

«سرآمد» از برنامه تبادل انرژی آذربایجان و ترکیه گزارش می دهد؛

تغییرات آهسته در راهبردهای انرژی منطقه

فرصت های جدید میدان گاز آبشرون خزر در بازار ترکیه

آذربایجانسی در دهه ۱۹۶۰ کشف شد، در حدود ۱۰۰ کیلومتری باکو و ۲۵ کیلومتری شمال شرقی شهادنیز واقع شده است و براساس برآوردها، ۳۵۰ میلیارد مترمکعب ذخایر دارد. فاز نخست که بازار داخلی را تامین می کند، در حال حاضر حدود

گروه انرژی - رضا رضایی - یک تغییر آهسته در چشم انداز انرژی منطقه ای در حال وقوع است و ترکیه پس از دهه ها وابستگی به گاز روسیه و ایران، به دنبال بازنگری راهبردی انرژی خود است. در این میان، آذربایجان نیز به عنوان محور اصلی به ویژه فرصت های جدید در میدان گاز آبشرون، مطرح است.

به گزارش «اقتصاد سرآمد»، آذربایجان و ترکیه در حال مذاکره در مورد تامین گاز از میدان آبشرون هستند و انتظار می رود تحویل اولیه گاز به ترکیه از سال ۲۰۲۹ آغاز شود. این امر توسط علی اسدوف، نخست وزیر آذربایجان، در دوازدهمین نشست کمیسیون مشترک بین دولتی آذربایجان و ترکیه در باکو اعلام شد.

اگرچه این اظهارات احتمالا عادی به نظر برسد، اما نشان دهنده یک فرایند کلان است که می تواند تعادل انرژی در سراسر اوراسیا را تغییر دهد. «اسدوف» گفت که مشارکت انرژی بین آذربایجان و ترکیه شامل چندین پروژه بزرگ است. در ماه ژوئن، شرکت نفت ترکیه (TPAO) ۳۰ درصد از سهام میدان فراساحلی شفق - آسمان در بخش آذربایجانی دریای خزر را به دست آورد که نشان دهنده تغییر نقش ترکیه از یک واردکننده گاز به یک شرکت کننده در توسعه بالادستی است.

افزایش ظرفیت آبشرون

بر اساس گزارش تارنمای نیوز آذربایجان، ویتالی بایلارایف، معاون رئیس شرکت سوکار، در سخنرانی خود در هفته انرژی باکو گفت: توسعه فاز ۲ میدان آبشرون به سمت تصمیم گیری نهایی برای سرمایه گذاری پیش می رود و راه را برای راه اندازی تولید در اواخر ۲۰۲۸ یا اوایل ۲۰۲۹ هموار می کند. این جدول زمانی به طور کلی با شروع فاز سوم پروژه فشرده سازی شهادنیز همزمان است که در اوج ظرفیت می تواند بیش از ۴ میلیارد مترمکعب در سال به تولید اضافه کند و کل تولید این میدان را به بیش از ۵۰ میلیارد مترمکعب برساند.

همزمانی زمان بندی های مربوط به فشرده سازی میدان شهادنیز و فاز ۲ میدان آبشرون، یک فرصت راهبردی ایجاد می کند و آذربایجان را در موقعیتی قرار می دهد تا نقش خود را به عنوان یک تامین کننده کلیدی گاز از طریق خط لوله به ترکیه تقویت کند؛ آن هم در زمانی که آنکارا به طور فعال به دنبال تنوع بخشی به منابع انرژی خود است. میدان گاز آبشرون که توسط زمین شناسان



پویایی های جهانی، ترکیه را بر آن داشته است تا مدل سنتی انرژی خود را مورد بازنگری قرار دهد و استراتژی انعطاف پذیرتری را دنبال کند. کاهش احتمالی واردات گاز روسیه، عدم قطعیت در مورد ایران و فشار شرکای غربی، آنکارا را به تنوع بخشی به منابع انرژی خود سوق می دهد. در این مرحله آغاز خواهد شد. تولید تجاری در میدان آبشرون در ژوئیه ۲۰۲۳ آغاز شد. مقامات در یک کنفرانس نفت و گاز در باکو در ژوئن ۲۰۲۴ گفتند که فاز ۲ می تواند به اوج تولید تا ۱۱۰ هزار مترمکعب در روز، شامل ۳۵ هزار تن میعانات گازی، برسد و انتظار می رود کل تولید تا اواخر سال ۲۰۲۸ به ۵ میلیارد مترمکعب در سال برسد.

