



معرفی طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن

طرح احداث واحد های تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز یزد بند خلیج فارس مشخصات طرح

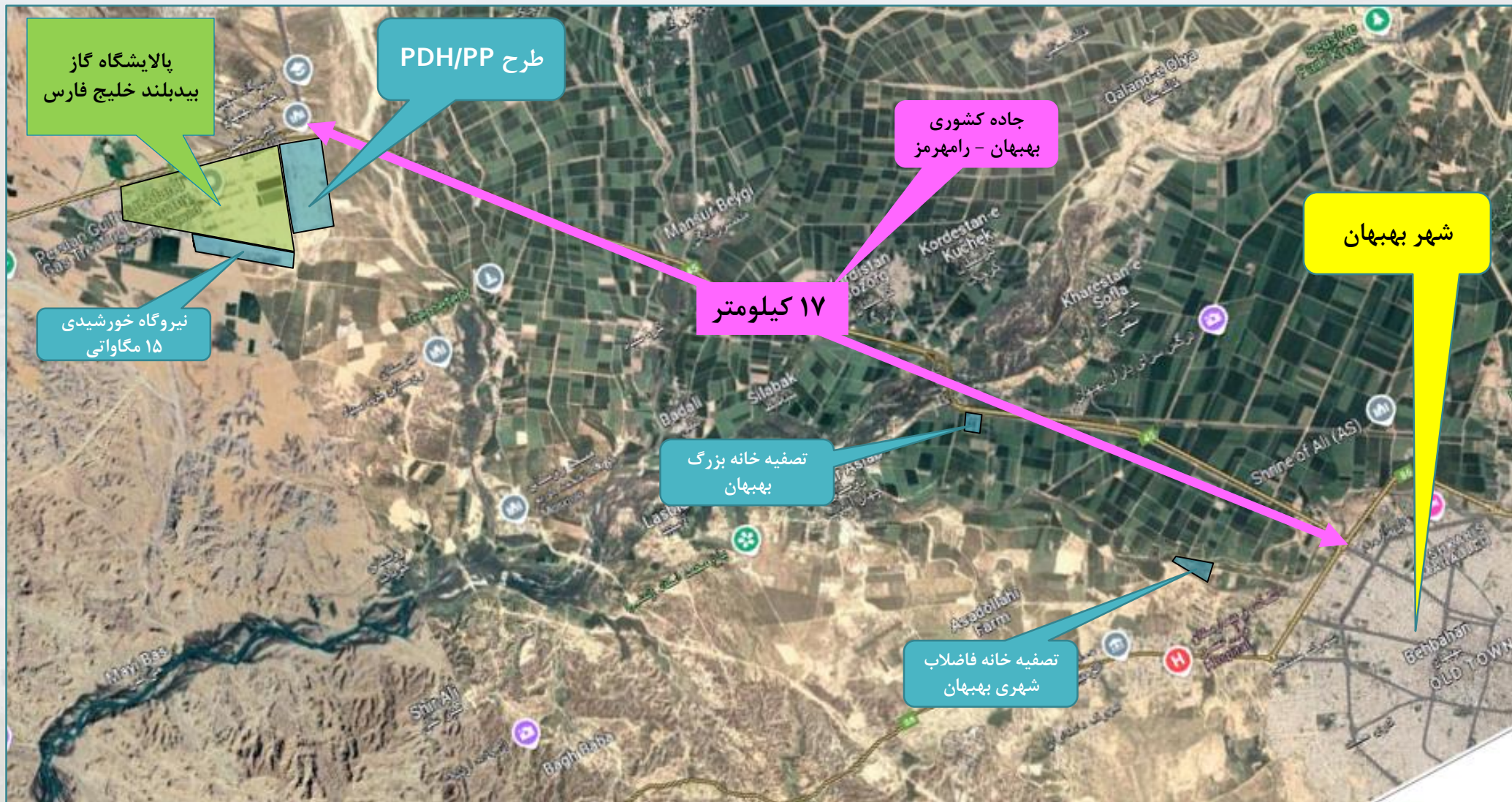
شرح	مقدار
مساحت زمین	۳۵ هکتار – واقع در ضلع شرقی پالایشگاه
تاریخ شروع طرح و مدت زمان اجرای طرح	شروع طرح فروردین ۱۴۰۳ بمدت ۴ سال
محصول تولیدی	پروپیلن/پلی پروپیلن به ظرفیت ۶۰۰ هزار تن در سال

شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
Persian Gulf Petrochemical Industries Co.
P G P I C
شرکت پالایش گاز بند خلیج فارس

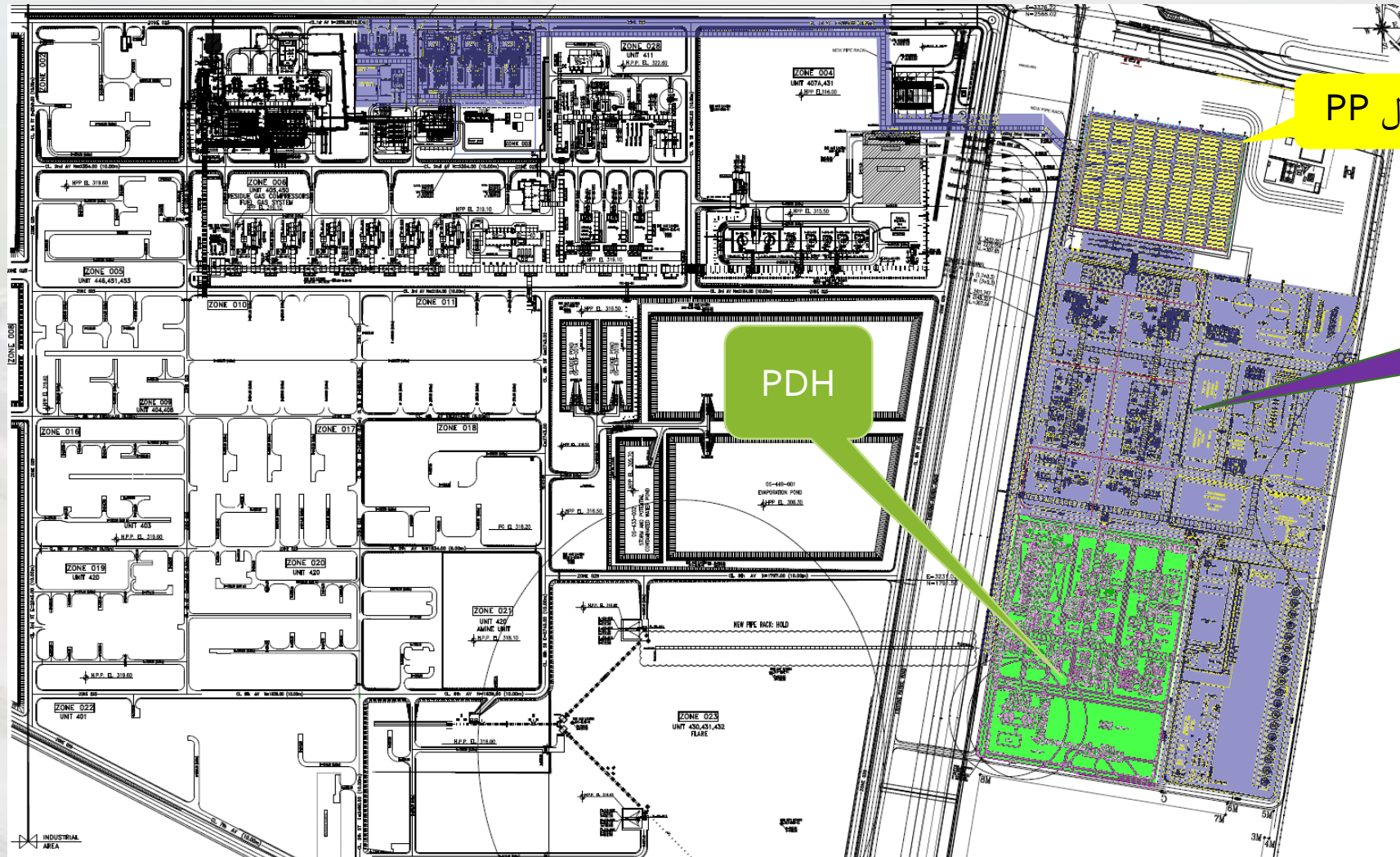


طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

موقعیت جغرافیایی طرح PDH/PP



طرح احداث واحد های تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایشگاه گاز بیدبلند خلیج فارس جانمایی کلی طرح PDH/PP در مجاورت ضلع شرقی پالایشگاه



انبار محصول PP

PDH

PP/UT/OS

طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز یزد بند خلیج فارس مجوزها

موافقت اصولی

تمدید موافقت اصولی در تاریخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۱ اخذ گردید.

