نسخه الکترونیک روزنامه را هر روز در سایت www.tejaratonline.ir مشاهده کنید.

صاحب امتیاز: موسسه افق‌رسانه پویا
مدیرمسئول: اصغر نعمتی
زیر نظر شورای سردبیری
هیئت تحریریه: اقتصاد: کورش شرفشاهی | بانک و بیمه: علیرضا ملاحتی | انرژی: امیر مهدی نعمتی | صنعت و تجارت: سعید قلیچی
شهرستان‌ها: حسن چشمی | جامعه: ندا جعفری
واحد فنی: مدیر فنی: امیر شریف | صفحه‌آرا: فاطمه عبدالهزاده | دبیر سایت: حسین خدنگ | مدیر سازمان آگهی: مریم کاظمی، فکس: ۶۶۴۳۵۷۶۵

تلفن تحریریه: ۶۶۴۳۵۷۴۶-۶۶۹۱۱۱۷۲ | تلفکس: ۶۶۴۳۱۰۲۲
تلفن سازمان آگهی‌ها: ۶۶۴۳۵۷۴۵ | سامانه پیام کوتاه: ۸۸۸ ۷۱۱ ۳۰۰۰ کانال تلگرام: http://telegram.me//tejaaratonline
آدرس: ستارخان، بین توحید و باقرخان، کوچه اکبریان آذر، پلاک ۵۷،طبقه سوم شرقی | لیتوگرافی و چاپ: گل آذین ۶۶-۶۶۷۹۱۳۶۵

تجارت آنلاین: www.tejaratonline.ir پست الکترونیک تحریریه: tejarateditor@gmail.com پست‌الکترونیک سازمان آگهی‌ها: tejaratnewspaper@gmail.com

تجارت
روزنامه صبح ایران اقتصادی، سیاسی و اجتماعی

چهارشنبه ۲۹ بهمن ۱۳۹۹ • ۵ رجب ۱۴۴۲ • Wed • 17 Feb. 2021 • 8 page

www.tejaratonline.ir

آیین نامه اخلاق حرفه‌ای «تجارت» را در سایت روزنامه ببینید.

قاب روز

پشت صحنه سریال «نون خ»/باشگاه خبرنگاران

شرکت پالایش نفت اصفهان پیشرو در تنوع تولید

چهل‌ودو سال از عمر انقلاب اسلامی ایران گذشت، انقلابی که مانند خورشید درخشید و نور امید و حیات را در دل مستضعفان و محرومان کرد. بهمن‌ماه پیروزی انقلاب اسلامی برای ملت ایران یادآور خاطره‌های بزرگ‌ترین پیروزی حق و جنود خداوند بر باطل و تیره‌دلان زمان است.

▪ تولیدات شرکت (۳۰ نوع فرآورده نفتی)

بنزین/نفت سفید/نفت گاز/نفت کوره/گاز مایع/روغن خام/حلال‌های ویژه/گوگرد/انواع سوخت هواپیما/و سایر فرآورده‌های نفتی

▪ عرضه فرآورده‌های ویژه در بورس کالای ایران

هم‌اکنون فرآورده‌های آیزوپریسایکل، ۰کیوم‌باتوم، لوبکات سنگین، گوگرد، انواع حلال‌ها به‌صورت مستمر در تالار بورس کالای ایران عرضه می‌گردند.

▪ رشد کمی و کیفی تولیدات

از ابتدای یک اردیبهشت سال ۹۷، کل بنزین تولیدی پالایشگاه اصفهان که حدود ۱۲ میلیون لیتر می‌باشد، یورو ۵ است و از ۲۰ میلیون لیتر گازوئیل تولیدی پالایشگاه حدود ۴ میلیون لیتر یورو ۵ است که انشا... از سال آینده با راه‌اندازی واحد تصفیه گازوئیل، تولید این محصول به‌طور کامل، یورو ۵ خواهد شد.

▪ فضای سبز پالایشگاه اصفهان بیش از استاندارد است

پالایشگاه اصفهان ۱۱۴/۵ هکتار از ۳۴۰ هکتار وسعت خود را به فضای سبز اختصاص داده، این در حالی است که استاندارد فضای سبز برای پالایشگاه‌ها ۲۰ درصد مساحت کل آن‌ها تعیین شده، ۳۶ درصد این شرکت به فضای سبز اختصاص داده‌شده است.