قرارداد مشارکت در تولید برای توسعه میدان آبشرون در سال ۲۰۰۹ بین شرکت های توتال انرژی و سوکار امضا شد که هر کدام ۳۵ درصد از سهام آن را در اختیار داشتند. اخیرا، شرکت ملی نفت ابوظبی (ADNOC) نیز به این پروژه پیوست و طبق قراردادی که در ۱۴ گوست ۲۰۲۳ امضا شد، ۳۰ درصد از سهام آن را به دست آورد.

راهبرد و سیاست جدید آنکارا

مشارکت توتال انرژی و آدوناک بر اعتماد جهانی به چشم انداز بلندمدت میدان آبشرون تأکید می کند. زمانی که سرمایه گذاری در سوخت های فسیلی تحت چارچوب های ESG با ارزیابی بیشتری روبه روست، گسترش کنسر سیوم، سیگنال قوی از اعتماد به آینده این پروژه ارسال می کند. به باور کارشناسان،

معادلاتی فراتر از تامین گاز

بااین حال، چالش هایی از جمله تامین مالی فاز ۲ پروژه آبشرون، جذب خریداران بلندمدت و رسیدگی به الزامات زیرساختی همچنان پابرجاست. اگر چه این موارد قابل برطرف شدن

آگهی فراخوان شناسایی سرمایه گذار تامین مالی تکمیل و بهره برداری تاسیسات فاضلاب شهر فلاورجان در ازای واگذاری بخشی از پساب حاصله به روش بیع متقابل (شماره ۳۳۲/ ۲-۴-۴۰۴)

عملیات بهره برداری تاسیسات فاضلاب ایجاد شده در طول دوره بهره برداری تامین مالی تصفیه خانه فاضلاب فلاورجان به ظرفیت ۴۲ هزار نفری

از علاقه مندان خواهمشمنداست مدارک ذیل را تا پایان مهلت مقرر به دبیر خانه شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان تحویل نمایند:

مدارک لازم اشخاص حقوقی: ۱- آخرین روزنامه رسمی مبنی بر دارندگان امضای مجاز معتبر ۲- اساسنامه ۳- تصویر کارت ملی و شناسنامه دارندگان امضای مجاز ۴- اظهار نامه امکان تامین منابع مالی پروژه ۵- اطلاعات کلی و حقوقی شرکت مهلت تحویل اسناد به دبیر خانه: تا ساعت ۱۲ روز یکشنبه مورخ: ۱۴۰۴/۱۰/۲۱ شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان www.abfaesfahan.ir پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات www.jets.mporg.ir شماره تلفن: ۰۳۱۳۶۶۸۰۳۱-۸ داخلی ۳۳۵-۳۳۸

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

پسابها، فرصتی برای کشاورزی غیر متمر

آگهی مزایده های عمومی شماره ۴۰۴/۱/۸ و ۴۰۴/۱/۹

این شرکت در نظر دارد، مزایده های مشروحه ذیل را با مشخصات جدول ذیل به مزایده گذار، لذا اشخاص حقیقی و حقوقی که تمایل به شرکت در مزایده های مذکور را دارند، در ساعات اداری روزهای غیر تعطیل از تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۱۶ لغایت ۱۴۰۴/۱۰/۲۸ به واحد قراردادهای این شرکت مراجعه نموده و پیشنهاد خود را نیز حداکثر تا ساعت ۱۴۰۴/۱۰/۲۸ مورخه ۹:۳۰ به واحد دبیر خانه این شرکت ارائه نمایند ضمناً زمان بازگشایی پیشنهادات مزایده در ساعت ۱۰:۳۰ مورخه ۱۴۰۴/۱۰/۲۸ در محل سالن جلسات ساختمان شرکت آب و فاضلاب استان قزوین می باشد.

شماره مزایده	عنوان	مبلغ تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار (ریال)
۴۰۴/۱/۸	اجاره سالیانه زمین محصور شده داخل سایت تصفیه خانه فاضلاب شهر آبیگ به مدت ۵ سال برای ایجاد نهالستان درختان غیر متمر به همراه تامین آب مورد نیاز (از پساب تصفیه شده موجود) نهالستان به میزان ۱۷۳ متر مکعب در شبانه روز	۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰
۴۰۴/۱/۹	اجاره یکساله زمین کشاورزی خارج از سایت تصفیه خانه فاضلاب شهر آبیگ برای امر کشاورزی	۲۳,۰۰۰,۰۰۰

سایر موارد: ۱- مدت اعتبار پیشنهاد قیمت ها از تاریخ آخرین مهلت ارائه پیشنهادات به مدت ۳ ماه می باشد. ۲- نتایج مزایده گزار: قزوین، خیابان سعدی، خیابان شهید علی زابادی پور ۲۵، جنب منبع آب تلفن: ۳۳۳۸۱۶۷ شماره: ۳۳۳۸۱۶۷ محل دریافت اسناد تحویل و گشایی پیشنهادات: نشانی مزایده گزار: ۴- هزینه آگهی به عهده برنده (برندگان) مزایده/مزایده های می باشد.

