



традиция. знание. ответственность.

АО КОНЧАР - Электроиндустрия

KONČAR



Содержание

Основные данные

Организационная схема

Производственная программа и область применения

Рынки сбыта товаров и услуг

Корпоративные ценности

Референции

Значительные контракты

Контакты



Основные данные

1921	Фирма основана как ЭЛЕКТРА, г. Загреб
1921	Становится АО СИМЕНС
1946	Получает имя РАДЭ КОНЧАР
с 1991 г.	АО КОНЧАР - ЭЛЕКТРОИНДУСТРИЯ

Сегодня

Концерн

20 дочерних компаний и 1 присоединенное общество

Компании и представительства за границей:

Швейцария, Босния и Герцеговина, Российская Федерация и Сербия

4284 занятых

Доходы от продаж: 364 млн. Евро

Экспорт: 46%

АО КОНЧАР - Электроиндустрия

Энергетика и транспорт	Промышленность и торговля	Совместные деятельности	Иностранство
Инжиниринг за энергетику и транспорт	Бытовые аппараты	Институт за электротехнику	Швейцария
Генераторы и моторы	Гостиничное оборудование	Энергетика и услуги	
Электроаппараты ВН	Инструменты		
Электроаппараты СН	Мелкие электрические машины		Представительства
Распределительные устройства	Выключатели НН		Российская Федерация
Распределительные и спец. Трансформ.			Босния и Герцеговина
Измерительные трансформаторы		Присоединенные общества	Сербия
Электроника и информатика		Силовые трансформаторы	
Металлические конструкции			
Электротранспортные средства			
Монтажный инжиниринг			
Возобновляемые источники			



Области применения

- Производство, передача и распределение электроэнергии
- Транспорт – электротяга
- Промышленность
- Объекты (дороги, гостиницы, больницы, школы...)
- Домашнее хозяйство



Производственная программа

- Сооружения и устройства
- Ротационные машины
- Трансформаторы
- Коммутационное оборудование
- Электротяга и оборудование инфраструктуры
- Информатика и коммуникации
- Бытовые аппараты и гостиничное оборудование

Сооружения и устройства



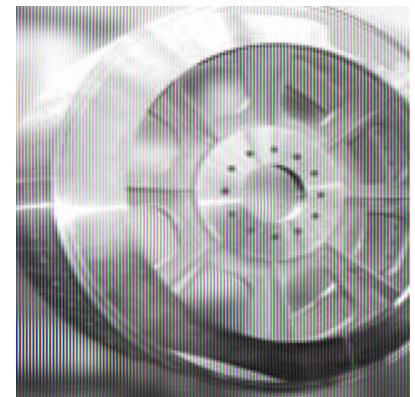
- Гидроэлектростанции
- Трансформаторные подстанции
- Тепловые станции
- Ветроэлектростанции
- Насосные станции
- Диспетчерские центры
- Обслуживание, ремонт, реконструкция и ревитализация устройств





Ротационные машины

- Гидрогенераторы для мелких и средних ГЭС
- Турбогенераторы
- Возбуждение и регуляция напряжения для синхронных машин
- Синхронные и асинхронные машины ВН
- Тяговые двигатели
- Средние электрические машины
- Мелкие электрические машины и приводы
- Металлические конструкции для генераторов
- Сервис, ремонт, реконструкция и ревитализация





Трансформаторы



- Силовые
- Распределительные



- Специальные
- Измерительные



- Сервис и услуги



Коммутационное оборудование

- ВН выключатели, разъединители и опорные изоляторы
- КРУЭ
- Аппараты и устройства среднего напряжения
- Аппараты и устройства низкого напряжения
- Сервис и услуги



Электротранспортные средства и оборудование инфраструктуры



- Транспортные средства
- Оборудование для транспортных средств
- Устройства для питания контактной сети
- Рельсовое и станционное оборудование



