

" " 2019 г.

" " 2019 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3-01-18**  
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-66 пос. Колослейка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость 1970,001 тыс. руб.

Средства на оплату труда 201,268 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах на единицу измерения	общая	в текущих (прогнозных) ценах на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Раздел 1.</b>									
<b>Демонтажные работы</b>									
1	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)		85	48,65	4135,25	493,35	41934,75
2	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода	1 опора (3 провода)		85	8,39	713,15	82,35	6999,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТССЦпг-01-01-01-007 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого	1 т груза		32,3	15,37	496,45	150,29	4854,37
4	ТССЦпг-01-01-02-007 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого	1 т груза		32,3	15,37	496,45	150,29	4854,37
5	ТССЦпг-03-01-01-012 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 12 км I класс груза	1 т груза		32,3	16,25	524,88	98,34	3176,38
Строительные работы									
6	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора		93	10,56	982,08	93,81	8724,33
7	ТЕР33-04-016-04 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора		93	50,71	4716,03	419,9	39050,7
8	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора		93	13,38	1244,34	118,79	11047,47
9	ТЕР33-04-001-08 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных деталей с одинарными приставками: одностоечных	1 опора		93	141,28	13139,04	1331,19	123800,67
Монтажные работы									



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	<b>ТЕР33-04-017-01</b> Прутка Минстроя Росси от 27.02.2015 №140/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м		1,538 1538 / 1000	10981,03	16888,82	60885,44	93641,81
Стальные конструкции и линейная арматура									
11	<b>ТЕР33-02-013-05</b> Прутка Минстроя Росси от 27.02.2015 №140/пр	Установка стальных: сварных траверс порталов массой до 0,2 т	1 т конструкций		0,1	15769,53	1576,95	99330,88	9933,09
Заземление опор									
12	<b>ТЕРм08-02-472-08</b> Прутка Минстроя Росси от 27.02.2015 №140/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м		1 100 / 100	556,78	556,78	5174,8	5174,8
ПНР									
13	<b>ТЕРп01-11-024-01</b> Прутка Минстроя Росси от 27.02.2015 №140/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ (ТЗ=0,96 (ОЗП=0,96; ЗМ=0,96 к расх.; ЗГМ=0,96; МАТ=0,96 к расх.; ТЗ=0,96; ТЗМ=0,96))	1 фазировка		36	12,74	458,64	129,96	4678,56
14	<b>ТЕРп01-11-028-01</b> Прутка Минстроя Росси от 27.02.2015 №140/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (ТЗ=0,96 (ОЗП=0,96; ЗМ=0,96 к расх.; ЗГМ=0,96; МАТ=0,96 к расх.; ТЗ=0,96; ТЗМ=0,96))	1 линия		3	4,97	14,91	50,72	152,16
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									
									358023,21
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр. 1 т.2 п.1, _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 6-11, 3-5, 12-									
Накладные расходы									177339,66
Сметная прибыль									
Итого по разделу 1 :									95831,9
Итого Строительные работы									
Итого Монтажные работы									669734,57
									10873,57

## Гранд-СМЕТА

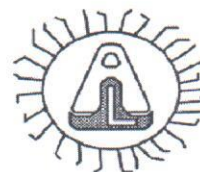
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого Прочие затраты									10854,63
Итого									691462,77
<b>Итого по разделу 1</b>									<b>691462,77</b>
<b>Раздел 2. Материалы</b>									
15	Сч.91 от 25.01.2019	Деревянная пропитанная опора	шт		93			4923	457839
16	Сч.91 от 25.01.2019	Железобетонные пасынки ПТ-33	шт		93			1689,5	157123,5
17	Сч.91 от 25.01.2019	Провод СИП-4 4х50	м		1538			140	215320
18	Сч.91 от 25.01.2019	Поддерживающий зажим типа PSP 25/120.М	шт		77			455	35035
19	Сч.91 от 25.01.2019	Крюк типа CS 16	шт		154			224,7	34603,8
20	Сч.91 от 25.01.2019	Анкерный кронштейн типа CS	шт		8			315,7	2525,6
21	Сч.91 от 25.01.2019	Анкерные зажимы типа RPA 450/120	шт		8			1374,91	10999,28
22	Сч.91 от 25.01.2019	Анкерные зажимы типа RPA 425/70	шт		16			919,8	14716,8
23	Сч.91 от 25.01.2019	Анкерный клиновыи зажим DN 123	шт		24			159,21	3821,04
24	Сч.91 от 25.01.2019	Ответвительный герметический зажим типа P6116R	шт		30			207,35	6220,5
25	Сч.91 от 25.01.2019	Сталь круглая d-8 мм	м		100			70	7000
26	Сч.91 от 25.01.2019	Комплект крепления РЛНД к опоре	шт		1			5000	5000
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									950204,52
<b>Итого по разделу 2 Материалы :</b>									
Линии электропередачи									950204,52
Итого									950204,52
<b>Итого по разделу 2 Материалы</b>									<b>950204,52</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>									
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									1308227,73
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.1. Производсто монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 6-11, 3-5, 12-									1368495,73
Накладные расходы									177339,66
Сметная прибыль									95831,9
<b>Итого по смете:</b>									
Итого по разделу 1									691462,77
Итого по разделу 2 Материалы									950204,52
Итого									1641667,29
НДС 20%									328333,46
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>1970000,75</b>