تاریخ نوبت اول: ۱۴۰۴/۱۰/۰۹ تاریخ نوبت دوم: ۱۴۰۴/۱۰/۱۰

«روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین»



هستند، اما موانع کلیدی ای بوده که پروژه باید از آن ها عبور کند. باید توجه داشت که در ماه آوریل، آپ ارسلان بایر اکتر، وزیر انرژی ترکیه، مذاکرات جاری برای توافق جدید تأمین گاز با آذربایجان از میدان قره باغ را تأیید کرد که انتظار می رود تحویل آن در سال های ۲۰۲۸-۲۰۲۹ انجام شود. بایر اکتر به وابستگی تاریخی ترکیه به ایران و روسیه اشاره و خاطر نشان کرد که با نزدیک شدن به پایان قراردادهای موجود، آنکارا به دنبال منابع جایگزین است. ترکیه همچنین در سال ۲۰۲۲ از ترکمنستان گاز دریافت کرد و در حال حاضر حدود ۲۵ درصد از تقاضای آن از طریق LNG تأمین می شود.

گاز آذربایجان به عنوان یک جایگزین مناسب برای ترکیه مطرح است. طبق اعلام سازمان تنظیم بازار انرژی ترکیه، آذربایجان از ژانویه تا اکتبر ۲۰۲۵ تقریباً ۹.۷۸ میلیارد مترمکعب گاز به ترکیه صادر کرده که نسبت به سال قبل ۵.۳ درصد افزایش داشته است. در ماه اکتبر، آذربایجان با ۲۴.۲۸ درصد از کل واردات، پس از روسیه با ۳۹.۶۷ درصد در رتبه دوم تأمین کنندگان گاز قرار گرفت. همچنین ایران با ۱۹.۹۸ درصد، در جایگاه بعدی بود. باید توجه داشت که ترکیه صرفاً به دنبال یک جایگزین نیست، بلکه در حال تغییر ساختار امنیت انرژی خود است.

برای آذربایجان نیز این امر فرصتی است تا از یک «تأمین کننده مهم» به یک «شریک شکل دهنده معادله» تبدیل شود. اگر پروژه آبشرون طبق برنامه از مرحله سرمایه گذاری عبور کند و توافقات تجاری با آنکارا به سرعت حاصل شود، این پروژه می تواند به سنگ بنای راهبردی انرژی در منطقه تبدیل شود. طی پنج تا هفت سال آینده، باکو و آنکارا احتمالاً همکاری خود را از اقتصادی به ژئوپلیتیک ارتقا دهند و مشارکتی را ایجاد کنند که در آن گاز نه تنها به عنوان یک منبع، بلکه ابزاری برای نفوذ و توسعه راهبردی بلندمدت عمل کند.



کاهش احتمالی واردات گاز روسیه، عدم قطعیت در مورد ایران و فشار شرکای غربی، آنکارا را به تنوع بخشی به منابع انرژی خود سوق می دهد. در این زمینه، تامین گاز از آذربایجان و ترکمنستان، در کنار تلاش های ترکیه برای گسترش منابع داخلی و مشارکت در پروژه های بالادستی در خارج از کشور، اهمیت راهبردی پیدا می کند

