

Наименование стройки: Реконструкция ВЛ с совместной подвеской ВЛ 6 кВ и ВЛ 0,4 кВ по ул. Профсоюзная в п. Хребет.
Замена голого провода ВЛ 6 кВ и ВЛ 0,4 кВ на изолированные провода с увеличением сечения для приведения уровня напряжения в норму.

Новая локальная смета

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата

Базисный уровень
187,12
735,00
8,99

Текущий уровень
876,23 тыс.руб.
735,00 чел.ч.
114,84 тыс.руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на IV квартал 2018 года

№ п.п.	Код норматива, наименование, единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу				Базисная стоимость за всего				Индекс		Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. ЗП	Материал	В т.ч. ЗП	Всего	Осн. ЗП	Эксп	В т.ч. ЗП	Осн. ЗП	Эксп	Всего	Осн. ЗП	Эксп
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Строительно-монтажные работы

1	33-04-016-2 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	22	55,24	4,55	50,69	7,84	1458,16	119,90	1 338,26	1	1	10 026,28	1 567,72	8 458,56
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	0,00				0,00	207,02	1	1		0,00	2 702,48
	Сметная прибыль		51%				343,27					89%	3 800,48	
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2						166,73					41%	1 750,78	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов одностоечных опор	12	13,38	2,58	10,80	2,29	192,72	37,20	155,52	1	1	1 562,40	485,88	1 076,52
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	0,00				0,00	32,88	1	1		0,00	429,96
	Сметная прибыль		51%				73,58					89%	815,10	
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2						35,74					41%	375,49	

3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов одностоечных опор	5	15,44	3,10	12,34	2,61	92,65	18,60	74,05	1	1	755,60	242,95	512,65
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	0,00				0,00	15,70	1	1		0,00	204,75
	Сметная прибыль		51%				36,02					89%	398,45	
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2						17,49					41%	183,56	

