عکس: سجاد صفری/ایران

«اثر رمضان» در بازارهای مالی به چه معناست؟

ماه کاهش قدرت ریسک

گزارش

والا صنیع‌زاده
گروه بورس

روزه‌داری در ماه مبارک رمضان که به صورت همزمان زندگی قریب به دو میلیارد مسلمان در نقاط مختلف جهان را متفاوت می‌کند می‌تواند اثرات جالب توجهی بر رفتار سرمایه‌گذاران و همچنین بازار سرمایه داشته باشد. مشاهدات بیانگر آن است که بازارهای مالی در کشورهای اسلامی در طول ماه رمضان رفتاری متفاوت از ماه‌های دیگر دارند. پدیده‌ای که از آن با عنوان «اثر رمضان» یاد می‌شود و همین موضوع توجه پژوهشگران اقتصادی را به خود جلب کرده است. همچنین ماه رمضان که در آن مسلمانان از اذان صبح تا غروب آفتاب از خوردن و آشامیدن پرهیز می‌کنند، می‌تواند به عنوان یک آزمایش طبیعی برای بررسی تأثیر باورها و آیین‌های دینی بر تصمیم‌گیری‌های مالی عمل کند.

تحقیقات جدید نشان می‌دهد تغییرات فیزیولوژیکی ناشی از روزه‌داری، از جمله تغییر در الگوی خواب و سطح انرژی می‌تواند بر روحیه و ریسک‌پذیری معامله‌گران تأثیر بگذارد. العواضی و همکاران (۲۰۲۴) استدلال می‌کنند که این تغییرات فیزیولوژیکی، تغییرات قابل پیش‌بینی در رفتار معاملاتی ایجاد می‌کند. این تغییرات در کنار احساسات مثبت ناشی از فضای معنوی ماه رمضان باعث می‌شود سرمایه‌گذاران تصمیمات متفاوتی بگیرند. پژوهش‌های چما و فیانتونو (۲۰۲۵) نشان می‌دهد که بازده بالاتر سهام در ماه رمضان با احساسات مثبت سرمایه‌گذاران همبستگی دارد. این یافته‌ها با مطالعه بیاوکوفسکی و همکاران (۲۰۱۲) همسو است که دریافتند جنبه‌های معنوی و اجتماعی رمضان موجب خوش‌بینی و افزایش فشار خرید می‌شود.

مطالعات دقیق‌تر روی داده‌های بازار سهام کویت (بورس کویت) نشان داده است که در ماه رمضان، تعداد معاملات کاهش می‌یابد و سهم معامله‌گران خرد از کل خریدها کمتر می‌شود. العواضی و همکاران (۲۰۲۴) با استفاده از داده‌های پانل و مدل‌های رگرسیون توبیت دریافتند که این ماه منجر به کاهش چشمگیر دفعات معاملات و افزایش سهم خرید سرمایه‌گذاران نهادی می‌شود. این تغییر ترکیب سرمایه‌گذاران می‌تواند عدم تقارن اطلاعاتی را افزایش دهد و فعالان بازار را ملزم به تعدیل استراتژی‌های خود کند. یافته‌ها در مورد بازده سهام در ماه رمضان در کشورهای مختلف یکسان نیست. برای مثال، پژوهشی در اندونزی توسط غلاب، بوگاطف و منـاری (۲۰۲۴) به نتیجه جالبی دست یافته است: با استفاده از مدل‌های GJR-GARCH برای داده‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۲، آنها دریافتند در حالی که ماه رمضان تأثیر مثبتی بر شاخص اسلامی جاکارتا داشته، تأثیر آن بر شاخص ترکیبی جاکارتا که شاخص اصلی و غیراسلامی است، منفی بوده است. این موضوع نشان می‌دهد که اهمیت مذهبی ماه رمضان ممکن است سرمایه‌گذاران را به سمت دارایی‌های منطبق با شریعت سوق دهد.

