■ روزنامه فرهنگی - اجتماعی صبح ایران
■ صاحب‌امتیاز: سازمان صداوسیمای جمهوری اسلامی ایران
■ مدیر مسئول: یوسف قوچانی غروی

جام جم

شنبه ۱۶ آبان ۱۴۰۵ | ۲۷ جمادی‌الاول ۱۴۴۸
۱۲ صفحه روزنامه
سال بیست‌وهفتم | شماره ۷۴۶۲
Saturday | November 7 | 2026

■ تهران، بلوار میرداماد، جنب مسجد الغدیر، شماره ۱۲۹ ■ تلفن: ۲۳۰۰۴۰۰۰-۰۲۱
■ دورنگار تحریریه: ۲۳۰۰۴۴۳۳ ■ سازمان توزیع: ۶۱۹۳۳۰۰۰ ■ کدپستی: ۱۹۱۱۶۱۸۴۱۳
■ امور مشترکین: ۶۱۹۳۳۱۱۴ ■ سازمان آگهی‌ها: ۴۹۱۰۵۰۰۰ ■ شماره پیامک: ۳۰۰۰۱۱۲۴۰

تلفن گویا: ۲۳۰۰۴۴۴۴
چاپ: چاپخانه روزنامه جام جم
شاپا: ISSN1735-3637

■ پایگاه اطلاع‌رسانی روزنامه: www.jamejamdaily.ir
■ پست الکترونیکی: info@jamejamdaily.ir

ساختمان‌ها گاز می‌خورند!

روایت عجیب و پنهان مصرف انرژی در زمستان‌های ایران



با نزدیک شدن فصل سرما، دوباره موضوع مصرف گاز و احتمال تشدید ناترازی انرژی به یکی از نگرانی‌های اصلی اقتصاد ایران تبدیل می‌شود. در حالی که هر سال با افزایش تقاضای گاز خانگی، صنایع و نیروگاه‌ها با محدودیت سوخت مواجه می‌شوند، بخش قابل‌توجهی از گازی که به منازل می‌رسد، نه برای ایجاد آسایش حرارتی بلکه به دلیل فرسودگی تجهیزات، ضعف عایق‌بندی و ناکارآمدی سامانه‌های گرمایشی هدر می‌رود.

بررسی‌های منتشرشده درباره الگوی مصرف انرژی در ساختمان‌های مسکونی نشان می‌دهد مشکل فقط به روشن ماندن بخاری‌ها یا تنظیم دمای بالای وسایل گرمایشی مربوط نیست.

بخش مهمی از ماجرا به کیفیت ساختمان‌هایی بازمی‌گردد که گرما را در خود نگه نمی‌دارند و عملا بخشی از سوخت مصرفی خانوارها را به هوای آزاد منتقل می‌کنند. همزمان با آغاز فصل سرما، بخش خانگی و تجاری بیش از ۷۰ درصد گاز تحویلی به شبکه سراسری را مصرف می‌کند؛ سهمی که در روزهای سرد می‌تواند فشار سنگینی بر شبکه گاز کشور وارد کند و زمینه محدودیت سوخت صنایع و نیروگاه‌ها را فراهم آورد.

گرمایش؛ مصرف‌کننده اصلی گاز در خانه‌ها

تصور عمومی این است که اجاق گاز و آبگرمکن سهم قابل‌توجهی از مصرف گاز خانوار را به خود اختصاص می‌دهند اما واقعیت متفاوت است. برآوردهای ارائه‌شده نشان می‌دهد حدود ۷۰ تا ۷۵ درصد گاز مصرفی یک واحد مسکونی صرف گرمایش فضا می‌شود.

گرمایش آب مصرفی با سهمی حدود ۲۰ تا ۲۵ درصد در جایگاه دوم قرار دارد و پخت‌وپز روزانه تنها ۵ تا ۱۰ درصد از مصرف نهایی گاز را تشکیل می‌دهد.