4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	8	192,58	42,56	126,63	13,60	1 811,36	408,56	1 215,68	1	1	14 192,80	5 334,48	8 210,72
	Накладные расходы	1 ОПОРА	105%	23,39				187,12	130,56	1	1		647,60	1 371,04
	Сметная прибыль		51%				566,08					89%	5 967,91	
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗПМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд.Спр. *1,2; Труд.Маш. *1,2						274,95					41%	2 749,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33-04-003-4	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	4	243,08	62,27	142,78	1 136,40	298,92	685,36	1	1	8 974,12	3 902,60	4 600,84
Накладные расходы	1 ОПОРА			38,03	15,56		152,12	74,68	1	1		470,68	729,48
Сметная прибыль			105%			392,28					89%	4 122,55	
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Стр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			190,54					41%	1 899,15	
33-04-003-5	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом	2	460,73	111,78	310,93	1 090,54	268,26	746,22	1	1	8 770,76	3 502,50	5 032,92
Накладные расходы	1 ОПОРА			38,03	33,51		76,06	80,42	1	1		235,34	830,54
Сметная прибыль			105%			366,11					89%	3 856,41	
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Стр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			177,83					41%	1 776,55	
33-04-003-2	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	3	408,36	88,48	296,49	1 456,08	318,54	1 067,37	1	1	11 625,03	4 158,78	7 223,40
Накладные расходы	1 ОПОРА			23,39	31,69		70,17	114,06	1	1		242,85	1 226,04
Сметная прибыль			105%			454,23					89%	4 792,49	
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Стр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			220,63					41%	2 207,78	
33-04-009-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	0,2	3 310,28	688,48	2 074,56	772,58	165,23	497,90	1	1	5 556,06	2 156,84	3 074,06
Накладные расходы	1 км линии (3 провода) при 10 опорах			547,24	343,76		109,45	82,50	1	1		325,16	951,81
Сметная прибыль			105%			260,12					89%	2 766,70	
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Стр. *1,2; Труд Маш. *1,2			51%			126,34					41%	1 274,55	
01-02-057-3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	0,18	2 445,28	2 445,28	0,00	528,18	528,18	0,00	1	1	6 897,95	6 897,95	0,00
Накладные расходы	100 м3 грунта			0,00	0,00		0,00	0,00	1	1		0,00	0,00
Сметная прибыль			80%			422,54					68%	4 690,61	
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Стр. *1,2; Труд Маш. *1,2			38,25%			202,03					31%	2 138,36	
М08-02-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	0,6	226,79	127,22	58,80	160,23	91,60	42,34	1	1	1 547,67	1 196,28	267,14
Накладные расходы	10 шт.			40,77	5,77		26,29	4,15	1	1		94,25	29,18
Сметная прибыль			95%			90,96					81%	992,62	
ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Стр. *1,2; Труд Маш. *1,2			65%			62,24					52%	637,24	
М08-02-472-2	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	0,12	346,05	197,37	76,74	48,67	28,42	11,05	1	1	469,81	371,18	66,86
Накладные расходы	100 м			71,94	6,68		9,20	0,96	1	1		31,77	6,76
			95%			27,91					87%	306,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 М08-02-148-3		65%			19,10				52%	196,53		
12	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг	0,3											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 М08-02-147-12	100 М КАБЕЛЯ	331,17	225,69	67,48	118,57	81,25	24,29	1	1	1 295,21	1 060,84	138,65
			95%	38,00	6,07	79,26	13,03	2,18	1	1		95,72	15,35
			65%			54,23				52%	871,71		
13	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг	0,2											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 М08-02-147-3	100 М КАБЕЛЯ	365,22	252,93	70,44	87,18	60,70	16,90	1	1	937,68	792,58	95,76
			95%	41,85	6,07	59,05	9,58	1,46	1	1		49,34	10,24
			65%			40,40				52%	650,28		
14	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 3 кг	0,15											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 М08-02-165-7	100 М КАБЕЛЯ	281,75	181,91	63,87	50,30	32,75	11,50	1	1	525,22	427,54	66,28
			95%	35,97	6,07	32,15	6,05	1,09	1	1		31,40	7,68
			65%			22,00				52%	352,53		
15	Муфта концевая эпоксидная для 3- жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ²	4											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 22-01-021-3	1 ШТ.	729,59	74,05	653,24	3 507,32	355,48	3 135,56	1	1	21 328,20	4 641,16	16 601,08
			95%	2,30	80,65	705,47	16,28	387,12	1	1		85,96	5 046,84
			65%			482,69				52%	7 847,28		
16	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм	0,03											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 01-02-061-3	1 км трубопровода	5 806,44	2 641,97	3 105,24	208,68	95,11	111,79	1	1	1 951,12	1 241,30	697,21
			130%	59,23	498,55	146,98	1,78	17,95	1	1		12,61	230,97
			75,65%			85,53				111%	1 634,22		
			01-02-061-3							61%	898,08		
17	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	0,18											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 33-04-030-3	100 м ³ грунта	1 147,08	1 147,08	0,00	247,77	247,77	0,00	1	1	3 236,68	3 236,68	0,00
			80%	0,00	0,00	198,22	0,00	0,00	1	1		0,00	0,00
			38,25%			94,77				68%	2 200,94		
			33-04-030-3							31%	1 003,37		
18	Установка развешивателей: с помощью механизмов	1											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭИМ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2 33-04-030-3	1 КОМПЛ.	236,96	102,90	130,80	283,71	123,49	156,96	1	1	2 568,49	1 612,30	940,42
			3,26		16,53		3,26	19,83	1	1		15,77	168,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19 Установка разрядников: с помощью механизмов													
1	Накладные расходы		105%			150,49				89%	1 585,28		
	Сметная прибыль		51%			73,09				41%	730,30		
33-04-030-1	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
19	Установка разрядников: с помощью механизмов	3	154,65	48,05	103,08	554,64	172,98	371,07	1	1	4 491,24	2 258,37	2 168,79
	1 КОМПЛ.			3,53	14,88		10,59	53,58	1	1		64,08	554,55
	Сметная прибыль		105%			237,89				89%	2 503,50		
	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2		51%			115,55				41%	1 153,30		
М08-01-087-3													
20	Металлические конструкции (под разведминителю РЛНД и защиту кабелей)	0,12	13 848,76	756,35	531,23	1 694,93	108,91	76,50	1	1	10 338,60	1 422,07	464,84
	1 Т			12 561,17	52,81		1 509,52	7,60	1	1		8 451,69	53,44
	Накладные расходы		95%			110,68				81%	1 195,16		
	Сметная прибыль		65%			75,73				52%	767,27		
	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
33-04-017-1													
21	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1,36	10 981,03	784,84	3 191,99	16 015,88	1 280,85	5 209,32	1	1	75 509,24	16 719,24	29 012,20
	1000 м			7 004,20	482,38		9 525,71	787,25	1	1		29 777,80	10 182,82
	Накладные расходы		105%			2 171,51				89%	23 942,83		
	Сметная прибыль		51%			1 054,73				41%	11 029,84		
	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
М08-03-593-18													
22	Кронштейны со светильниками по: колоннам, фермам, балкам на мостиках	0,05	1 718,59	1 595,09	47,45	104,28	95,71	2,85	1	1	1 321,76	1 279,89	17,47
	100 шт.			76,04	6,07		5,72	0,36	1	1		24,40	2,56
	Накладные расходы		95%			91,27				81%	1 038,78		
	Сметная прибыль		65%			62,45				52%	666,87		
	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
М08-02-370-1													
23	Щиток до трех групп, устанавливаемый в: обхват колонн	8	45,13	11,41	23,73	419,36	109,52	227,76	1	1	3 290,72	1 430,08	1 397,76
