

چگونه محیط زیست را پناهگاه امن سرمایه گذاری در دوران تورم و تحریم کنیم؟

وقتی هر متر مکعب آب، شاخص اقتصاد می شود

یادداشت

حمیدرضا خدابخشی

رئیس انجمن صنفی مهندسان صنعت آب خوزستان

نقطه‌ای است که اقتصاد و محیط زیست، به جای تقابل، می توانند در خدمت یکدیگر قرار گیرند. امروز کشور، بویژه در حوزه امنیت غذایی، با چالش‌های همزمانی مواجه است؛ از جمله افزایش هزینه‌های تولید، فشار بر منابع آب، وابستگی برخی نهاده‌ها به واردات، نوسان قیمت مواد غذایی و کاهش قدرت خرید خانوارها. پاسخ به این مشکلات صرفاً در افزایش واردات یا پرداخت یارانه‌های بیشتر خلاصه نمی‌شود؛ بخشی از راه‌حل در افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌های تولید و تقویت عرضه داخلی نهفته است. توسعه کشاورزی گلخانه‌ای یکی از روشن‌ترین مسیرها در این زمینه است. انتقال تدریجی بخشی از تولیدات کشاورزی از فضای باز و الگوهای پرمصرف به گلخانه‌های مدرن، امکان مدیریت دقیق تر آب، انرژی و نهاده‌ها را فراهم می‌کند و در بسیاری از محصولات، به تولیدی پایدارتر و بهره‌ورتر می‌انجامد. تلفیق این بخش با انرژی‌های تجدیدپذیر، بویژه انرژی خورشیدی، می‌تواند در بلندمدت هزینه‌های بهره‌برداری را کاهش دهد و تاب‌آوری تولیدکنندگان را افزایش دهد.

در شرایطی که توان مالی دولت برای سرمایه‌گذاری مستقیم محدود است، راه‌حل لزوماً افزایش هزینه‌های عمومی نیست. دولت می‌تواند با اصلاح سیاست‌ها و ایجاد محیطی امن، شفاف و قابل پیش‌بینی برای سرمایه‌گذاری، منابع بخش خصوصی را به سمت فعالیت‌هایی هدایت کند که به‌طور هم‌زمان منافع اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی ایجاد می‌کنند. این همان

مجاز، کاهش هدررفت و بهره‌گیری از فناوری‌های دانش‌بنیان می‌تواند بخشی از فشار موجود بر منابع آب کشور را کاهش دهد. اقتصاد آینده ایران ناگزیر باید اقتصادی باشد که در آن هر مترمکعب آب، هر کیلووات ساعت انرژی و هر واحد ماده اولیه، با بیشترین بهره‌وری ممکن مصرف شود. اقتصاد چرخشی نیز باید از سطح یک شعار زیست‌محیطی فراتر رود و به سیاستی اقتصادی تبدیل شود. بازتافت، استفاده مجدد از مواد و بسته‌بندی‌ها، کاهش تولید پسماند و ایجاد زنجیره‌های جدید کسب و کار بر پایه بازگرداندن مواد به چرخه تولید، هم به صرفه‌جویی در منابع کمک می‌کند و هم زمینه ایجاد فرصت‌های شغلی و کسب و کارهای جدید را فراهم می‌سازد. بسیاری از این فعالیت‌ها، در صورت طراحی و تنظیم‌گیری مناسب، ظرفیت توسعه با انکا به سرمایه و توان بخش خصوصی را دارند.

با این حال، تحقق چنین چشم‌اندازی بیش از آنکه به بودجه‌های جدید نیاز داشته باشد، به اصلاح حکمرانی نیازمند است. سرمایه‌گذار زمانی وارد حوزه‌ای جدید می‌شود که مسیر سرمایه‌گذاری روشن، مقررات قابل پیش‌بینی و رقابت عادلانه باشد. بوروکراسی پیچیده، تعدد و تعارض در فرآیند صدور مجوزها

تصمیم‌های غیرقابل پیش‌بینی از مهم‌ترین موانع سرمایه‌گذاری مولد به شمار می‌روند. دولت، اگر واقعاً با محدودیت منابع مالی مواجه است، باید بیش از هر چیز هزینه‌های پنهان تولید و سرمایه‌گذاری را کاهش دهد و نقش خود را از «مداخله‌گر» به «تسهیل‌گر و تنظیم‌گر» تغییر دهد.