این ارقام نشان می‌دهد اگر قرار باشد مصرف گاز خانگی به شکل مؤثر کاهش پیدا کند، تمرکز اصلی باید بر سامانه‌های گرمایشی، کیفیت ساختمان و جلوگیری از اتلاف حرارت باشد. صرف توصیه به خاموش کردن شعله‌های اضافی یا کاهش استفاده از اجاق گاز نمی‌تواند تغییر چشمگیری در تراز مصرف انرژی ایجاد کند.

ساختمان‌هایی که گرما را به بیرون می‌فرستند

یکی از مهم‌ترین عوامل هدررفت گاز در ایران، ضعف عایق‌بندی ساختمان‌هاست. پنجره‌های تک‌جداره، درزهای باز، سقف‌های بدون عایق، دیوارهای غیراستاندارد و کانال‌های کولر بدون پوشش مناسب، مسیرهایی برای خروج گرمای تولیدشده ایجاد می‌کنند.

در چنین شرایطی، حتی اگر خانوار از یک وسیله گرمایشی مناسب استفاده کند، بخشی از انرژی مصرف‌شده پیش از آن‌که دمای مطلوبی در محیط ایجاد کند، از ساختمان خارج می‌شود.

نتیجه این چرخه روشن است: ساکنان برای حفظ دمای مناسب ناچارند بخاری یا پکیج را با توان بیشتری روشن نگه دارند و در نهایت گاز بیشتری مصرف می‌شود. بنابراین مسأله فقط میزان مصرف خانوار نیست؛ کیفیت فنی خانه‌ای که در آن زندگی می‌کند نیز نقش تعیین‌کننده دارد.

موتورخانه‌ها؛ محل پنهان اتلاف انرژی

در ساختمان‌های دارای سیستم گرمایش مرکزی، موتورخانه یکی از نقاط مهم هدررفت انرژی است. تنظیم نبودن مشعل‌ها، رسوب‌گرفتگی دیگ‌های حرارتی، عایق نبودن لوله‌های انتقال آب گرم و نگهداری نامناسب تجهیزات می‌تواند بخش قابل‌توجهی از انرژی تولیدشده را پیش از رسیدن به واحدهای مسکونی تلف کند.

در برخی موتورخانه‌های غیراستاندارد میزان اتلاف انرژی می‌تواند به حدود ۳۰ درصد برسد. به این ترتیب، ساکنان هزینه سوختی را پرداخت می‌کنند که تمام آن به گرمایش فضای زندگی تبدیل نمی‌شود.

در واحدهایی که از پکیج‌های مستقل استفاده می‌کنند نیز تنظیم نبودن دستگاه، سرویس نشدن دوره‌ای و اتلاف حرارت از مسیر دودکش‌ها می‌تواند مصرف را افزایش دهد.

ثروتمندان بیشتر گاز می‌سوزانند یا فقرا؟

یکی از ابعاد کمتر دیده‌شده مصرف گاز در ایران، تفاوت الگوی مصرف میان دهک‌های درآمدی است. خانوارهای پردرآمد معمولا حجم بیشتری از گاز را مصرف می‌کنند اما دلایل مصرف آنها با خانوارهای کم‌درآمد متفاوت است.

خانه‌های بزرگ با زیربنای گسترده، سقف‌های بلند، سیستم‌های گرمایش از کف، استخر، جکوزی و گرماتاب‌های فضای باز، از جمله عوامل افزایش مصرف در ساختمان‌های لوکس هستند. در این گروه، بخش مهمی از مصرف بالای گاز به وسعت فضای تحت گرمایش و امکانات رفاهی بازمی‌گردد.

در مقابل، خانوارهای کم‌درآمد ممکن است در مجموع گاز کمتری مصرف کنند اما ساختمان‌های محل سکونت آنها گاهی از نظر بهره‌وری انرژی، وضعیت نامناسب‌تری دارند. خانه‌های قدیمی، پنجره‌های غیراستاندارد و وسایل گرمایشی فرسوده باعث می‌شوند برای گرم کردن یک فضای کوچک نیز سوخت بیشتری نسبت به ساختمان‌های مجهز و استاندارد مصرف شود.

