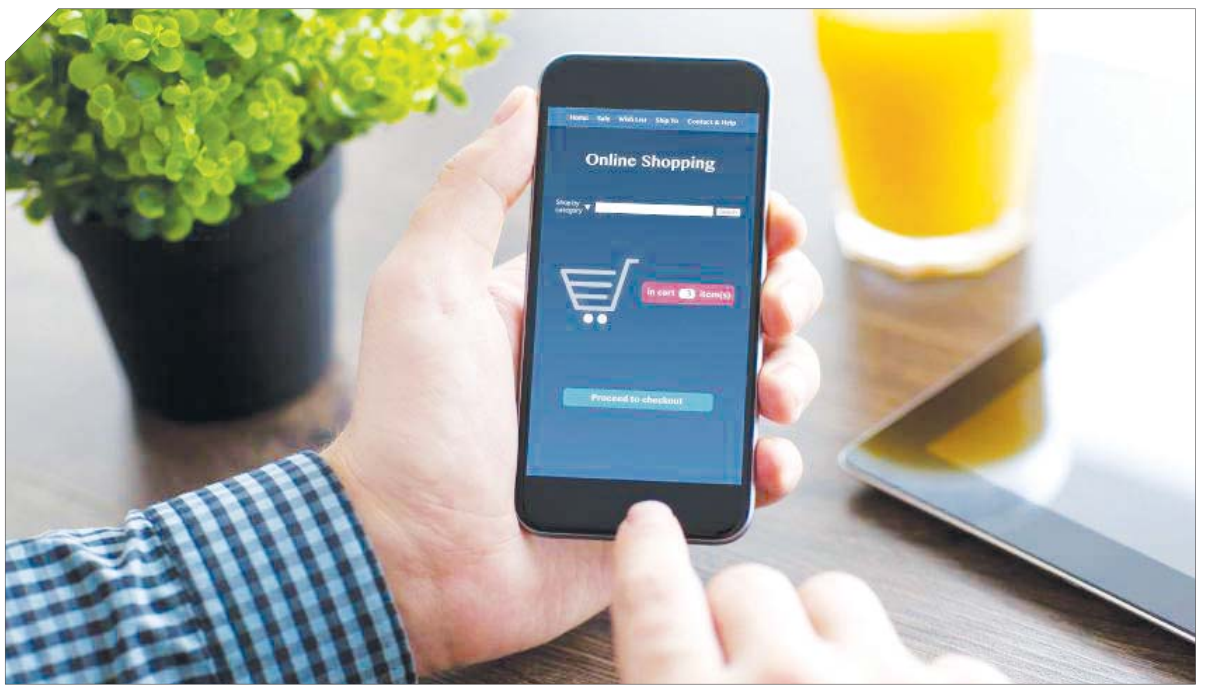
قطعی اینترنت کرکره حدود ۳۰۰ هزار فروشگاه آنلاین ایران را پایین کشیده است

کسادی گسترده بازارهای مجازی



شرق: بازار آنلاین ایران با حدود ۳۰۰ هزار فروشگاه تعطیل شده است. بازاری که اندازه آن تقریبا معادل ۷۵۰ بازار سنتی مانند بازار تجریش است و ۹ میلیون نفر ایرانی کرکره کسب‌وکار آنلاین خود را پایین کشیده‌اند. به جز این معاملات بازارهای ارز دیجیتال در ایران با حدود ۱۲ میلیون معامله‌گر تعطیل شده است. مسئله به همین‌جا ختم نمی‌شود و پزشکان هم می‌گویند که برای نسخه‌نویسی الکترونیک گرفتار قطعی اینترنت هستند و بسیاری از بیماران ناچار هستند نسخ خود را از بازار آزاد تهیه کنند. قطع طولانی اینترنت در ایران حتی روی صدور گذرنامه هم تأثیر گذاشته و سفارتخانه‌های خارجی اعلام کرده‌اند که علت کندی یا توقف صدور روادید برای ایرانی‌ها اختلالات وسیع اینترنت است. حسین سلاح‌ورزی، نایب‌رئیس اتاق بازرگانی ایران از خسارت سنگین قطعی اینترنت به اقتصاد کشور خبر داده است و میزان خسارت قطعی اینترنت بر اقتصاد را ساعتی ۱.۵ میلیون دلار اعلام کرده است. آن‌هم در شرایطی که اینترنت در ایران حدود سه هفته است که مختل شده و دسترسی به اینترنت بین‌الملل بدون استفاده از فیلترشکن‌های متعدد و با سرعت بسیار پایین عملا ممکن نیست.

