта многоквартирных домов в Хабаровском крае»

## «Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения в МКД»

Хабаровский край, с. Ракитное, пер. Школьный, д. 2

### ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

#### Раздел 4. Сметная документация

FKR28021700005-4-01-СМ

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

2017 г.



ООО "БизнесстройАльянс"  
680030, г. Хабаровск, ул. Павловича, 16, оф.40  
тел. (4212) 22-00-80; e-mail: bsa-dv@mail.ru  
Допуск СРО

Свидетельство №СРО-П-175-2724178063-03 от 20.12.2016 г.

Заказчик – Некоммерческая организация «Региональный оператор – Фонд капитального ремонта многоквартирных домов в Хабаровском крае»

## «Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения в МКД»

Хабаровский край, с. Ракитное, пер. Школьный, д. 2

### ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

#### Раздел 4. Сметная документация

FKR28021700005-4-01-СМ

Директор

Беляев А.В.

Главный инженер проекта

Кричко А.В.

2017 г.

Инд. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Согласовано :					
Инв.№ подл.	Подпись и дата		Взамен инв.		

СОДЕРЖАНИЕ											
Обозначение				Наименование				Примечание			
FKR28021700005-4-01-СМ.С				Содержание				2			
FKR28021700005-4-01-СМ.СП				Состав проектной документации				4			
FKR28021700005-4-01-СМ				Пояснительная записка				5-6			
Приложение 1				Локальный сметный расчет							

Согласовано :

Изм.

Кол.у

Лист

№

Подп.

Дата

Взамен инв.

Подпись и дата

Инд.№ подл.

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

№	Обозначение	Наименование	Примечание
1	FKR28021700005-4-01-ПЗ	Пояснительная записка	
2	FKR28021700005-4-01-ЭОМ	Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений	
3	FKR28021700005-4-01-ПОКР	Проект организации капитального ремонта	
4	FKR28021700005-4-01-СМ	Сметная документация	

FKR28021700005-4-01-СМ.СП

Состав проектной документации

ООО "Бизнесстройальянс»

Изм.	Кол.у	Лист	№	Подп.	Дата
Разраб.		Шатрова			06.17
Проверил		Иванов			06.17
Н.контр.		Иванов			06.17
ГИП		Кричко			06.17

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Сметная документация расчет на «Капитальный ремонт жилого дома по адресу Хабаровский край, р-н им. Лазо, с. Ракитное, пер. Школьный, д. 2» составлена в соответствии с:

- инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждений проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений (СНиП 11-01-95);
- методикой определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81-35.2004).

2. Сметная документация разработана на основе сметно-нормативной базы ценообразования 2001г., составленной в базовом уровне цен по состоянию на 01.01.2000г. с использованием ТЕР-2001 Хабаровский край (редакция 2014г.). Пересчет в текущий уровень цен с применением территориальных индексов для Хабаровского края на 2 квартал 2017 года.

3. Объект расположен в территориальном районе 27 зона 1.

4. Накладные расходы приняты по видам работ согласно МДС 81-33.2004.

5. Сметная прибыль принята по видам работ согласно МДС 81-25.2001, письму Федерального Агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 18.11.2004 г. №АП-5536/06.

6. Сметная стоимость капитального ремонта определена по сборникам территориальных единичных расценок (ТЕР 81-2001), по рыночным ценам на материалы с добавлением транспортных расходов.

Объемы общестроительных работ указаны в рабочих чертежах.

7. Согласно МДС81-35.2004 пункта 4.7 раздела IV, в локальный сметный расчет включены коэффициенты, применяемые к аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, учитывающие особенности технологии производства ремонтных работ.

8. Лимитированные затраты учтены согласно указаниям ГС РФ:

- Строительный контроль принят на основании Постановления Правительства РФ от 21.06.2010 №468 в размере 2,14 %.

Согласовано:			
Взамен инв.			
Подпись и дата			
Инв. № подл.			

FKR28021700005-4-01-ПЗ

						FKR28021700005-4-01-ПЗ			
Изм.	Кол.у	Лист	№	Подп.	Дата				
ГИП		Кричко			06.17	Состав проектной документации	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Иванов			06.17		Р	1	2
Н.контр.		Иванов			06.17		ООО "Бизнесстройальянс»		
Разраб.		Шатрова			06.17				

- Резерв средств на непредвиденные работы и затраты принят на основании МДС 81-35.2004 п.4.96 в размере 2%.

9. Расчет затрат в текущих ценах произведен с помощью индексов:

- - ежеквартальные индексы по видам работ к базе ТЕР-2001 года по состоянию на 2 квартал 2017 г.

10. За итогом ОСР учитывается налог на добавленную стоимость - 18% (закон РФ №117-ФЗ).

11. . В локальных сметах для автоматизированной привязки ТЕР-2001 и других сметных нормативов использован программный комплекс «Гранд-Смета» (версия 6.0) (Разработчик Группа компаний «Гранд» г.Москва).

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взамен инв.							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	FKR28021700005-4-01-ПЗ			2

" " 2017 .

" " 2017 .

( )

( )

( , )

:

331513,92 .  
20754 .  
245206 .  
5517 .  
54624 .  
297,49 .  
( ) ( ) 3 2017 .