▪ بخش خودکفایی: ۸۰٪ تجهیزات پالایشگاه اصفهان بومی‌شده است

در راستای مقابله با انحصارطلبی و تحریم زدایی دشمنان ایران اسلامی، در ۲۰ سال گذشته این شرکت به دست توانمند کارشناسان خود توانسته است تجهیزات مهم و ارزشمندی را به‌صورت بومی درآورد و امیداست در سال‌های آتی تمام تجهیزات پالایشگاه اصفهان در داخل تولید گردد تا ضمن کاهش مصارف ارزی، وابستگی به خارج از کشور را به صفر برساند.

▪ افزایش سرمایه شرکت پالایش نفت اصفهان از ۵۱ هزار میلیارد ریال به ۷۶ هزار میلیارد ریال

در جلسه مجمع عمومی فوق‌العاده صاحبان سهام شرکت پالایش نفت اصفهان (سهامی عام) در ساعت ۱۰:۰۰ صبح روز سه‌شنبه ۱۳۹۹/۰۷/۱۵ افزایش سرمایه شرکت از مبلغ ۵۱،۰۰۰ میلیارد ریال به مبلغ ۷۶،۰۰۰ میلیارد ریال (معادل ۴۹ درصد) از محل سود انباشته و اندوخته طرح و توسعه و از طریق صدور سهام جدید مورد تصویب قرار گرفت.

▪ پروژه تصفیه گازوئیل شرکت پالایش نفت اصفهان در حال انجام است و سال ۱۴۰۰ به بهره‌برداری می‌رسد

با پایان یافتن پروژه تصفیه گازوئیل، تمام ۲۰ میلیون لیتر گازوئیل تولیدی شپنا، مطابق با استاندارد بین‌المللی یورو ۵ خواهد شد. این طرح در حال نهائی شدن مراحل نصب و پیش راه‌اندازی است، هدف از اجرای آن بهبود فرآیندهای عملیاتی و افزایش کیفیت سوخت‌های تولیدی و حذف ترکیبات سولفوراز دیزل تولیدی و تصفیه گازوئیل است. با بهره‌برداری رسمی از طرح، ترکیبات گوگردی محصول، از ۱۰ هزار به ۱۰PPM، کاهش می‌یابد. این طرح با هزینه‌ای معادل ۴۹۵ میلیون یورو و ۳۱۹۱ میلیارد تومان احداث می‌شود.

▪ پروژه گوگردزدایی از ته‌مانده برج‌های تقطیر در حال اجراست

پروژه گوگردزدایی از ته‌مانده برج‌های تقطیر (RHU) از دیگر طرح‌هایی است که با هدف گوگردزدایی از ته‌مانده برج‌های تقطیر شرکت پالایش نفت اصفهان در حال انجام است و انشا... در سال ۱۴۰۳ به پایان می‌رسد. پیش‌بینی هزینه انجام این پروژه حدود ۶۰۰ میلیون یورو است.

▪ واحدهای تقطیر و گاز مایع شماره ۳ راه‌اندازی شده است

در سال گذشته با هدف کاهش تنگناهای عملیاتی و کاهش بار ترافیکی خوراک نفت خام در واحدهای تقطیر راه‌اندازی شد. هزینه این پروژه ۴۰ میلیون یورو و ۴۱۵ میلیارد تومان است.

▪ فعالیت شرکت در شرایط مطلوب

آنچه برای شرکت پالایش نفت اصفهان اهمیت دارد نداشتن حادثه در شرکت است که خوشبختانه در سال ۹۸ و ۹۹ هیچ گونه حادثه ناتوان کننده‌ای نداشته‌ایم و این یکی از مزیت‌های بزرگ شرکت در این سالهاست.