	1 ШТ.			9,99	3,04		82,08	29,12	1	1		462,88	204,72
	Накладные расходы		95%			131,71				81%	1 324,19		
	Сметная прибыль		65%			90,12				52%	850,10		
	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
М08-03-526-1													
24	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	8	46,82	18,77	1,11	410,00	180,16	10,64	1	1	3 789,04	2 351,68	62,40
	1 ШТ.			26,95	0,00		219,20	0,00	1	1		1 374,96	0,00
	Накладные расходы		95%			171,15				81%	1 904,86		
	Сметная прибыль		65%			117,10				52%	1 222,87		
	ПОПРАВКИ К: ЭМИ *1,2; ЗЛП *1,2; ОЗЛП *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2												
М08-03-600-1													
25	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	8	6,46	3,51	2,37	61,76	33,68	22,80	1	1	607,36	450,80	139,76
	1 ШТ.			0,58	0,30		5,28	2,88	1	1		16,80	20,48
	Накладные расходы		95%			34,73				81%	381,74		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 33-04-013-2		65%			23,76				52%	245,07		
	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	8											
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 М08-02-412-4	1 оттепеление	95,59	22,60	71,64	915,52	216,96	687,68	6 935,68	1	1	2 831,52	4 007,04
27	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	0,8				170,18	10,88	99,84		1	1	97,12	1 128,16
	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2 М08-02-409-1	100 м	186,03	106,53	14,24					1	1		
	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	0,4											
28	Накладные расходы Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2	100 м	290,35	226,39	46,61	140,15	108,66	22,37	1 594,98	1	1	1 419,14	125,45
	Сметная прибыль ПОПРАВКИ К: ЭММ *1,2; ЗГЛМ *1,2; ОЗЛГ *1,2; Труд.Стр. *1,2; Труд.Маш. *1,2	95%	17,36	2,73			9,12	1,31		1	1	50,39	9,21
	ИТОГО по: Строительно-монтажные работы												
33 737,80 5 689,66 15 935,40 211 699,12 74 328,01 94 532,64													
12 112,74 2 156,25 42 838,47 26 130,26													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33-04-040-3													
32	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ 1 опора (3 провода)	4	69,49	21,88	47,61	333,56	105,04	228,52	1	1	2 707,60	1 372,24	1 335,36
	Накладные расходы								1	1		0,00	343,04
	Сметная прибыль		105%	0,00	6,87	144,94	0,00	33,00	1	1	1 526,60		
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ЗТМ *1,2; ОЗП *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2		51%			70,40			41%		703,26		
	М08-03-593-18												
33	Кронштейны со светильниками по: колоннам, фермам, балкам на мостиках	0,05				54,03					673,08		
	Накладные расходы		1 718,59	1 595,09	47,45		47,85	1,42	1	1		639,94	8,74
	Сметная прибыль		95%	76,04	6,07		4,76	0,18	1	1		24,40	1,28
	ПОПРАВКИ К: ЗММ *1,2; ОЗП *1,2; Труд Спр. *1,2; Труд Маш. *1,2		65%			45,63			52%		519,39		
	33-04-042-4					31,22					333,43		
34	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	13	163,11	14,22	148,89	2 120,43	184,86	1 935,57	1	1	15 675,01	2 413,45	13 261,56
	Накладные расходы		105%	0,00	15,42		0,00	200,46	1	1		0,00	2 475,46
	Сметная прибыль		51%			404,59			89%		4 351,13		
	33-04-042-5					196,51			41%		2 004,45		
35	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	2	300,94	30,28	270,66	601,88	60,56	541,32	1	1	4 365,04	790,52	3 574,52
	Накладные расходы		105%	0,00	30,77		0,00	61,54	1	1		0,00	756,02
	Сметная прибыль		51%			128,21			89%		1 376,42		
						62,27			41%		634,08		
ИТОГО по: Демонтажные работы			4 232,00	734,20	3 493,04		4,76	408,83			32 399,72	9 603,62	22 771,70
												24,40	4 776,40
Стоимость материалов и оборудования													
502-0861	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-3	0,6	25 787,58	0,00	0,00	15 472,55	0,00	0,00	1	1	42 171,61	0,00	0,00
	1х95-20			25 787,58	0,00		15 472,55	0,00	1	1		42 171,61	0,00
403-1947	Стойка опоры: СВ 110-5 /бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	22	1 554,23	0,00	0,00	34 193,06	0,00	0,00	1	1	155 325,94	0,00	0,00
	шт.		1 554,23	0,00	0,00		34 193,06	0,00	1	1		155 325,94	0,00
101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	0,05	5 300,00	0,00	0,00	265,00	0,00	0,00	1	1	1 990,68	0,00	0,00
	шт.		5 300,00	0,00	0,00		265,00	0,00	1	1		1 990,68	0,00
101-2548	Сталь полосовая: 40х4 мм	0,02	6 320,00	0,00	0,00	126,40	0,00	0,00	1	1	968,55	0,00	0,00
	м		6 320,00	0,00	0,00		126,40	0,00	1	1		968,55	0,00
Счет №УИ000001523 ООО "Минимакс"			462,50	0,00	0,00	8 741,34	0,00	0,00	1	1	22 028,18	0,00	0,00
40	Полимерный изолятор SML 70/20	18	462,50	0,00	0,00	8 741,34	0,00	0,00	1	1	22 028,18	0,00	0,00
	шт		462,50	0,00	0,00		8 741,34	0,00	1	1		22 028,18	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
502-0875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0	0,84	6 413,33	0,00	0,00	5 387,20	0,00	0,00	1	1	22 030,47	0,00	0,00
52	509-2229	1000 м	6 413,33	0,00	0,00	5 387,20	0,00	0,00	1	1	22 030,47	0,00	0,00
53	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	8	13,10	0,00	0,00	104,80	0,00	0,00	1	1	502,00	0,00	0,00
54	509-8209	шт.	13,10	0,00	0,00	104,80	0,00	0,00	1	1	502,00	0,00	0,00
54	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: Ц36807-1 5-50 А	8	302,56	0,00	0,00	2 420,48	0,00	0,00	1	1	6 622,00	0,00	0,00
55	103-2405	шт.	302,56	0,00	0,00	2 420,48	0,00	0,00	1	1	6 622,00	0,00	0,00
55	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 25 мм	40	4,51	0,00	0,00	180,40	0,00	0,00	1	1	448,40	0,00	0,00
56	509-5666	м	4,51	0,00	0,00	180,40	0,00	0,00	1	1	448,40	0,00	0,00
56	Циты учетно-распределительные: ЩУРН-1/12(30)	8	286,44	0,00	0,00	2 291,52	0,00	0,00	1	1	13 448,80	0,00	0,00
56	шт.	8	286,44	0,00	0,00	2 291,52	0,00	0,00	1	1	13 448,80	0,00	0,00
ИТОГО по: Стоимость материалов и оборудования			135 286,75	0,00	0,00	135 286,75	0,00	0,00			484 636,07	0,00	0,00
ИТОГО по: Новая локальная смета			173 256,55	6 423,86	19 428,44	147 404,25	2 565,08				728 734,91	83 931,63	117 304,34
Накладные расходы			9 084,97								98 462,60		
Земляные работы, выполняемые ручным способом			80 %*0,85 = 68 % от ФОТ = 10 134,63 (по стр. 9, 17)			620,76					6 891,55		
Водопровод - наружные сети			130 %*0,85 = 111 % от ФОТ = 1 472,27 (по стр. 16)			146,98					1 634,22		
Линии электропередач			105 %*0,85 = 89 % от ФОТ = 78 992,52 (по стр. 1 - 8, 18 - 19, 21, 26, 29 - 32, 34 - 35)			6 533,97					70 303,36		
Электроустановка работ, отдел 01-03 : (на АЭС НР = 110%) - (работы по упр. авиа - Движением: СП=55% ({АВИА}=1; обычные работы : СП=65 - {АВИА}=0), при работе на АЭС СП= 68%)			95 %*0,85 = 81 % от ФОТ = 24 238,87 (по стр. 10 - 15, 20, 22 - 25, 27 - 28, 33)			1 783,26					19 633,47		
Сметная прибыль						4 776,10					49 030,95		
Земляные работы, выполняемые ручным способом			45 %*0,85*0,8 = 31 % от ФОТ = 10 134,63 (по стр. 9, 17)			296,80					3 141,73		
Водопровод - наружные сети			89 %*0,85*0,8 = 61 % от ФОТ = 1 472,27 (по стр. 16)			85,53					898,08		
Линии электропередач													
60 %*0,85*0,8 = 41 % от ФОТ = 78 992,52 (по стр. 1 - 8, 18 - 19, 21, 26, 29 - 32, 34 - 35)						3 173,64					32 386,93		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Электромонтажные работы , отдел 01-03 : (на АЭС НР = 110%) - (работы по упр. авиа - движением: СП=55% ({АВИА}=1; обычные работы : СП=65 - {АВИА}=0), при работе на АЭС СП= 68%)													
65 %*0,8 = 52 % от ФОТ = 24 238,87 (по стр. 10 - 15, 20, 22 - 25, 27 - 28, 33)													
Итого с накладными расходами и сметной прибылью													