تحقیقات دیگری که در رابطه با فعالان بازار سرمایه در پاکستان انجام شده، نشان می‌دهد که آنها از وجود الگوهای تکرارشونده در ماه رمضان آگاه هستند. اعجاز و همکاران (۲۰۲۵) از طریق مصاحبه با فعالان بازار دریافتند که الگوهای بازده قابل پیش‌بینی در این ماه شکل می‌گیرد و برخی سرمایه‌گذاران تلاش می‌کنند از این ناهنجاری‌ها در بازده برای کسب سود استفاده کنند.

در حوزه نوسانات بازار، پژوهش‌های تهرانی و بیگی‌نیا (۲۰۱۲) روی داده‌های بورس تهران در بازه زمانی ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۹ با استفاده از مدل‌های GARCH، شواهدی از اثر ماه رمضان بر نوسانات بازدهی در بازار سهام ایران ارائه می‌دهد. با این حال شواهد این پژوهش حاکی از آن است که ماه رمضان بر بازدهی و حجم معاملات اثر معناداری نداشته است. همچنین مطالعه‌ای روی بازار سهام تونس (زنودو، ۲۰۲۵) ناهنجاری‌های معنادار تقویم اسلامی از جمله اثر مثبت رمضان بر بازده شاخص تونکس را تأیید کرده است.

اثر رمضان نشان می‌دهد باورهای دینی می‌توانند به شکل ملموسی بر رفتار سرمایه‌گذاران و عملکرد بازار تأثیر بگذارند. غلابی و همکاران (۲۰۲۴) پیشنهاد می‌کنند که سرمایه‌گذاران در اندونزی می‌توانند با تمرکز معاملات در دوره‌های خاص (مانند ماه رمضان) بازده خود را بهینه کنند. با این حال، تنوع نتایج در بازارهای مختلف (ایشی کر، جلاد و لاری، ۲۰۲۵) نشان می‌دهد که نمی‌توان یک قانون ساده و یکسان برای همه جا ارائه داد.

از منظر سیاست‌گذاری، وجود چنین بی‌قاعدگی‌هایی در بازدهی مفروضات کارایی بازار را به چالش می‌کشد. تجربه پاکستان نشان می‌دهد که کاهش ساعات معاملاتی و کم‌حجم شدن بازار در ماه رمضان، می‌تواند آن را در برابر نوسانات شدید آسیب‌پذیرتر کند.

در مجموع می‌توان بیان کرد مطابق با یافته‌های پژوهش‌ها «اثر رمضان» نمونه‌ای قابل توجه از تأثیر فرهنگ و مذهب بر پدیده‌های مالی است. این اثر از طریق تغییر در رفتار فردی سرمایه‌گذاران، احساسات جمعی و همچنین ساختار بازار خود را نشان می‌دهد. با رشد روزافزون بازارهای مالی اسلامی در جهان، درک این تأثیرات برای سرمایه‌گذاران، قانونگذاران و محققان در سراسر جهان از جمله ایران اهمیتی فزاینده می‌یابد.

> بازارهای مالی در کشورهای اسلامی در طول ماه رمضان رفتاری متفاوت از ماه‌های دیگر دارند. پدیده‌ای که از آن با عنوان «اثر رمضان» یاد می‌شود