▪ تولید حلال پنتان با خلوص بالای ۹۹٪ و عاری از هر گونه آلاینده زیست‌محیطی

برای نخستین بار شرکت پالایش نفت اصفهان موفق به تولید حلال پنتان با خلوص بالای ۹۹٪ و با ظرفیت ۱۰۰۰ بشکه در روز شده است. با تولید این محصول که به‌عنوان محصولی سبز شناخته می‌شود، علاوه بر رفع نیازهای کشور، امکان صادرات آن به خارج از کشور نیز وجود دارد. پنتان تولیدی پالایشگاه اصفهان عاری از ترکیبات آروماتیکی، الفینی و گوگردی و محصولی سبز و دوستدار محیط زیست است. خلوص پنتان در این محصول بیش از ۹۹٪ خواهد بود و نسبت نرمال پنتان به ایزو پنتان در این محصول مطابق با استانداردهای روز دنیاست و با توجه به قابلیت هائی که در فرایند تولید این محصول وجود دارد، نسبت ترکیبات ایزو و پنتان به نرمال پنتان متناسب با نیاز همه صنایع، قابل تنظیم است.

▪ تولید موفقیت آمیز دو محصول جدید زیست محیطی دیگر در شرکت پالایش نفت اصفهان

▪ (حلال AW-۴۰۶++) و حلال نرمال هگزان)

دو طرح جدید تولید نرمال هگزان و AW-۴۰۶++ با ظرفیت تولید ۱۰۰۰ بشکه در روز در پالایشگاه اصفهان به بهره برداری رسید. نرمال هگزان تولیدشده در پالایشگاه اصفهان عاری از هر گونه ترکیبات گوگردی و آروماتیکی است و به همین دلیل نیازی به فرآورش و تصفیه‌های ثانویه ندارد. این محصول که یک محصول سبز و دوستدار محیط زیست محسوب می‌شود، تأثیرات بسیار مثبتی در راستای حفظ و نگاهداشت محیط زیست دارد.

▪ اجرای پروژه خط انتقال ۲۳۰ کیلوولت و پست فشار قوی ۲۳۰/۳۳ کیلوولت اختصاصی

شرکت پالایش نفت اصفهان به‌منظور تأمین برق واحدهای عملیاتی پالایشگاه به‌صورت پیوسته و پایدار باقابلیت اطمینان بالا و ایمن از شبکه برق سراسر، اقدام به خرید MW۶۰ دیماند از شرکت برق منطقه‌ای اصفهان نموده است.

▪ پروژه ملی تصفیه پساب و استفاده صنعتی از فاضلاب شهری

نخستین پروژه ملی زیست‌محیطی تصفیه و استفاده صنعتی از فاضلاب شهری در شرکت پالایش نفت اصفهان با رویکرد کاهش مصرف منابع آب شرب با ظرفیت ۷۵۰ مترمکعب در ساعت راه‌اندازی شد. در این پروژه بر اساس برنامه‌ریزی‌ها، انتقال و تصفیه پساب شاهین شهر با همکاری دو شرکت داخلی در سه مرحله ساخت ایستگاه پمپاژ پساب در محل تصفیه‌خانه، احداث خط انتقال پساب به پالایشگاه و ساخت تصفیه‌خانه در محل این شرکت انجام گرفته است، این پروژه در مدت ۲۴ ماه و با هزینه بالغ‌بر ۱۰۰ میلیارد تومان در محل شرکت پالایش نفت اصفهان احداث شد.

▪ احداث سکوهای بارگیری فرآورده‌های سبک

شرکت پالایش نفت اصفهان به‌منظور بارگیری فرآورده‌های ویژه خود، ۱۸ سکوی بارگیری با هدف بارگیری محصولاتی همچون لوب کات، آیزوپریسایکل، انواع حلال‌ها و ۰کیوم باتوم (ته‌مانده برج خلأ) طراحی و در مساحت ۱،۵ هکتار با هزینه‌ای بالغ‌بر ۶۰ میلیارد تومان احداث کرده است.

▪ احداث ایستگاه تقلیل فشار گاز طبیعی طرح بهبود فرآیند و بهینه‌سازی پالایشگاه اصفهان

با هدف تأمین گاز طبیعی طرح بهبود فرآیند و بهینه‌سازی پالایشگاه اصفهان، پروژه ایستگاه تقلیل فشار گاز طبیعی (Gas Reducing Station) به صورت EPC احداث شد. طرح ایستگاه تقلیل فشار گاز (Gas Reducing Station) با ظرفیت ۳۰۰،۰۰۰ استاندارد مترمکعب بر ساعت به همراه یک RUN (خط) با ظرفیت ۱۵۰،۰۰۰ استاندارد مترمکعب به‌صورت یدکی است.

