

[illegible]

[illegible]







[illegible]







[illegible]

















[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

92 СБ	Провод	самонесущий изолированный СИП 4х120	ТПХ	<p>3. Дополнительная характеристика: самонесущий изолированный СИП 4х120</p> <p>4. Полное описание и требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</p> <p>4.1. СИП-2А 4х120 - провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей жилой из алюминиевого сплава АВЕ, изолированной светостабилизированным сшитым полиэтиленом.</p> <p>4.2. С - самонесущий.</p> <p>4.3. И - изолированный.</p> <p>4.4. П - провод.</p> <p>4.5. 2 - тип конструкции: изолированная несущая жила.</p> <p>4.6. А - изоляция светостабилизированного сшитого полиэтилена.</p> <p>4.7. 4 - количество силовых алюминиевых жил.</p> <p>4.8. 120 - сечение алюминиевых жил в квадратных миллиметрах.</p> <p>5. Прочие характеристики:          - Вид климатического исполнения проводов В, категории размещения 1, 2 и 3 по ГОСТ 15150-69          - Провода СИП 2А стойки к изгибу при температуре: минус 40°С          - Прокладка и монтаж проводов СИП 2 должны проводиться при температуре окружающей среды: не ниже минус 20°С          - Допустимые усилия в нулевой несущей жиле при тяжении и в эксплуатации не должны превышать: 45 Н/мм<sup>2</sup>          - Провода СИП 2 после выдержки в воде при температуре (20±10) °С в течение не менее 10 мин должны выдерживать на строительной длине испытание переменным напряжением частотой 50 Гц в течение не менее 5 мин:          • самонесущие изолированные сшитым полиэтиленом - 4 кВ;          • самонесущие изолированные термопластичным полиэтиленом и композицией полиэтилена не распространяющей горение -- 2,5 кВ;</p> <p>6. Соответствие стандартам (международным/внутренним): ГОСТ 52373-2005</p> <p>7. Гарантийный срок на поставляемый товар: 24 месяцев со дня поставки</p>	Киломе тр (тысяча метров)	0,5030	0,5030	0,5030
-------	--------	---	-----	--	------------------------------------	--------	--------	--------

[illegible]



96СБ	Провод	самонесущий изолированный, СИП 3*95+54,6	ТПХ	<p>3. Дополнительная характеристика: самонесущий изолированный, СИП 3*95+54,6</p> <p>4. Полное описание и требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</p> <p>4.1. Провод СИП-2 3х95+1х54,6 предназначен для передачи тока переменного типа частотой 50 Гц и напряжением до 0,66/1 кВ. Изготовлен из алюминия, имеет площадь сечения, которая равна 95 мм<sup>2</sup>;</p> <p>4.2. Нулевая несущая жила: один элемент, играющий двойную роль. Он используется как провод для создания разности потенциалов, которая необходима для протекания электротока, одновременно с этим: выполняя функцию поддерживающего элемента, за который СИП-2 3х95+1х54,6 подвешивается к стенам зданий, опорам линий электропередачи или другим конструкциям;</p> <p>4.3. Изоляционные оболочки: имеются на каждой из четырех жил. Материалом данного компонента является современный диэлектрик – светостабилизированный полиэтилен, сшиваемый.</p> <p>5. Прочие характеристики:</p> <p>5.1. Самонесущий изолированный провод СИП-2 3х95+1х54,6 является элементом силовых или осветительных электрических сетей. Он имеет климатическое исполнение УХЛ (определено ГОСТ 15150-69): провод может прокладываться в климатических условиях, характеризующихся как умеренные и холодные.</p>	Киломе тр (тысяча метров)	1,2800	1,2800	1,2800	
------	--------	--	-----	--	------------------------------------	--------	--------	--------	--




[illegible]

[illegible]





104СБ	Муфта	соединительная (для кабеля из сшитого полиэтилена) 6- 10кВ 1*500/630	Дополнительная характеристика: соединительная (для кабеля из сшитого полиэтилена) 6-10кВ 1*500 4. Полное описание и требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров: 4.1. Соединительные и ремонтные муфты POLI для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение до 10 кВ сечением от 500 мм² до 630 мм². 4.2. Плотность заполнения с последующей фиксацией заполнителем внутреннего межфазного пространства. Поскольку в этом пространстве нет пустот, то соответственно не происходит ионизация воздуха, что, удлиняет срок эксплуатации такого устройства. 4.3. Толщина медной ленты, служащей экраном в смонтированной муфте, составляет 100 мкр. 4.4. В комплект термоусаживаемой муфты входит лента-герметик, которая служит для защиты оболочек кабеля и стыков, и обладает такими высокими эксплуатационными характеристиками как устойчивость к химическим воздействиям, антикоррозионными свойствами, морозостойкостью и долговечностью, применяется для соединения одножильных кабелей, рассчитанных на напряжение в 10, 20 и 35 кВ с пластмассовой изоляцией. 4.5. При монтаже, место среза экрана кабеля, для заполнения пустот, подматывается специальной лентой и после чего на это место насаживается термоусаживаемая трубка. Жилы кабеля соединяются универсальными соединительными со съезжающейся головкой болта для алюминиевых и медных жил. В области соединения должна гарантироваться электрическая целостность конструкции кабеля и его механическая прочность. Место соединения оборачивают мастичной пластиной. После этого насаживается термоусаживаемая двухслойная эластомерная трубка, которая обеспечивает равномерную толщину изоляции в месте соединения. Далее, вокруг места соединения оборачивается медная сетка для восстановления металлического экрана. 4.6. Для соединения кабелей с проволочным экраном, муфта комплектуется заземляющим проводом (необходимого сечения) и пружинными кольцами, универсального применения для кабелей с алюминиевым или медным экраном. 4.7. Толстостенная термоусаживаемая трубка обеспечивает внешнюю защиту коррозии. Очень высокую надежность и долговечность - не менее, чем срок службы кабеля. Быстрый и удобный монтаж в любых климатических условиях; 4.8. Универсальность - возможность использовать один типоразмер для различных типов кабелей; 4.9. Полный отказ от сварки, мастики и пайки жил кабеля; 4.10. Моментальное включение кабеля в работу сразу после установки. 5. Прочие характеристики: 6. Соответствие стандартам (международным/внутренним): ГОСТ 13781.0-86. 7. Гарантийный срок на поставляемый товар: 36 месяцев со дня поставки. 8. Год выпуска товара не ранее: 2017 года.	Штука	10,0000	10,0000	10,0000
-------	-------	--	---	-------	---------	---------	---------



[illegible]



