	-		.	.	, .			, .				/ .	/ .	/ .	/ .	
						. /	.		/	. /	.					/
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.																
1	67-4-1  17.07.15 512/	:  ( ):  67-4-1 3 .2017 . 67-4-1 =14,75; =14,75 (53 .): 72%=85%*0.85 (74 .) (38 .): 52%=65%*0.8 (74 .)	100 .	0,08 8 / 100	60,33	60,33			5	5			5,84	0,47		
2	67-4-3  17.07.15 512/	:  ( ):  67-4-3 3 .2017 . 67-4-3 =14,75; =8,1; =14,75 (85 .): 72%=85%*0.85 (118 .) (61 .): 52%=65%*0.8 (118 .)	100 .	0,12 (10+2) / 100	66,4	65,29	1,11	0,51	8	8			6,32	0,76	0,03	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>08-03-572-03</b>  17.07.15 512/	( ), : 600 600 ( , ( =0,3; =0,3 =0,3; =0 .; =0,3; =0,3) ( ): 08-03-572-03 3 .2017 . 08-03-572- 03 =14,75; =6,12; =14,75; =7,46 (693 .): 81%=95%*0.85 (855 .) (445 .): 52%=65%*0.8 (855 .)	1 .	6	19,12	9,14	9,98	0,51	115	55	60	3	0,696	4,18	0,03	0,18
4	<b>67-3-1</b>  17.07.15 512/	( ): 67-3-1 3 .2017 . 67-3-1 =14,75; =8,11; =14,75 (6362 .): 72%=85%*0.85 (8836 .) (4595 .): 52%=65%*0.8 (8836 .)	100	6 600 / 100	99,95	99,58	0,37	0,17	600	598	2	1	9,64	57,84	0,01	0,06
2001 .									728	666	62	4		63,25		0,24
									10207	9824	383	59		63,25		0,24
									7193							
									5140							
<b>1</b>									<b>22540</b>					<b>63,25</b>		<b>0,24</b>
( - )									20224					59,07		0,06
									2316					4,18		0,18
									22540					63,25		0,24
:																
									383							
									9883							
									7193							
									5140							
<b>1</b>									<b>22540</b>					<b>63,25</b>		<b>0,24</b>
<b>2.</b>																
5	<b>08-03-572-03</b>  17.07.15 512/	( ), : 600 600 ( ): 08-03-572-03 3 .2017 . 08-03-572- 03 =14,75; =6,12; =14,75; =7,46 (383 .): 81%=95%*0.85 (473 .) (246 .): 52%=65%*0.8 (473 .)	1 .	1	251,13	30,46	33,26	1,71	251	30	33	2	2,32	2,32	0,1	0,1



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	<b>-509-6334</b> 17.07.15 512/	500 400 220 , IP30 ( ): -509-6334 3 .2017 . -509-6334 -2, 500 400 220 , IP30 =3,37	.	1	476,65				477							
7	<b>08-01-080-02</b> 17.07.15 512/	, : 6 ( ): 08-01-080-02 3 .2017 . 08-01-080-02 =14,75; =6,6; =14,75; =8,26 (561 .): 81%=95%*0.85 (693 .) (360 .): 52%=65%*0.8 (693 .)	1 .	3 1+2	36,27	14,4	20,9	1,37	109	43	63	4	1,13	3,39	0,08	0,24
9	<b>-509-2262</b> 17.07.15 512/	«IEK» 88- 32 3 100 ( ): -509-2262 3 .2017 . -509-2262 «IEK» 88-32 3 100 =3,85	.	1	408,27				408							
10	<b>-509-2260</b> 17.07.15 512/	«IEK» 47- 100 3 80 , ( ): -509-2260 3 .2017 . -509-2260 «IEK» 47-100 3 80 , =4,87	.	2	132,92				266							
1, 3, 4, 6																
11	<b>08-03-572-03</b> 17.07.15 512/	( ), : 600 600 ( ): 08-03-572-03 3 .2017 . 08-03-572-03 =14,75; =6,12; =14,75; =7,46 (1541 .): 81%=95%*0.85 (1903 .) (990 .): 52%=65%*0.8 (1903 .)	1 .	4	251,13	30,46	33,26	1,71	1005	122	133	7	2,32	9,28	0,1	0,4
12	<b>-509-6305</b> 17.07.15 512/	-12 , (265 310 120 ) ( ): -509-6305 3 .2017 . -509-6305 12 , (265 310 120 ) =1,84	.	4	332,3				1329							
13	<b>08-01-080-02</b> 17.07.15 512/	, : 6 ( ): 08-01-080-02 3 .2017 . 08-01-080-02 =14,75; =6,6; =14,75; =8,26 (3012 .): 81%=95%*0.85 (3718 .) (1933 .): 52%=65%*0.8 (3718 .)	1 .	16	36,27	14,4	20,9	1,37	580	230	334	22	1,13	18,08	0,08	1,28

