

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

КЛАССИФИКАТОР СТРОИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

КСР-2016

**Москва
2016**

Предисловие

Основанием для разработки Классификатора строительных ресурсов являются План мероприятий по совершенствованию системы ценообразования и сметного нормирования в строительной отрасли, утвержденный Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации Д.Н. Козаком 20 февраля 2016 г. № 1381п-П9, государственное задания на оказание услуг (выполнение работ), утвержденное Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации 30.10.2015 г.

	Сведения о классификаторе
РАЗРАБОТАН	Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
ПРЕДСТАВЛЕН	Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
ВНЕСЕН	Федеральным автономным учреждением «Федеральный центр ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов»

Настоящий классификатор не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

КЛАССИФИКАТОР

КЛАССИФИКАТОР СТРОИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

Дата введения – 2016–11–01

Введение

Классификатор строительных ресурсов (КСР-2016) построен на основе синхронизации со Статистической классификацией продукции по видам деятельности в Европейском экономическом сообществе (КПЕС 2008) - Statistical Classification of Products by Activity in the European Economic Community, 2008 version (СРА 2008) и общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности (ОКПД2) ОК 034-2014 (КПЕС 2008) путем привязки к кодам ОКПД2 (КПЕС 2008) (до девяти знаков включительно). Особенности, отражающие потребности российской экономики по детализации продукции, учитываются в группировках ОКПД2 с 7-9 разрядными кодами.

Структура и принципы построения разработанного классификатора строительных ресурсов соответствуют общим методологическим принципам построения общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности (ОКПД2) ОК 034-2014 (КПЕС 2008), принятым и введенным в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31.01.2014 № 14-ст.

Форма КСР-2016, позволяет в автоматизированном режиме осуществлять обмен, синхронизацию, сопоставление и анализ информации получаемой различными ведомствами и организациями, включая международные системы классификации.

Объектами классификации в КСР-2016 являются строительные ресурсы (материалы, изделия, конструкции, оборудование, машины и механизмы).

КСР-2016 предназначен для обеспечения информационной поддержки задач, связанных с:

- классификацией и кодированием строительных ресурсов (материалов, изделий, конструкций, оборудования, машин и механизмов) для целей ценообразования в строительной отрасли;

- проведением мониторинга стоимости строительных ресурсов;

- обеспечением унификации, автоматизации расчета стоимости строительства объектов с применением прикладных программных продуктов.

В КСР-2016 использованы иерархический метод классификации и последовательный метод кодирования. Код состоит из 2-17 (2-15) цифровых знаков, и его структура может быть представлена в следующем виде:

Первые 6 цифр позиции:

XX.XX.XX КПЕС 2008

Для материалов, изделий, конструкций и оборудования

XX книга

XX.X часть

XX.X.XX раздел

XX.X.XX.XX группа

XX.X.XX.XX-XXXX позиция (индивидуальный код ресурса)

Для машин и механизмов

XX книга

XX.XX раздел

XX.XX.XX группа

XX.XX.XX-XXX позиция (индивидуальный код ресурса)

X - символ, обозначающий разряды цифровой части код

КСР-2016 состоит из книг. КСР-2016 может содержать до 99 книг (маска книги «XX»). Книги сформированы с учетом специализированных работ и классификации по ОКПД2, специфики строительной области и с целями удобства использования КСР-2016 для специалистов в области сметного ценообразования. Формирование книг выполнялось с учетом логики формирования сборников ГЭСН-2001 (Государственных элементных сметных нормативов). Ресурсы, используемые только в специализированных работах (узконаправленная или специальная область применения), объединены в отдельные книги. Ресурсы, имеющие широкую область применения, группируются в книги по физическим характеристикам (вид материала; физико-химический состав).

Книга может содержать в себе части, до 9 частей (маска части «X»). Части внутри книги группируются по применению ресурсов в технологическом процессе строительства (для машин и механизмов разделение на части отсутствует).

Часть содержит в себе разделы, до 99 разделов (маска раздела «XX»). Разделы внутри книги, части группируются по наименованию разделов в алфавитном порядке.