به بیان دیگر، مصرف مطلق گاز در خانه‌های پردرآمد بیشتر است اما شدت اتلاف انرژی در برخی خانه‌های کم‌درآمد نیز می‌تواند بسیار بالا باشد. این تفاوت نشان می‌دهد سیاست‌های کنترل مصرف نباید صرفا بر میزان گاز مصرفی خانوارها متمرکز شود و لازم است وضعیت فنی ساختمان‌ها و تجهیزات نیز درنظر گرفته شود.

صرفه‌جویی با اجبار یا اصلاح زیرساخت؟

تجربه سال‌های گذشته نشان داده که توصیه‌های تکراری برای کاهش دمای وسایل گرمایشی، اگر با اصلاح زیرساخت‌ها همراه نباشد، راه‌حل پایداری برای بحران گاز نخواهد بود.

نخستین اقدام ضروری، اجرای برنامه ملی بهینه‌سازی مصرف انرژی در ساختمان‌هاست. نصب پنجره‌های دوجداره، عایق‌کاری سقف و دیوارها، اصلاح موتورخانه‌ها و استانداردسازی سیستم‌های گرمایشی می‌تواند بدون کاهش محسوس آسایش خانوارها، میزان مصرف را پایین بیاورد.

در کنار آن، تعویض بخاری‌ها و آبگرمکن‌های فرسوده با تجهیزات پربازده باید به‌ویژه برای خانوارهای کم‌درآمد در اولویت قرار گیرد؛ البته این برنامه بدون تسهیلات ارزان‌قیمت، حمایت دولتی و مشارکت تولیدکنندگان تجهیزات گرمایشی، امکان اجرای گسترده نخواهد داشت.

همچنین لازم است ساختمان‌های جدید با استانداردهای سختگیرانه‌تر بهره‌وری انرژی ساخته شوند و نظارت بر اجرای مقررات ملی ساختمان جدی گرفته شود. نمی‌توان هر سال از مردم انتظار کاهش مصرف داشت اما همچنان ساختمان‌هایی تولید کرد که بخش زیادی از گرمای خود را از دست می‌دهند.

اوقات شرعی

اذان ظهر: ۱۱:۴۸	نیمه‌شب شرعی: ۲۳:۰۵
غروب آفتاب: ۱۷:۰۴	اذان صبح فردا: ۰۵:۰۷
اذان مغرب: ۱۷:۲۳	طلوع خورشید فردا: ۰۶:۳۳

حکمت

امام علی (ع): باید برای هر روز، کاری کنی که رشد و صلاح تو در آن است./ الکافی

واحه

بیا تا یک زمان امروز خوش باشیم در خلوت / که در عالم نمی‌داند کسی احوال فردا را / سعدی

شمیم رحمت

■ پیامبر اکرم (ص): هرکه غذای حلال بخورد، فرشته‌ای بالای سرش می‌ایستد و تا آن‌گاه که از خوردن فراغت یابد، برای او طلب آمرزش می‌کند./ الکافی

وصیت شهدا

■ شهید مصطفی اشبری

«بی‌تفاوتی به انقلاب بی‌تفاوتی به اسلام است. برادران عزیز مبادا در غفلت بمیرید که پیشوایان ما شهید می‌شوند و مبادا در حال بی‌تفاوتی بمیرید که علی‌اکبر در راه حسین (ع) و با هدف شهید شد. در راه خدا کوشش کنید و با دشمنان خدا با شدت برخورد کنید و با هم مهربان باشید.»

نکته روز

تغییر چهره زهران ممدانی!