Прямые затраты						1 220,13					12 604,21		
Эксплуатация машин						187 117,62					876 228,46		
ЗП машинистов													
Основная ЗП рабочих						173 256,55					728 734,91		
Накладные расходы						19 428,44					117 304,34		
Сметная прибыль						2 565,08					30 906,66		
Всего с НР и СП						6 423,86					83 931,63		
						9 084,97					98 462,60		
						4 776,10					49 030,95		
						187 117,62					876 228,46		

НДС 20%						37 423,52					175 245,69		
Всего с НДС						224 541,14					1 051 474,15		

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)



ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Михайловна, Автоф. Гвоздева Наталья Михайловна 01.2013г. в ред. от 30.06.2

Юр. адрес: 196006, г.Санкт-Петербург, Лиговский пр., д.260.

Факт. адрес: 456300, Челябинская обл, Миасс г, 8 Июля ул, дом № 7, корпус А

Ваш менеджер: Гвоздева Наталья Михайловна, e-mail: gvozdeva@mm-miass.ru

Внимание! Оплата данного счета означает согласие с условиями поставки товара. Уведомление об оплате обязательно, в противном случае не гарантируется наличие товара на складе. Товар отпускается по факту прихода денег на р/с Поставщика, самовывозом, при наличии доверенности и паспорта.

ФИЛИАЛ БАНКА ВТБ (ПАО) В Г. ЕКАТЕРИНБУРГЕ Г. ЕКАТЕРИНБУРГ Банк получателя	БИК	046577952
	Сч. №	30101810400000000952
ИНН 7810216924	КПП 781001001	Сч. № 40702810009280004782
ООО "Минимакс"	Получатель	

Счет действителен в течение 3 банковских дней

www.minimaks.ru

Счет на оплату № УИ000001523 от 06 февраля 2019 г.

Внимание! В назначении платежа указывать буквы и цифры номера

Поставщик: ООО "Минимакс", ИНН 7810216924, КПП 781001001, 196084, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПРОСПЕКТ ЛИГОВСКИЙ, дом 260

ПОНЕДЕЛЬНИК - ПЯТНИЦА: с 09:00 до 19:00; СУББОТА: с 10:00 до 17:00; ВОСКРЕСЕНЬЕ - выходной.