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	<b>-509-2239</b>  17.07.15 512/	«IEK» 47- 29 2 50 , ( ): -509-2239 3 .2017 . -509-2239 «IEK» 47-29 2 50 , =6,19	.	16	23,74				380							
2, 5																
18	<b>08-03-572-03</b>  17.07.15 512/	( ), : 600 600 ( ): 08-03-572-03 3 .2017 . 08-03-572- 03 =14,75; =6,12; =14,75; =7,46 (765 .): 81%=95%*0.85 (944 .) (491 .): 52%=65%*0.8 (944 .)	1 .	2	251,13	30,46	33,26	1,71	502	61	67	3	2,32	4,64	0,1	0,2
19	<b>-509-6305</b>  17.07.15 512/	-12 , (265 310 120 ) ( ): -509-6305 3 .2017 . -509-6305 12 , (265 310 120 ) =1,84	.	2	332,3				665							
20	<b>08-01-080-02</b>  17.07.15 512/	: 6 ( ): 08-01-080-02 3 .2017 . 08-01-080- 02 =14,75; =6,6; =14,75; =8,26 (1505 .): 81%=95%*0.85 (1858 .) (966 .): 52%=65%*0.8 (1858 .)	1 .	8	36,27	14,4	20,9	1,37	290	115	167	11	1,13	9,04	0,08	0,64
62	<b>-509-2239</b>  17.07.15 512/	«IEK» 47- 29 2 50 , ( ): -509-2239 3 .2017 . -509-2239 «IEK» 47-29 2 50 , =6,19	.	8	23,74				190							
22	<b>08-01-080-01</b>  17.07.15 512/	: 2 ( ): 08-01-080-01 3 .2017 . 08-01-080- 01 =14,75; =6,6; =14,75; =8,26 (359 .): 81%=95%*0.85 (443 .) (230 .): 52%=65%*0.8 (443 .)	1 .	2	25,82	14,4	10,45	0,68	52	29	21	1	1,13	2,26	0,04	0,08
24	<b>-509-2227</b>  17.07.15 512/	«IEK» 47- 29 1 10 , ( ): -509-2227 3 .2017 . -509-2227 «IEK» 47-29 1 10 , =3,66	.	2	11,86				24							
2001 .									6528	630	818	50		49,01		2,94
,									36366	9293	5287	738		49,01		2,94
									8125							
									5216							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2									49707					49,01		2,94
3.																
25	08-02-412-02  17.07.15 512/  	,  ( ): 08-02-412-02 3 .2017 . 08-02-412-02 =14,75; =6,6; =14,75; =3,89 (1051 .): 81%=95%*0.85 (1298 .) (675 .): 52%=65%*0.8 (1298 .)	100	1,31 131 / 100	96,13	67,11	5,23	0,34	126	88	7		5,39	7,06	0,02	0,03
26	08-02-412-03  17.07.15 512/  	,  ( ): 08-02-412-03 3 .2017 . 08-02-412-03 =14,75; =6,6; =14,75; =3,78 (752 .): 81%=95%*0.85 (929 .) (483 .): 52%=65%*0.8 (929 .)	100	0,8 80 / 100	125,3	78,31	7,84	0,51	100	63	6		6,29	5,03	0,03	0,02
27	08-02-412-09  17.07.15 512/  	: 6 2 ,  ( ): 08-02-412-09 3 .2017 . 08-02-412-09 =14,75; =6,61; =14,75; =3 (239 .): 81%=95%*0.85 (295 .) (153 .): 52%=65%*0.8 (295 .)	100	0,89 89 / 100	40,35	22,78	2,61	0,17	36	20	2		1,83	1,63	0,01	0,01
28	08-02-403-02  17.07.15 512/  	-  :  ( ): 08-02-403-02 3 .2017 . 08-02-403-02 =14,75; =6,6; =14,75; =3,26 (5090 .): 81%=95%*0.85 (6284 .) (3268 .): 52%=65%*0.8 (6284 .)	100	2,55 (180+10+65) / 100	212,66	166,83	5,23	0,34	542	425	13	1	13,4	34,17	0,02	0,05
29	-501-8482  17.07.15 512/  	, - ,  -LS, - 3 1,5 2  ( ): -501-8482 3 .2017 . -501-8482  , - , -LS, - 3 1,5 2 =4,1	1000	0,16 160 / 1000	4880,45				781							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	<b>-501-8465</b>  17.07.15 512/	, - -LS, - 1 10 2 ( ): -501-8465 3 .2017 . -501-8465 , -LS, - 1 10 2 =5,25	1000	0,06 60 / 1000	9898,01				594							
31	<b>-501-8486</b>  17.07.15 512/	, - -LS, - 3 10 2 ( ): -501-8486 3 .2017 . -501-8486 , -LS, - 3 10 2 =4,38	1000	0,18 180 / 1000	28121,6				5062							
32	<b>-501-8466</b>  17.07.15 512/	, - -LS, - 1 16 2 ( ): -501-8466 3 .2017 . -501-8466 , -LS, - 1 16 2 =4,65	1000	0,08 80 / 1000	15501,99				1240							
34	<b>-501-8497</b>  17.07.15 512/	, - -LS, - 4 25 2 ( ): -501-8497 3 .2017 . -501-8497 , -LS, - 4 25 2 =4,35	1000	0,01 10 / 1000	88952,09				890							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	<b>-501-8512</b>  17.07.15 512/	, - -LS, - 5 25 2 ( ): -501-8512 3 .2017 . -501-8512 , -LS, - 5 25 2 =4,54	1000	0,065 (55+10) / 1000	110772,17				7200							
36	<b>08-02-472-10</b>  17.07.15 512/	25 2 ( ): 08-02-472-10 3 .2017 . 08-02-472- 10 =14,75; =3,97; =14,75; =4,07 (4791 .): 81%=95%*0.85 (5915 .) (3076 .): 52%=65%*0.8 (5915 .)	100	1 100 / 100	490,58	400,39	36,38	0,51	491	400	36	1	32,16	32,16	0,03	0,03
37	<b>-502-0524</b>  17.07.15 512/	450 3, 25 2 ( ): -502-0524 3 .2017 . -502-0524 450 25 2 =4,7 3,	1000	0,1 100 / 1000	21162				2116							
2001 .									19178	996	64	2		80,05		0,14
									96626	14691	328	30		80,05		0,14
									11924							
									7655							
<b>3</b>									<b>116205</b>					<b>80,05</b>		<b>0,14</b>
<b>4.</b>																
38	<b>08-03-593-06</b>  17.07.15 512/	: , ( ): 08-03-593-06 3 .2017 . 08-03-593- 06 =14,75; =6,14; =14,75; =8,12 (1350 .): 81%=95%*0.85 (1667 .) (867 .): 52%=65%*0.8 (1667 .)	100 .	0,12 12 / 100	1431,72	927,5	265,39	15,05	172	111	32	2	70,64	8,48	0,88	0,11
39		2602 ( ): 1 35948- /09 =7,11 05.10.2017 .		12	38,67				464							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40		<p>TCON LED A 8 27</p> <p>( ): 05.10.2017 .</p> <p>1 35948- /09 =7,11</p>		12	12,16				146							
2001 .									782	111	32	2		8,48		0,11
									6405	1637	196	30		8,48		0,11
									1350							
									867							
4									8622					8,48		0,11
5.																
41	08-03-591-01	<p>:</p> <p>17.07.15 ( ): 08-03-591-01 3 .2017 . 08-03-591-01</p> <p>512/ =14,75; =4,6; =14,75; =4,38</p> <p>(299 .): 81%=95%*0.85 (369 .)</p> <p>(192 .): 52%=65%*0.8 (369 .)</p>	100 .	0,06 6 / 100	475,49	414,91	15,93	0,51	29	25	1		31,6	1,9	0,03	
42	-509-1441	<p>17.07.15 ( ): -509-1441 3 .2017 . -509-1441</p> <p>512/ =6,34</p>	.	6	7,38				44							
43	08-03-591-04	<p>:</p> <p>17.07.15 ( ): 08-03-591-04 3 .2017 . 08-03-591-04</p> <p>512/ =14,75; =4,6; =14,75; =5,13</p> <p>(108 .): 81%=95%*0.85 (133 .)</p> <p>(69 .): 52%=65%*0.8 (133 .)</p>	100 .	0,02 2 / 100	515,12	461,26	15,93	0,51	10	9			35,13	0,7	0,03	
44	-509-1443	<p>17.07.15 ( ): -509-1443 3 .2017 . -509-1443</p> <p>512/ =6,32</p>	.	2	7,91				16							
45	10-06-037-08	<p>, : 200 200</p> <p>17.07.15 ( ): 10-06-037-08 3 .2017 . 10-06-037-08</p> <p>512/ =14,75; =3,9; =14,75; =4,12</p> <p>(3085 .): 85%=100%*0.85 (3629 .)</p> <p>(1887 .): 52%=65%*0.8 (3629 .)</p>	1 .	20	14,47	12,31	0,31		289	246	6		1,09	21,8		
46		<p>SDN1 01869</p> <p>( ): 05.10.2017 .</p> <p>1 35948- /09 =7,11</p>		20	83,79				1676							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	<b>08-01-080-01</b>  17.07.15 512/	<div>2</div> <div>( ):</div> <div>08-01-080-01 3 .2017 . 08-01-080-01 =14,75; =6,6; =14,75; =8,26 (1434 .): 81%=95%*0.85 (1770 .) (920 .): 52%=65%*0.8 (1770 .)</div>	1 .	8	25,82	14,4	10,45	0,68	207	115	84	5	1,13	9,04	0,04	0,32
48		<b>LDD11-024 -</b> 1100-001 <div>( ):</div> <div>1 05.10.2017 . 35948- /09 =7,11</div>		8	79,1				633							
2001 .									2904	395	91	5		33,44		0,32
									23442	5827	582	74		33,44		0,32
									4925							
									3068							
5									31435					33,44		0,32
6.																
49	<b>01-11-028-01</b>  17.07.15 512/	<div>1</div> <div>( ):</div> <div>01-11-028-01 3 .2017 . 01-11-028-01 =14,75 (1452 .): 55%=65%*0.85 (2640 .) (845 .): 32%=40%*0.8 (2640 .)</div>	1	33	5,43	5,43			179	179			0,32	10,56		
50	<b>01-11-010-01</b>  17.07.15 512/	<div>:</div> <div>( ):</div> <div>01-11-010-01 3 .2017 . 01-11-010-01 =14,75 (171 .): 55%=65%*0.85 (310 .) (99 .): 32%=40%*0.8 (310 .)</div>	1	1	20,69	20,69			21	21			1,22	1,22		
2001 .									200	200				11,78		
									2950	2950				11,78		
									1623							
									944							
6									5517					11,78		
7.																
51	<b>08-10-010-01</b>  17.07.15 512/	<div>( ):</div> <div>08-10-010-01 3 .2017 . 08-10-010-01 =14,75; =3,18; =14,75; =2,25 (3536 .): 81%=95%*0.85 (4366 .) (2270 .): 52%=65%*0.8 (4366 .)</div>	100	1,6 160 / 100	558,54	184,83	72,51		894	296	116		15,2	24,32		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
52	<b>-103-2404</b>  17.07.15 512/	- ( 50827-95) , 20 ( ): 08-10-010-01 3 .2017 . 08-10-010-01 =14,75; =3,18; =14,75; =2,25		160	3,34				534							
53	<b>-509-5777</b>  17.07.15 512/	"DKC" 25 ( ): -509-5777 3 .2017 . -509-5777 "DKC" 25 =5,73	.	130	0,41				53							
54	<b>08-02-407-01</b>  17.07.15 512/	, : 25 ( ): 08-02-407-01 3 .2017 . 08-02-407-01 =14,75; =5,71; =14,75; =6,92 (562 .): 81%=95%*0.85 (694 .) (361 .): 52%=65%*0.8 (694 .)	100	0,15 15 / 100	734,98	306,77	158,59	6,5	110	46	24	1	24,64	3,7	0,38	0,06
55	<b>-103-0003</b>  17.07.15 512/	( 25 , ) 2,8 ( ): -103-0003 3 .2017 . -103-0003 ( 25 , ) 2,8 =3,33		15	23,82				357							
56	<b>08-02-407-02</b>  17.07.15 512/	, : 40 ( ): 08-02-407-02 3 .2017 . 08-02-407-02 =14,75; =5,93; =14,75; =6,96 (1828 .): 81%=95%*0.85 (2257 .) (1174 .): 52%=65%*0.8 (2257 .)	100	0,36 36 / 100	917,12	413,34	230,88	10,94	330	149	83	4	33,2	11,95	0,64	0,23
57	<b>-103-0004</b>  17.07.15 512/	( 32 , ) 2,8 ( ): -103-0004 3 .2017 . -103-0004 ( 32 , ) 2,8 =3,45		36	31,29				1126							
2001 .									3404	491	223	5		39,97		0,29
									16864	7243	998	74		39,97		0,29



Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
									5927							
									3805							
7									26596					39,97		0,29
8.																
58	08-02-472-02  17.07.15 512/	:  160 2 ( ): 08-02-472-02 3 .2017 . 08-02-472- =14,75; =5,84; =14,75; =5,29 (1255 .): 81%=95%*0.85 (1549 .) (805 .): 52%=65%*0.8 (1549 .)	100	0,5 50 / 100	377,66	206,67	86,46	3,76	189	103	43	2	16,6	8,3	0,22	0,11
59	-101-3721  17.07.15 512/	50 4 , 3 ( ): -101-3721 3 .2017 . -101-3721 50 4 , 3 =4,16		0,085	10270,62				873							
60	08-02-471-01  17.07.15 512/	: 50 50 5 ( ): 08-02-471-01 3 .2017 . 08-02-471- =14,75; =6,05; =14,75; =5,3 (490 .): 81%=95%*0.85 (605 .) (315 .): 52%=65%*0.8 (605 .)	10 .	0,3 3 / 10	248,14	133,22	65,85	3,25	74	40	20	1	10,7	3,21	0,19	0,06
61	-101-2542  17.07.15 512/	50 50 ( ): -101-2542 3 .2017 . -101-2542 50 50 =5,57		0,04	7070,85				283							
2001 .									1419	143	63	3		11,51		0,17
									7990	2109	372	45		11,51		0,17
									1745							
									1120							
8									10855					11,51		0,17
2001 .									35143	3632	1353	71		297,49		4,21
									200850	53574	8146	1050		297,49		4,21
									42812							
									27815							
									331513,92					297,49		4,21
1									22540					63,25		0,24
2									49707					49,01		2,94
3									116205					80,05		0,14
4									8622					8,48		0,11
5									31435					33,44		0,32
6									5517					11,78		
7									26596					39,97		0,29

