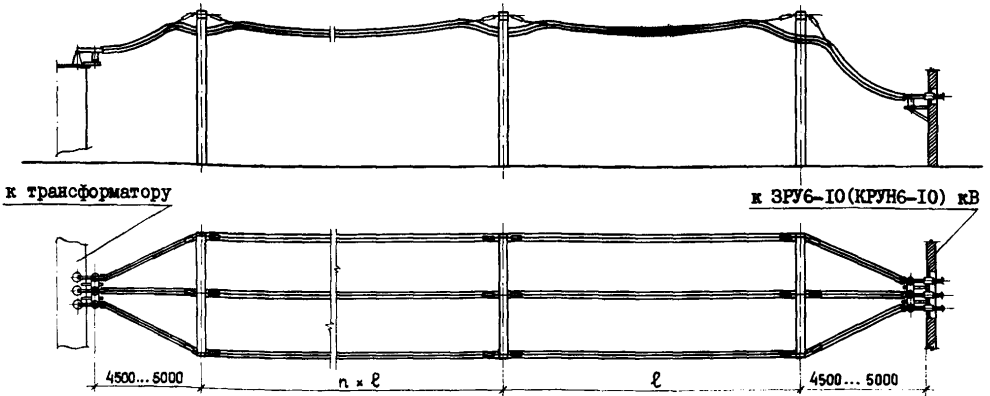


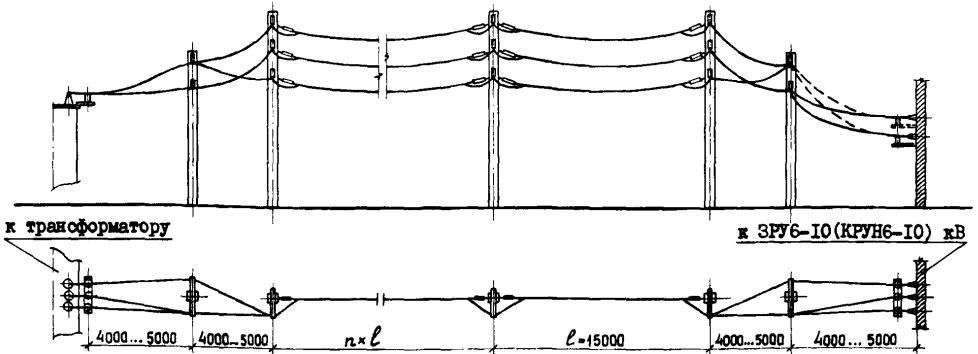
<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 407-03-458.87</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ШИННЫЕ МОСТЫ И ГИБКИЕ СВЯЗИ 6-10 кВ</p>	<p>УДК 621.316.172</p>
<p>МАРТ 1988</p>	<p>МЕЖДУ ТРАНСФОРМАТОРАМИ И ЗРУ</p>	<p>На I-м листе На 2-х страницах Страница I</p>