کسب‌وکارهای آنلاین در منگنه

اقتصاد ایران که در سال‌های اخیر زیر فشار تحریم‌های خارجی، شرایط دشواری را پشت‌سر گذاشته و این روزها تقریبا امید به احیای برجام را از دست داده است، حالا با شوک قطعی اینترنت مواجه شده است. با قطع‌شدن اینترنت در ایران عملا بازار آنلاینی به بزرگی ۳۰۰ هزار فروشگاه تعطیل شده است.

براساس اعلام رضا الفت‌نسب، عضو هیئت‌مدیره اتحادیه کسب‌وکارهای مجازی به باشگاه خبرنگاران، تعداد فروشگاه‌های اینترنتی در ایران تا سال گذشته به حدود ۳۰۰ هزار مورد رسیده است. بازار سنتی تجریش که یکی از بازارهای بزرگ ایران است حدود ۴۰۰ باب مغازه دارد و با احتساب وجود ۳۰۰ هزار فروشگاه اینترنتی در ایران می‌توان گفت قطع اینترنت چیزی معادل ۷۵۰ بازار سنتی در قدوقواره بازار تجریش را تعطیل کرده است. البته کسب‌وکارهای آنلاین به فروشگاه‌ها خلاصه نمی‌شوند و علی پاک‌باخته‌گان‌زنجانی، مدیر خانه بلاکچین ایران به خبرگزاری موج اعلام کرده است که ادامه محدودیت‌های اینترنتی علاوه بر ایجاد اختلال در ارتباطات مجازی، ضرر چشمگیری به کسب‌وکارهای نوپا، صرافی‌های ارز دیجیتال و استارتاپ‌های مختلف اینترنتی وارد می‌کند. او توضیح داده است که طبق آخرین آمارها حدود ۱۲ میلیون ایرانی به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم در بازار رمزارزها در ایران فعال هستند و به نحوی از این بازار، کسب درآمد می‌کنند که با اختلال اینترنت تقریبا معاملات رمزارزها توسط کاربران ایرانی متوقف شده است.

مدیر خانه بلاکچین ایران همچنین تأکید کرده است: اینترنت، بستر اصلی بیت‌کوین و هر ارز دیجیتال دیگری است. این اینترنت است که بیت‌کوین را به ارز دیجیتال تبدیل و امکان استخراج و معامله آن را فراهم کرده است؛ بنابراین قطعی آن نیز ممکن است ضررهای جبران‌ناپذیری برای کاربران در پی داشته باشد. زیان قطع‌شدن اینترنت بر کسب‌وکارها و بازار ایران تنها به این موارد خلاصه نمی‌شود و حالا پزشکان گزارش می‌دهند که حتی برای نسخه‌نویسی الکترونیک با مشکل مواجه شده‌اند.

یاسر نژادی، مسئول اتاق فکر سلامت بین‌الملل سازمان نظام پزشکی تهران بزرگ، به وب‌سایت خبری اقتصادی گفته است که «در موضوع نسخه الکترونیک با شرایط فعلی اینترنت در بیمارستان‌های آموزشی دولتی که زیرساخت بهتری دارند، مشکل زیادی وجود ندارد اما در بیمارستان‌های خصوصی و کلینیک‌ها به دلیل تعداد بالای بیمار و سرعت بسیار پایین اینترنت نسخه الکترونیک اجرا نمی‌شود».