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	8								10855					11,51		0,17
									271477					297,49		4,21
	:															
									139130							
									8146							
									54624							
									42812							
									27815							
									265960							
	2 ( 1. + 2. + 3. + 4. + 5. + 7. + 8. )*0,02								3958							
									269918							
	(5 517)								275435							
	2%								5509							
									280944							
	18%								50569,92							
									331513,92					297,49		4,21

: \_\_\_\_\_  
( , , )

: \_\_\_\_\_  
( , , )




Интернет-магазин «Компания «ЭТМ» (<http://www.etm.ru/cat/nn/9880769/>)



Каталог Оплата и доставка Сервис ЭТМ IPRO О компании

8 (800) 775-17-71  
Пн. - Пт. с 09:00 до 21:00  
Сб., Вс. с 10:00 до 19:00

Поиск в каталоге товаров



**381 руб.**  
1-й уровень скидки ?  
**362.12 руб.**  
2-й уровень скидки ?  
**343.05 руб.**  
На заказ

**Купить**

КАТАЛОГ > Светотехнические изделия > Светильники различного назначения > Светильники для внутреннего освещения > Накладные (потолочные, настенные) светильники для внутреннего освещения


### Светильник НПП2602А черный/круг без решетки плас

**Описание товара**

Код товара	9880769
Наименование товара	Светильник НПП2602А черный/круг без решетки плас
Наименование в прайсе производителя	Светильник НПП2602А черный/круг без решетки пластик 60Вт IP54ИЭК
Страна	Китай
Производитель	IEK
Серия	НПП
Артикул	LNPP0-2602A-1-060-K02
Артикул расширенный	LNPP0-2602A-1-060-K02
Ед.измерения	шт

**Подробнее технические характеристики**

Интернет-магазин «СИ Электро» (<http://www.sielectro.ru/catalog/14/svetilniki-vnutrennego-i-naruz-93/svetilnik-1986/?offerId=28855>)



Интернет-магазин электротехнической продукции

Личный кабинет Введите логин Пароль Вход

Напомнить пароль Регистрация

О компании Новости Торговые марки Статьи Контакты

УСЛУГИ И ПРОИЗВОДСТВО

ПРАЙС-ЛИСТ [2.51 МБ]

ПОИСК: Название или артикул

КАТАЛОГ ТОВАРОВ

- Низковольтное оборудование
- Электроустановочные изделия
- Электромонтажные изделия
- Приборы контроля, учета и измерения
- Светотехническое оборудование


Оплата Доставка Скидки и бонусы Распродажа

Главная / Каталог / Светильники внутреннего и наружного освещения в пластиковом корпусе / Светильники

### Светильник IEK

Ассортимент:

- НПП 2602А белый LNPP0-2602A-1-060-K01 324,44 руб.
- НПП 2602А черный LNPP0-2602A-1-060-K02 324,44 руб.




