



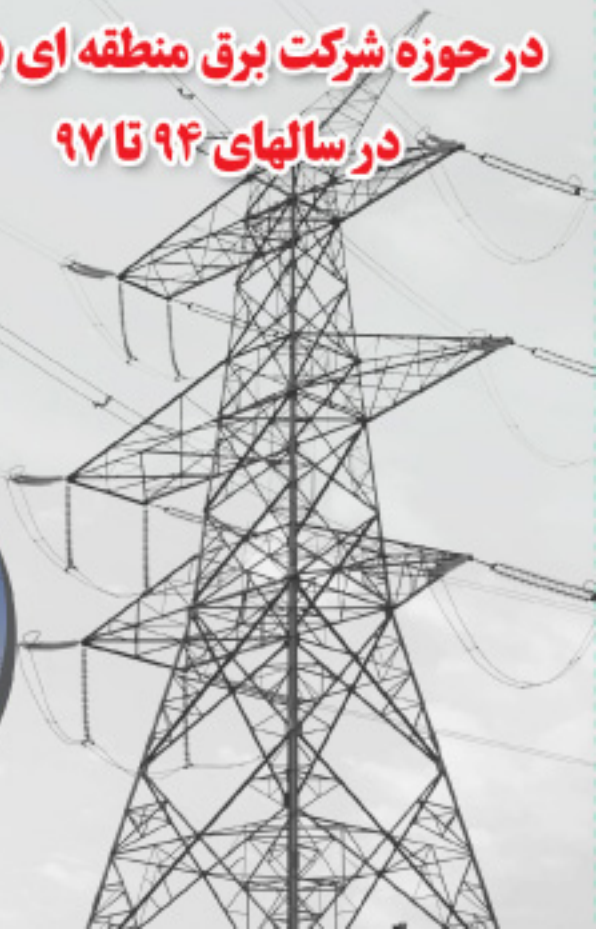
شرکت برق منطقه ای باختر



استان لرستان

تأسیسات منصوبه،
طرحهای اجرا شده،
برنامه های در دست اقدام

در حوزه شرکت برق منطقه ای باختر
در سالهای ۹۴ تا ۹۷





شرکت برق منطقه ای باختر عهده دار تأمین برق مطمئن جهت مشترکین در استان های لرستان، مرکزی و همدان می باشد. این محدوده، سرزمین وسیعی است که از شمالی ترین نقطه تا جنوبی ترین نقطه حدود ۶۶۰ کیلومتر و از قسمت شرق تا غرب منطقه حدود ۴۵۰ کیلومتر، با مساحتی حدود ۷۶۵۲۲ کیلومتر مربع را شامل می شود.

این شرکت از شمال به برق منطقه ای زنجان، از غرب به برق منطقه ای غرب، از جنوب به سازمان آب و برق خوزستان، از جنوب شرقی به برق منطقه ای اصفهان و از شرق و شمال شرقی به برق منطقه ای تهران محدود می شود.

حوزه تحت پوشش این شرکت براساس آخرین آمار دارای جمعیتی بالغ بر ۴٫۵ میلیون نفر می باشد.



معرفی شرکت برق منطقه ای باختر

آمار تولید نیروی برق:

ردیف	شرح	تولید خالص سال ۹۶ (مگاوات ساعت)	قدرت نامی-ثابت (مگاوات)	قدرت عملی قابل تولید-ثابت (مگاوات)
۱	نیروگاه رودبار	۳۷۹۵۶۴	۴۵۰	۴۵۰
۲	نیروگاه گازی دورود	۹۳۶۴۰	۷۵	۶۰

نیروگاه های مقیاس کوچک در حال بهره برداری با سرمایه گذاری بخش خصوصی:

ردیف	شرح	تولید خالص سال ۹۶ (مگاوات ساعت)	قدرت نامی-ثابت (مگاوات)	قدرت عملی قابل تولید-ثابت (مگاوات)
۱	بارقه افکن	۱۷۳۶۱/۳	۴/۲	۲/۷۴
۲	توان تولید برق مهرگان	۱۱۱۵۸/۹	۷	۲/۶۶
۳	پایا نیرو زاگرس	۱۶۶۲۰/۸	۶/۴	۵/۶
۴	برق کوثر خرم آباد	۱۴۲۴۳/۴	۷/۸	۷

نیروگاه های در دست اقدام:

ردیف	شرح	قدرت نامی- ثابت (مگا وات)
۱	نیروگاه خرم آباد	۵۰۰
۲	نیروگاه های خورشیدی	۲۰
۳	نیروگاه های گازی	۲۲
۴	نیروگاه بروجرد	۵۰۰

وضعیت خطوط انتقال و فوق توزیع:

جمع	۶۳ کیلو ولت		۲۳۰ کیلو ولت	۴۰۰ کیلو ولت	شرح
	زمینی	هوایی			
۳۳۶۹	۵/۱	۱۷۵۵/۲	۹۳۲/۸	۶۷۵/۹	استان لرستان

اهم خطوط انتقال نیروی برق:

ولتاژ	کیلومتر	خطوط حساس	ردیف
۴۰۰	۱۲۰٫۷	خرم آباد ۲ - کرخه	۱
۴۰۰	۱۲۰٫۷	خرم آباد ۲ - شمال دزفول	۲
۴۰۰	۳۲۳٫۱	مهر - سدگتوند	۳
۲۳۰	۱۴۸	خرم آباد ۲ - دز ۱	۴
۲۳۰	۷۱٫۵	پل زال - دز	۵

پست های انتقال منصوبه:

ظرفیت (مگا ولت آمپر)	تعداد	شرح
۱۰۰۰	۱	۴۰۰ کیلو ولت
۱۹۴۵	۸	۲۳۰ کیلو ولت
۱۸۸۷	۴۴	۶۳ کیلو ولت
۴۸۳۲	۵۳	مجموع

ظرفیت های قابل واگذاری جهت سرمایه گذاری:

در حال حاضر با توجه به توسعه های انجام شده در استان لرستان زیر ساخت های لازم برای تامین برق در مناطق ذیل آماده می باشد و می تواند به سهولت در اختیار سرمایه گذاران اقتصادی قرار گیرد.

- منطقه خرم آباد: پست ۴۰۰/۲۳۰/۶۳ خرم آباد ۱.
- منطقه چگینی: پست ۶۳/۲۰ سراب دوره (چگینی).
- منطقه بروجرد: پست ۶۳/۲۰ بروجرد ۴.
- منطقه الشتر: پست ۲۳۰/۶۳/۲۰ گرین.
- منطقه پلدختر: پست ۲۳۰/۶۳/۲۰ پلدختر (شهید رحمتی).
- منطقه ازنا: پست ۲۳۰/۶۳ ازنا.

– جدول نسبت ظرفیت ایجاد شده به پیک بار شهرستانهای استان لرستان در سال ۹۷

استان لرستان	ظرفیت (مگاوات آمپر)	پیک بار همزمان (مگاوات)	نسبت پیک به ظرفیت (درصد)
خرم آباد	۶۸۵	۲۱۸/۶	۳۱/۹
بروجرد	۲۴۳	۱۰۷/۶	۴۴/۳
الشر	۶۰/۵	۲۳/۹	۳۹/۶
الیگودرز	۱۴۱	۵۶/۷	۴۰/۲
کوهدشت	۱۳۷/۵	۶۶/۳	۴۸/۲
ازنا	۱۲۹	۴۰/۳	۳۱/۲
دورود	۳۲۰	۷۶/۳	۲۳/۸
پلدختر	۱۵۹/۵	۴۸/۳	۳۰/۳
نورآباد	۶۴/۵	۳۰/۶	۴۷/۴
استان لرستان	۱۹۴۰	۷۴۶/۳	۳۸/۵

پروژه های مهم در دست اقدام:

ردیف	عنوان پروژه (پست)	ظرفیت (مگا ولت آمپر)
۱	احداث پست ۲۳۰/۶۳/۲۰ کیلو ولت کوهدهشت	۳۲۰
۲	احداث پست ۲۳۰/۶۳ کیلوولت بروجرد	۳۲۰
۳	احداث پست ۲۳۰/۶۳ کیلوولت دورود	۲۵۰
۴	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت خرم آباد ۶	۶۰
۵	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت دورود ۳	۶۰
۶	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت شهر صنعتی خرم آباد	۶۰
۷	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت بروجرد ۵	۶۰
۸	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت مدولار سراب رباط	۳۰
۹	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت مدولار نورآباد ۲	۳۰
ردیف	عنوان پروژه (خط)	کیلومتر مدار
۱	احداث خطوط ۲۳۰ کیلوولت تغذیه کننده پست ۲۳۰ بروجرد	۱۰
۲	خطوط ۲۳۰ کیلوولت جهت ارتباط نیروگاه خرم آباد به شبکه سراسری	۹۰
۳	احداث خطوط ۶۳ کیلوولت خروجی از پست ۲۳۰ بروجرد	۲۲۰
۴	احداث خطوط ۶۳ کیلوولت خروجی از پست ۲۳۰ پلدختر	۱۴۰
۵	احداث خطوط ۶۳ کیلوولت خروجی از پست کوهدهشت	۴۰
۶	خط دو مداره سه سیمه ۴۰۰ کیلو ولت نیروگاه تلمبه ذخیره ای رودبار لرستان	۲۴۰
۷	احداث خط ۲۳۰ کیلوولت پست ۲۳۰ دورود (مشترک با بخش خط فولاد آلیاژی ازنا)	۴۰

■ در استان لرستان پروژه های مهم در دست اقدام به میزان ۱۱۳۰ مگا ولت آمپر ظرفیت پست و ۷۹۰ کیلومتر مدار خط می باشد.