Информатика и коммуникации

- SKADA системы, диспетчерские центры и системы локального и дистанционного управления устройствам
- Микрокомпьютерные устройства управления
- Устройства и системы измерения электрических данных
- Микрокомпьютерная защита для распределения
- Коммуникационные устройства и вычислительные сети
- Деловые информационные системы и интеграция
- Серверы, персональные и мобильные компьютеры
- Устройства и системы бесперебойного питания
- Обучение из области информатики





Бытовые аппараты и гостиничное оборудование



- Бытовые аппараты собственного производства



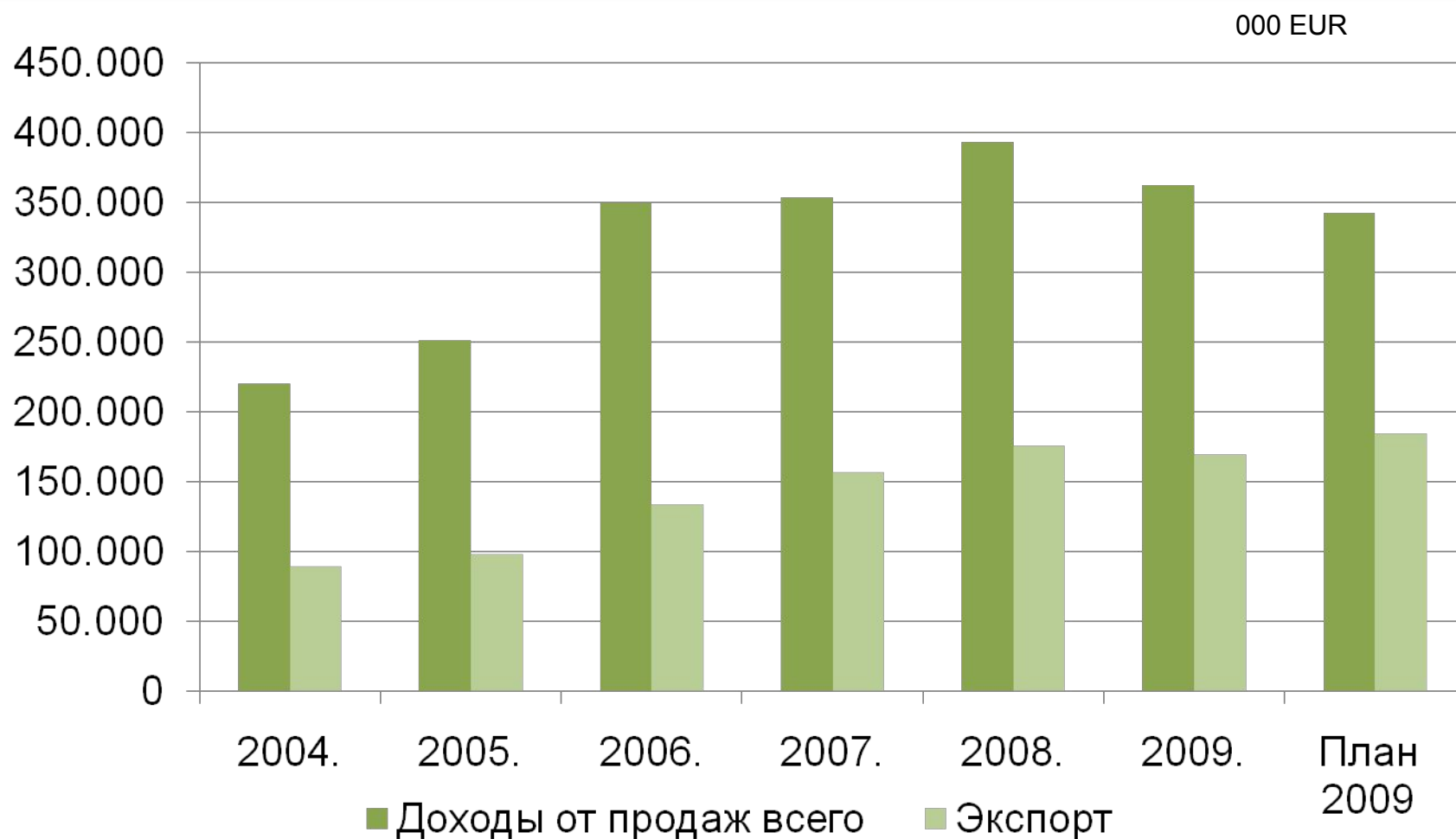
- Бытовые аппараты под маркой КОНЧАР



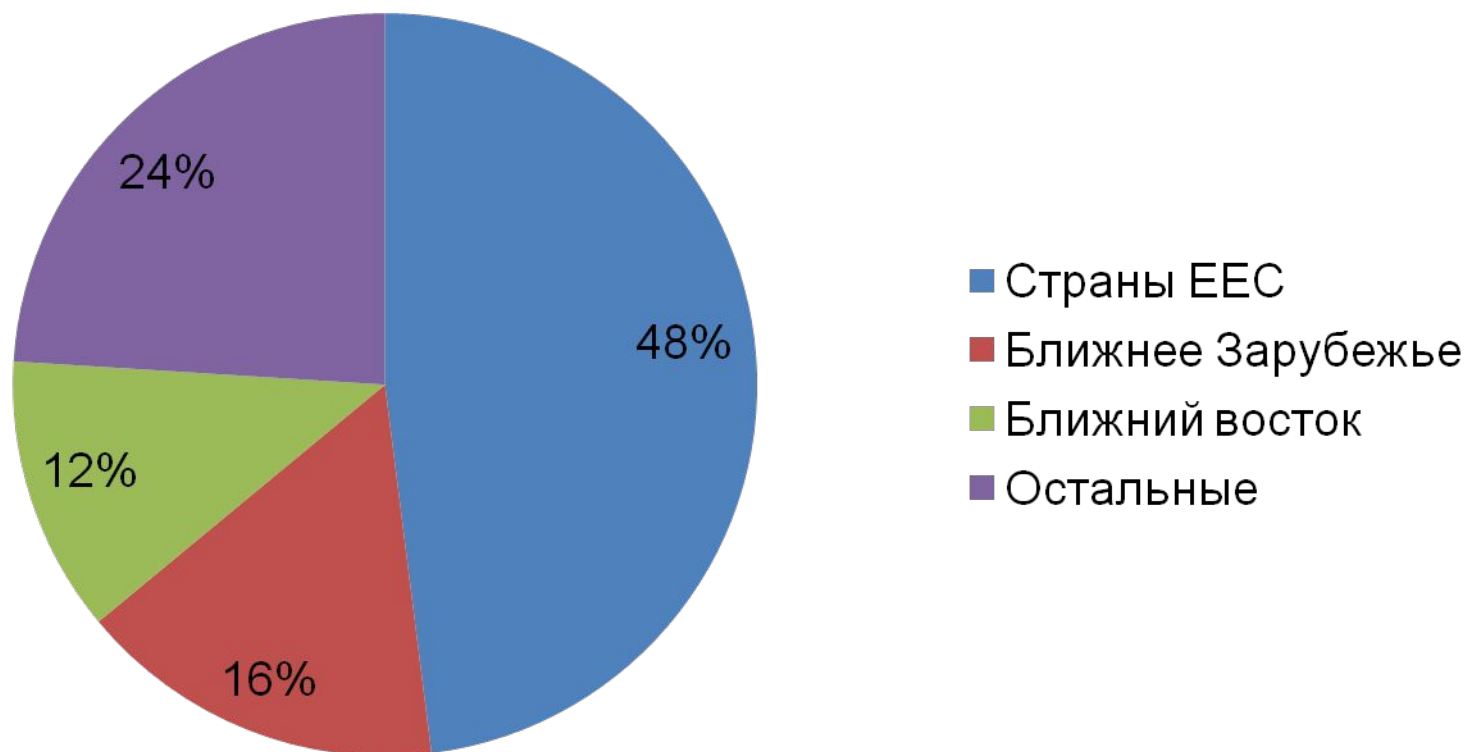
- Гостиничное оборудование



Продажа товаров и услуг

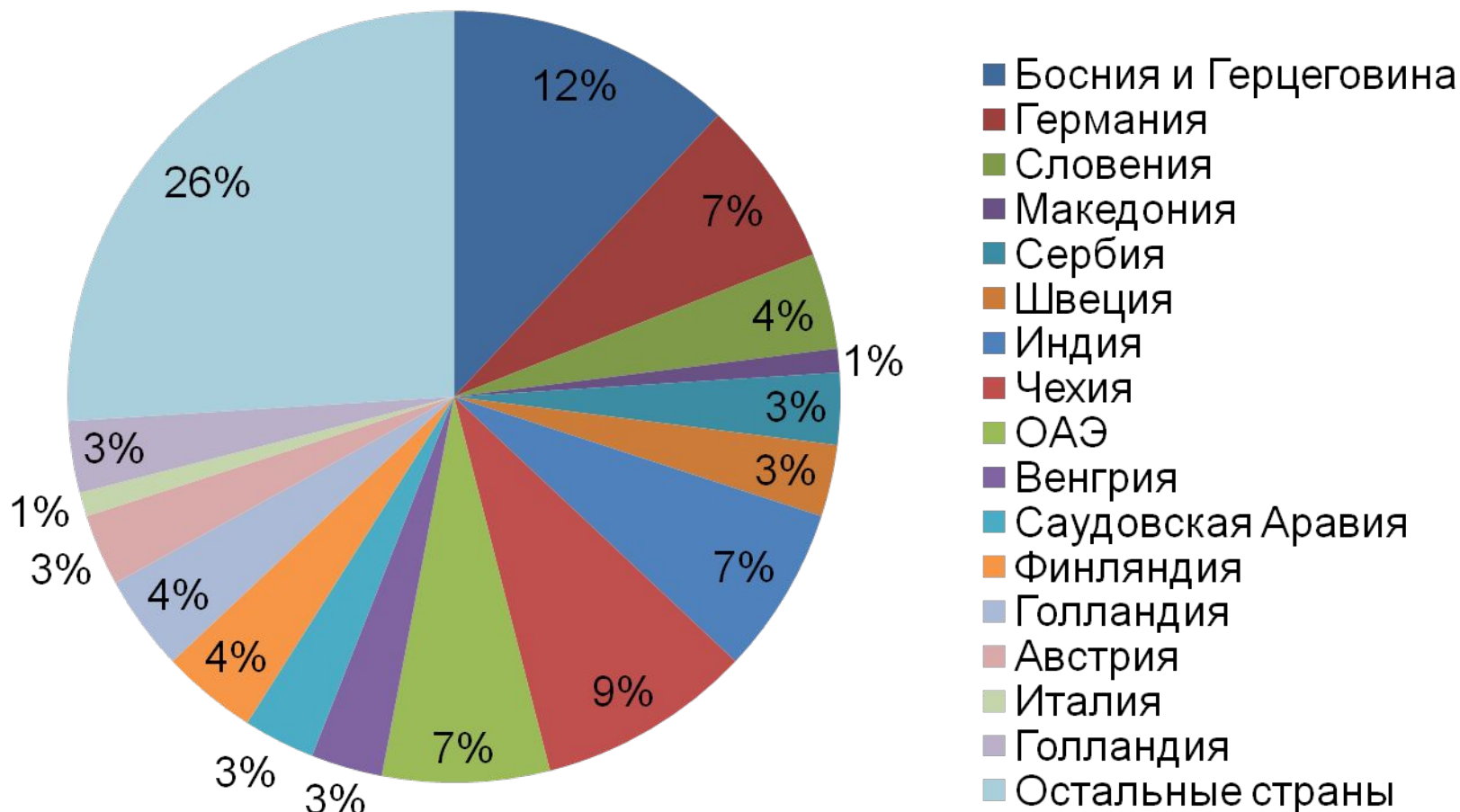


Экспорт по рынкам 2009.