منابع:
Al-Awadhi, A.M., Bash, A., AlGharabali, B., Al-Hashel, M. and Jamaani, F. (2024), «Religious practices, fasting, and individuals» trading behavior: a natural experiment", Journal of Islamic Accounting and Business Research
Cheema, M.A. and Fianto, B.A. (2025), «Investor sentiment and stock market anomalies: Evidence from Islamic countries", Pacific-Basin Finance Journal
Ijaz, M.S., Ali, S., Du, A.M. and Khurram, M. (2025), «Islamic calendar anomalies: Pakistani practitioners» perspective", International Review of Economics & Finance
Białkowski, J., Etebari, A. and Wisniewski, T.P. (2012), «Fast profits: investor sentiment and stock returns during Ramadan", Journal of Banking and Finance
Işıker, M., Jallad, I. and Lary, A. (2025), «Ramadan Effect on Food-Related Stocks: An Event Study on Selected Islamic Stock Markets", Bilgi Ekonomisi ve Yönetimi Dergisi
Zenodo (2025), «Islamic calendar anomalies: evidence from ubiquitous Tunisian stock market»
Al-Awadhi, A.M., Bash, A., AlGharabali, B., Al-Hashel, M. and Jamaani, F. (2024), «Religious practices, fasting, and individuals» trading behavior: a natural experiment", Journal of Islamic Accounting and Business Research
Tehrani, R. and Bayginia, H. (2024), «The religious months effect on the stock market return, volatility and volume in the stock exchange of Tehran"», دانش سرمایه‌گذاری
Ghallabi, F., Bougatef, K. and Mnari, O. (2024), «Calendar anomalies and asymmetric volatility of returns in the Indonesian stock market: conventional vs Islamic indices", Journal of Islamic Accounting and Business Research

خبر

بازار سرمایه موتور محرک تولید و توسعه اقتصادی است

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی با تأکید بر نقش راهبردی بازار سرمایه در اقتصادهای در حال توسعه گفت: «هدایت نقدینگی به سمت بورس می‌تواند به تأمین سرمایه در گردش واحدهای تولیدی، رشد اشتغال و کاهش فعالیت‌های غیرمولد منجر شود.»

علی‌رضا زندیان در گفت‌وگو با خبرنگار پایگاه خبری بازار سرمایه ایران(سنا) با تأکید بر نقش کلیدی بازار سرمایه در اقتصادهای در حال توسعه اعلام کرد: «بخش قابل توجهی از مسیر توسعه اقتصادی هر کشور از طریق بازار سرمایه می‌گذرد و این بازار می‌تواند به‌عنوان موتور محرک حوزه تولید عمل کند.»

او با بیان اینکه هدایت صحیح نقدینگی به سمت بورس، آثار مثبت گسترده‌ای در اقتصاد خواهد داشت، افزود: «بازار سرمایه قادر است منابع مالی را از بازارهای غیرمولد و کاذب همچون سکه و سایر فعالیت‌های سفته‌بازانه به سمت بخش‌های مولد هدایت کند. این اقدام موجب تأمین سرمایه در گردش و منابع مورد نیاز واحدهای تولیدی شده و زمینه افزایش تولید را فراهم می‌کند.»

زندیان ادامه داد: «در صورت تقویت نقش بازار سرمایه در تأمین مالی، واحدهای تولیدی می‌توانند با ظرفیت بالاتری فعالیت کنند و حتی برنامه‌های توسعه‌ای خود را گسترش دهند. این روند به‌طور مستقیم در افزایش اشتغال، کاهش بیکاری و بهبود شاخص‌های کلان اقتصادی اثرگذار خواهد بود.»

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس با اشاره به پیگیری‌های مجلس در این حوزه تأکید کرد: «موضوع بازار سرمایه و شاخص بورس در جلسات متعدد کمیسیون اقتصادی مورد بررسی قرار گرفته و تلاش شده حمایت‌های لازم از این بازار صورت گیرد.»

او اعلام کرد: «دولت باید توجه ویژه‌ای به بازار سرمایه داشته باشد و سیاست‌های حمایتی مؤثری را در دستور کار قرار دهد. مجلس نیز در جایگاه نظارتی خود، روند اجرای این سیاست‌ها را دنبال می‌کند. حمایت از بازار سرمایه در چهارچوب برنامه هفتم توسعه نیز مورد توجه قرار دارد و جزئیات آن در فرصت‌های آینده تشریح خواهد شد.»