Раздел содержит в себе группы, до 99 групп (маска группы «XX»). Группы внутри раздела группируются по наименованию групп в алфавитном порядке. Группы содержащие в названии элементы «... не включенный в группы», располагаются в конце разделов.

Позиция привязана к книге, части, разделу, группе. Маска позиции «XXXX» («XXX») (максимальное количество позиций в группировке – 9999 (999)). Позиции группируются по названию в алфавитном порядке.

Форма КСР-2016 состоит из кода КПЕС, кода КСР, наименования позиции, единицы измерения. Например:

КНИГА 01	Материалы для строительных и дорожных работ	
01.1	Материалы, изделия и конструкции асбестосодержащие	
01.1.01	Изделия и конструкции асбестоцементные	
01.1.01.01	Детали фасонные к листам хризотилцементным	
23.65.12.01.1.01.01-0001	Детали к асбестоцементным листам волнистым обыкновенного профиля, коньковые К-1 и К-2	100 пар

Ресурсы в классификаторе строительных ресурсов привязаны к соответствующим группировкам по кодам ОКПД2 (КПЕС 2008) (разделы, группы классификатора строительных ресурсов привязаны к соответствующим группировкам по ОКПД2 (КПЕС 2008).

Ресурсы, включённые в классификатор, привязаны к единицам измерения по общероссийскому классификатору ОК 015 94 «Общероссийский классификатор единиц измерения».

При кодировании книг, частей, разделов, групп, позиций предусмотрены резервные емкости (свободные коды в классификаторе).

Для материалов, изделий и конструкций, предусмотрены резервные книги 28-60, для оборудования - книги 70-90, для машин и механизмов - книги 92-99.

Книга 27	Материалы и изделия для сетей экологически чистого транспорта	
27.1	Материалы верхнего строения трамвайных путей	
27.1.01	Материалы и изделия крепежные	
27.1.01.01	Клеммы	
27.33.13.27.1.01.01-0001	Клемма прижимная	шт.

27.33.13.27.1.01.01-0011	Колодка клеммная СВ2-2,5/250 У3, количество контактов 2	1000 шт.
27.33.13.27.1.01.01-0012	Колодка клеммная СВ3-2,5/250 У3, количество контактов 3	1000 шт.
27.33.13.27.1.01.01-0013	Колодка клеммная, тип СОВ-3-4/380 У3, количество контактов 3	1000 шт.
27.1.01.02	Накладки и подкладки	
30.20.40.27.1.01.02-0001	Накладки для трамвайных желобчатых рельсов типа ТВ-60	шт.
30.20.40.27.1.01.02-0002	Накладки для трамвайных желобчатых рельсов типа ТН-65	шт.
30.20.40.27.1.01.02-0011	Подкладки для трамвайных желобчатых рельсов ТВ-60, ТН-65	шт.
27.1.01.03	Тяги путевые	
30.20.40.27.1.01.03-0001	Тяга путевая поперечная	шт.
30.20.40.27.1.01.03-0002	Тяга с автозамыкателем для встречных стрелок типа Ф	шт.
30.20.40.27.1.01.03-0011	Тяги путевые круглые длиной 1180 мм из стали кипящей	т
30.20.40.27.1.01.03-0012	Тяги путевые круглые длиной 1180 мм из стали спокойной	т
30.20.40.27.1.01.03-0013	Тяги путевые круглые длиной 1700 мм из стали кипящей	т
30.20.40.27.1.01.03-0014	Тяги путевые круглые длиной 1700 мм из стали спокойной	т
27.1.01.04	Шайбы	
25.94.12.27.1.01.04-0001	Шайбы плоские для путевых болтов диаметром 22 мм, исполнение 1	т
25.94.12.27.1.01.04-0002	Шайбы плоские для путевых болтов диаметром 22 мм, исполнение 2	т
25.94.12.27.1.01.04-0003	Шайбы плоские для путевых болтов диаметром 24 мм, исполнение 1	т
25.94.12.27.1.01.04-0004	Шайбы плоские для путевых болтов диаметром 24 мм, исполнение 2	т
27.1.02	Профили рельсовые для трамвайных путей	
27.1.02.01	Профили композитные для рельсов трамвайных путей	
22.23.19.27.1.02.01-0001	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 4 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0002	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 6 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0003	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 7 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0004	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 8 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0005	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 11 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0006	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 15 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м