شهردار نیویورک ریش معروفش را تراشید و سبیل گذاشت



زهران ممدانی، شهردار نیویورک با ظاهری متفاوت در برنامه‌های عمومی ظاهر شده و تغییر چهره او به‌سرعت توجه رسانه‌ها و کاربران شبکه‌های اجتماعی را جلب کرده است. او که تا پیش از این به ریش پرپشتش شناخته می‌شد، این بار ریش خود را کاملا تراشیده و با سبیلی برجسته دیده شده است؛ تغییری که حتی باعث شد برخی افراد در نگاه نخست او را نشناسند.

ممدانی آخر هفته گذشته در چند برنامه عمومی با چهره جدیدش حضور پیدا کرد؛ او جمعه‌شب در مراسم هالووین ویژه کودکان در منطقه کوئینز، در کنار کتی هوکول، فرماندار نیویورک هنوز ریش همیشگی خود را داشت اما تا ظهر یکشنبه، ظاهرش کاملا تغییر کرده بود. شهردار نیویورک در جریان ماراتن این شهر، بدون ریش و با سبیل دیده شد. او با پوشیدن کت‌وشلوار، کلاه بیسبال و جلیقه زردرنگ ایمنی، در مسیر مسابقه به دوندگان آب می‌داد و آنها را تشویق می‌کرد. انتشار تصاویر این حضور، واکنش‌های زیادی در شبکه‌های اجتماعی به دنبال داشت و برخی کاربران حتی احتمال دادند که او برای حضور بدون جلب توجه در میان مردم، ظاهرش را تغییر داده است. اما دلیل این تغییر چهره نه پنهان شدن از نگاه مردم بود و نه تصمیمی ناگهانی برای تغییر سبک پوشش. سخنگوی دفتر شهردار نیویورک تأیید کرده که ممدانی برای همراهی با یک کمپین جهانی به نام «موومبر» ریش خود را تراشیده است. موومبر یک پویش سالانه است که در ماه نوامبر با هدف افزایش آگاهی درباره سلامت مردان برگزار می‌شود. سرطان پروستات، سلامت روان و پیشگیری از خودکشی از مهم‌ترین موضوعاتی است که این کمپین بر آنها تمرکز دارد. شرکت‌کنندگان در این برنامه معمولا ابتدای ماه نوامبر صورت خود را اصلاح می‌کنند و در ادامه ماه سبیل می‌گذارند تا با تغییر ظاهرشان توجه عمومی را به این مسائل جلب کنند.

دعوت به شرکت در مناقصه تامین انواع الکتروموتور
نوبت دوم
شرکت نفت پارس در نظر دارد تامین انواع الکتروموتور مورد نیاز خود را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. لذا از کلیه متقاضیان محترم دعوت می‌شود جهت دریافت اسناد مناقصه به وب‌سایت رسمی شرکت به آدرس: http://www.parsoilco/fa/tender.html مراجعه فرمایند.
مهلت ارسال پاکات پیشنهاد:
تا ساعت ۱۶ روز شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۲۳
تذکرات مهم:
● واگذاری موضوع مناقصه منوط به احراز شرایط قانونی و براساس مفاد اسناد مناقصه خواهد بود.
● به پیشنهادهای مشروط، فاقد امضاء یا مهر، مبهم، فاقد تضمین / سپرده شرکت در مناقصه و یا پیشنهادهایی که پس از مهلت مقرر در اسناد مناقصه ارسال شود، ترتیب اثر داده نخواهد شد.
● این آگهی صرفا به منزله دعوت به مناقصه بوده و هیچ گونه تعهدی برای شرکت نفت پارس در پذیرش تمام یا بخشی از پیشنهادها ایجاد نمی‌نماید.
● شرکت در رد یا قبول پیشنهادها مختار است.