НПП 2602А белый  
Артикул: LNPP0-2602A-1-060-K01  
На заказ  
Цена: 324,44 руб.

1

КОРЗИНА товаров на сумму 0,00 руб.

+7(495) 722-97-11 Многоканальный  
8(800) 222-97-11 Звонок по России бесплатный

Интернет-магазин «РОС-электро» ([http://www.ros-elektro.ru/catalog/17408-svetil\\_niki\\_vlagozaschischennye\\_pod\\_lamp/svetil\\_nik\\_npp2602a\\_belyykrug\\_bez\\_reshet-518212/](http://www.ros-elektro.ru/catalog/17408-svetil_niki_vlagozaschischennye_pod_lamp/svetil_nik_npp2602a_belyykrug_bez_reshet-518212/))



Производители Виды деятельности Оплата и доставка О компании Контакты

Последнее обновление магазина: 01.33.29.06.2017 Количество товаров: 104982

Поиск по каталогу

ГРУППЫ ТОВАРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛИ

- КАБЕЛЬ, ПРОВОД

Задать вопрос


Разрешите помощь с выбором?

Да Нет

- Светильники для дома (люстры, бра, настольные светильники)
- Светильники для офисов
- Светильники для торговых залов
- Светильники для подсветки (в доме, в

Главная страница → Каталог → СВЕТИЛЬНИКИ → Светильники влагозащитные → Светильники влагозащитные под лампу с цоколем E27 IEK → Светильник НПП2602А белый/круг без решетки пластик 60Вт IP54ИЭК (выведены из ассортимента)

### СВЕТИЛЬНИК НПП2602А БЕЛЫЙ/КРУГ БЕЗ РЕШЕТКИ ПЛАСТИК 60ВТ IP54ИЭК (ВЫВЕДЕНЫ ИЗ АССОРТИМЕНТА)



Артикул: LNPP0-2602A-1-060-K01  
Производитель: IEK  
Подгруппа производителя: 09.02.01 Светильники НПП  
Количество в упаковке: 18

Описание товара:  
Светильник НПП2602А белый/круг без решетки пластик 60Вт IP54ИЭК

Цена: **324.44 Р** / шт

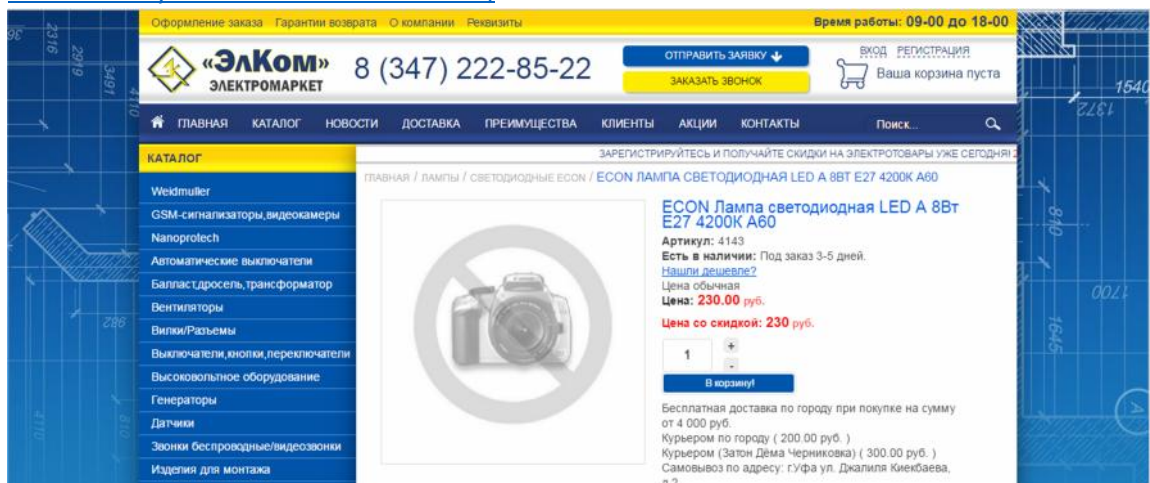
Наличие товара на складах:

Екб. Вторчермет:	✓
Челябинск:	✗
Тюмень:	✓

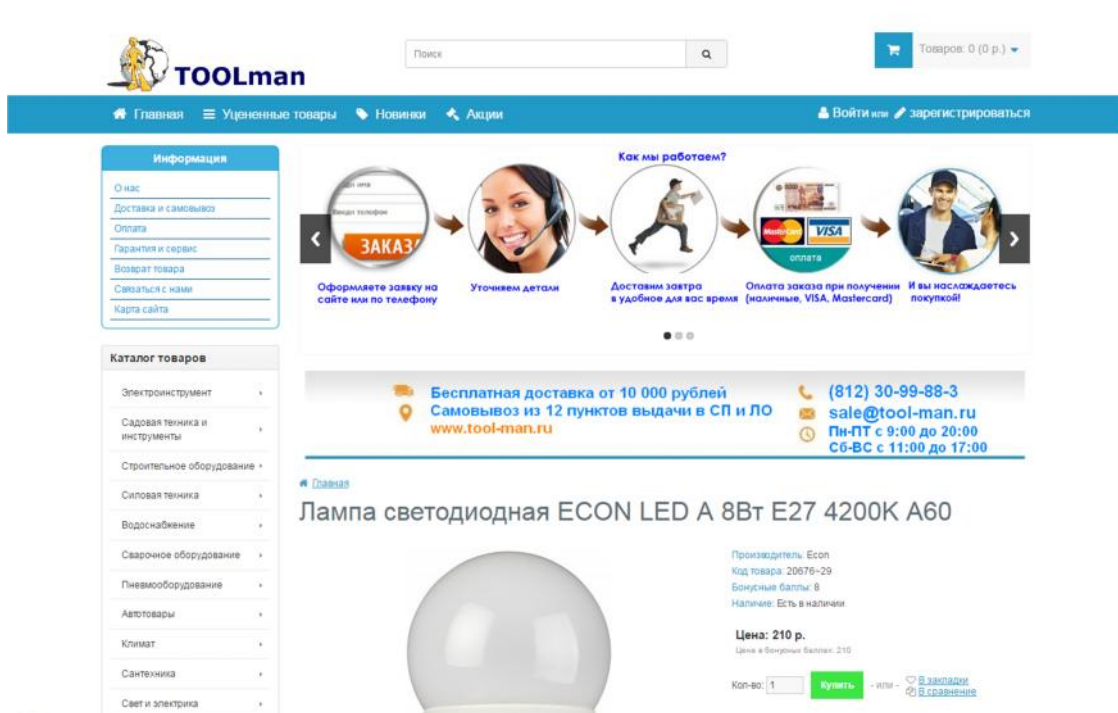
Интернет-магазин «220 Вольт» (<http://habarovsk.220-volt.ru/catalog-91513/>)