Покупатель: ООО "Миассэнергосервис", ИНН 7415062920, КПП 741501001, 456300, ОБЛАСТЬ ЧЕЛЯБИНСКАЯ, ГОРОД МИАСС, УЛИЦА АКАДЕМИКА ПАВЛОВА, 6, тел.: 55-77-76

Основание: Договор товарного кредита №031/2019

№	Артикул	Товары (работы, услуги)	Кол-во	Ед.	Цена (без НДС)	Цена (с НДС)	Сумма (без НДС)	НДС	Всего с НДС
1	0011303499	Полимерный изолятор SML 70/20 ГС NILED	1	шт	1 165,50	1 398,60	1 165,50	233,10	1 398,60
2	0011301579	Скоба СК-1 ВК	1	шт	130,44	156,53	130,44	26,09	156,53
3	0011300690	Зажим анкерный клинового типа для СИП-3 35-70 мм? SO255 ENSTO	1	шт	1 454,43	1 745,31	1 454,43	290,89	1 745,31
4	1150300018	Ушко У1-7-16 однолапчатое	1	шт	158,52	190,22	158,52	31,70	190,22
5	0011300233	Зажим соединительный плащечный 1 болт М8, А1 6-95 мм? и А1 6-95 мм? SL37.1 ENSTO	1	шт	64,30	77,16	64,30	12,86	77,16
6	0011300378	Вязка спиральная для СИП-3 35-50 мм?, желтый SO35 ENSTO	1	компл	792,62	951,14	792,62	158,52	951,14
7	1080700093	Разъединитель РЛНД1-10 II/400 с ПРНЗ-10 УХЛ1 трёхполюсный, Каспий-Электро	1	шт	6 419,71	7 703,65	6 419,71	1 283,94	7 703,65
8	0011300380	Разрядник длинно-искровой РДИП-10-IV-УХЛ1 (Стример)	1	шт	4 005,00	4 806,00	4 005,00	801,00	4 806,00
9	1150300581	Трансформатор масляный ТМГ 63/6/0,4 У/Ун-0 (звезда/звезда) Электрощит Чехов	1	шт	75 000,00	90 000,00	75 000,00	15 000,00	90 000,00

Стоимость без НДС: 89 190,52

Сумма НДС: 17 838,10

Всего к оплате: 107 028,61

Всего наименований 9, на сумму 107 028,61 руб.

Сто семь тысяч двадцать восемь рублей 61 копейка

Уважаемый покупатель, на данный счет Вам предоставлена скидка - 2%

Руководитель _____ / Петров А.А./

Бухгалтер _____ / Борисовская Е.Г./

Приказ №1 от 09.01.2014г.

Старший
менеджер
отдела
активных
продаж

/Гвоздева Наталья Михайловна/

ЭЛЕКТРО-ЩИТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Производство в Челябинске. Специально выделенные менеджеры.

Телефон для размещения заказов: 8 (3513) 57-22-50, 57-57-48, 57-52-02

Распродажа!!! Серии ЭУИ W59, КАРТИКА и SUNO по выгодным ценам!

Акция!!! Специальные цены на нагревательный провод ПНСВ!!!

Акция!!! Снижение цен на группы продукции DKC - 12%

Акция!!! Снижение цен на группы продукции Энсто до 20%

О компании

Сервис IPRO

Электрофорум

Повышение квалификации

Вакансии

Контакты

Оставить заявку



Электрика
Свет
Крепёж
Безопасность

Интернет-магазин ЭТМ -
это более 1 млн. позиций от 480
поставщиков

Челябинск
Адреса магазинов

Поможем сделать покупку
8 800 775 17 71
Пн-Пт с 9:00 до 21:00 Сб с 7:00 до 19:00
Вс с 10:00 до 19:00 (исключая время)

Каталог товаров

Поиск по каталогу товаров

Поиск

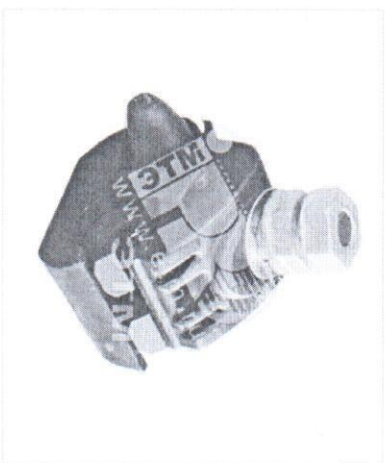
Мое избранное

Вход /
Регистрация

Моя корзина

Изделия для электромонтажа / Кабельная арматура / Арматура для монтажа СИП

Зажим прокалывающий Р 616 R



Дополнительная информация
Видеоматериалы

Все характеристики

Код товара	9627396
Артикул	—
Производитель	НИЛЕД
Страна	Россия
Наименование	Ответительный зажим (Р 616R)
Упаковки	2 шт, 120 шт
Сертификат	РОСС RU.АЖ26.Н00139
Марка	Р
Тип изделия	Зажим ответительный

Цена интернет-магазина

226.81 Р

Розничная цена

239 Р

Мин. Цена ?

214.86 Р

1 шт

В корзину

Посмотреть наличие

В Мое избранное

Сравнить

Минимальное количество в заказе 1 шт

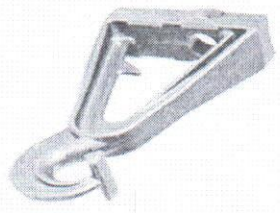
Узнать статус заказа

Высоковольтное оборудование
Антенны для ВЛ и СИП
Кабели, провод, СИП
Кабельные вводы
Грозотрос
Средства защиты
Светотехника
Электроосвещение

Каталог » Антенны для ВЛ и СИП » Антенны НИПЕД для СИП » Анкерные кронштейны и грозы НИПЕД » Анкерный кронштейн CS 1500 НИПЕД

Анкерный кронштейн CS 1500 (НИПЕД)

Товар в наличии



Технические характеристики:	
Марка	CS 1500
Производитель	НИПЕД (НИПЕД)
Группа	Анкерный кронштейн
Механическая нагрузка кН	12 кН
Количество в упаковке шт	40
Масса г	165

Цена: 326 руб.

