

ظرفیت انتقال گاز در این خط لوله با احتساب فعالیت ایستگاههای تقویت فشار ۶۰ میلیون متر مکعب در روز میباشد.

۵-۵- نیروگاه اتمی بوشهر

در سال ۱۳۵۳ سازمان انرژی اتمی ایران با هدف تولید ۲۳۰۰۰ مگاوات برق هسته ای در طول ۱۵ سال بوجود آمد. پس از پیروزی انقلاب به علل مختلف و بویژه جنگ تحمیلی این پروژه برای مدتی راکد ماند. از سال ۱۳۶۱ به بعد مقرر گردید به منظور استفاده از سرمایه گذاری های گذشته واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر تکمیل گردد ولی اوج گیری جنگ تحمیلی و بهانه جویی های پیمانکاران باعث به تاخیر افتادن طرح گردید. اما در نهایت جایگزین کردن پیمانکار و قطعات محور کار قرار گرفت و قراردادها و الحاقیه های مربوطه در طول برنامه دوم عمرانی منعقد گردید و عملاً از سال ۱۳۷۶ بصورت جدی مورد پیگیری و انجام قرار گرفت و براساس برنامه زمانبندی قرار بود پروژه نیروگاه اتمی در سال ۱۳۸۳ به بهره برداری برسد.

جدول ۵-۲: مشخصات پروژه تکمیل نیروگاه اتمی بوشهر توسط سازمان انرژی اتمی

نام پروژه	نوع تکنولوژی	ظرفیت قابل نصب در منطقه (مگاوات)	ظرفیت طرح (مگاوات)	عمر مفید (سال)	داخل یا خارج شبکه	کل سرمایه گذاری لازم برای طرح	
						ارزی (هزار دلار)	ریالی (میلیون ریال)
تکمیل نیروگاه اتمی بوشهر	نیروگاه آب سبک تحت فشار از نوع روسی	۲۰۰۰	۱۰۰۰	۳۰	داخل شبکه	۱۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰



۵ - ۶ - سد مخزنی شهید رئیسه‌لی دلواری

موقعیت: این طرح در استان بوشهر در محلی بنام جره بالا واقع در شصت کیلومتری شمال غربی برازجان بر روی رودخانه شاپور در حال احداث می باشد .

تاریخچه مطالعات: قرارداد مطالعات شناسایی توسعه بهره برداری از رودخانه های شاپور و دالکی آذر ماه ۱۳۵۳ بین وزارت نیرو و مهندسین مشاور یکم و همکاری مشاور خارجی به امضاء رسید بر اساس نتایج این مطالعات طرح سد مخزنی رئیسه‌لی دلواری شناسایی شد . قرارداد ساخت سد رئیسه‌لی دلواری در تاریخ ۷۵/۱۲/۲۵ به شرکت جهاد توسعه منابع آب به عنوان پیمانکار ابلاغ گردید که به دلیل عدم ارائه نقشه ها و دستورالعمل های اجرایی توسط مشاور وقت طرح با رکود مواجه گردید و ادامه عملیات فرازبند به شکل طرح و اجرا به پیمانکار واگذار گردید . در ادامه کار پس از مطرح شدن گزینه های مختلف برای سد و محدودیت های موجود موقعیتی و سازه های فراز بند و تونل انحراف و نشیب بند و عدم امکان تعیین محل دیگری جز محل مابین فراز بند و نشیب بند طرح سد بتنی دو قوسی با همکاری شرکت مهتاب قدس در سال ۱۳۸۰ به عنوان گزینه قابل اجرا انتخاب و نقشه های و طرح های مربوطه تهیه گردید. هم اکنون سد در مراحل پایانی تکمیل خود بوده و برخی از تجهیزات