Интернет-магазин «ЭлКом-Электромаркет» (<http://elkom-market.ru/lampy1/item/econ-lampa-svetodiodnaya-led-a-8vt-e27-4200k-a60>)



ООО «Тулмен» (<https://tool-man.ru/lampa-svetodiodnaya-econ-led-a-8vt-e27-4200k-a60>)



Интернет-магазин «Компания «ЭТМ» (<http://www.etm.ru/cat/nn/9821773/>)

ЭТМ  
ЭЛЕКТРИКА СВЕТОДИОДЫ БЕЗОПАСНОСТЬ

Каталог Оплата и доставка Сервис ЭТМ IPRO О компании 8 (800) 775-17-71  
Пн.-Пт. с 09:00 до 21:00  
Сб., Вс. с 10:00 до 19:00

Поиск в каталоге товаров

КАТАЛОГ > Изделия для прокладки кабеля и электромонтажа > Коробки распределительные > Коробки общего назначения > Коробки распределительные

**Коробка распределительная в кабель-канал 110x110x55 мм SDN1**

Описание товара

Код товара 9821773

Наименование товара Коробка распределительная в кабель-канал 110x110x55 мм SDN1

Наименование в прайсе производителя Коробка распределительная для к/к, 110x110x55 мм

Страна Россия

Производитель DKC

Серия In-liner

Артикул 01869

Артикул расширенный 01869

Ед. измерения шт

772 руб.  
1-й уровень скидки 733.64 руб.  
2-й уровень скидки 695 руб.

Купить

Подробные технические характеристики

Интернет-магазин «КПЭлектро» ([http://www.kpelectro.ru/catalog/kabelenesushie-system/plastic-cable-channel/item\\_151.html](http://www.kpelectro.ru/catalog/kabelenesushie-system/plastic-cable-channel/item_151.html))

e-mail: г.Москва, ул.Зенитчиков, д.в. 11  
+7(495)778-14-01  
info@kpelectro.ru

КПЭлектро | Комплексная поставка электроматериалов

Поиск: введите слово или фразу

Главная Каталог О компании Цены Контакты

КПЭлектро / Каталог / Кабеленесущие системы / Пластиковые кабель-каналы и аксессуары / Коробка распределительная SDN1, 2

КАТАЛОГ

**Кабеленесущие системы:**  
Гофрированные трубы и аксессуары  
Жесткие трубы, армированные  
гибкие трубы и аксессуары  
Двухтрубные трубы и аксессуары  
**Пластиковые кабель-каналы и аксессуары:**  
Алюминиевый кабель-канал, аксессуары  
Листовой лоток, аксессуары  
Лестничный лоток, аксессуары  
Проволочный лоток, аксессуары  
Монтажные элементы для лотка  
Крепёжные элементы, метизы  
Металлопрокат, стальная труба и аксессуары

Кабельно-проводниковая продукция  
Кабель  
Провод

Коммутационная аппаратура  
Модульные автоматические выключатели  
УЗО, дифференциальные автоматы, выключатели

Приборы учета электроэнергии  
Однофазные счетчики

**КОРБОКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ SDN1, 2**

Цена: **703,00 руб.**  
Производитель: DKC

Сопутствующие товары  
Миниканалы ТМС со стандартной крышкой 32 руб.

Артикул Полное наименование Цена

01869 SDN1 Коробка распределительная для к/к, 110x110x55 мм 703.00 руб. 1 шт

ООО «ЭКО Свет» (<https://skladlamp.ru/product/raspredelitelnye-korobki-imeyushchie-perforatsiyu-dlya-stykovki-raznykh-po-razmeru-korobov-dkc-1869-223964/>)

SKLADLAMP.RU  
открой для себя свет онлайн

О нас Доставка Оплата Контакты Отзывы Звонок 8 800 777-27-00

СВЕТ ЭЛЕКТРИКА

Поиск: введите слово или фразу

КОРЗИНА: ПУСТА

ВЫБИРАЕМ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ Подробнее

ДОСТАВКА ПО ВСЕЙ РОССИИ

Главная / Монтаж и установочное оборудование / Монтажное и установочное DKC / Кабельные коробки / "In-liner Classic" - классические коробки / Аксессуары для коробов

**Распределительные коробки, имеющие перфорацию для стыковки разных по размеру коробов DKC 1869**

Печать

DKC Код: 01869  
SDN1 Коробка распределительная для к/к, 110\*110\*55 мм DKC

868 руб.  
за шт

29.06.2017, 01:00  
уточните наличие

1 + -

Добавить в заказ

Доставка завтра

Условия доставки

Способы оплаты

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул 01869 Бренд DKC



## Интернет-магазин «Компания «ЭТМ»

The screenshot shows the ETM website with a navigation bar at the top containing links like 'Каталог', 'Оплата и доставка', 'Сервис ЭТМ IPRO', and 'О компании'. A search bar is present. The main content area displays a circular motion detector (ДД 024В) with a price of 841 rub. and a 'Купить' button. To the right, there is a detailed description of the product, including its code (9826447), name, and technical specifications.