او به اکو ایران توضیح داده است: «بسیاری از پزشکان نیز به دلیل مشکلات زیرساخت‌ها، اختلالات اینترنت و اجرانشدن امضای الکترونیک، نسخه الکترونیک را اجرا نمی‌کردند که دچار مشکلات کمتری بودند. در شرایط فعلی اکثر مطب‌ها با کد ملی بیماران فعالیت می‌کنند، حال اینکه چقدر از اینها را بیمه قبول می‌کند یا خیر مشخص نیست».

دامنه مشکلات قطعی اینترنت حتی به صدور گذرنامه هم رسیده است و درحالی‌که یک تشکل صنفی گردشگری به ایسنا خبر داده بود که صدور ویزای شنگن برای ایرانی‌ها متوقف شده است، سفارتخانه برخی کشورهای اروپایی این موضوع را تکذیب کردند و سفارت فرانسه در تهران روز سه‌شنبه ۱۹ مهر در پایگاه اینترنتی خود درباره گزارش‌های منتشرشده از محدودیت صدور ویزای شینگن برای ایرانی‌ها در سفارتخانه‌های کشورهای اروپایی در تهران نوشت که مشکلات پیش‌آمده کاملا خارج از اختیار ماست و به علت فیلترینگ اینترنت که مقامات ایرانی تصمیم به انجام آن گرفته‌اند، سفارت فرانسه موقتا و فعلا قادر به بررسی حجم زیادی از پرونده‌ها نیست و گرفتن وقت ویزا از شرکت کارگزار ما، درحال‌حاضر پیچیده است. پیش‌تر بریتانیا هم اعلام کرد با توجه به قطع‌شدن مداوم اینترنت در ایران، مرکز درخواست ویزای این کشور در تهران تا اطلاع ثانوی بسته خواهد بود.

ساعتی ۱.۵ میلیون دلار؛ خسارت قطعی اینترنت

مجموع این اتفاقات ریز و درشت خسارت سنگینی به اقتصاد ایران وارد کرده است. حسین سلاح‌ورزی، نایب‌رئیس اتاق بازرگانی ایران، در جلسه شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی اعلام کرده است که براساس سهمی که حوزه آی‌تی در جی‌دی‌پی کشور دارد، هر ساعت قطعی اینترنت ۱.۵ میلیون دلار ضرر اقتصادی می‌زند. نایب‌رئیس اتاق بازرگانی ایران افزود: به دلیل فیلترینگ گسترده نیز شاهد افزایش ۳۰ درصدی استفاده از وی‌پی‌ان هستیم، کسب‌وکارهای بزرگ هم به دلیل قطعی اینترنت دچار آسیب شده‌اند و به گفته تجار نمی‌شود طرف‌های خارجی را مجبور به استفاده از پیام‌رسان‌های داخلی کرد.

سلاح‌ورزی ادامه داد: همچنین معیشت حدود ۹ میلیون نفر از جمعیت کشور که خدماتشان را به‌صورت آنلاین عرضه می‌کردند، دچار خطر شده است. وی گفت: قطعی مکرر اینترنت باعث افزایش مهاجرت نخبگان و استارتاپ‌ها و کاهش سرمایه‌گذاری می‌شود.

وزیر اقتصاد: خسارت می‌دهیم

هرچند وزیر اقتصاد در این نشست وعده داده است که خسارت واردشده به کسب‌وکارها بر اثر قطعی اینترنت پرداخت می‌شود اما مشخص نیست این وضعیت تا چه زمانی ادامه دارد و آیا دولت گرفتار کسری بودجه واقعا قادر به تأمین این خسارت سنگین به اقتصاد کشور هست یا نه؟

> براساس سهمی که حوزه آی‌تی در جی‌دی‌پی کشور دارد، هر ساعت قطعی اینترنت ۱.۵ میلیون دلار ضرر اقتصادی می‌زند. به دلیل فیلترینگ گسترده نیز شاهد افزایش ۳۰ درصدی استفاده از وی‌پی‌ان هستیم، کسب‌وکارهای بزرگ هم به دلیل قطعی اینترنت دچار آسیب شده‌اند و به گفته تجار نمی‌شود طرف‌های خارجی را مجبور به استفاده از پیام‌رسان‌های داخلی کرد. همچنین معیشت حدود ۹ میلیون نفر از جمعیت کشور که خدماتشان را به‌صورت آنلاین عرضه می‌کردند، دچار خطر شده است. قطعی مکرر اینترنت باعث افزایش مهاجرت نخبگان و استارتاپ‌ها و کاهش سرمایه‌گذاری می‌شود.