تمرکز سیاست‌گذاری باید بر توسعه کسب و کارهایی باشد که وابستگی ارزی کمتری دارند، به صرفه‌جویی در منابع کمک می‌کنند، موجب تقویت تولید داخلی و ایجاد اشتغال می‌شوند، مصرف آب و انرژی را کاهش می‌دهند و در نهایت به افزایش عرضه کالاها و خدمات ضروری می‌انجامند. در چنین شرایطی، سیاست زیست‌محیطی می‌تواند به‌طور مستقیم با سیاست‌های کنترل تورم، تأمین امنیت غذایی و حمایت از معیشت خانوارها پیوند بخورد.

البته نباید ساده‌انگارانه تصور کرد که محیط‌زیست به‌تنهایی قادر به حل بحران اقتصادی کشور است. با این حال، می‌توان از ظرفیت‌های گسترده اقتصاد

سبز برای کاهش بخشی از هزینه‌های تولید، جل‌گیری از اتلاف منابع، افزایش بهره‌وری و ایجاد فرصت‌های جدید سرمایه‌گذاری استفاده کرد. ایران کم‌آب و در معرض تغییرات اقلیمی، ناگزیر است الگوی توسعه خود را با



امروز کشور، بویژه در حوزه امنیت غذایی، با چالش‌های همزمانی مواجه است. پاسخ به این مشکلات صرفاً در افزایش واردات و پرداخت

یارانه‌های بیشتر خلاصه نمی‌شود؛ بخشی از راه‌حل در افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌های تولید و تقویت عرضه داخلی نهفته است



و تاب‌آوری اقتصادی کشور تعریف کند. در شرایطی که منابع مالی دولت محدود و منابع طبیعی کشور در معرض فشار فزاینده قرار دارند، شاید عاقلانه‌ترین سیاست این باشد که دولت، به جای تلاش برای حل همه مسائل با بودجه‌ای که در اختیار ندارد، مسیر را برای سرمایه، نوآوری و خلاقیت بخش خصوصی هموار کند.

تبدیل تهدید به فرصت، شاید مهم‌ترین راهبرد ایران در عصر کم‌آبی، تغییرات اقلیمی، تورم و محدودیت منابع باشد.

اگر بتوانیم سرمایه بخش خصوصی، فناوری‌های دانش‌بنیان، انرژی‌های تجدیدپذیر، کشاورزی بهره‌ور و اقتصاد چرخشی را در چارچوبی سیاستی و هماهنگ قرار دهیم، بخشی از تهدیدهای امروز می‌تواند به فرصت‌های فرد تبدیل شود.

ایران امروز بیش از هر زمان دیگری به چنین رویکردی نیاز دارد: رویکردی که حفاظت از محیط‌زیست را نه در تعارض با توسعه، بلکه به‌عنوان یکی از پایه‌های توسعه، امنیت غذایی، اشتغال

واقعیات‌های جدید سازگار کند. شاید مهم‌ترین تغییر مورد نیاز، تغییر در نگرش باشد. محیط‌زیست تنها عرصه اعتراض به خشک شدن رودخانه‌ها، تخریب تالاب‌ها، آلودگی هوا و نابودی جنگل‌ها نیست. کنشگری زیست‌محیطی باید در کنار مطالبه‌گری برای حفاظت از طبیعت، به ارائه راه‌حل‌های اقتصادی نیز بپردازد؛ راه‌حلی‌هایی که برای دولت، بخش خصوصی و جامعه به‌طور هم‌زمان ارزش و منفعت ایجاد کنند.