22.23.19.27.1.02.01-0007	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые внутренние, тип 16 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0008	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 8 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0009	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 4 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0010	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 6 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0011	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 7 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0012	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 11 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0013	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 15 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0014	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, боковые наружные, тип 16 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0015	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, подошвенные, тип 4 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
22.23.19.27.1.02.01-0016	Профили композитные для рельсов трамвайных путей, подошвенные, тип 6 (ТУ 2539-002-03222089-2011)	м
27.1.02.02	Рельсы трамвайные желобчатые	
24.10.75.27.1.02.02-0001	Рельсы трамвайные желобчатые типа ТВ-60	м
24.10.75.27.1.02.02-0002	Рельсы трамвайные желобчатые типа ТВ-65	м
24.10.75.27.1.02.02-0003	Рельсы трамвайные желобчатые типа ТН-55	м
24.10.75.27.1.02.02-0004	Рельсы трамвайные желобчатые типа ТН-60	м
27.1.02.03	Стрелки из рельсов	
30.20.40.27.1.02.03-0001	Стрелка сборная из рельсов типа Р-30	шт.
30.20.40.27.1.02.03-0002	Стрелка сборная из рельсов типа Р-50	шт.
27.2	Материалы и изделия для контактных сетей трамвая и троллейбуса	
27.2.01	Арматура и узлы контактной сети	
27.2.01.01	Держатели кривые	
27.33.13.27.2.01.01-0001	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 8/15 ПЖ	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0002	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 8/15 ЦП	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0003	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 10	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0004	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 10 П	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0005	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 10/25	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0006	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 10/25 П	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0007	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 20	шт.

27.33.13.27.2.01.01-0008	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 20 П	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0009	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 25/45	шт.
27.33.13.27.2.01.01-0010	Держатель кривой контактной сети трамвая и троллейбуса КД 25/45 П	шт.
27.2.01.02	Дужки питающие	
27.33.13.27.2.01.02-0001	Дужка питающая длиной 1 м	шт.
27.33.13.27.2.01.02-0002	Дужка питающая длиной 1,5 м	шт.
27.33.13.27.2.01.02-0003	Дужка питающая длиной 2,5 м	шт.
27.2.01.03	Зажимы	
27.33.13.27.2.01.03-0001	Анкеровка средняя контактной сети трамвая и троллейбуса	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0011	Зажим двухболтовой	кг
27.33.13.27.2.01.03-0012	Зажим концевой клиновой ЗКК контактной сети трамвая и троллейбуса (для провода МФ-85)	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0013	Зажим концевой клиновой ЗКК контактной сети трамвая и троллейбуса (для троса)	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0014	Зажим концевой КД контактной сети	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0021	Зажим питающий № 2 контактной сети	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0022	Зажим питающий для дужки контактной сети трамвая и троллейбуса	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0031	Зажим подвесной двух проводов ЗПД контактной сети трамвая	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0032	Зажим подвесной ЗПВ-2 контактной сети, троллейбусный	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0033	Зажим подвесной ЗПВ контактной сети	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0034	Зажим подвесной одного провода ЗПО контактной сети трамвая	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0035	Зажим подвесной трамвайный для прямых участков пути	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0041	Зажим распорный ЗР контактной сети трамвая	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0042	Зажим соединительный ЗС контактной сети трамвая	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0051	Зажим струновой ЗСТ контактной сети трамвая и троллейбуса	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0052	Зажим струновой ЗСТБ контактной сети троллейбуса	шт.
27.33.13.27.2.01.03-0053	Зажим струновой СЗ-III А	шт.
27.2.01.04	Пересечения контактных проводов	
27.33.13.27.2.01.04-0001	Пересечение контактных проводов МПИ-5-1 НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0002	Пересечение контактных проводов МТИ-7 НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0003	Пересечение контактных проводов МТИ-7 П НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0004	Пересечение контактных проводов ПДН-НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0005	Пересечение контактных проводов ПДН-П НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0006	Пересечение контактных проводов ПДН на угол 75 град.	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0007	Пересечение контактных проводов ПДН на угол 90 град.	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0008	Пересечение контактных проводов ПДН НЭ на угол 45 град.	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0009	Пересечение контактных проводов ПДН НЭ на угол 60 град.	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0010	Пересечение контактных проводов ПТН-НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0011	Пересечение контактных проводов ПТН-П НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0012	Пересечение контактных проводов трамвай-троллейбус ПТТ НЭ 45-90 град.	шт.
27.33.13.27.2.01.04-0013	Пересечение контактных проводов УТП-НЭ	шт.