مجوز محیط زیست

مجوز در تاریخ ۱۴۰۲ / ۱۱ / ۰۱ دریافت گردید.

جواز تأسیس

جواز تأسیس طرح در تاریخ ۱۴۰۳ / ۳ / ۷ دریافت گردید.

مجوز پدافند غیر عامل

مجوز در تاریخ ۱۴۰۳ / ۵ / ۲۷ دریافت گردید.

مجوز نیروگاه

مصوبه احداث نیروگاه ۱۲۰ مگاواتی CHP از طریق ایمیدرو (شرکت توانیر) دریافت گردید

طرح احداث واحد های تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز یزد بند خلیج فارس

وضعیت پیشرفت طرح

ردیف	عنوان	وزن	درصد پیشرفت تجمعی	
			برنامه ای	واقعی
۱	فعالیت های مقدماتی / جانبی	۱.۰٪	۱۰۰.۰۰٪	۱۰۰.۰۰٪
۲	پروژه PDH	۵۰.۰٪	۷.۳۶٪	۷.۴۷٪
۳	پروژه PP/UT/OS	۴۳.۰٪	۶.۱۸٪	۵.۳۳٪
۴	تأمین نیروگاه CHP با ظرفیت ۱۲۰MW	۳.۴٪	۰.۰۰٪	۷.۵۰٪
۵	انبار محصول PP	۲.۶٪	۱۰۰.۰۰٪	۹۸.۸۷٪
کل طرح		۱۰۰.۰۰٪	۹.۹۴٪	۹.۸۵٪

طرح احداث واحد های تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

احداث واحد تولید پروپیلن (PDH) به ظرفیت ۶۰۰ هزار تن در سال

تاریخ شروع: ۱۴۰۳/۰۲/۱۹

پیش بینی تاریخ تکمیل: ۱۴۰۷/۰۱/۱۹

ردیف	عنوان	وزن	درصد پیشرفت تجمعی	
			برنامه ای	واقعی
۱	لیسانس و مهندسی پایه	۵۰٪	۴۷.۴۶٪	۵۲.۱۰٪
۱-۱	تأمین لیسانس	۵۳.۹٪	۵۶.۰۰٪	۸۹.۰۰٪
۱-۲	انجام مهندسی پایه	۲۲.۹٪	۷۶.۲۱٪	۷۶.۹۸٪
۱-۳	خدمات خرید اقلام تحت لیسانس	۲۳.۳٪	۴۱.۰۱٪	۳۷.۳۳٪
۲	مهندسی تفصیلی، خرید، اجرا و پیش راه اندازی	۹۵.۰٪	۲.۲۱٪	۱.۷۴۶٪
۲-۱	مهندسی	۲.۰٪	۲۳.۷۹٪	۲۴.۱۴٪
۲-۲	خرید	۷۱.۳٪	۱.۵۹٪	۱.۰۱٪
۲-۳	اجرا و پیش راه اندازی	۲۵.۰٪	۲.۳۹٪	۲.۱۱٪
۲-۴	راه اندازی	۱.۵٪	۰.۰۰٪	۰.۰۰٪
۲-۵	آموزش	۰.۲٪	۰.۰۰٪	۰.۰۰٪
-	کل پروژه	۱۰۰.۰۰٪	۷.۳۶٪	۷.۴۷٪

طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

احداث واحد تولید پلی پروپیلن (PP) + واحد یوتیلیتی و آفسایت کل طرح

تاریخ شروع: ۱۴۰۳/۰۱/۰۵ پیش بینی تاریخ تکمیل: ۱۴۰۷/۰۱/۰۵

ردیف	عنوان	وزن	درصد پیشرفت تجمعی	
			وناه ای	واقعی
۱	PP	۶۹.۶٪	۴.۸۸٪	۴.۲۴٪
۱-۱	مهندسی	۶.۰٪	۴۵.۸٪	۴۳.۰٪
۱-۲	خرید	۶۷.۲٪	۱.۶٪	۱.۳٪
۱-۳	اجرا و پیش راه اندازی	۲۵.۱٪	۴.۳٪	۳.۳٪
۱-۴	راه اندازی	۱.۵٪	۰.۰٪	۰.۰٪
۱-۵	آموزش	۰.۲٪	۰.۰٪	۰.۰٪
۲	UT/OS	۲۶.۶٪	۶.۰۸٪	۵.۸۹٪
۲-۱	مهندسی	۳.۲٪	۳۲.۵۵٪	۲۹.۴۶٪
۲-۲	خرید	۶۶.۵٪	۷.۱۵٪	۶.۷۵٪
۲-۳	اجرا و پیش راه اندازی	۲۷.۶٪	۱.۰۲٪	۱.۶۶٪
۲-۴	راه اندازی	۲.۳٪	۰.۰۰٪	۰.۰۰٪
۲-۵	آموزش	۰.۵٪	۰.۰۰٪	۰.۰۰٪
۳	BEHBAHAN Sewage Treatment	۳.۸٪	۳۰.۷٪	۲۱.۲٪
۳-۱	خرید	۴۰.۲٪	۵۲.۱٪	۲۳.۴٪
۳-۲	اجرا و پیش راه اندازی	۵۸.۶٪	۱۶.۸٪	۲۰.۱٪
۳-۳	راه اندازی	۱.۱٪	۰.۰٪	۰.۰٪
۳-۴	آموزش	۰.۱٪	۰.۰٪	۰.۰٪
-	کل پروژه	۱۰۰.۰۰٪	۶.۱۸٪	۵.۳۳٪

طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

پروژه احداث تصفیه خانه فاضلاب شهر بهبهان



طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

پروژه احداث تصفیه خانه فاضلاب شهر بهبهان

هدف پروژه:

پروژه احداث تصفیه خانه فاضلاب بهبهان به روش MLE برای تصفیه حدود ۳۶۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز از آب پساب شهری بهبهان تعریف گردیده که با اتمام و بهره برداری از این پروژه زیست محیطی حدود ۲۵۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز آب تصفیه شده و تمیز وارد چرخه آب کشور جهت مصارف صنعتی می گردد.

تاریخ شروع: ۱۴۰۲/۱۱/۰۴	پیش بینی تاریخ تکمیل: ۱۴۰۵/۰۹/۰۴	برآورد مالی پروژه ۱۲۰۰۰ میلیارد ریال
پیشرفت واقعی: ۲۱,۲۱٪	پیشرفت برنامه ای: ۳۰,۷۴٪	

اثرات و برکات زیست محیطی ناشی از تکمیل و بهره برداری این پروژه:

- ۱- جلوگیری از رهاسازی فاضلاب شهری و آلودگی زیست محیطی به میزان ۳۶۰۰۰ مترمکعب در شبانه روز توسط پساب شهری بهبهان
- ۲- تامین حدود ۲۵۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز آب تصفیه شده و تمیز جهت مصارف صنعتی
- ۳- جلوگیری از مصرف حدود ۲۵۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز از منابع آب تمیز
- ۴- تامین آب پایدار جهت طرح های توسعه ای

طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

پروژه نیروگاه خورشیدی ۱۵ مگاواتی



طرح احداث واحدهای تولید پروپیلن / پلی پروپیلن مربوط به پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس

پروژه نیروگاه خورشیدی ۱۵ مگاواتی

هدف پروژه:

طراحی، تامین، نصب و راه اندازی تجهیزات نیروگاه خورشیدی ۱۵ مگاواتی و ساختمانهای مربوطه و تامین بخشی از برق مورد نیاز پالایشگاه از منابع تجدید پذیر

برآورد مالی پروژه ۶,۴ میلیون یورو

پیش بینی تاریخ تکمیل: ۱۴۰۴/۰۶/۳۰

تاریخ شروع: ۱۴۰۳/۰۴/۰۱

پیشرفت برنامه ای : ۶۵,۷۹٪

پیشرفت واقعی : ۳۱,۸۱٪

اثرات و برکات زیست محیطی ناشی از تکمیل و بهره برداری این پروژه :

۱- استفاده از منابع انرژی تجدید پذیر جهت تولید برق پاک به میزان ۱۵ مگا وات

۲- جلوگیری از مصرف انرژی های فسیلی آلاینده محیط زیست