**ЭТМ**  
ЭЛЕКТРИКА СВЕТОТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТЬ

Каталог Оплата и доставка Сервис ЭТМ IPRO О компании

8 (800) 775-17-71  
Пн. - Пт. с 09:00 до 21:00  
Сб., Вс. с 10:00 до 19:00

Поиск в каталоге товаров

КАТАЛОГ > Изделия электроустановочные > Установочные изделия общего назначения > Изделия открытого монтажа > Датчики

**Датчик движения ИК потолочный 1100w 360 гр. 8м IP33 белый (ДД 024В бел.)**

Описание товара

Код товара: 9826447  
Наименование товара: Датчик движения ИК потолочный 1100w 360 гр. 8м IP33 белый (ДД 024В бел.)  
Наименование в прайсе производителя: Датчик движения ДД 024В белый, макс. нагрузка 1100Вт, угол обзора 180-360гр, дальность 6м, IP33, ИЭК  
Страна: Китай  
Производитель: ИЭК  
Артикул: ДД 024В бел.  
Артикул расширенный: LDD11-024В-1100-001  
Единица измерения: шт

841 руб.  
1-й уровень скидки  
798.75 руб.  
2-й уровень скидки  
756.68 руб.

Купить

Подробные технические характеристики

## Компания «Русский Свет» (<http://russvet.ru/products/7203/356352/>)

The screenshot shows the Russvet website with a blue header containing the company logo and contact information. The main content area features a large image of a motion detector (ДД 024В) and a detailed description of its specifications. A 'Купить на RUSSVET' button is prominently displayed.

**Русский Свет**  
Просто о том, что светит

Мой город: Хабаровск  
8 800 100 45 56 центр поддержки клиентов

О компании Карьера Новости Город света Журнал Обратная связь

Продукция Распродажа Поставщики Проекты Контакты филиалов Магазины электротехники

Учи матчасть! Принять участие

Главная > Продукция > ИЭК

**Детектор движения ДД 024В 1100Вт угол. обз. 180-360град. IP33 бел. ИЭК LDD11-024В-1100-001**  
Код Русского Света: 151054

Технические характеристики Похожие товары Популярные товары

Товар: Детектор движения ДД 024В 1100Вт угол. обз. 180-360град. IP33 бел. ИЭК LDD11-024В-1100-001  
Код Русского Света: 151054  
Базовая цена для клиентов Russvet24 за ед. с НДС: **663.64 Р**

**Вы можете купить\*:**

В интернет-магазине RUSSVET24 после регистрации на сайте

В г. Хабаровск нет ни одного магазина электротехники, для совершения заказа обратитесь в филиал в г. Хабаровск или выберите магазин электротехники в ближайшем вам городе.

купить на RUSSVET

## Интернет-магазин «IEK-CENTER.RU» ([http://iek-center.ru/catalog/upravlenie\\_osveshcheniem/datchik\\_dvizheniya\\_dd\\_024v\\_belyy\\_maks\\_nagruzka\\_1100vt\\_ugol\\_obzora\\_180\\_360gr\\_dalnost\\_6m\\_ip33\\_iek/](http://iek-center.ru/catalog/upravlenie_osveshcheniem/datchik_dvizheniya_dd_024v_belyy_maks_nagruzka_1100vt_ugol_obzora_180_360gr_dalnost_6m_ip33_iek/))

The screenshot shows the IEK-CENTER.RU website with a dark header and a navigation menu. The main content area displays a motion detector (ДД 024В) with a price of 753.33 rub. and a 'В КОРЗИНУ' button. The product description and technical specifications are provided on the right.

**IEK-CENTER.RU**  
ЭЛЕКТРОТОВАРЫ С ДОСТАВКОЙ

Поиск по каталогу

Время работы: ПН-ПТ 10:00 - 19:00  
7 (495) 120 04 88  
Заказать обратный звонок

Главная КАТАЛОГ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ НОВОСТИ КАК КУПИТЬ ДОСТАВКА ГАРАНТИИ И СЕРВИС О МАГАЗИНЕ КОНТАКТЫ

Каталог товаров

Датчик движения ДД 024В белый, макс. нагрузка 1100Вт, угол обзора 180-360гр, дальность 6м, IP33, ИЭК

**Датчик движения ДД 024В белый, макс. нагрузка 1100Вт, угол обзора 180-360гр, дальность 6м, IP33, ИЭК**

753.33 руб.  
за шт

В КОРЗИНУ  
КУПИТЬ В 1 КЛИК

★★★★★ (0) Сравнить товар Отложить товар

Датчик движения ДД 024В белый, макс. нагрузка 1100Вт, угол обзора 180-360гр, дальность 6м, IP33, ИЭК

**Характеристики**

Складской статус товара Складской  
Артикул: LDD11-024В-1100-001