ООО "АЛТ"

454053, г. Челябинск, ул. Курчатова 16

+7 (351) 777-45-78



Образец заполнения платежного поручения

ПАО "Челябинвестбанк"				БИК	047501779
Банк получателя				Сч. №	30101810400000000779
ИНН	7451366924	КПП	745101001	Сч. №	40702810390320001960
ООО "АЛТ"					
Получатель					

## Счет на оплату №91 от 25 января 2019

Поставщик: ООО "АЛТ", 454053, г. Челябинск, ул. Курчатова 16

Покупатель: ООО "Продвижение"

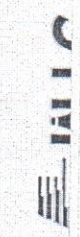
№	Товар или услуга	Кол-во	Цена	Сумма
1	Деревянная пропитанная опора	93	4 923,00	457 839,00
2	Железобетонные пасынки ПТ-33	93	1 689,50	157 123,50
3	Сталь круглая d-8 мм	100	70,00	7 000,00
4	Поддерживающий зажим типа PSP 25/120.M	77	455,00	35 035,00
5	Крюк типа CS 16	154	224,70	34 603,80
6	Анкерный кронштейн типа CS	8	315,70	2 525,60
7	Анкерный зажимы типа RPA 450/120	8	1 374,91	10 999,28
8	Анкерный зажимы типа RPA 425/70	16	919,80	14 716,80
9	Анкерный клиновый зажим DN 123	24	159,21	3 821,04
10	Ответвительный герметичный зажим типа P616R	30	207,35	6 220,50
11	Провод СИП-4 4x50	1538	140,00	215 320,00
12	Комплект крепления РЛНД к опоре	1	5 000,00	5 000,00
			Итого	950 204,52
			Без НДС	0,00
			<b>Всего</b>	<b>950 204,52</b>

Всего к оплате: девятьсот пятьдесят тысяч двести четыре рубля 52 копейки

Генеральный директор



Плеханов Георгий Юрьевич



Крепек  
Безопасность

это больше 1 млн. позиций от 700 поставщиков

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)

Каталог товаров

Поиск по каталогу товаров

Поиск

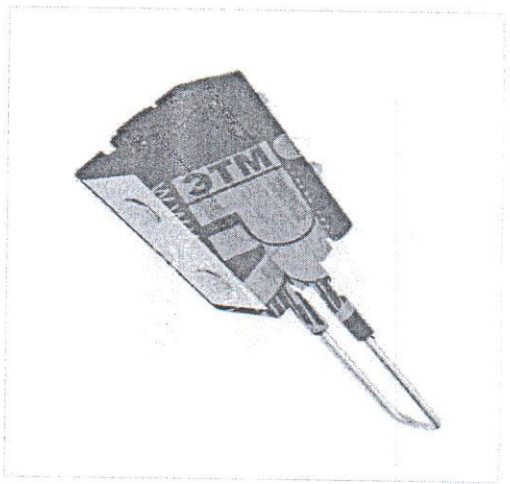
Мое избранное

Вход / Регистрация

Моя корзина

Изделия для электромонтажа / Кабельная арматура / Арматура для монтажа СИП

## Зажим анкерный РРА 425/70



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

Каталог производителя

Цена интернет-магазина  
**1054.04 Р**

Розничная цена  
**1109 Р**

Мин. Цена ?  
**998.52 Р**

1 шт

В корзину

На заказ ?

В Мое избранное

Сравнить

Минимальное количество в заказе 1 шт

Узнать статус заказа

Все характеристики



Поставщик





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)

Каталог товаров

Поиск по каталогу товаров

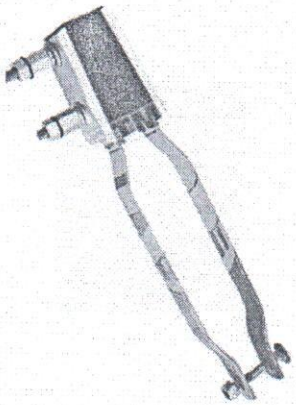
Поиск

Мое избранное

Вход /  
Регистрация

Моя корзина

Изделия для электромонтажа / Кабельная арматура / Арматура для монтажа СИП  
**Зажим анкерный РРА 450/120 S**