دعوت به شرکت در مناقصه طراحی و تامین یک دستگاه تابلوبرق
نوبت دوم
شرکت نفت پارس در نظر دارد طراحی و تامین یک دستگاه تابلوبرق خود را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. لذا از کلیه متقاضیان محترم دعوت می‌شود جهت دریافت اسناد مناقصه به وب‌سایت رسمی شرکت به آدرس: http://www.parsoilco/fa/tender.html مراجعه فرمایند.
مهلت ارسال پاکات پیشنهاد:
تا ساعت ۱۶ روز شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۲۳
تذکرات مهم:
● واگذاری موضوع مناقصه منوط به احراز شرایط قانونی و براساس مفاد اسناد مناقصه خواهد بود.
● به پیشنهادهای مشروط، فاقد امضاء یا مهر، مبهم، فاقد تضمین / سپرده شرکت در مناقصه و یا پیشنهادهایی که پس از مهلت مقرر در اسناد مناقصه ارسال شود، ترتیب اثر داده نخواهد شد.
● این آگهی صرفا به منزله دعوت به مناقصه بوده و هیچ گونه تعهدی برای شرکت نفت پارس در پذیرش تمام یا بخشی از پیشنهادها ایجاد نمی‌نماید.
● شرکت در رد یا قبول پیشنهادها مختار است.

مناقصه عمومی دو مرحله‌ای
شماره مناقصه ۴۸/۰۵/۷۳ نوبت اول
بانک مسکن
خرید خدمات ارسال و دریافت پیام کوتاه در بسترهای ارتباطی به تعداد ۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ (پنج میلیارد) عدد با نام سامانه‌های online بانک با توجه به مشخصات مندرج در اسناد مناقصه و پیوست قرارداد
نام، نشانی و اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار:
بانک مسکن به نشانی تهران، خیابان نلسون ماندلا (آفریقا)، بالاتر از چهار راه اسفندیار، خیابان ارمغان شرقی (هادی پرویز)، پلاک ۸ ساختمان ادارات کل مرکزی بانک مسکن، طبقه دوم، دبیر خانه کمیته عالی قبول معاملات و مناقصات، تلفن: ۲۶۲۰۵۷۳۸ و ۷۵۳۵۸۲۲۶
توضیحات:
بانک مسکن در نظر دارد مناقصه عمومی دو مرحله‌ای فوق را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مستندات و اطلاعات مناقصه از جمله مواعد قانونی، نوع و مبلغ تضمین ... و همچنین مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد.
زمان انتشار مناقصه در سامانه تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۷ می‌باشد.
شناسه ۲۳۱۷۷۰۵ م الف ۲۶۰۷
بانک مسکن

نوبت اول
آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای
شماره مناقصه:
PSA-TDR-YAD-P-1405-364
شرکت نفت و گاز پترو سینا آریا در نظر دارد برگزاری مناقصه تامین Insulating Joint ۱۰ حلقه چاه میدان نفتی یادآوران را از طریق مناقصه عمومی دو مرحله‌ای، به یک شرکت واجد شرایط واگذار نماید.
➤ مدت زمان اجرای موضوع قرارداد: ۳ ماه شمسی
➤ محل انجام خدمات: استان خوزستان، اهواز، پروژه تاسیسات سرچاهی و خطوط لوله میدان نفتی یادآوران
➤ تضمین لازم جهت شرکت در مناقصه: ضمانتنامه بانکی و یا سپرده نقدی به مبلغ ۳,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
➤ متقاضیاتی که شرایط فوق و آمادگی انجام خدمات را دارند باید حداکثر تا ۴ روز پس از انتشار این آگهی، با در دست داشتن مدارک (اساسنامه، آخرین تغییرات آگهی روزنامه و نامه اعلام آمادگی) و فیش واریزی خرید اسناد به مبلغ ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به شماره شبا IR020160000000001065654699 نزد بانک کشاورزی بنام شرکت نفت و گاز پترو سینا آریا، جهت دریافت اسناد به نشانی: استان خوزستان، اهواز، گلستان، خیابان ۲۲ بهمن، روبروی انبارهای شرکت توسعه نیشکر و صنایع جانبی، مدیریت امور حقوقی و قراردادهای شرکت نفت و گاز پترو سینا آریا مراجعه و یا به آدرس ایمیل ذیل ارسال نمایند.
➤ حداکثر زمان تحویل پیشنهادها: دوشنبه ۱۴۰۵/۰۸/۲۵ ساعت ۱۲
➤ متقاضیان در صورت داشتن هرگونه سؤال می‌توانند با شماره تلفن ۹۷-۸۸۵۷۶۳۸۶-۰۲۱ داخلی ۸۸۱۱ و یا شماره کارشناس ارشد مناقصات ۰۹۱۴۳۱۴۳۸۸۱ یا سوالات فنی با کارشناس کالا ۰۹۱۰۹۴۸۶۱۰۷ تماس حاصل و یا به آدرس پست الکترونیکی Legal@petrosinaco.com مراجعه نمایند.
➤ عضویت سازندگان و تامین کنندگان در لیست بلند نفت (A.V.L) الزامی می‌باشد.
➤ هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
روزنامه جام جم مورخ: ۱۴۰۵/۰۸/۱۶