▪ صادرات حلال ۴۰۲ شرکت پالایش نفت اصفهان به خارج از کشور

محموله صادراتی «حلال ۴۰۲» از طریق بورس انرژی، به خارج از کشور صادر شد. شرکت پالایش نفت اصفهان به‌عنوان اولین شرکت پالایشی محسوب می‌شود که با واگذاری به بخش خصوصی، در دی‌ماه سال ۱۳۸۹ اقدام به عرضه محصولات خود در بورس کالا کرد. در حال حاضر شرکت پالایش نفت اصفهان محصولات خود همچون ۰کیوم باتوم، گوگرد و لوب کات را در بورس کالا و آیزوریسایکل و انواع حلال‌های تولیدی را در بورس انرژی به فروش می‌رساند.

نصب تجهیز اکونومایزر در کانال دو خروجی دیگ بخار شماره ۲ شرکت پالایش نفت اصفهان

تجهیز اکونومایزر (Economizer) به‌منظور استفاده بهینه از انرژی و افزایش راندمان دیگ بخارها در مسیر گازهای داغ خروجی آن‌ها و قبل از دودکش نصب شد. درنتیجه انجام این کار بخشی از انرژی تلف‌شده حاصل از احتراق دیگ بخارها که از طریق دودکش به محیط اطراف وارد می‌شود، در تجهیز اکونومایزر با آب ورودی دیگ بخار تبادل حرارت می‌کند. با این عمل دمای گاز خروجی از دیگ بخار کاهش یافته و هم‌زمان دمای آب ورودی به دیگ بخار افزایش می‌یابد.

▪ عملیات اجرایی خط انتقال آبرسانی درچه به پالایشگاه اصفهان آغاز شد

از ابتدای دی‌ماه سال جاری، عملیات اجرای خط انتقال آب از آب‌رسانی درچه به شرکت پالایش نفت اصفهان شروع شد. هدف از پروژه آب‌رسانی ایجاد ۱۱ کیلومتر خط انتقال به‌منظور ایجاد پتانسیل ظرفیت انتقال آب به میزان ۵۵۰ لیتر در ثانیه است. هزینه پیش‌بینی پروژه ۱۰۰۰ میلیارد ریال اعلام‌شده است.

▪ تعویض کامل تیوب‌های قسمت تشعشع کوره واحد کاهش گرانروی شرکت پالایش نفت اصفهان

برای نخستین بار در صنعت پالایش نفت، کارشناسان شرکت پالایش نفت اصفهان موفق شدند تیوب‌های کوره واحد کاهش گرانروی شماره ۲ را که بر خلاف سایر کوره‌ها دارای ۱۰۰٪ اتصالات خاص (Expand) است، با صرف ۵۲ هزار نفر ساعت و در کوتاه‌ترین زمان ممکن به‌طور کامل تعویض نمایند.

▪ اجرای مسئولیت‌های اجتماعی در شرکت

مسئولیت‌های اجتماعی شرکت پالایش نفت اصفهان با مأموریت سازمان گره‌خورده و درهم آمیخته است. پالایشگاه اصفهان به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین و استراتژیک‌ترین صنایع کشور، وظیفه دارد به‌عنوان یک مسئولیت اجتماعی، سوخت مورد نیاز جامعه و مردم را با کیفیت‌های استاندارد تهیه نماید.