در همین زمینه احسان خاندوزی، وزیر امور اقتصادی و دارایی، در جلسه شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی اعلام کرده است که «دولت بسته حمایتی را برای جبران لطمات قطعی اینترنت در هفته‌های گذشته به فعالان اقتصادی آماده کرده و به‌زودی ابلاغ خواهد شد».

او اشاره به حوادث اخیر تأکید کرد: «لطمات واردشده به بخش‌های اقتصادی باید به رسمیت شناخته شوند، زیرا امنیت کسب‌وکار و سرمایه‌گذاری، شاخص‌های مختلف اقتصادی و معیشت مردم شامل فعالان بخش حقیقی اقتصاد، تجار و اصناف را تحت تأثیر قرار می‌دهد».

خاندوزی افزود: «دولت خواستار بازگشت آرامش وضعیت اقتصادی است تا لطمات واردشده به بخش‌های مختلف جبران شود، به همین دلیل بسته‌های حمایتی از فعالان اقتصادی تهیه شده که در صورت تأیید از سوی مراجع ذی‌صلاح اجرا خواهد شد». خاندوزی تأکید کرد: «امنیت کسب‌وکار و سرمایه‌گذاری مورد تفاهم دولت و بخش خصوصی است و بر همین اساس به دنبال بازگشت آرامش و امنیت به این بخش هستیم».

دولت: زمان وصل‌شدن اینترنت مشخص نیست!

این مسائل در شرایطی است که کاربران ایرانی گزارش می‌دهند که سرعت اینترنت آنها در دو روز گذشته کمتر هم شده است و دسترسی به اینترنت بین‌الملل با فیلترشکن‌های متعدد و با سرعت بسیار پایین ممکن است. آنها می‌گویند با این سرعت پایین اینترنت حتی بارگذاری عکس و ویدئو دچار اختلال شدید است و دولت هم می‌گوید که از زمان رفع اختلال اینترنت اطلاعی ندارد!

در همین زمینه علی بهادری‌جهرمی، سخنگوی دولت، در نشست خبری خود درباره اینکه وضعیت اینترنت چه زمانی به ثبات و روال سابق بازخواهد گشت؟ گفته است که «طبیعتا تشخیص‌دهنده مسائل امنیتی، مسئولان دبیرخانه شورای امنیت ملی هستند و با رصد لحظه‌به‌لحظه شرایط در این زمینه تصمیم‌گیری می‌کنند». به‌جز این عیسی زارع‌نژاد، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، چندی پیش از کاربران و صاحبان کسب‌وکارهای اینترنتی درخواست کرده که به شبکه‌های اجتماعی داخلی کوچ کنند و آن‌گونه که به نظر می‌رسد احتمال دارد فیلترینگ شبکه‌های اجتماعی خارجی دیگر برداشته نشود.

اخبار برگزیده

وزیر آموزش‌وپرورش در گفت‌وگو با «شرق»:

نمی‌توانم آمار دقیقی از تعداد بازداشتی‌ها بدهم

دانش‌آموزان بعد از اصلاح و تربیت به مدارس برمی‌گردند

وزیر آموزش‌وپرورش دولت سیزدهم تأیید کرد که برخی دانش‌آموزان بازداشتی برای اصلاح و تربیت به مراکز روان‌شناسی ارجاع داده شده‌اند تا مانع از تبدیل آنها به شخصیت‌های ضداجتماعی شوند.