«کرفتو» به آیین باستانی پناه داد

«جشن مهرگان» که در کنار نوروز از کهن‌ترین آیین‌های ایران است، در سال ۱۴۰۳ به صورت پرونده مشترک با تاجیکستان در یونسکو ثبت جهانی شد. با وجود این موفقیت بزرگ و ریشه‌های تاریخی عمیق آن در دوره هخامنشی و ساسانی، این آیین همچنان در محاق قرار دارد و برخلاف نوروز یا یلدا، به جشنی مهجور و محدود در میان زرتشتیان و جوامع محلی تبدیل شده است. با این حال، برگزاری رویدادهایی نظیر دومین جشن جهانی مهرگان در نوشان داد که این آیین ریشه‌دار ظرفیت بالایی برای بیرون آمدن از انزوا دارد. مسیر شوار ثبت جهانی



تعداد آهوان سایت رشکان به ۲۲ رأس رسید

علیرضا سیدقریشی، معاون محیط طبیعی اداره کل حفاظت محیط زیست آذربایجان غربی، از وضعیت مطلوب زیستی و روند موفق تکثیر گوزن زرد ایرانی در پارک ملی دریاچه ارومیه خبر داد. به گفته وی، جمعیت این گونه در حال انقباض در سایت تکثیر رشکان با عملکردی چشمگیر و تولد ۱۰ گوساله اخیر، از ۲۲ رأس به ۲۲ رأس افزایش یافته است.

وی با اشاره به برنامه انتقال این گونه به جزیره «اشک» جهت جلوگیری از تقارب ژنتیکی، تصمیم‌گیری نهایی را وابسته به کمیته ملی مدیریت گوزن زرد دانست. سیدقریشی در گفت‌وگو با «ایرنا» گفت: «با وجود نظارت مستمر دامپزشکان در سایت رشکان و تأمین هزینه‌ها با اعتبارات استانی و کمک

آگهی مناقصه عمومی ساخت مبدل حرارتی گازهای صنعتی شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

آگهی شماره T-1405117706 نوبت دوم

شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام) در نظر دارد جهت ساخت مبدل حرارتی گازهای صنعتی (مطابق موارد مندرج در اسناد) از طریق مناقصه عمومی دو مرحله‌ای از سازندگان واجد شرایط و توانمند دعوت نماید. متقاضیان می‌توانند برای اطلاع از شرایط مناقصه و خرید اسناد مناقصه از تاریخ چاپ آگهی تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۰۵ به وب‌سایت شرکت فولاد کاوه جنوب کیش به نشانی www.skasco.ir (قسمت خرید و فروش بخش مناقصه‌های جاری) مراجعه نمایند. ۱۴۰۵/۲۳/۱

تاریخ شروع فروش اسناد	تاریخ پایان فروش اسناد	آخرین مهلت تحویل پاکت‌های مناقصه
۱۴۰۵/۰۷/۲۶	۱۴۰۵/۰۸/۰۵	۱۴۰۵/۰۸/۱۰

روابط عمومی شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

آگهی مناقصه عمومی تأمین ترانسفورماتور شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

آگهی شماره T-1405134465 نوبت سوم

شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام) در نظر دارد جهت تأمین ترانسفورماتور KVA 500 و KVA 1600 خشک، (مطابق موارد مندرج در اسناد) از طریق مناقصه عمومی دو مرحله‌ای از تأمین‌کنندگان واجد شرایط و توانمند دعوت نماید. متقاضیان می‌توانند برای اطلاع از شرایط مناقصه و خرید اسناد مناقصه از تاریخ چاپ آگهی تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۰۵ به وب‌سایت شرکت فولاد کاوه جنوب کیش به نشانی www.skasco.ir (قسمت خرید و فروش بخش مناقصه‌های جاری) مراجعه نمایند. ۱۴۰۵/۲۳/۲

تاریخ شروع فروش اسناد	تاریخ پایان فروش اسناد	آخرین مهلت تحویل پاکت‌های مناقصه
۱۴۰۵/۰۷/۲۶	۱۴۰۵/۰۸/۰۵	۱۴۰۵/۰۸/۱۰

روابط عمومی شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

آگهی مناقصه عمومی ساخت ایمپلرفن غبارگیر شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