▪ استخدام بیش از ۴۰۰ نفر در شرکت پالایش نفت اصفهان

این شرکت در سال جاری از طریق چاپ اطلاعیه در روزنامه‌ها و درج در سایت طی گذراندن مرحله آزمون کتبی و مصاحبه مبادرت به استخدام بیش از ۴۰۰ نفر نموده است. این افراد در بخش مهندسی، تعمیرات و آتش‌نشانی جذب شده‌اند. به‌غیر از این شرکت پالایش نفت اصفهان، همواره خود را در مقابل مصائب و مشکلات اجتماعی مردم مسئول می‌داند و در راستای همین مسئولیت‌های خطیر اجتماعی و مدنی اقدامات زیادی انجام داده است که از آن جمله می‌توان به موارد زیر اشاره کرد: پیوستن به کاروان همدلی و مواسات و اهداء ۱۵۰۰ دستگاه تبلت به دانش آموزان نیازمند تحت حمایت کمیته امداد امام خمینی (ره) استان اصفهان، کمک‌های مالی به بهسازی میدان استقلال اصفهان، به اداره بهزیستی استان، کمک ۳۰۰ میلیونی به آزادی زندانیان جرائم غیر عمد آزادی زندانیان (اصفهان)، کمک میلیاردی به سیل‌زدگان ایام نوروز سال‌های گذشته، کمک میلیاردی به زلزله‌زدگان کرمانشاه و بازسازی دو باب مدرسه در مناطق زلزله‌زده کرمانشاه، کمک به تکمیل پروژه کلینیک فرهنگیان (پایگاه سلامت) شاهین شهر، کمک به پروژه‌های عمرانی استان اصفهان (خمینی شهر) و... مشارکت در پروژه‌های شاهین شهر اصفهان (تکمیل ورزشگاه) و... از سال گذشته نیز با توجه به شیوع ویروس کرونا این شرکت فعالیت‌های زیر را انجام داده و می‌دهد: - کمک مالی ۹ میلیارد تومانی به شهرداری و دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - تولید و توزیع بیش از ۳۰۰ هزار لیتر ماده ضدعفونی کننده برای سازمان‌ها و ادارات متقاضی اصفهان و...

▪ پروژه‌های زیست‌محیطی شرکت پالایش نفت اصفهان

▪ مدیریت پسماند:

۱. مدیریت ضایعات و پسماندهای عادی، صنعتی و ویژه

۲. انتقال، نگهداری و مدیریت لجن‌ها و خاک‌های آلوده به مواد نفتی در سایت مخصوص

۳. استفاده از لجن‌ها و خاک‌های آلوده به مواد نفتی در کارخانه سیمان اردستان

۴. لایروبی مخازن نفت خام به روش N.E.S به‌منظور کاهش لجن حاصل از لایروبی بروش سنتی

۵. نصب سیستم سرمایشی (سردخانه) جهت نگهداری موقت و پیشگیری از فساد زباله و پسماند تر

۶. پروژه تفکیک عایق‌های حرارتی مستعمل بر اساس آنالیز دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران

۷. استقرار و بهره‌گیری از سیستم مکانیزه اتوماسیون اداری جهت کاهش مصرف کاغذ در شرکت

▪ مدیریت پساب:

۸. تصفیه و بازگردانی ۳۲۰ مترمکعب در ساعت پساب ارسالی از واحدهای عملیاتی در تصفیه‌خانه صنعتی

۹. تصفیه و بازگردانی ۴۰۰ مترمکعب در ساعت پساب تصفیه‌خانه صنعتی، بویلرها و برج‌های خنک‌کننده در واحد اسمز معکوس (RO)

۱۰. تصفیه ۴۰ مترمکعب در ساعت فاضلاب بهداشتی و استفاده جهت آبیاری فضای سبز

۱۱. بهینه‌سازی واحد بازیافت آب توسط نصب سیستم کلاریفایر، RO و UF

۱۲. استفاده از دستگاه UV جهت گندزدایی فاضلاب بهداشتی

۱۳. بهره‌برداری از واحد جدید RO۵ جهت استفاده از پساب واحد RO

۱۴. بهره‌برداری از پروژه تصفیه‌خانه پساب شاهین شهر (استفاده از آب خاکستری) با ظرفیت تقریبی ۷۵۰ مترمکعب در ساعت جهت استفاده در مصارف صنعتی

۱۵. عقد قرارداد با شرکت‌های معتمد سازمان حفاظت محیط‌زیست جهت پایش آلاینده‌های آب

۱۶. نصب سیستم‌های الکترونیکی کنترل و کاهش مصرف آب (بیش از یک صد عدد شیر دارای سنسور)

۱۷. حذف روش آبیاری غرقابی و جایگزین نمودن آبیاری تحت‌فشار و آبیاری قطره‌ای

۱۸. پروژه خرید دستگاه پایش آنلاین پارامترهای فاضلاب بهداشتی (آنالایزر پساب) جهت اندازه‌گیری و ارسال آنلاین اطلاعات به سازمان حفاظت محیط‌زیست.

