

Bande Karkhaeh Oil Field Development Project

توسعه میدان نفتی بندکرخه

(Reference: pedec.ir)



اهداف طرح:

شناخت و توصیف میدان، انجام مطالعه مخزن و تهیه طرح توسعه میدان با استفاده از اطلاعات لرزه نگاری سه بعدی و حفاری ۲ حلقه توصیفی جدید و تعمیر و تکمیل چاه موجود به منظور تولید زود هنگام ۷۵۰۰ بشکه نفت خام در روز و در نهایت تولید ۴۰ هزار بشکه نفت خام در روز پس از توسعه کامل میدان.

موقعیت جغرافیایی طرح:

میدان نفتی بندکرخه در ۲۰ کیلو متری شمال غربی اهواز در بلوک مهر قرار گرفته است.

پیمانکاران اصلی :

عملیات لرزه نگاری سه بعدی:

قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص)

احداث محوطه چاه ، سلر و جاده های دسترسی: شرکت مارون بنا و شرکت نور آرای تنکابن (به اتمام رسیده است).



عملیات حفاری دو حلقه چاه جدید و تعمیر و تکمیل چاه موجود: شرکت گلوبال پترو تک کیش پروژه های مربوط به HOA توسعه میدان نفتی بند کرخه به شرکت سرمایه گذاری ساتا واگذار گردید.

مشاورین:

مطالعات زیست محیطی: شرکت مهندسین مشاور پندام (به اتمام رسیده است).

ناظارت بر عملیات لرزه نگاری سه بعدی: شرکت مهندسین مشاور صحراءکاو

خدمات مشاوره مهندسی: شرکت پترو آسماری بین الملل

فعالیت های اجرایی طرح:

- ۱- عملیات تحصیل اراضی
- ۲- عملیات پاکسازی اراضی
- ۳- مطالعات زیست محیطی EIA و EBS
- ۴- عملیات لرزه نگاری سه بعدی
- ۵- احداث محوطه چاه ها، سلر و جاده های دسترسی
- ۶- حفاری ۲ حلقه چاه توصیفی جدید و تعمیر و تکمیل یک حلقه چاه موجود
- ۷- HOA (که شامل پروژه های پردازش و تعبیر و تفسیر داده های لرزه نگاری ، مطالعه جامع مخزن و تهیه MDP و ایستگاه فرآورش می باشد)
- ۸- خدمات مشاوره مهندسی

زمان های کلیدی طرح :



سایت علمی خبری اویل اینداستری

Iran Oil Industry

تاریخ شروع : دی ماه ۱۳۸۷

پیش بینی تاریخ تولید زود هنگام آذر ماه ۱۳۹۲