اهم پروژه های انجام شده (سال های ۹۴ - ۹۷)

ردیف	عنوان پروژه (پست)	ظرفیت (مگا ولت آمپر)
۱	پست ۲۳۰/۶۳ کیلو ولت شهید رحمتی (پلدختر)	۲۵۰
۲	پست جدید ۲۳۰ کیلو ولت گرین	۲۸۰
۳	افزایش ظرفیت پست ۲۳۰/۶۳ کیلو ولت لابن	۸۵
۴	پست سیار ۶۳/۲۰ کیلو ولت خرم آباد ۶	۳۰
۵	پست ۶۳/۲۰ کیلو ولت شهرک صنعتی بروجرد	۳۰
۶	پست کمپکت ۶۳/۲۰ کیلو ولت رومشکان	۱۰
۷	افزایش ظرفیت پست ۶۳/۲۰ کیلو ولت خرم آباد ۳	۲۰
۸	افزایش ظرفیت پست ۶۳/۲۰ کیلو ولت نورآباد ۱	۳۰
۹	افزایش ظرفیت پست خرم آباد ۴	۱۵
۱۰	افزایش ظرفیت پست ۶۳/۲۰ کیلو ولت چالانچولان	۱۵
	مجموع	۷۶۵ مگا ولت آمپر
ردیف	عنوان پروژه (خط)	ظرفیت (کیلو متر)
۱	خط تک مداره ۴۰۰ کیلو ولت گتوند- مهرشازند	۳۲۳,۱
۲	احداث خطوط ۶۳ کیلو ولت خروجی از پست گرین (نورآباد- الشتر)	۱۰۰
۳	خط ۶۳ کیلو ولت پست خرم آباد ۶	۳۲
۴	خطوط ۲۳۰ و ۶۳ کیلو ولت تغذیه کننده پست ۶۳/۲۳۰ کیلو ولت شهید رحمتی	۳۲,۶
	مجموع	۴۸۷,۷

■ در استان لرستان پروژه های مهم انجام شده به میزان ۷۶۵ مگا ولت آمپر ظرفیت پست و ۴۸۷,۷ کیلو متر مدار خط در چهار سال گذشته می باشد.

وصول مطالبات ناشی از فروش برق به مشترکین:

ردیف	نام مشترک	مانده مطالبات در ابتدای سال ۹۷	مبلغ فروش تا پایان شهریور ۹۷	مانده مطالبات تا پایان شهریور ۹۷
۱	شرکت صنایع فروآلیاژ ایران	۱۷۸,۹۴۴,۰۶۵,۵۰۹	۲۲۳,۶۶۸,۷۸۸,۹۹۶	۲۷۱,۸۰۲,۸۵۴,۵۰۵
۲	شرکت سیمان دورود	۹۵,۶۶۰,۳۴۴,۹۹۲	۴۸,۳۷۲,۶۱۹,۸۲۸	۱۴۲,۰۳۲,۹۶۴,۸۲۰
۳	شرکت پتروشیمی لرستان	۸,۱۳۸,۸۹۸,۸۲۴	۶۷,۹۴۳,۵۲۴,۲۰۲	۱۲,۳۷۸,۴۶۴,۷۱۷
۴	شرکت پارسیلون	۵۴,۰۳۶,۹۴۱,۴۳۵	۲۶۰,۶۶۸,۹۶۱	۵۴,۲۹۷,۶۱۰,۳۹۶
۵	شرکت صدر فولاد	۹,۵۹۷,۴۳۰,۰۳۷	۶۳۵,۰۱۱,۱۶۰	۱۰,۲۳۲,۴۴۱,۱۹۷
۶	ساخت و توسعه زیر بنای حمل و نقل کشور	۲۲۰,۲۸۵,۰۰۰	.	۲۲۰,۲۸۵,۰۰۰
۷	تلمبه خانه تنگ فنی	۶,۷۴۳	۹,۳۴۲,۲۶۸,۶۵۷	۶,۷۴۳
۸	شرکت صنایع غذایی دریاچه گهر لرستان	۴۱,۷۴۴,۳۲۲	۱,۲۲۰,۸۱۲,۰۰۴	۳۴۵,۲۷۹,۰۳۹
۹	مرکز انتقال نفت رازان	۱,۷۴۰,۶۰۶,۲۵۸-	۶,۱۲۲,۶۰۰,۱۳۱	۱,۷۴۰,۶۰۶,۲۵۸-
۱۰	شرکت نفت مناطق مرکزی ایران	۳۸۵,۴۲۹,۲۲۸-	۲,۴۸۵,۷۷۶,۴۳۴	۳۸۵,۴۲۹,۲۲۸-
۱۱	پل بابا حسین تلمبه خانه نفت	۳۶۴,۵۹۸,۶۲۴-	۴,۷۰۵,۸۳۸,۱۷۲	۳۶۴,۵۹۸,۶۲۴-
	جمع	۳۴۴,۱۴۹,۰۸۲,۷۵۲	۳۶۴,۷۵۷,۹۰۸,۵۴۵	۴۸۸,۸۱۹,۲۷۲,۳۰۷

مقام معظم رهبری:

همه باید کار کنند و محور هم عبارت است از تولید ملی؛
اگر تولید ملی را همه تعقیب کنند، بسیاری از مشکلات
اقتصادی و اجتماعی حل خواهد شد.



شرکت برق منطقه ای باقر