Значительные экспортные рынки 2009.





Корпоративные ценности



- Исследование и развитие
- Высокообразованные и опытные специалисты
- Производство:
 - “tailor made” производство
 - решение комплексных проблем
 - креативность
- Индивидуальный подход покупателю
- Компания знания > цель
- Центры качества
- Традиция
- Общественная ответственность



Исследование и развитие

- Собственный институт для исследования и развития
- Научно исследовательские проекты вместе с университетским и другим учреждениям
- 90% товаров - результат собственного развития
- „know-how“ устройства
- Производственные технологии – собственные решения



Люди самой большой потенциал



- 4110 занятых
- 850 с высоким образованием (14 докторов наук, 63 магистра, 338 дипл. инж. Эл. 208 дипл. инж. маш. 120 дипл. Эк.)
- Постоянное совершенствование обучения в иностранных языках, информационным знаниям, менеджерским и другим специальным знаниям, подстрекательство на творчество

Общественная ответственность



- **Поддержанное развитие**

(осуществление экономических целей в оптимальных экологических условиях с постоянным технологическим улучшением)

- **Забота о человеке** на рабочем месте в рабочее и свободное время

- **Активности в окрестности** в которой осуществляется производственный процесс



Поддержанное развитие



- Развитие производственных и других экономических активностей
- В соответствии с требованиям сегодняшней генерации, но не на ущерб будущих - **Технологии, которые не наносит вреда**
- Рациональное пользование природных ресурсов
- Сертификаты – доказательство соответствия самим высоким стандартам





Забота о человеке

- Здоровые рабочие места
- Воспитание и повышение квалификации
- Здравоохранение и меры предосторожности
- Свободное время и рекреация
- Клуб пенсионеров



Активности в окрестности



■ Част развития сообщества

Сотрудничество в активностях нужным для перспективы и развитие сообщества (инфраструктура, планы развития, значительные инвестиции которые влияют на жизнь



■ Спонсорства и дотации

- Образование, культура, спорт, особенно для детей и молодежи
- Группы и объединения с особым требованиям
- Социально- гуманитарные активности



■ Инициативы и сотрудничество

Особое внимание угрозенным группам, молодым некоммерческим видам спорта и образованию





Глобал компакт

Международная инициатива ООН из 2000 г. которая связывает деловой сектор с агентствам ООН, правительствам и индивидуальным обществам на поддерживанию ценностей из области прав человека, рабочего права, окрестности, борьбе против коррупции. Инициатива сдвинута в

Более 100 стран мира и считает 3000 членов, из которых 2700 фирмы

а одна из них и КОНЧАР!!!

Мировое соглашение в области

- Прав человека
- Рабочего права
- Окрестности
- Оттеснения коррупции



Управление качеством



- Исполнение требований покупателя поставкой товаров и услуг в соответствии с условиям контракта цена, срок и качество
- Постоянное улучшение качества товара и процесса



- > Производство товаров и услуг без недопустимого риска для окружающей среды, здоровья и безопасности
- > Включение и мотивация всех занятых
- > Каждое Общество концерна отдельно ответственно за проведение системы управления качеством (**ISO 9001**) и окружающей среды (**ISO 14001**).