27.33.13.27.2.01.04-0014	Пересечение контактных проводов УТП-П НЭ	шт.
27.2.01.05	Подвесы	
27.33.13.27.2.01.05-0001	Подвес скользящий трамвайный	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0002	Подвес скользящий троллейбусный с изолятором И-0,7 и зажимом ЗПВ-2	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0003	Подвес трамвайный оттяжной	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0004	Подвес трамвайный потолочный	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0005	Подвес трамвайный универсальный	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0011	Подвеска парная троллейбусная	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0012	Подвеска парная троллейбусная оттяжная	шт.
27.33.13.27.2.01.05-0013	Подвеска парная троллейбусная с зажимом ЗПВ и изолятором И-1.2П	шт.
27.2.01.06	Стрелки троллейбусные	
27.33.13.27.2.01.06-0001	Стрелка троллейбусная сходная СТС-5 НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0002	Стрелка троллейбусная сходная СТС-5 П НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0003	Стрелка троллейбусная сходная СТС-5М НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0004	Стрелка троллейбусная управляемая СТУ-5	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0005	Стрелка троллейбусная управляемая СТУ-5 П НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0006	Стрелка троллейбусная управляемая СТУ-5М НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0007	Стрелка троллейбусная управляемая СТУ-7 НЭ	шт.
27.33.13.27.2.01.06-0008	Стрелка троллейбусная управляемая СТУ-7 П НЭ	шт.
27.2.01.07	Узлы подвешивания продольно-несущего троса	
27.33.13.27.2.01.07-0001	Узел на гибкой поперечине с изолятором И-0,7 П	шт.
27.33.13.27.2.01.07-0011	Узел подвешивания продольно-несущего троса к кронштейну диаметром 60 мм с изолятором И-07	шт.
27.33.13.27.2.01.07-0012	Узел подвешивания продольно-несущего троса к кронштейну диаметром 76 мм с изолятором И-07	шт.
27.33.13.27.2.01.07-0013	Узел подвешивания продольно-несущего троса к кронштейну диаметром 89 мм с изолятором И-07	шт.
27.33.13.27.2.01.07-0014	Узел подвешивания продольно-несущего троса на гибкой поперечине с изолятором И-0,7 П	шт.
27.2.01.08	Хомуты	
27.33.13.27.2.01.08-0001	Хомут диаметром 60 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0002	Хомут диаметром 76 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0003	Хомут диаметром 89 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0004	Хомут для анкеровки троса окрашенный	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0005	Хомут для анкеровки троса оцинкованный	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0006	Хомут для подвешивания троса окрашенный	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0007	Хомут для подвешивания троса оцинкованный	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0008	Хомут к кронштейну диаметром 60 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0009	Хомут к кронштейну диаметром 76 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0010	Хомут к кронштейну диаметром 89 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0011	Хомут консоли диаметром 159 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0012	Хомут консоли диаметром 168 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0013	Хомут консоли диаметром 178 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0014	Хомут консоли диаметром 190 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0015	Хомут консоли диаметром 194 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0016	Хомут консоли диаметром 219 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0017	Хомут консоли диаметром 245 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0018	Хомут консоли диаметром 253 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0019	Хомут консоли диаметром 273 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0020	Хомут консоли диаметром 299 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0021	Хомут консоли диаметром 325 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0022	Хомут консоли диаметром 351 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0023	Хомут консоли диаметром 377 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0024	Хомут консоли кронштейна КТП	шт.