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای با ارزیابی کیفی (فراخوان نخست) (نوبت دوم)
موسسه ثارا... از موسسات وابسته به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص) در نظر دارد اجرای اسکلت بتنی ساختمان ۸ طبقه در شهرکرمان را پس از شناسایی و ارزیابی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.
۱ نام و نشانی کارفرما: قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص)، موسسه ثارا... به نشانی کرمان، بلوار جهاد، خیابان مولوی، پلاک ۱۱۸، تلفن ۳۲۲۶۷۱۵۰-۰۳۴ داخلی ۲۰۵ - ۰۹۱۷۸۰۱۱۱۹۰ - دورنگار: ۳۲۲۲۵۲۸۵-۰۳۴
۲ موضوع: اجرای اسکلت بتنی ساختمان ۸ طبقه در شهرکرمان
۳ تاریخ، مهلت، مبلغ و محل دریافت اسناد ارزیابی: واجدین شرایط می‌توانند ضمن واریز مبلغ ۲ میلیون ریال به حساب شماره ۵۱۵۴۸۷۸۱۴۸۰۱۱ بانک سپه به نام موسسه ثارا... در ساعت های اداری از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۳ تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۷ نسبت به خرید و دریافت اسناد، از قسمت قراردادهای مدیریت فنی و مهندسی موسسه ثارا... واقع در آدرس مذکور در بند ۱ اقدام نمایند. اسناد و مدارک ارزیابی فقط به نماینده درخواست‌کننده با ارائه معرفی نامه معتبر شرکت با مهر و امضای مجاز تحویل خواهد شد.
۴ تاریخ، مهلت و محل تحویل اسناد ارزیابی: متقاضیان بایستی پس از دریافت اسناد، حداکثر تا آخر وقت اداری مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۲۷، اسناد مربوطه را تکمیل و در پاکات لاک و مهر شده به آدرس مندرج در بند ۱ تحویل و رسید دریافت نمایند.

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای با ارزیابی کیفی (فراخوان نخست) (نوبت دوم)
موسسه ثارا... از موسسات وابسته به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص) در نظر دارد اجرای اسکلت بتنی ساختمان ۸ طبقه در شهرکرمان را پس از شناسایی و ارزیابی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.
۱ نام و نشانی کارفرما: قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء (ص)، موسسه ثارا... به نشانی کرمان، بلوار جهاد، خیابان مولوی، پلاک ۱۱۸، تلفن ۳۲۲۶۷۱۵۰-۰۳۴ داخلی ۲۰۵ - ۰۹۱۷۸۰۱۱۱۹۰ - دورنگار: ۳۲۲۲۵۲۸۵-۰۳۴
۲ موضوع: اجرای اسکلت بتنی ساختمان ۸ طبقه در شهرکرمان
۳ تاریخ، مهلت، مبلغ و محل دریافت اسناد ارزیابی: واجدین شرایط می‌توانند ضمن واریز مبلغ ۲ میلیون ریال به حساب شماره ۵۱۵۴۸۷۸۱۴۸۰۱۱ بانک سپه به نام موسسه ثارا... در ساعت های اداری از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۳ تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۷ نسبت به خرید و دریافت اسناد، از قسمت قراردادهای مدیریت فنی و مهندسی موسسه ثارا... واقع در آدرس مذکور در بند ۱ اقدام نمایند. اسناد و مدارک ارزیابی فقط به نماینده درخواست‌کننده با ارائه معرفی نامه معتبر شرکت با مهر و امضای مجاز تحویل خواهد شد.
۴ تاریخ، مهلت و محل تحویل اسناد ارزیابی: متقاضیان بایستی پس از دریافت اسناد، حداکثر تا آخر وقت اداری مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۲۷، اسناد مربوطه را تکمیل و در پاکات لاک و مهر شده به آدرس مندرج در بند ۱ تحویل و رسید دریافت نمایند.