آگهی شماره T-1405135837 نوبت چهارم

شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام) در نظر دارد جهت ساخت ایمپلرفن غبارگیر CP-MF 20 (مطابق موارد مندرج در اسناد) از طریق مناقصه عمومی دو مرحله‌ای از سازندگان واجد شرایط و توانمند دعوت نماید. متقاضیان می‌توانند برای اطلاع از شرایط مناقصه و خرید اسناد مناقصه از تاریخ چاپ آگهی تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۰۵ به وب‌سایت شرکت فولاد کاوه جنوب کیش به نشانی www.skasco.ir (قسمت خرید و فروش بخش مناقصه‌های جاری) مراجعه نمایند. ۱۴۰۵/۲۳/۳

تاریخ شروع فروش اسناد	تاریخ پایان فروش اسناد	آخرین مهلت تحویل پاکت‌های مناقصه
۱۴۰۵/۰۷/۲۶	۱۴۰۵/۰۸/۰۵	۱۴۰۵/۰۸/۱۰

روابط عمومی شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

آگهی مزایده ۱۴ واحد تجاری شهرداری قاین

جهت اجاره به مدت ۲ سال

مزایده از مراجع ذیصلاح انجام خواهد شد.

- دریافت اسناد مزایده از طریق سامانه ستاد از تاریخ ۱۴۰۵/۰۷/۱۵ لغایت ۱۴۰۵/۰۷/۲۸ می‌باشد.
- آخرین مهلت بازگذاری اسناد در سامانه ستاد تا پایان وقت اداری ۱۴۰۵/۰۸/۰۹ می‌باشد.
- زمان بازگشایی پاکت مزایده ساعت ۸ صبح مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۰ در محل شهرداری خواهد بود.
- شهرداری در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
- شخص برنده در مزایده به هیچ وجه حق بهره‌برداری از مغازه را به‌عنوان کافی‌شاپ، ساندوچی، رستوران و به اسناد بند ۲۰ ماده ۵۵ قانون شهرداری‌ها به‌صورت آلاینده و مزاحم نخواهد داشت.
- به‌منظور حفظ آراستگی و یکپارچگی نمای واحدهای تجاری، تابلوهای سردرب واحدهای تجاری با ابعاد مشخص شده سردرب و یا جنس چلینوم توسط برنده مزایده نصب گردد و نصب تابلو به غیر از مشخصات فوق ممنوع است.
- در صورت امتناع از انعقاد پیمان، سپرده برنده یا برندگان مزایده به نفع شهرداری ضبط خواهد شد.
- متقاضیان می‌بایست تمام اسناد و مدارک لازم را پس از مطالعه امضا نموده و سپس در سامانه بازگذاری نمایند و نیازی به ارائه به شهرداری نمی‌باشد.
- متقاضیان محترم می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر در ساعات اداری به‌شماره مستقیم ۰۲۱-۳۵۶۶۲۰۱، داخلی ۵۶-۰۵۶۳۱ واحد اجارات شهرداری تماس حاصل و یا به آدرس اینترنتی سامانه ستاد www.setadiran.ir جهت دریافت اسناد مزایده مراجعه فرمایند.

- کلیه افراد حقیقی و حقوقی می‌توانند در مهلت مقرر به سامانه ستاد مراجعه و اسناد لازم را دریافت نمایند.
- ارائه سپرده شرکت در مزایده برای دو سال ۱۰ درصد مبلغ پایه براساس لیست پیوست می‌باشد که شرکت‌کنندگان می‌بایست مبلغ ذکر شده را به‌حساب سپرده شهرداری قاین به‌شماره ۰۳-۱۵۸۵۰۰۳ نزد بانک ملی واریز و قبض مربوطه را در سامانه ستاد بازگذاری نمایند و در هنگام برنده‌شدن اصل قبض واریزی را به شهرداری ارائه نمایند.
- مبلغ اصل اجاره براساس لیست پیوست در سامانه ستاد می‌باشد و برندگان می‌بایست صلاحیت لازم را داشته باشند و استعلام برنده یا برندگان

شهردار قاین- مجید کهن ترابی

نشانه ۲۲۹۷۱۳۸

آگهی فراخوان ارزیابی کیفی مناقصه عمومی

یک مرحله‌ای شماره ۳۵-۱۴۰۵-۱۴۰۸

شماره فراخوان در سامانه ستاد ۰۸۷۳۴۴۰۰۱۰۳۰۰۲۰۵

از کلیه اشخاص حقوقی واجد شرایط دعوت می‌گردد حداکثر سه روز پس از انتشار آگهی نوبت دوم جهت دریافت اسناد و مدارک ارزیابی کیفی به نشانی اینترنتی setadiran.ir سامانه تد ارکات انجام خواهد داشت.