27.33.13.27.2.01.08-0025	Хомут крепления к столбовой опоре диаметром 150-400 мм, Х-03002	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0026	Хомут крепления нижнего фиксирующего троса окрашенный	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0027	Хомут крепления нижнего фиксирующего троса оцинкованный	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0028	Хомут опоры диаметром 159 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0029	Хомут опоры диаметром 168 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0030	Хомут опоры диаметром 178 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0031	Хомут опоры диаметром 190 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0032	Хомут опоры диаметром 194 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0033	Хомут опоры диаметром 219 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0034	Хомут опоры диаметром 245 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0035	Хомут опоры диаметром 273 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0036	Хомут опоры диаметром 299 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0037	Хомут опоры диаметром 325 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0038	Хомут опоры диаметром 351 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0039	Хомут опоры диаметром 377 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0040	Хомут опоры диаметром 450 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0041	Хомут тяги фиксатора типа ХФ на диаметр 60 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0042	Хомут тяги фиксатора типа ХФ на диаметр 76 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.08-0043	Хомут тяги фиксатора типа ХФ на диаметр 89 мм	шт.
27.2.01.09	Арматура контактной сети, не включенная в группы	
27.33.13.27.2.01.09-0001	Блочно-полиспастный компенсатор КБП-3-30	шт.
27.33.13.27.2.01.09-0011	Клин зажима концевого ЗКК для тросса	100 шт.
27.33.13.27.2.01.09-0021	Муфта натяжная закрытая МНЗ-100	шт.
27.33.13.27.2.01.09-0022	Муфта натяжная закрытая МНЗ-300	шт.
25.11.23.27.2.01.09-0031	Планка распорная контактной сети трамвая и троллейбуса, длина 660 мм	шт.
27.33.13.27.2.01.09-0041	Ролик отводной контактной сети	шт.
27.33.13.27.2.01.09-0051	Шумоглушитель контактной сети трамвая и троллейбуса	шт.
27.2.02	Изоляторы контактной сети троллейбуса и трамвая	
27.2.02.01	Изоляторы планочные	
23.43.10.27.2.02.01-0001	Изолятор планочный И-1,2 м/ц 360 мм	шт.
23.43.10.27.2.02.01-0002	Изолятор планочный И-1,2 П м/ц 360 мм	шт.
23.43.10.27.2.02.01-0003	Изолятор планочный И-1,7	шт.
23.43.10.27.2.02.01-0004	Изолятор планочный И-1,7 П	шт.
23.43.10.27.2.02.01-0005	Изолятор планочный И-1,7 П (У)	шт.
27.2.02.02	Изоляторы пружечные	
23.43.10.27.2.02.02-0001	Изолятор пружечный ИП-1	шт.
23.43.10.27.2.02.02-0002	Изолятор пружечный ИП-1,2	шт.
23.43.10.27.2.02.02-0003	Изолятор пружечный ИП-1,7	шт.
23.43.10.27.2.02.02-0004	Изолятор пружечный ИП-2	шт.
27.2.02.03	Изоляторы секционные	
23.43.10.27.2.02.03-0001	Изолятор СИ-6М	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0002	Изолятор СИ-6М П НЭ	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0003	Изолятор СИТ-6Д НЭ	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0004	Изолятор СИТ-6Д П НЭ	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0005	Изолятор СИТ-6ДУ НЭ	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0006	Изолятор СИТ-6ДУ П НЭ	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0007	Изолятор СИТ-Д НЭ	шт.
23.43.10.27.2.02.03-0008	Изолятор СИТ-Д П НЭ	шт.
27.2.02.04	Изоляторы контактной сети, не включенные в группы	
23.43.10.27.2.02.04-0001	Деталь сочленения фиксаторных изоляторов (КС-128)	шт.
23.43.10.27.2.02.04-0011	Изолятор концевой СТУ-5-П НЭ	шт.