نوبت اول
آگهی فراخوان برگزاری مناقصه عمومی همزمان با ارزیابی کیفی یک مرحله‌ای
شهرداری اهواز
شهرداری اهواز در نظر دارد
پروژه مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی به شرکت‌های واجد شرایط واگذار نماید.

ردیف	عنوان مناقصه	مبلغ برآورد (ریال)	مبلغ تضمین ۵٪ شرکت در مناقصه (ریال)
۱	مدیریت، حفاظت و نگهداری از عرصه فضای سبز، ابنیه و تأسیسات محدوده پیمان منطقه یک شهرداری	۱/۷۱۸/۱۷۱/۱۷۸/۶۷۲	۸۵/۹۰۹/۰۰۰/۰۰۰

➤ از پیمانکاران واجد شرایط دعوت به عمل می‌آید، جهت دریافت اسناد مناقصه از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۶ لغایت ۱۴۰۵/۰۸/۲۳ ساعت ۱۹ به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمائید.
➤ در شرایط یکسان اولویت با پیمانکاران بومی خواهد بود.
➤ آخرین مهلت قبول پیشنهادهای مناقصه‌گران از آخرین روز دریافت اسناد به مدت ۱۴ روز کاری در سامانه ستاد است. حداکثر مهلت بارگذاری اسناد در سامانه ستاد تا روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۱۰ ساعت (۱۹) می‌باشد. ضمنا آخرین مهلت تحویل پاکات فیزیکی تا قبل از پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۱۱ به اداره قراردادها واقع در ساختمان شماره ۳ شهرداری می‌باشد.
➤ لازم به ذکر است مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد قیمت می‌بایست از درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) www.setadiran.ir به آدرس مذکور صورت پذیرد و مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضاء الکترونیکی (توکن) را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
➤ پرداخت وجوه قانونی سامانه ستاد به عهده برنده مناقصه می‌باشد.
➤ پیشنهاد قیمت‌ها در صورتی قابل بررسی می‌باشند که اسناد فیزیکی قبلا در سامانه ستاد بارگذاری و مورد تأیید باشند.
➤ شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار می‌باشد.
➤ مبلغ ضمانتنامه شرکت در مناقصه ۵ درصد مبلغ اولیه می‌باشد که می‌بایست به یکی از ۲ طریق ذیل ارائه شود:
الف) فیش واریزی مبلغ فوق به حساب ۰۲۰۳۹۹۴۳۹۸۰۰۱ شهرداری اهواز نزد بانک ملی به‌نام شهردار اهواز
ب) به صورت ضمانتنامه بانکی به‌نام شهرداری اهواز و به مدت ۳ ماه از تاریخ افتتاح پیشنهادها
تبصره: محل اعتبارات این مناقصه از بودجه جاری شهرداری (منابع داخلی) می‌باشد.
➤ برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند، سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.
➤ تاریخ برگزاری کمیسیون مناقصه روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۱۲ ساعت ۹ صبح در محل ساختمان شماره ۳ شهرداری (اداره قراردادها) می باشد.
➤ نتیجه کمیسیون مطابق آیین‌نامه معاملات شهرداری تهران (کلانشهرها) اعلام خواهد شد.
➤ به استناد بند ۵ ماده ۱۱ آیین‌نامه معاملات شهرداری تهران (کلانشهرها)، میزان تضمین حسن انجام تعهدات قرارداد معادل ۱۰٪ مبلغ قرارداد می‌باشد.
➤ شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آیین‌نامه معاملات شهرداری تهران (کلانشهرها)
➤ به برنده مناقصه پیش پرداخت داده نخواهد شد.
➤ کلیه شرکت‌های محروم از اجرای کار، حق شرکت در این مناقصه را ندارند.
➤ سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه مندرج شده است.
شناسه ۲۳۱۹۹۶۹
اداره کل ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری اهواز