Сертификаты

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

	ISO 9001	ISO 14001	OHSAS 18001
KONČAR – Инструменты	Green	Light Green	White
KONČAR – Распределительные и спец. Трансформ.	Green	Light Green	Dark Green
KONČAR – Электротранспортные средства	Green	Light Green	White
KONČAR – Электроаппараты СН	Green	Light Green	White
KONČAR – Электроаппараты ВН	Green	White	White
KONČAR – Электроника и информатика	Green	Light Green	White
KONČAR – Энергетика и услуги	White	Light Green	White
KONČAR – Генераторы и моторы	Green	Light Green	White
KONČAR – Институт за электротехнику	Green	Light Green	Dark Green
KONČAR – Инжиниринг за энергетику и транспорт	Green	Light Green	White
KONČAR – Бытовые аппараты	Green	Light Green	White
KONČAR – Мелкие электрические машины	Green	Light Green	White
KONČAR – Металлические конструкции	Green	Light Green	White
KONČAR – Измерительные трансформаторы	Green	Light Green	Dark Green
KONČAR – Монтажный инжиниринг	Green	Light Green	White



Референции - Гидроэлектростанции

- Самые значительные гидроэлектростанции:



ГЭС ДЖЕРДАП
3 X 190 МВА
Сербия



ГЭС ХАДИТА 6 X
128 МВА
ИРАК



ГЭС ШИРОРО 4
X 176,5 МВА
НИГЕРИЯ



ГЭС МЕЗОХОРА 2
X 90 МВА
ГРЕЦИЯ



Референции - Гидроэлектростанции

ГЭС ПАЯРИТО 1x5 МВА И ДОЛОРЕС 1x9 МВА - КОЛУМБИЯ





Референции - Гидроэлектростанции

ГЭС МЕЗОХОРА 2 X 90 МВА - ГРЕЦИЯ





Референции - Тепловые станции

- Самые значительные референции:



ТЭС КОСТОЛАЦ
1 X 410 МВА
Сербия



ТЭС НОВЫЙ САД 1
X 194 МВА
Сербия



ТЭС ПЛОМИН 2
1 X 247 МВА
Хорватия



ТЭС УГЛЕВИК 1 X 353
МВА
БиГ



Референции - Трансформаторные подстанции



420 кВ

ТП ПОРТИЛЕ ДЕ ФИЕР	РУМИНИЯ
ТП ЭЛБАСАН	АЛБАНИЯ
ТП ЭРНЕСТИНОВО	ХОРВАТИЯ
ТП ЖЕРЯВИНЕЦ	ХОРВАТИЯ



245 кВ

ТП ОКСА	ВЕНГРИЯ
ТП ВРУТОК	МАКЕДОНИЯ
ТП БРИНЕ	ХОРВАТИЯ
ТП МРАЦЛИН	ХОРВАТИЯ



132 кВ

ТП КУАЛА КАНГСАР	МАЛАЙЗИЯ
ТП ТАЛАТА МАФАР	НИГЕРИЯ
ТП ЗАДАР	ХОРВАТИЯ



Референции - Трансформаторы

Силовые трансформаторы



Генераторный трансформатор 140 МВА, Коматы, ЮАР



Генераторный трансформатор 160 МВА, 550 кВ, Мортлаке, АВСТРАЛИЯ

Распределительные трансформаторы



Однофазный конверторный трансформатор BESS GVEA 138/4x2.465 кВ, 14.9 МВА, США



Трехфазный трансформатор ADWEA 33/11 кВ, 20 МВА АБУ ДАБИ

Измерительные трансформаторы



ТРАНСФОРМАТОР ТОКА 765 кВ ЭЛЕКТРОЗАВОД РОССИЯ



ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ 400 кВ ЭЛЕКТРОХОЗЯЙСТВО ГРЕЦИИ



Референции - Транспортные средства

ЭЛЕКТРОВОЗЫ



- 333 шт. диодные 120 – 160 км/ч
- 16 шт. тиристорные 160 км/ч

РЕМОНТ, РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ



- 405 шт. из чего тиристоризация:
- 89 шт. ВоВо
- 14 шт. СоСо



ТРАМВАИ

- 16 шт. (с приводом постоянного тока и чопером)
- 130 шт. (с низким полом и асинхронным приводом)
- 2 шт. Коротких трамвая с низким полом