ТОКОПРОВОД НАРУЖНЫЙ ГИБКИЙ

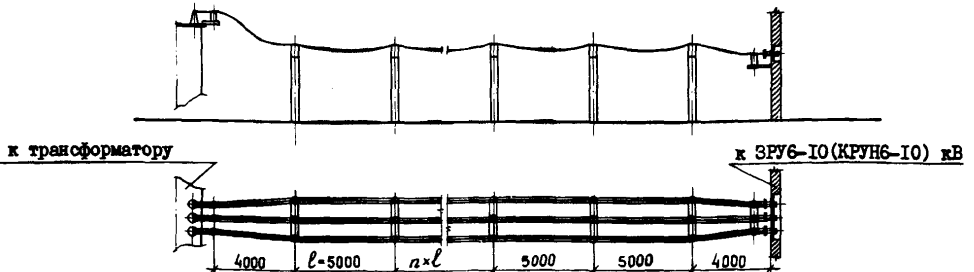
ТИП I



ТИП II



ТИП III



ШИННЫЕ МОСТЫ И ГИБКИЕ СВЯЗИ 6-10 кВ
МЕЖДУ ТРАНСФОРМАТОРАМИ И ЗРУ

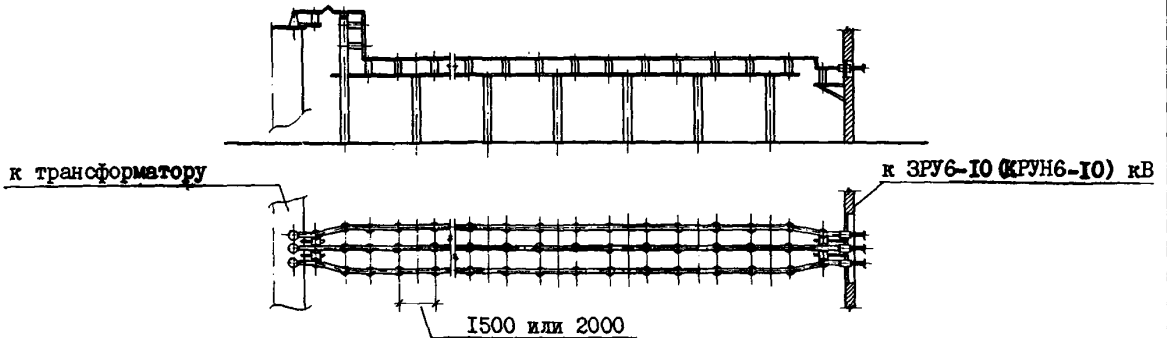
ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
407-03-458.87

Лист I

Страница 2

ТОКОПРОВОД НАРУЖНЫЙ ЖЕСТКИЙ

ТИП IV



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Проект выполнен с учетом накопленного опыта и изменений, внесенных в ГОСТ и номенклатуру применяемых изделий.

В работе представлены 4 типа конструктивного выполнения открытых токопроводов:

1. Гибкие токопроводы, подвешиваемые на порталах при помощи натяжных гирлянд изоляторов (тип I).
2. Гибкие токопроводы, подвешиваемые на унифицированных одностоечных опорах при помощи натяжных гирлянд изоляторов (тип II).
3. Гибкие токопроводы, закрепляемые на опорных изоляторах (тип III).
4. Жесткие токопроводы с прямоугольными или коробчатыми шинами (тип IV).

Гибкие подвесные токопроводы выполняются из сталеалюминиевых проводов марки АС сечением от 185 до 600 мм². Количество проводов на фазу составляет от I до 8 (тип I) и от I до 4 (тип II и III).

Для каждого типа дан набор токопроводов, рекомендуемых к применению в условиях понижающих подстанций.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 3.407.9-153, вып.8, типоразмеров-I
Свай-сборные железобетонные по серии 3.407.9-153, вып.8, типоразмеров - 2
Стойки - сборные железобетонные по серии 3.407.9-153, вып.8, типоразмеров - 3
Порталы - сборные железобетонные по серии 3.407.1-137, вып.0,1,2, типоразмеров - I;
стальные по серии 3.407.2-140, вып.0,1,2, 3,4,5,6, типоразмеров - I

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40 °С

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 48 кгс/м²
0,48 кПа

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III, IV

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Разработанные в проекте токопроводы позволяют выполнять повороты под углом до 90°.

На странице I буквой "L" обозначены длины пролетов гибкого токопровода, а буквой "n" - количество пролетов.

Типовые материалы для проектирования разработаны взамен типовых решений № 407-3-2II.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Электротехнические чертежи

Альбом III - Строительные конструкции

Альбом II - Электромонтажные изделия

Альбом IV - Строительные изделия

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 428 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА

СЗО ин-та "Энергосетьпроект", 193036, Ленинград, Невский пр. д. III/3

B7BH УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены и введены в действие Минэнерго СССР протоколом от 03.04.87 № 37

Срок действия - 1993 г.

B7BA ПОСТАВЩИК

Свердловский филиал ЦИТИ, 620062, Свердловск, ул.Чебышева, д.4

Инв.№

Катал.л. № 059057