▪ کنترل آلودگی هوا:

۱۹. تولید سوخت مطابق با استاندارد Euro ۴ (به میزان تقریبی روزانه ۱۲ میلیون لیتر بنزین یورو ۵ و ۴ میلیون لیتر گازوئیل یورو ۵) و ارائه به شرکت پخش فرآورده‌های نفتی جهت توزیع در سطح کشور

۲۰. احداث و بهره‌برداری از واحدهای تقطیر ۳ و گاز مایع ۳ به‌منظور رفع تنگناهای عملیاتی و تولید محصولات میانی و نهایی با کیفیت مرغوب‌تر

۲۱. پروژه نصب آنالایزرهای آنلاین بر روی خروجی دودکش‌ها بر اساس توافق با اداره کل محیط‌زیست استان و ارسال آنلاین اطلاعات تحت سامانه وب.

۲۲. گازسوز نمودن کوره‌ها با خرید مشعل‌های جدید Enviromix و جلوگیری از انتشار روزانه حدود ۵۵ تن گوگرد

۲۳. جایگزینی گازهای دوستدار لایه ازن با هالون‌ها و فرئون‌های مخرب لایه ازون در سیستم‌های اطفاء حریق و سیستم‌های سرمایشی

۲۴. پروژه خرید ۵ دستگاه پایش آنلاین VOC (BTEX) جهت اندازه‌گیری و ارسال آنلاین اطلاعات به سازمان حفاظت محیط‌زیست.

۲۵. جایگزینی ماشین آلات جدید به جای ماشین آلات فرسوده با خرید ده دستگاه جرثقیل از کشور آلمان

۲۶. بهینه‌سازی سوخت کوره‌های شرکت (استفاده از سوخت گاز و تنظیم هوای اضافی کوره‌ها)

۲۷. عقد قرارداد با شرکت‌های معتمد سازمان حفاظت محیط‌زیست جهت پایش آلاینده‌های هوا

۲۸. نصب فلر سوم و چهارم جهت پیشگیری از احتراق ناقص در دو فلر موجود در مواقع اضطراری

۲۹. دبل سیل نمودن سقف شناور مخازن با هدف کاهش بخارات نفتی متصاعد شده به هوا

۳۰. استمرار بهره‌برداری از مبدل حرارتی Packinox در واحدهای تبدیل کاتالیستی

۳۱. نصب سل‌های خورشیدی به‌منظور کاهش مصرف سوخت‌های فسیلی

۳۲. استفاده از دوچرخه جهت جابه‌جائی کارکنان در سطح شرکت

۳۳. نگهداشت فضای سبز به وسعت ۱۱۴/۵ هکتار جهت پالایش آلاینده‌های هوا

۳۴. نصب سل‌های خورشیدی در منازل سازمانی

۳۵. بهره‌برداری از پروژه گرانوله سازی گوگرد جامد تولیدی (SSU)

▪ پروژه‌های زیست‌محیطی کلان:

۳۶. تولید بنزین مطابق با استاندارد Euro V در مجتمع بنزین سازی

۳۷. طرح بهبود فرآیند هدف تولید سوخت مطابق با استانداردهای روز دنیا (Euro IV, Euro V, Euro VI)

۳۸. پروژه احداث مسیر راه‌آهن و اتصال به شبکه ریلی سراسری کشور جهت ارسال محصولات و کاهش تردد تانکرهای حمل و نقل

۳۹. پروژه احداث واحد HERO (High Efficient Reverse Osmosis) جهت افزایش بازدهی و راندمان واحد بازیافت

۴۰. پروژه احداث واحد ZLD (Zero Liquid Discharge) جهت بازیابی و استفاده کامل از پساب تولیدی واحد RO

▪ کنترل آلودگی خاک و آب‌های زیرزمینی:

۴۱. استفاده از فناوری زیست پالایی و گیاه‌پالایی جهت حذف آلودگی نفتی خاک

۴۲. بررسی نشت فرآورده‌های نفتی با همکاری شرکت‌های مشاور JCCP و طوبی تاک و مشارکت شرکت‌های پخش فرآورده‌های نفتی و خطوط لوله و مخابرات منطقه اصفهان.