مناقصه عمومی
نوبت دوم
۱- نام و نشانی دستگاه مناقصه گزار: شرکت پتروکاران شفق کیش (PKSK) به نشانی تهران، میدان صنعت، بلوار پاک‌نژاد، بلوار دادمان، خیابان شفق، پلاک ۲، ساختمان توحید، طبقه ۵
۲- موضوع مناقصه: خرید ۲ دستگاه فلر مرتفع دوگانه نوع Open Pipe ۱۲۰ متری با قطر فلر هیدروکربنی ۴۲ اینچ و قطر فلر گاز اسیدی ۱۶ اینچ مربوط به پروژه پالایشگاه مهر خلیج فارس
۳- نشانی دریافت اسناد:
• متقاضیان می‌بایست جهت دریافت اسناد مناقصه با ایمیل Tender@petrokish.com مکاتبه نمایند.
• هزینه خرید اسناد می‌بایست به شماره حساب شرکت پتروکاران شفق کیش واریز و رسید بانکی واریز وجه تحویل دستگاه مناقصه گزار گردد.
۴- محل تحویل اسناد شرکت کنندگان در مناقصه:
شرکت کنندگان می توانند اسناد شرکت در مناقصه خود را در وقت مقرر و با هماهنگی قبلی مدیریت خرید به دبیرخانه شرکت تحویل نمایند.
۵- سایر شرایط مناقصه:
۵-۱- مناقصه حاضر به صورت دو مرحله‌ای برگزار خواهد گردید.
۵-۲- ارائه ضمانتنامه شرکت در مناقصه به مبلغ ۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به‌صورت ضمانتنامه بانکی یا واریز وجه نقد به حساب شرکت مناقصه گزار الزامی است.
۵-۳- هزینه آگهی های مناقصه بر عهده برنده مناقصه خواهد بود.
۵-۴- به پیشنهادهای مشروط، مخدوش و مبهم ترتیب اثر داده نخواهد شد.
۵-۵- مناقصه گزار در رد هر یک یا تمام پیشنهادها مختار می باشد.
۵-۶- متقاضیان می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۶ لغایت ۱۴۰۵/۰۸/۲۰ با ایمیل مورد اشاره مکاتبه نمایند. (در قسمت موضوع ایمیل حتما به نام پروژه و موضوع مناقصه اشاره گردد.)
۵-۷- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.
۵-۸- شرکت‌های مناقصه‌گر باید الزاما در AVLهای پروژه تأیید شده باشند و همچنین کلیه اجزای کالای موضوع قرارداد را فقط از لیست سازندگان مورد تایید (AVL) پروژه شامل NPCREV08-POGCREV08-NIOECREV2016 تأمین نمایند.
۵-۹- متقاضیان به منظور دریافت اطلاعات بیشتر یا هرگونه سوال با شماره ذیل تماس حاصل نمایند.
۰۲۱-۸۸۵۷۶۳۸۰ و ۰۲۱-۸۸۵۷۶۲۳۴ داخلی: ۲۳۱۸ و ۲۳۸۹