آگهی موضوع ماده ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان کمیجان

چون بموجب آرای ذیل صادر از هیئت قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان کمیجان و به استناد ماده ۴ قانون مذکور مقرر گردید تا اسناد مالکیت مشاعی یا منفردی بنام به نام متقاضیان صادر گردد لذا در اجرای قانون و آئین نامه مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی تا چندین مالکین و یا اشخاص دیگری نسبت به آرای مذکور اعتراض داشته باشند می توانند اعتراض خود را از تاریخ انتشار نوبت اول آگهی تا دو ماه به اداره ثبت اسناد و املاک کمیجان تسلیم نمایند و معترضین میبایست ظرف یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض به مرجع ثبتی، دادخواست خود را به مراجع ذیصلاح قضایی تقدیم و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت اسناد و املاک تسلیم نمایند بدیهی است در صورت عدم وصول اعتراض در موعد مقرر و یا عدم تحویل گواهی عدم تقدیم دادخواست عملیات ثبتی با رعایت مقررات تعقیب و سند مالکیت بنام متقاضی صادر میگردد و صدور سند مالکیت مانع مراجعه متضرر به دادگاه نخواهد بود.(۱) رای شماره ۱۸۱۸-۳۰۰۰-۳۰۵۰۴۰۶۰۳۰۰۰-۱۴۰۴/۰۳/۲۵- مقدار شش دانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت ۱۰۸۱۴۸۱ متر مربع واقع در قسمتی از پلاک ۱۵ اصلی واقع در بخش ۱۵ اراک روستای خمار باغی مورد تقاضای آقای ناصر رسولی فرزند پرویز و از محل مالکیت رسمی و مشاعی آقای ناصر رسولی فرزند پرویز و از محل مالکیت رسمی و مشاعی آقای پرویز خان رسولی فرزند یزدان. (۲) رای شماره ۱۸۱۹-۳۰۰۰-۳۰۵۰۴۰۶۰۳۰۰۰-۱۴۰۴/۳/۲۵- مقدار شش دانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت ۱۳۰۲۳۴۳ متر مربع واقع در قسمتی از خمار باغی مورد تقاضای آقای ناصر رسولی فرزند پرویز و از محل مالکیت رسمی و مشاعی آقای پرویز خان رسولی فرزند یزدان. (۳) رای شماره ۵۰۹-۳۰۰۰-۴۰۶۰۳۰۵۰۴۰۴۰۹/۱۴۰۴/۰۹/۱۴ مق دار سه دانگ مشاع از شش دانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت ۱۲۲۶۴۹۴ متر مربع واقع در قسمتی از پلاک ۲۷ اصلی واقع در بخش ۱۵ اراک روستای خمار باغی مورد تقاضای آقای ناصر رسولی فرزند پرویز و از محل مالکیت رسمی و مشاعی آقای پرویز خان رسولی فرزند یزدان. (۴) رای شماره ۴۵۱۰-۳۰۰۰-۴۰۶۰۳۰۵۰۴۰۴۰۹/۱۴۰۴ مقدار سه دانگ مشاع از شش دانگ یک قطعه زمین مزروعی به مساحت ۱۲۲۶۴۹۴ متر مربع واقع در قسمتی از پلاک ۲۷ اصلی واقع در بخش ۱۵ اراک روستای خمار باغی مورد تقاضای آقای هرمز رسولی فرزند پرویز و از محل مالکیت رسمی و مشاعی آقای پرویز خان رسولی فرزند یزدان. شناسه آگهی: ۲۰۸۴۵۱۹- تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۴/۱۰/۰۹ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۴/۱۰/۲۲

رئیس ثبت اسناد و املاک کمیجان - علی اصغر تلخایی

جدول ۴۴۶

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*
															۱
															۲
															۳
															۴
															۵
															۶
															۷
															۸
															۹
															۱۰
															۱۱
															۱۲
															۱۳
															۱۴
															۱۵

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲
۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸
۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴
۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰
۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶
۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲
۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸
۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴
۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰

۱۰- پرده داری خانه کعبه - نوشن
۱۱- مسز دور - اسب آز مسوده -
چهره نما
۱۲- آکنده - ماه اول میلادی -
حالت عاطفی
۱۳- سر به راه - صدای بلند - رهبر
خونخوار خمرهای سرخ کامبوج
۱۴- زینک - باعث ناراحتی روح
لباس
۱۵- سرحد - رایج و متداول - باجه
فرودگاه برای انجام تشریفات

۱- آکئون
۲- یشتینان - بیان عقیده
۳- نوعی گردن بند زنانه - از
سلسله های حکومتی ایران -
از الفبای انگلیسی
۴- یک دور از مسابقه والیبال
۵- ریگ نرم - داروی بی هوشی
۶- یاری
۷- ویتامینی که در بدن
ذخیره نمی شود - جوسازی
۸- هنر پیشتاز
۹- رسانه شنیداری -
سرنگون - نفس
۱۰- نیک بخشی - پرچم -
فرنگ
۱۱- چهره شونده - حمل کننده
بار - تولفسگ شکاری
۱۲- نیرد ارتش آلمان و
نیروهای متفقین در جریان
جنگ جهانی اول - همسرگزیده