В корзину

Описание	Полная информация	Заказ и доставка
----------	-------------------	------------------

Назначение кронштейна CS 1500

Кронштейны подвесные CS 1500 используются для того чтобы обеспечивать надежное крепление зажимов подвешивающего типа

Технические характеристики

Нагрузка на кронштейн предельная – 1500-2000 дан. Масса одного изделия 250 грамм, заводская упаковка содержит 40 кронштейнов

Описание

Подвесной кронштейн CS 1500 от компании НИПЕД изготовлен из сплава двух прочных металлов (цинк и алюминий). Механические воздействия и коррозия не нанесут вреда кронштейнам данного типа. Помимо этого кронштейн CS 1500 НИПЕД отличает удобная форма, существенно упрощающая монтаж изделия

Крепление на стене осуществляется при помощи болта диаметром 14-16 мм. Крепление на опоре осуществляется при помощи двух лент F207 и металлических скоб

Анкерный кронштейн CS 1500 (НИПЕД) аналоги

Мы готовы предложить Вам качественные аналоги CS 1500

ИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Цена с НДС



Отправить нам сообщение

Оставьте свое сообщение в этой форме мы получим его на e-mail и обязательно ответим

Ваше сообщение*

Ваше имя

Ваш телефон

Ваш e-mail*

Отправить



188 pyb.

M77

В изобретение

Как покупать?

Все товары магазина в раздеше

Компания из Челябинска Доставка
(5 Марта)

Зажимы анкер- ные!

000 Тирания! Закрыты анкерные и др метизы. Опт и розница по низкой цене

Электротехническое оборудование с доставкой по России

20kv.ru

Все

Введите название товара...

Поиск

+7 (800) 511 77 02
+7 (495) 308 82 28



Просмотренные товары

Оформление заказа

Войти

ГЛАВНАЯ КАТАЛОГ ОПЛАТА И ДОСТАВКА КОНТАКТЫ ВОПРОСЫ И ОТЗЫВЫ СПЕЦПРЕДЛОЖЕНИЯ

Главная / Арматура и оборудование СИП 6-20 кВ / Изоляторы / SML 70/20-ГС, подвесной натяжной полимерный изолятор (NILED)

SML 70/20-ГС, подвесной натяжной полимерный изолятор (NILED)



1,508.00₽

Статус: в наличии

Изолятор SML 70/20-ГС технические характеристики

Класс напряжения – 20 кВ
Длина пути утечки – 560 мм
Допустимая степень загрязнения изолятора (СЗ) по ПУЭ – 2
Масса – 1200 г
В упаковке – 6 шт.



Количество

– 1 +

В корзину

Категории: Арматура и оборудование СИП 6-20 кВ, Изоляторы





Электрика
Свет
Крепеж
Безопасность

Интернет-магазин ЭТМ -
это более 1 млн. позиций от 480
поставщиков

Челябинск
Адреса магазинов

Оставить заявку
Поможем сделать покупку
8 800 775 17 71

Пн-Пт с 6:00 до 21:30 Сб с 7:00 до 19:00
Вс с 10:00 до 19:00 (московское время)

Каталог товаров

Поиск по каталогу товаров

Поиск

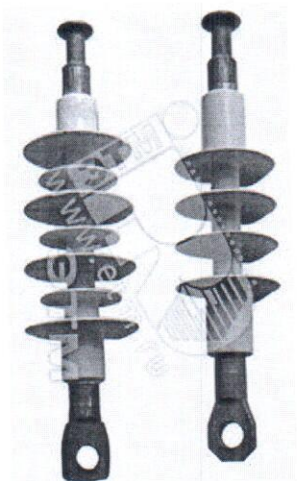
Мое
избранное

Вход /
Регистрация

Моя
корзина

Изделия для электромонтажа / Кабельная арматура / Арматура для монтажа СИП

Изолятор Полимерный SML 70/20 ГС



Код товара 7271672

Артикул -

Производитель НИДЕЛ

Страна Франция

Наименование Полимерный изолятор
(SML 70/20 ГС)

Упаковки

Сертификат РОСС RU АЖ26.Н00139

Способ монтажа Стационарный

Материал жилы Алюминий

Все характеристики

Похожие товары

Узнать
статус
заказа

Цена интернет-
магазина
1739.51 Р

Розничная цена
1831 Р
Мин. Цена ?
1647.88 Р

1 шт

В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт

На заказ ?