۴۳. عقد قرارداد با شرکت‌های معتمد سازمان حفاظت محیط‌زیست جهت پایش آلاینده‌های آب

۴۴. پاک‌سازی سفره‌های آب زیرزمینی بروش استحصال پلوم‌های آلودگی

۴۵. اندازه‌گیری گازهای آلی فرار در خاک به‌منظور حصول اطمینان از عدم نشت مواد به خاک

نوبت اول

شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران

آگهی تجدید فراخوان ارزیابی کیفی و فروش اسناد مناقصه عمومی دو مرحله‌ای (شماره ۵۹ت/۹۹)

شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران در نظر دارد عملیات برون سپاری فعالیتهای بهره برداری (کلیه عملیات نگهداری و تعمیرات، تامین آب ،رفع حوادث شبکه، خطوط انتقال و انشعابات آب و حفظ و حراست از تاسیسات منابع تولید و مخازن و کنترل شبکه توزیع از لحاظ کمی و کیفی و انجام فعالیتهای سرمایه ای) در شهر شهریار و روستا های تابعه را از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید:

۱- **مبلغ برآورد:** ۱۰۳/۳۸۰/۰۲۵/۰۶۳ (یکصد و سه میلیارد و سیصد و هشتاد میلیون و بیست و پنج هزار و شصت و سه) ریال مطابق با فهرست بهای پایه سال ۹۹

۲- **مدت زمان انجام عملیات :** ۲۴ (بیست و چهار) ماه شمسی

۳- **محل تأمین اعتبار:** اعتبارات جاری

۴- **الزامات مورد نظر کارفرما:** دارا بودن گواهینامه صلاحیت ایمنی پیمانکاری معتبر از وزارت تعاون کار و رفاه اجتماعی مطابق مندرجات اسناد مناقصه، دارا بودن رتبه ۵ رسته آب از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور، داشتن گواهینامه صلاحیت پیمانکاری از شرکت مهندسی آبفای کشور یا مندرج بودن نام مناقصه گران در فهرست سایت water.nww.ir به عنوان تایید صلاحیت شده .

۵- **مبلغ و نوع تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار:** ۲/۰۳۰/۰۰۰/۰۰۰ (دومیلیارد و سی میلیون) ریال بوده و به یکی از انواع ذیل می باشد :
فیش واریزی به حساب شماره ۱-۶۰۰۰۰۰۰-۴-۱۱۷ نزد بانک سینا شعبه اکباتان به نام شرکت آبفای غرب استان تهران ۲)ضمانتنامه بانکی صادره از یکی از بانکهای دولتی یا خصوصی کشور (دارای مجوز از بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران) در وجه شرکت آبفای غرب استان تهران ۳)ضمانتنامه صادره از موسسات اعتباری غیربانکی (دارای مجوز از بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران)در وجه شرکت آبفای غرب استان تهران ۴)ارائه گواهی صادره از امورمالی آبفای غرب استان تهران مبنی بر کسر از مطالبات قطعی

ضمناً به پیشنهادهایی که فاقدسپرده ، سپرده های مخدوش ، سپرده های کمتر از میزان مقرر ، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد .

۶- **مهلت و محل دریافت اسناد :** متقاضیان شرکت در مناقصه می توانند حداکثر تا پایان ساعت ۱۴ روز شنبه مورخ ۹۹/۱۲/۹ با مراجعه به درگاه سامانه ستاد به نشانی setadiran.ir مراجعه و نسبت به دریافت اسناد اقدام نمایند. تلفن تماس ۹-۴۴۵۰۸۳۳۶

۷- **مهلت و محل تحویل کلیه پاکات پیشنهادی :** مناقصه گران می بایست حداکثر تا ساعت ۱۴ روز شنبه مورخ ۹۹/۱۲/۲۳ نسبت به بارگزاری کلیه پاکات پیشنهادی (ارزیابی کیفی، الف، ب، ج) در سامانه ستاد اقدام نمایند. ارائه پاکت الف به صورت فیزیک نیز حداکثر تا زمان مذکور به دبیرخانه مرکزی این شرکت به نشانی کیلومتر ۷ جاده مخصوص کرج، تهرانسر مرکزی، میدان کمال الملک، خیابان شهید راسخ مهر الزامی میباشد.