Каталог производителя

Код товара	7810874
Артикул	—
Производитель	НИЛЕД
Страна	Франция
Наименование	Анкерный зажим (РРА 450/120S)
Упаковки	2 шт, 20 шт
Сертификат	РОСС RU.АЖ26.Н00139
Марка	РР
Тип изделия	Зажим анкерный

Все характеристики

Цена интернет-магазина  
**1503.95 Р**  
Розничная цена  
**1583 Р**  
Мин. Цена ?  
**1424.72 Р**

1

шт

В корзину

Минимальное количество в заказе 1 шт

На заказ ?  
В Мое избранное  
Сравнить

Узнать статус заказа





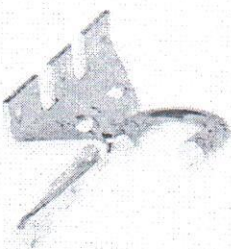
СИПов Провод СИП Арматура СИП Силовой кабель Электротехническая продукция

Назад к списку товаров

## Крюк монтажный CS 16

Обратите внимание: для заказа нажмите

243,54 руб. 1 В Корзину



Крюк на складе 10 шт  
Артикул 4526

☒ Скачать прайс-лист на материалы для СИП

или Доставка по РФ и России

или Доставка по СНГ и Европе

Продолжить чтение: 100%

100%

С помощью КРЮКОВ МОНТАЖНЫХ CS 16 NILEC выполняются подготовочные работы по монтажу СИП на опорах, изготовленных из металла, дерева или бетона. Кроме того, крюки CS 16 позволяют фиксировать арматуру на стенах зданий.

Сталь, используемая при изготовлении Крюков, производится из высококачественной стали, которая обеспечивает прочность этих изделий. Между крюками устанавливаются специальные прокладки, которые обеспечивают надежную фиксацию СИП. Вся конструкция надежно фиксируется в опоре при этом не нужно.

Т.Д. Кабань. Работы выполняются в соответствии с требованиями ГОСТ. Всегда в наличии большой выбор изделий: СИП, СИП-2, СИП-3. Доставка по Москве и области. Доставка по всей России. Доставка по всей Европе.

Назад к списку товаров

Телефон 8 (495) 228-18-36

Онлайн-сервис

Купите кабельные барабаны  
8 (495) 984-86-90

☒ Скачать прайс-лист

Поиск по каталогу

1 шт

Каталог продукции

Самостоятельный монтаж проводов СИП

Арматура для СИП

Ограничительная лента

Арматура для крепления СИП-4

Защитная лента для СИП-2

Соединительная лента

Крепежные изделия для проводов СИП и арматуры

Устройства для крепления СИП

Инструмент для монтажа

Предохранители и предохранительные аппараты

Ограничительная лента

Арматура для СИП 3

Материалы для СИП

Силовой кабель

Контрольный кабель





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 6<sup>00</sup> до 21<sup>00</sup> Сб с 7<sup>00</sup> до 19<sup>00</sup>  
Вс с 10<sup>00</sup> до 19<sup>00</sup> (московское время)

[Каталог товаров](#)

[Поиск по каталогу товаров](#)

[Поиск](#)

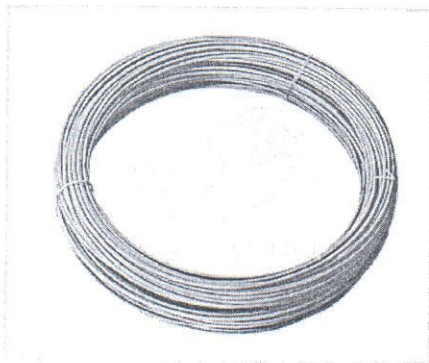
[Мое  
избранное](#)

[Вход /  
Регистрация](#)

[3  
Моя  
корзина](#)

[Низковольтное оборудование](#) / [Аппараты защиты](#) / [Устройства молниезащиты](#)

## Пруток 8 мм горячеоцинкованный



[Каталог производителя](#)

Код товара	7814926
Артикул	NC1008
Производитель	<a href="#">ДКС</a>
Страна	Сербия
Наименование	Пруток 8 мм, горячеоцинкованный
Упаковки	110 м, 1320 м
Сертификат	ПИСЬМО 47
Материал изделия	Сталь горячеоцинкованная
Цвет	Светло-серый

Цена интернет-магазина	Розничная цена	<a href="#">Узнать статус заказа</a>
<b>80.7</b>	<b>84.9</b>	
	Мин. Цена	
	<b>76.44</b>	
<input type="text" value="110"/>	м	<a href="#">В корзину</a>
Минимальное количество в заказе 110 м		
<a href="#">Посмотреть наличие</a>		
<a href="#">В Мое избранное</a>		
<a href="#">Сравнить</a>		

[Все характеристики](#)