В Мое избранное

Сравнить

Каталог производителя



Сталь круглая d18 — Яндексе: наш
 Прокат 8 мм горячодеформированный
<https://www.ele.ru/catalog/5925234/>

Зажим анкерный RPA. X + v

910 более 1 млн. позиций от топовых поставщиков

Крепёж Безопасность

Адреса магазинов

Пн-Пт с 6:00 до 21:00 Сб с 7:00 до 19:00
 Вс с 10:00 до 19:00 (московское время)

Вход / Регистрация

Моя корзина

Мое избранное

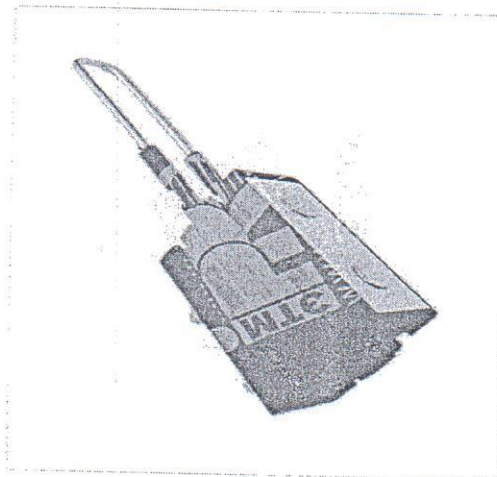
Поиск

Каталог товаров

Поиск по каталогу товаров

Изделия для электромонтажа / Кабельная арматура / Арматура для монтажа СИП

Зажим анкерный RPA 425/70



Код товара	3025234
Артикул	—
Производитель	НИЛЕД
Страна	Франция
Наименование	Анкерный зажим (RPA 425/70)
Упаковки	
Сертификат	РОСС RU.АЖ26.Н00139
Способ монтажа	Стационарный
Тип изделия	Зажим анкерный
Все характеристики	

Каталог производителя



Цена интернет-магазина **1054.04₽**

Розничная цена **1109₽**

Мин. Цена ? **998.52₽**

1 шт

В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт

На заказ ?

В Мое избранное

Сравнить

Узнать статус заказа

Сайт круглосуточно
Рядом
Пульт 8 ми гарантиями
17217777777
www.etm.ru

Защитный RPA

ЭТМ
Электрика
Свет
Крепеж
Безопасность

Интернет-магазин ЭТМ
это более 1 млн. позиций от 480 поставщиков

Челябинск
Адреса магазинов

Поможем сделать покупку
8 800 775 17 71
Пн-Пт с 9:00 до 21:00 Сб с 9:00 до 19:00
Вс с 10:00 до 19:00 (московское время)

Вход / Регистрация

Моя избранное

Моя корзина

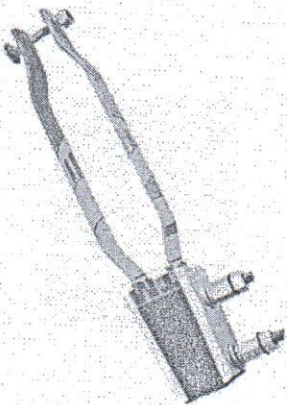
Каталог товаров

Поиск по каталогу товаров

Поиск

Изделия для электромонтажа / Кабельная арматура / Арматура для монтажа СИП

Зажим анкерный RPA 450/120 S



Код товара7810874

Артикул—

ПроизводительНИЛЕД

СтранаФранция

НаименованиеАнкерный зажим (RPA 450/120S)

Упаковки2 шт, 20 шт

СертификатРОСС RU.АЖ26.Н00139

МаркаRP

Тип изделияЗажим анкерный

Все характеристики

Цена интернет-магазина1503.95 Р

Розничная цена1583 Р

Мин. Цена ?1424.72 Р

1шт

В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт


На заказ ?

В Мои избранное

Сравнить

Узнать статус заказа

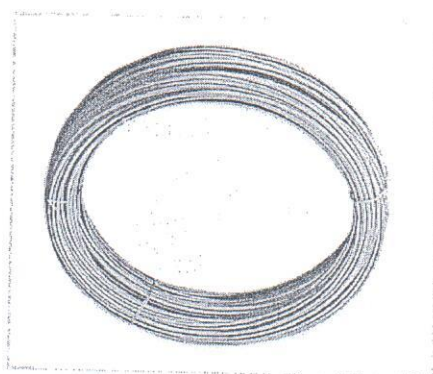
Каталог производителя





Пруток 8 мм горячеоцинкованный

Низковольтное оборудование / Аппараты защиты / Устройства молниезащиты



Код товара	7814926
Артикул	NC1008
Производитель	ДС
Страна	Сербия
Наименование	Пруток 8 мм, горячеоцинкованный
Упаковки	110 м, 1320 м
Сертификат	ПСБМО 47
Материал изделия	Сталь
Цвет	Светло-серый

Каталог производителя

Описание

Пруток-катанка из горячеоцинкованной стали. Диаметр: 8 мм. Площадь сечения: 50 квадратных мм. Длина: 110 метров. Используется для построения молниеприемных сеток и систем токоотвода.

Не забудьте купить

Ограничители импульсного перенапряжения

Ограничитель импульсных перенапряжений УЗИП

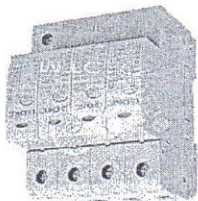


Ваша цена 10610

Розничная цена 11169

1 шт. В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт.



Ваша цена 4770.1

Розничная цена 5021

1 шт. В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт.



Ваша цена 9479.11

Розничная цена 9978

1 шт. В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт.