۸- **زمان و محل گشایش پاکات ارزیابی کیفی:** پاکات ارزیابی کیفی ساعت ۹ صبح روز یکشنبه مورخ ۹۹/۱۲/۲۴ در محل دفتر قراردادها و امور بازرگانی شرکت آبفای غرب استان تهران و از طریق درگاه سامانه ستاد گشایش می یابد .

۹- زمان بازگشایی سایر پاکات متعاقبا اعلام میگردد.

۱۰- به پیشنهادات فاقد امضا ، مشروط ، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از مدت مقرر این آگهی واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد . سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است .

نشانی های سایت اینترنتی (http://iets.mporg.ir) ،(http://tender.nww.co.ir)

نوبت اول: چهارشنبه ۹۹/۱۱/۲۹
نوبت دوم: شنبه ۹۹/۱۲/۲

شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران

نوبت دوم

سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری قم

آگهی تجدید مناقصه

سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری قم در نظر دارد نسبت به «خرید تجهیزات اکتیو مرکز داده» با رعایت آیین‌نامه معاملاتی کلان شهرها و مراکز استان‌های از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای اقدام نماید.

مشخصات کلی:

شناسه	موضوع	مدت ماه	مبلغ ضمانت شرکت در فرایند ارجاع کار
۲/ن/۹۹	خرید تجهیزات اکتیو مرکز داده	یک ماه	۲،۲۶۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال

متقاضیان محترم می‌توانند از طریق مراجعه حضوری به آدرس: قم، خیابان لواسانی، کوی ۱۹- پلاک ۵۱ سازمان فناوری اطلاعات - معاونت پشتیبانی و توسعه مدیریت- امور قراردادها نسبت به خرید اسناد مناقصه به مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال اقدام نمایند. (هزینه خرید اسناد غیرقابل استرداد است) - واریز وجه نقد به حساب نزد بانک رسالت به شماره شبا (IR ۸۲۰۷۰۰۰۰۱۰۰۰۲۲۶۳۰۰۰۱۱۰۰۲)

مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار بطور مقطوع عدد ۲،۲۶۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال و به نام شرکت‌کننده و به صورت]۱- ضمانت‌نامه بانکی در وجه کارفرما با حداقل اعتبار ۳ماه ۲- بلوکه مطالبات قطعی تائید شده ۳- واریز وجه نقد به حساب نزد بانک رسالت به شماره شبا: (IR ۵۵۰۷۰۰۰۰۱۰۰۰۲۲۶۳۰۰۰۱۱۰۰۳) (حساب سپرده) به نام سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری قم[می‌باشد.

-تذکر: در صورت واریز وجه به صورت نقدی، فیش واریزی میبایست حتماً به نام شرکت مورد نظر باشد اسناد با ارائه معرفی‌نامه معتبر مورد تأیید سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات می‌باشد .

-نکته مهم: مشخصات سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری قم جهت اخذ ضمانت‌نامه بانکی -کد اقتصادی: ۴۱۱۱۳۴۸۷۳۶۴۷- شناسه ملی: ۱۴۰۰۲۸۷۹۳۹۸ می‌باشد.

- شرکت در مناقصه و ارایه پیشنهاد به منزله قبول شرایط و تکالیف شهرداری قم موضوع ماده ۱۰ آیین‌نامه معاملات شهرداری کلانشهر قم می‌باشد.

مهلت خرید اسناد: از ساعت ۸ صبح روز سه‌شنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۸ لغایت ساعت ۱۲:۰۰ وقت اداری روز سه‌شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۲

مهلت ارایه پیشنهاد: از ساعت ۸ صبح روز سه‌شنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۸ لغایت ساعت ۱۲:۰۰ وقت اداری روز سه‌شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۲

آدرس جهت خرید اسناد: قم- خیابان لواسانی- کوچه ۱۹- پلاک ۵۱ - امور قراردادها.

آدرس جهت تحویل پیشنهادها: قم- خیابان لواسانی- کوچه ۱۹- پلاک ۵۱ - واحد حراست سازمان.

روابط عمومی سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری قم