



عنوان پروژه:

بازیابی آب اتلافی ناشی از تبخیر در واحد آب خنک کننده پتروشیمی ایلام

مقدمه:

با توجه خشکسالی های اخیر و لزوم صیانت از منابع آب و استمرار تولید در مجتمع پتروشیمی ایلام، این شرکت از کلیه ی شرکت های صاحب فناوری، نوآور و دانش بنیان که در زمینه ی بازیابی آب اتلافی ناشی از تبخیر فعالیت یا ایده دارند دعوت به همکاری و ارائه ی پروپوزال می نماید.

اطلاعات پروژه:

Cooling type: open, counter flow, induced draft, concrete wall

Circulating water flow rate: 29,000 m³/h

Returned hot water temperature: 40°C

supply cold water temperature: 30°C

wet bulb temperature: 25°C

dry bulb temperature: 40°C

approach temperature: 5°C

evaporation loss of max: 1.8%

number of cell: 8 approximate dimensions (length × width) of 14.4×14.4 m

FANS: One fan per cell is considered in design with the diameter of about 9.75 m. Fan deck height above basin curb is about 10.75 m. Fan stack material is GRP. The blade material is GRP with the tip speed of about 54.9 m/s @ 107 rpm. Fans are multi blade type

علاقه مندان می توانند پروپوزال ها و سوابق و طرح های خود را به آدرس زیر ارسال نمایند:

Research@ilampetro.com

شماره تماس جهت کسب اطلاعات بیشتر:

۳۸۳۹ - ۰۸۴ داخلی ۱۶۲