Посмотреть все товары

ПРОДУКЦИЯ

NEW WORLD SYMBIOTIC ORDER

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

Класс М (диаметр вершины
16-18 см)

[illegible]

1997年12月

[illegible]

2. THEORETICAL ANALYSIS

© КАЗЕННО-ПРОСУЩΙΚОБАН
ПРОКУРАТУРА

4274X3LD350

NO. 17728

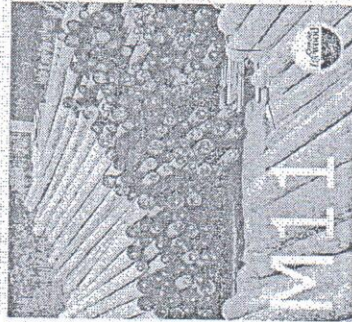
ДОСТАВКА ПРОДУКЦИИ

Вход / Регистрация

Категория: Девяностые годы ЛПН • Условно-портативные CCA Calculator 2.0 (1998) • Классы C (1988) и C++ (1985) • Девяностые годы ЛПН

Деревянная опора пропитанная, класса М11

2005



Длина м. 21
Диаметр см. 10-12
Антицентр 1 км ССЗ
Полустигленевая кры
Одноконечный гвозд

Завода «Первый деревопрокаточный завод», изготовлена по ТУ 5314-001-70629159-05 в соответствии с ГОСТ 9463-88, ГОСТ...

19819310

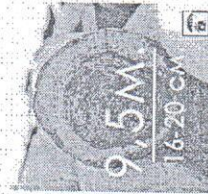
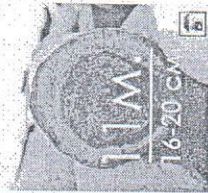
Российский налоговый портал

2025.07.01

ИЗОБРАЖЕНИЯ



ТАКЖЕ РЕКОМЕНДУЕМ СЛЕДУЮЩИЕ ТОВАРЫ:



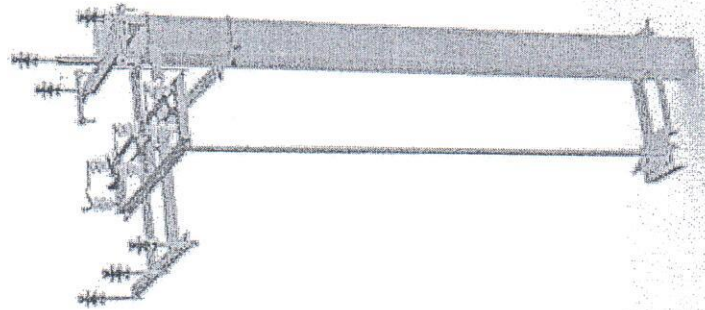
Задача номер 070496

Volume 100, 1998

Volume 100, 1998

- Главная (<https://xn--k1ai5b.xn--80adxhks/>)
- Комплект (<https://xn--k1ai5b.xn--80adxhks/komplekt/>)
- Комплект крепления РЛНД

Комплект крепления РЛНД



(<https://xn--k1ai5b.xn--80adxhks/image/cache/data/rInd/03-800x600.jpg>).

РА-1 устанавливается на железобетонную опору на расстоянии полтора два метра от вершины. Установка Рлнд рлк 10 400 ухл1 монтируется на верхнюю плоскость кронштейна РА 1 с четырьмя болтовыми соединениями. К бетонной стойке прикручиваться с помощью 2 хомутов. Вниз параллельно столбу идут РА-3, РА-5, РА-7 одной стороной крепятся к трех диапазонному переключателю который поставляется заводом через РА-2, другой непосредственно к разъединителю рлнд 10. Металлоконструкция предусматривает две ручки переключения и три диапазона:

1. включено

<https://xn--k1ai5b.xn--80adxhks/komplekt/rInd>

Альбом	3.407.1-143.8
На складе	1001
Вес	71,80 кг.
Цена	6617.09 рублей
Без НДС	5514.24 р.
Последнее обновление прайс-листа 13.02.2019 14:15	

* Количество: 1

Купить

Комплект крепления РЛНД цена:

От 10 до 50 шт. - 6484.75 руб.
 От 50 до 100 шт. - 6418.58 руб.
 От 100 до 999 шт. - 6352.40 руб.
 От 999 - 6286.23 руб.

Оптовым покупателям предусмотрены скидки звоните!!!

Комплект крепления РЛНД от ООО "Инвестэнерго" сертифицирована подробней ([/faq#sertifikat](#)) ✓

комплект состоит из 9 конструкций и все это можно

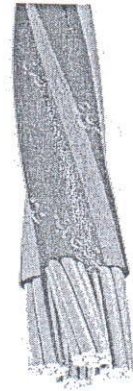
купить по отдельности

Каталог продукции - Кабельно-проводниковая продукция - Провода - СИП - СИП-4 4x50

Провод СИП-4 4x50

Код товара: 360249-6889

Видео В наличии



Цена: от 180.77 руб/м

Добавить в корзину

или пришлите заявку на zakaz-6889@cable.ru

Описание

Характеристики

Производители

Расчет

Задать вопрос

Расшифровка провода СИП-4 4x50:

- С - Самонесущий
- И - Изолированный
- П - Провод
- 4 - Тип конструкции: провод самонесущий с четырьмя алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена 0,66/1 кВ
- 4 - количество жил
- 50 - сечение жил

Элементы конструкции провода СИП-4 4x50:

- Токопроводящие жилы - алюминиевые, круглой формы, многопроволочные уплотненные.
- Изоляция - из светостабилизированного сшитого полиэтилена.