یوسف نوری، وزیر آموزش‌وپرورش، در گفت‌وگو با «شرق» در پاسخ به این سؤال که در اعتراضات خیابانی اخیر آیا دانش‌آموزش بازداشتی هم داریم، گفت: دانش‌آموزی در زندان نداریم.

نوری در پاسخ به اینکه جدای از زندان، آیا دانش‌آموزی داریم که در بازداشت باشد؟ اظهار کرد: دانش‌آموزی در زندان نداریم و مواردی هم اگر بازداشت باشند، برای بحث اصلاح و تربیت است که در مرکز روان‌شناسی هستند و دوستان کارشناس کارشان را انجام می‌دهند تا بعد از اصلاح به محیط مدرسه برگردند.

وی همچنین در پاسخ به این سؤال که تعداد دانش‌آموزان بازداشتی چند نفر است؟ بیان کرد: تعدادشان زیاد نیست و این‌قدری نیستند. نمی‌توانم آمار دقیقی از تعدادشان بدهم.

وزیر آموزش‌وپرورش دولت سیزدهم در پاسخ به اینکه پس در جریان اعتراضات خیابانی دانش‌آموزان بازداشتی هم داریم، اعلام کرد: در این شرایط و مرحله ممکن است این دانش‌آموزان به شخصیت‌های ضداجتماعی تبدیل شوند که می‌خواهیم آنها را اصلاح کنیم.

سازمان استاندارد: میوه آلوده نداریم

استانداردهای برنج وارداتی اصلاح می‌شود؛ به گزارش ایلنا، مهدی اسلام‌پناه، رئیس سازمان ملی استاندارد، در نشست خبری خود با اعلام این خبر گفت: در ۳۶۵ قلم کالا کم‌فروشی داشتیم و آمارها حاکی از این است که بعد از ورود سازمان ملی استاندارد به بحث کم‌فروشی، تولیدکنندگان تلاش کردند این موضوع را رعایت کنند؛ هرچند این موضوع همچنان ادامه دارد و به‌تازگی یک کارخانه تولید فولاد و میلگرد را به دلیل کم‌فروشی تعطیل کردیم.

او در پاسخ به پرسشی مبنی بر باقی‌مانده سموم در محصولات کشاورزی هم گفت: نظارت بر میادین میوه‌وتره‌بار به دو شکل است. برخی از میادین را استانداردسازی کردیم. میدان، ترازو و نوع خدمت دارد. محتویات در میدان به دو گونه کمینه و بیشینه است.

این مقام مسئول ادامه داد: کمینه و بیشینه را سازمان حفظ نباتات بررسی می‌کند و ما به‌عنوان استاندارد ملی مصوب می‌کنیم و بنیه تخصصی را خود تدوین می‌کند. شاید این موضوع مطرح‌شده شامل بیشینه باشد نه کمینه؛ در غیر این صورت ما در میادین خرید انجام می‌دهیم و آلاینده‌ها در میوه‌وتره‌بار کف و سقف دارند؛ کم‌نیترات، متوسط و بالا که تقسیم‌بندی شده است. به گفته اسلام‌پناه، محصولاتی که عرضه می‌شود بدون تردید آلایندگی ندارند.

جهان وارد رکود اقتصادی شد؟

صندوق بین‌المللی پول و بانک جهانی نسبت به افزایش خطر رکود هشدار دادند. به گزارش ایسنا، به نقل از اکونومیک، دیوید مالپاس، رئیس گروه بانک جهانی، در نشستی با کریستالینا جورجیوا، مدیرعامل صندوق بین‌المللی پول (IMF)، نسبت به افزایش ریسک و «خطر واقعی» رکود جهانی هشدار داد.

درهمین‌حال، صندوق بین‌المللی پول پیش‌بینی کرد حدود یک‌سوم اقتصاد جهان حداقل دو فصل متوالی رشد منفی در سال‌های ۲۰۲۲ و ۲۰۲۳ را شاهد خواهد بود و کل این میزان با کاهش رشد اقتصادی معادل چهار تریلیون دلار بین سال‌های ۲۰۲۲ و ۲۰۲۶ از بین می‌رود.