23.43.10.27.2.02.04-0012	Изолятор подвесной И-0,7	шт.
23.43.10.27.2.02.04-0013	Изолятор подвесной И-0,7 П	шт.
23.43.10.27.2.02.04-0014	Изолятор специальный контактной сети трамвая и троллейбуса	шт.
23.43.10.27.2.02.04-0015	Изолятор угловой нулевой шины (желтый) размерами 14x28x15 мм	100 шт.
23.43.10.27.2.02.04-0021	Комплект изоляторов КТП контактной сети	шт.
27.2.03	Крепления контактной сети	
27.2.03.01	Кронштейны и крюки	
25.11.23.27.2.03.01-0001	Кронштейн контактной сети вертикальный диаметром 60 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0002	Кронштейн контактной сети вертикальный диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0003	Кронштейн контактной сети вертикальный диаметром 89 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0004	Кронштейн контактной сети двухпутный КТП-6 диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0005	Кронштейн контактной сети двухпутный КТП-6 диаметром 89 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0006	Кронштейн контактной сети двухпутный КТП-6,5 диаметром 89 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0007	Кронштейн контактной сети двухпутный КТП-7,2 диаметром 89 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0008	Кронштейн контактной сети двухпутный КТП-8 диаметром 89 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0009	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-3,3 диаметром 60 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0010	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-3,3 диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0011	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-4 диаметром 60 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0012	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-4 диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0013	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-4,5 диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0014	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-5 диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0015	Кронштейн контактной сети однопутный КТП-5,5 диаметром 76 мм	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0021	Крюк	шт.
25.11.23.27.2.03.01-0022	Крюк стеной контактной сети	шт.
27.2.03.02	Стержни фиксаторов	
25.11.23.27.2.03.02-0001	Стержни фиксаторов сочлененных анкеруемых окрашенные	шт.
25.11.23.27.2.03.02-0002	Стержни фиксаторов сочлененных анкеруемых оцинкованные	шт.
25.11.23.27.2.03.02-0003	Стержни фиксаторов сочлененных обратных окрашенные	шт.
25.11.23.27.2.03.02-0004	Стержни фиксаторов сочлененных обратных оцинкованные	шт.
25.11.23.27.2.03.02-0005	Стержни фиксаторов сочлененных прямых окрашенные	шт.
25.11.23.27.2.03.02-0006	Стержни фиксаторов сочлененных прямых оцинкованные	шт.
25.11.23.27.2.03.02-0007	Стержни фиксаторов сочлененных ромбовидных окрашенные	шт.

25.11.23.27.2.03.02-0008	Стержни фиксаторов сочлененных ромбовидных оцинкованные	шт.
27.2.03.03	Траверсы для поперечно-несущих тросов	
25.11.23.27.2.03.03-0001	Траверса для поперечно-несущих тросов окрашенная	шт.
25.11.23.27.2.03.03-0002	Траверса для поперечно-несущих тросов оцинкованная	шт.
27.2.03.04	Фиксаторы	
25.11.23.27.2.03.04-0001	Подкос фиксирующий контактной сети	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0011	Фиксатор обратный ФО 30/60	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0012	Фиксатор обратный ФО 30/76	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0013	Фиксатор обратный ФО 30/89	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0014	Фиксатор обратный ФО 40/60	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0015	Фиксатор обратный ФО 40/76	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0016	Фиксатор обратный ФО 40/89	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0017	Фиксатор обратный ФО 50/60	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0018	Фиксатор обратный ФО 50/76	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0019	Фиксатор обратный ФО 50/89	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0020	Фиксатор разделяющий окрашенный	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0021	Фиксатор разделяющий оцинкованный	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0022	Фиксатор стрелочный ФОС оцинкованный	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0023	Фиксатор стрелочный ФПС окрашенный	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0024	Фиксатор типа УОФ окрашенные	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0025	Фиксатор типа УОФ оцинкованные	шт.
25.11.23.27.2.03.04-0026	Фиксатор трамвайный	шт.