استعلام ارزیابی کیفی را دریافت نمایند. لازم به توضیح است که پس از انجام فرآیند ارزیابی کیفی، اسناد مناقصه میان متقاضیان واجد شرایط توزیع خواهد شد. بدیهی است ارائه مدارک هیچ گونه حقی را جهت متقاضیان برای شرکت در مناقصه ایجاد نخواهد کرد.

● **تاریخ تحویل پیشنهاد استخدام ارزیابی کیفی:** چهارده روز پس از آخرین مهلت دریافت اسناد استعلام ارزیابی کیفی.

● **تاریخ تحویل مدارک مناقصه:** تاریخ دریافت مدارک مناقصه و محل آن متعاقباً به‌اطلاع واجدین شرایط خواهد رسید.

● **آخرین مهلت تحویل پیشنهاد و تاریخ گشایش پیشنهاد:** طبق تاریخ‌های مندرج در اسناد مناقصه

لازم به ذکر است پیشنهادات ارائه شده توسط مناقصه‌گران بابت ۳ ماه معتبر باشد.

در صورت نیاز به‌اطلاعات درخواست بازگذاری مستندات در سامانه ستاد، متقاضیان می‌توانند با شماره تلفن ۵ و ۰۲۱-۳۷۶۲۶۰۴ تماس حاصل نمایند.

در صورت داشتن سؤال درخواست اسناد استعلام ارزیابی کیفی و نحوه تکمیل آن، متقاضیان می‌توانند نسبت به ارسال نامه به‌شماره تماس ۰۲۱-۸۸۹۵۵۰۵ اقدام نمایند.

● **اطلاعات تماس جهت انجام مراحل عضویت در سامانه ستاد:** ۰۲۱-۱۴۵۶

شرکت نشت و گاز پارس- روابط عمومی

نشانه ۲۲۰۵۷۱



شرکت نشت و گاز پارس (کارفرما) در نظر دارد انجام خدمات ذیل را از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله‌ای با شرایط زیر به پیمانکار ذیصلاح

و اگذار نماید:

● **شرح پروژه:** طراحی، ساخت و نصب بوم جرتیلی سکوها SPD5 و SPD6 پارس جنوبی

● **شرایط مناقصه‌گر:** داشتن تجربه کافی و مرتبط با موضوع مناقصه.

۲- دارا بودن گواهی نامه معتبر تعیین صلاحیت و رتبه بندی شرکت‌های خدماتی، پشتیبانی و فنی مهندسی صادره از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

مرتبط با موضوع مناقصه و یا دارا بودن گواهی معتبر در رشته تأسیسات و تجهیزات از سازمان برنامه و بودجه

۳- تکمیل و مهر و امضا نمودن اظهارنامه ظرفیت‌آماده به‌کار در سربرج شرکت

۴- تکمیل و مهر امضا نمودن تعهدنامه رعایت الزامات HSE در سربرج شرکت

۵- توانایی ارائه تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به مبلغ ۵,۵۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

به‌صورت وجه نقد و یا ضمانت‌نامه معتبر بانکی از بانک‌های معتبر و مورد تأیید کارفرما (بجز بانک پاسارگاد) با اعتبار ۹۰ روزه و قابل تمدید با نظر کارفرما، مطابق با آیین‌نامه تضمین برای معاملات دولتی مصوب سال ۱۳۹۴

۶- ارائه اساسنامه شرکت برای شرکت‌های ایرانی و یا مجوز فعالیت برای شرکت‌های خارجی در زمینه موضوع مناقصه

● **برآورد کارفرما:** مبلغ ناخالص ۱۱۱,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و برای مدت ۱۸۰ روز می‌باشد.

● **نحوه دریافت اسناد استعلام:** شرکت نشت و گاز پارس- روابط عمومی

نشانه ۲۲۰۵۷۱