جورجیوا اظهار کرد جهان نمی‌تواند این تورم را تحمل کند و از اقدام قوی حمایت کرد؛ اگرچه اذعان کرد تشدید بیش از حد برخی عملکردها به خطرات رکود کمک می‌کند و حمایت‌هایی لازم است اما این حمایت‌ها باید به‌خوبی هدف‌گذاری شوند؛ زیرا اگر این‌گونه نباشد به شعله‌های تورم دامن خواهیم زد.

افزایش عرضه ارز

سخنگوی بانک مرکزی در توییتی نوشت تأمین و عرضه ارز حاصل از صادرات در سامانه نیما افزایش یافت. به گزارش مهر، مصطفی قمری‌وفا، سخنگوی بانک مرکزی، در توییتی نوشت: تأمین و عرضه ارز حاصل از صادرات در سامانه نیما افزایش یافت. در شش‌ماهه ابتدایی امسال، معامله ارز در این سامانه معادل ۲۲میلیاردو ۴۳۰ میلیون دلار بود که از ابتدای مهرماه تا امروز نیز روزانه به‌طور متوسط تا ۱۵۰ میلیون دلار به آن اضافه شده است. رشد ۸۰درصدی معاملات نسبت به مدت مشابه سال گذشته را شاهدیم و حجم معاملات در بازار متشکل ارزی هم در این مدت به‌صورت اسکناس و برای تأمین نیازهای خدماتی از مرز ۶۱۰ میلیون دلار گذشت. میزان تقاضای ارز برای واردات کالاهای اساسی در نیمه نخست امسال نیز علی‌رغم رشد قیمت جهانی کالاهای اساسی، دو میلیارد دلار کاهش یافت؛ واقعی‌شدن تقاضا و حذف تقاضاهای کاذب برای ارز، عرضه و تأمین ارز از طریق بازار توافقی و متشکل بیشتر شده و تعمیق این بازار و شفافیت معاملات هم‌اکنون در دسترس است.

آگهی مناقصه عمومی شماره ۱۴۰۱/۱۱۷۷۱

سازمان انتقال خون ایران

سازمان انتقال خون ایران در نظر دارد طی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای، یک دستگاه کانتینر سردخانه دار با ظرفیت ۴۰ فوت به منظور نگهداری پلاسمای منجمد در ستاد مرکزی سازمان انتقال خون ایران و از طریق سامانه تدارکات الکترونیک دولت به شماره سامانه ۲۰۰۱۰۰۳۰۰۰۰۰۰۰۲۷ خریداری کند.

لازم به ذکر است کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به نشانی WWW.Setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، در سایت مذکور و گواهی امضای الکترونیکی را دریافت دارند. به پیشنهادهای دریافتی خارج از درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ترتیب اثر داده نخواهد شد.

پیشنهاددهندگان موظف می‌باشند اسناد مناقصه شامل شرایط عمومی و اختصاصی را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۰۷/۲۶ از طریق سامانه ستاد به نشانی WWW.Setadiran.ir دریافت و با توجه به مندرجات اسناد مناقصه، مدارک لازم را شامل پاکت‌های الف، ب و ج تهیه و به روش آموزشی به صورت فایل‌های PDF تا تاریخ ۱۴۰۱/۰۸/۰۷ در سامانه درج و رسید دریافت نمایند. پیشنهادهای دریافتی رأس ساعت ۱۰ صبح مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۰۸ در کمیسیون مناقصه به نشانی سازمان انتقال خون ایران واقع در تهران، تقاطع بزرگراه‌های شیخ فضل‌اله نوری و شهید همت، بلوک B طبقه دوم سالن اجتماعات دکتر علا، بررسی و نتیجه متعاقباً اعلام خواهد شد.