ЭЛЕКТРОМОТОРНЫЕ ПОЕЗДА

- 28 шт. (ремонт, реконструкция и модернизация)



Референции - Транспортные средства



- Хорватия
- Босния и Герцеговина



- Сербия
- Болгария
- Македония



- Румыния
- Турция



- Черногория



Референции - Транспорт - Стабильные устройства

- Более 20 ЭТП 110/25 кВ
- Более 30 устройств секционирования контактной сети 25 кВ,
- Более 40 ЭТП 3400 В постоянного тока
- Более 30 выпрямительных подстанций 660 В постоянного тока для электротяги трамвая
- 3 устройства для компенсации реактивной мощности, 25 кВ
- Оборудование для более 50 устройств обеспечения дорожных и ж/д переходов
- 3 устройства для нагрева и кондиционирования вагонов
- Более 20 устройств для нагрева стрелочных переводов
- 22 устройств для контроля изолированных отсеков





Референции - Промышленность



- Более **100** референций в устройствах для:
 - насосных станций
 - судостроения и строительства
 - петрохимической промышленности
 - компрессорных подстанций
 - производства и переработки нефти, нефтяных и газовых сооружений
 - энергоблоки для надземных и подземных шахт

в России, Египте, Иране, Алжире, Хорватии, Сербии и Черногории, ...



Значительные контракты - Энергетика

- ГЭС Торо Коста-Рика
- ГЭС Бинга Филиппины
- ГЭС Панаоски Финляндия
- ГЭС Бванаи Каталаи 2,3 Индия
- ГГЭС Мостарское болото БиГ
- ГЭС Доблар Словения
- ГЭС Мегпи Канада
- ГЭС Вернон США
- ГЭС Малисма Финляндия
- ГЭС Хапакоски Финляндия
- ГЭС Леще Хорватия
- ТП Коплик , Бушат, Шкодра Албания
- ТП Орловняк, Сухополе, Врата Хорватия
- ТП Дяково Хорватия
- ТП Новаля, Хорватия
- ТП Дяково Хорватия
- ТП Лапад, Цветкович Хорватия
- ТП Пазин, Пореч Хорватия
- ТП КПТ (Исп. Станция) Хорватия
- Ведение ОПС Хорватия



Значительные контракты - Транспорт

- 70 ТРАМВАЕВ С НИЗКИМ ПОЛОМ
Из них поставлено 60 шт. ХОРВАТИЯ
- 2 КОРОТКИХ ТРАМВАЯ ХОРВАТИЯ
- МОДЕРНИЗАЦИЯ 5 ШТ. ЭЛЕКТРОВОЗОВ ХОРВАТИЯ
- МОДЕРНИЗАЦИЯ 1 ШТ. ЭЛЕКТРОВОЗОВ БИГ
- МОДЕРНИЗАЦИЯ 2 ШТ. ЭЛЕКТРОВОЗА МАКЕДОНИЯ
- 3 ОПЫТНЫХ ОБРАЗЦА ЭЛЕКТРОПОЕЗДА
С НИЗКИМ ПОЛОМ ХОРВАТИЯ
- ЗАМЕНА СИСТЕМИ ЭЛЕКТРОТЯГИ
РИЕКА – ЗАГРЕБ ХОРВАТИЯ



Значительные контракты - Промышленность

- ГАЗОВОЕ ПОЛЕ ЙИХАР Сирия
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АВТОДОРОГ Хорватия
- ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ УСТРОЙСТВ
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЯВНЫХ ОБЪЕКТОВ



Контакты



АО КОНЧАР - ЭЛЕКТРОИНДУСТРИЯ

Фаллерово шет. 22,
10000 Загреб, Хорватия

тел: +385 (0)1 36 55 974

факс: +385 (0)1 36 67 602

E-mail: info@koncar.hr

Web: www.koncar.hr