## Описание

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

## Не забудьте купить

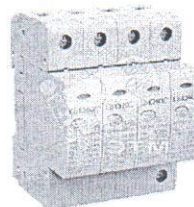
[Ограничители импульсного перенапряжения](#)

[Устройства молниезащиты](#)

[Ограничитель импульсных перенапряжений УЗИП](#)

[Ограничитель перенапряжения класс I+II](#)

[Ограничитель импульсных перенапряжений УЗИП](#)



Ваша цена  
**10610**

Розничная цена  
**11169**

шт [В корзину](#)

Минимальное количество в заказе 1 шт

Ваша цена  
**4770.1**

Розничная цена  
**5021**

шт [В корзину](#)

Минимальное количество в заказе 1 шт

Ваша цена  
**9479.11**

Розничная цена  
**9978**

шт [В корзину](#)

Минимальное количество в заказе 1 шт

[Посмотреть все товары](#)

Деревянная опора пропитанная

← → С ① Не защищено | энерго360.ru/деревянная-опора-пропитанная-класс-m11.html

Вход / Регистрация

## ПРОДУКЦИЯ

### ДЕРЕВЯННЫЕ ОПОРЫ ЛПО

Система деревянных опор ЛПО «Опоры пропитанные ОСА» (США) – класс М (диаметр ворудины 16-18см) × Деревянная опора пропитанная, класс М11

Класс М (диаметр ворудины 16-18см)

Класс М (диаметр ворудины 16-18см)

Класс М (диаметр ворудины 16-18см)

Опоры пропитанные ОСА ЛПО «Опоры пропитанные ОСА» (США) – класс М (диаметр ворудины 16-18см) × Деревянная опора пропитанная, класс М11

### ДЕРЕВЯННО-ЦЕПНАЯ АКСИУРА

КАБЕЛЬНО-ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ

### СВЕТОТЕХНИКА

### МОНТАЖ

## ДОСТАВКА ПРОДУКЦИИ

Каталог «Деревянные опоры ЛПО» «Опоры пропитанные ОСА» (США) – класс М (диаметр ворудины 16-18см) × Деревянная опора пропитанная, класс М11

## Деревянная опора пропитанная, класс М11

5 500,0 руб.

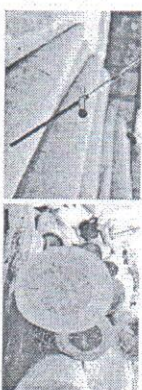
Длина м 11  
Диаметр см 16-18  
Артикул: ЛПО-ОСА-М11-11  
Полная стоимость 5 500,0 руб.  
Ориентировочная стоимость 3 шт

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

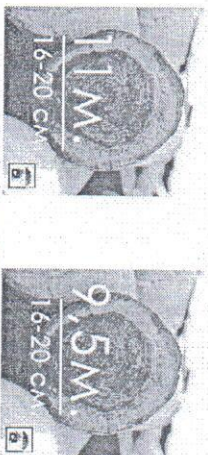
Читайте далее...

Задайте вопрос о товаре

### ИЗОБРАЖЕНИЯ



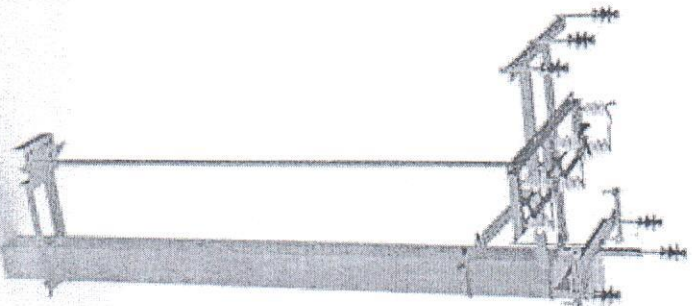
ТАКЖЕ РЕКОМЕНДУЕМ СЛЕДУЮЩИЕ ТОВАРЫ:





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

## Комплект крепления РЛНД



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

### КУПИТЬ ПО ОТДЕЛЬНОСТИ

РА-1 устанавливается на железобетонную опору на расстояние полтора два метра от вершины. Установка РЛНД для 10 400 ухл1 монтируется на верхнюю плоскость кронштейна РА 1 с четырьмя болтовыми соединениями. К бетонной стойке прикручиваются 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

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**

Нет изменений

Каталог продукции · Кабельно-проводниковая продукция · Провода · СИП-4 · СИП-4 4х50

# Провод СИП-4 4х50

Код товара: 360249-68899



В наличии



Цена: от 180.77 руб/м

Добавить в корзину

или пришлите заявку на [zakaz-68899@cable.ru](mailto:zakaz-68899@cable.ru)

## Описание

Характеристики

Проводители

Расчет

Задать вопрос

## Расшифровка провода СИП-4 4х50:

- 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 4х50:

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