ضمانت شرکت در فرایند ارجاع کار ۱.۳۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال تعیین شده است. این ضمانت می‌تواند به صورت ضمانتنامه بانکی صادره از یکی از بانک‌های رسمی کشور به نام سازمان انتقال خون ایران دارای اعتبار تا تاریخ ۱۴۰۱/۱۱/۰۸ و قابل تمدید، یا به صورت وجه نقد واریز شده به حساب ۴۰۰۱۰۳۴۲۰۶۳۷۱۵۶۹ به نام سپرده جاری نزد بانک مرکزی کد ۵۰ قابل پرداخت در کلیه شعب بانک ملی ایران به نام سازمان انتقال خون باشد. متقاضیان موظف به تحویل اصل ضمانتنامه مذکور تا تاریخ ۱۴۰۱/۰۸/۰۷ در پاکت لاک و مهر شده به نشانی مذکور بلوک C واحد امور قراردادها و دریافت رسید می‌باشند.

برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانید با شماره ۸۸۶۰۱۵۵۸ واحد امور قراردادها و جهت انجام مراحل عضویت در سامانه با مرکز تماس سامانه به شماره ۱۴۵۶ و دفتر ثبت نام ۸۸۹۹۹۹۳۷ تماس حاصل فرمایید.

دفتر روابط عمومی و جذب، نگهداری اهداکنندگان خون
سازمان انتقال خون ایران

شناسه آگهی ۱۳۹۱۶۲۸ م الف ۲۶۹۶

مناقصه عمومی دو مرحله‌ای تأمین کفش ایمنی مورد نیاز کارکنان

شماره مناقصه: PGSOC-LEC-SAFETY SHOES-TE-01908

PGSOC
Persian Gulf Star Oil Company
شرکت نفت ستاره خلیج فارس (سهامی عام)

شرکت نفت ستاره خلیج فارس (سهامی عام) در نظر دارد تأمین ۸ هزار و ۷۲۰ جفت کفش ایمنی مورد نیاز کارکنان خود را از طریق مناقصه عمومی به تولیدکننده/تأمین‌کننده واجد شرایط واگذار کند، بنابراین از همه شرکت‌های معتبر دعوت می‌شود برای تهیه اسناد مناقصه تا تاریخ ۱۴۰۱/۰۷/۲۳ با ارسال نامه، اعلام آمادگی و فیش خرید اسناد را از طریق پست الکترونیکی ارسال کنند.

هزینه خرید اسناد: ۲،۰۰۰،۰۰۰ (دو میلیون) ریال واریزی به حساب شماره ۲۳۹۰۳۸۱۱۳۴ بانک تجارت با شماره شبا IR۵۱۰۱۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰۲۳۹۰۳۸۱۱۳۴ به نام شرکت نفت ستاره خلیج فارس (متقاضیان به منظور دریافت شناسه اختصاصی پرداخت می‌بایست با بخش خزانه امور مالی به شماره ۳۱۳۱۲۶۷۷-۰۷۶ و ۳۱۳۱۳۳۵۷-۰۷۶ تماس حاصل فرمایند.)

میزان ضمانت‌نامه شرکت در مناقصه: مبلغ ۱،۴۰۰،۰۰۰،۰۰۰ (یک میلیارد و چهارصد میلیون) ریال (در این مرحله ضمانت‌نامه اخذ نمی‌شود.)

مهلت تحویل بسته پیشنهادی مناقصه (پیشنهاد فنی و ارزیابی کیفی): تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۰۵

محل تحویل بسته پیشنهادی مناقصه: بندرعباس، کیلومتر ۱۳ محور بندرعباس به بندر خمیر، بلوار شهید سردار سلیمانی، میدان نفت، بلوار خود کفایی، شرکت نفت ستاره خلیج فارس، امور حقوقی و قراردادها.

تلفن: ۳۱۳۱۰۰۰۰-۰۷۶ داخلی ۳۷۰۶، **دورنگار:** ۳۱۳۱۳۱۳۱-۰۷۶، **کدپستی:** ۷۹۳۱۱۸۱۱۸۳

ایمیل: Legal@pgsoc.ir

روابط عمومی و امور بین الملل شرکت نفت ستاره خلیج فارس