آگهی مناقصه
خرید ۴۵ دستگاه کیس رایانه
سازمان مرکزی

سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید ۴۵ دستگاه کیس رایانه اقدام نماید. لذا از کلیه متقاضیان واجد شرایط دعوت به‌عمل می‌آید پس از واریز مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ (دو میلیون ریال) به‌شماره حساب ۰۱۱۶۷۳۵۶۴۵۰۰۷ به‌نام دانشگاه آزاد اسلامی، نزد بانک ملی به‌همراه اصل فیش واریزی و مدارک احراز هویت به نشانی: تهران، انتهای بزرگراه ستاری (شمال)، میدان دانشمند شهید طهرانچی، بلوار شهدای حصارک، سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی، بلوک ۶ اداری، طبقه چهارم، اداره امور قراردادها، مناقصات و مزایدات مراجعه یا با شماره ۴۷۹۱۶۴۵۲ تماس حاصل نموده و نسبت به دریافت اسناد و اوراق شرایط شرکت در مناقصه اقدام نمایند. هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه بوده و دانشگاه در رد و قبول پیشنهادات دارای اختیار تام است. آخرین مهلت دریافت و عودت اسناد، ده روز کاری پس از انتشار آگهی خواهدبود.

مرکز اداری، مالی و پشتیبانی سازمان مرکزی دانشگاه

شرکت خدمات مهندسی خط و ابنیه فنی راه‌آهن (تراورس) RSTC Co.
Railway Services & Technical Construction Engineering Co.

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
توأم با ارزیابی کیفی شماره ۱۴۰۴/۱۰

شرکت خدمات مهندسی خط و ابنیه فنی راه‌آهن (تراورس) در نظر دارد نسبت به خرید خدمات ذیل از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از پیمانکاران ذیصلاح در این زمینه دعوت به همکاری می‌نماید.
شرح مختصر موضوع مناقصه: ۱- تهیه، حمل مصالح توئان و اجرای عملیات زیرسازی راه‌آهن ۲- اجرای عملیات احداث دال پل با دهانه ۵ متری، ۶ متری و ۸ متری ۳- جابه‌جایی ۲ عدد پایه‌های میانی و پله فلزی پل عابر پیاده
محل اجرای عملیات: ایستگاه راه‌آهن انشعاب بندر عباس
مهلت و محل دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۷ لغایت ۱۴۰۴/۱۲/۱۱ - تهران، میدان راه‌آهن، خیابان شوش، نرسیده به خیابان شهید رجایی، پلاک ۵۶۸ (شرکت خدمات مهندسی خط و ابنیه فنی راه‌آهن)، طبقه دوم، اداره تدارکات
مهلت و محل تحویل اسناد مناقصه: پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۱۶ آدرس فوق.
متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مبلغ ۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال به‌شماره شبا IR۴۷۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۰۶۴۶۰۴۰۵۰۸۹۵ شناسه واریز ۳۶۰۰۶۴۶۷۴۲۸۱۷۰۰۸۱۱۰۱۰۰۱۹۳۵۶۰۱۷ نزد بانک مرکزی به‌نام شرکت خدمات مهندسی خط و ابنیه فنی راه‌آهن واریز و به آدرس فوق مراجعه نمایند.
شرکت در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
هزینه چاپ و نشر آگهی به‌عهده برنده مناقصه می‌باشد.
جهت هماهنگی بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱۵۳۹۷۶۶۶۶ تماس حاصل نمایند.

شرکت خدمات مهندسی خط و ابنیه فنی راه‌آهن

نوبت دوم
گهر امداد GOHAR EMDAD
آگهی مناقصه عمومی
خرید کلاه عملیاتی (آتش‌نشانی)

شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد نسبت به خرید کلاه عملیاتی (آتش‌نشانی) از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید، لذا از متقاضیان دعوت به‌عمل می‌آید جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharemdad.ir از تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۲ مراجعه نمایند.
۱- **آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات:** روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۱۶ ساعت ۱۳:۳۰
۲- شرکت در قبول یا رد پیشنهادات مختار است.
۳- **سپرده شرکت در مناقصه:** ۱،۱۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
۴- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۵- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
۶- **محل تحویل اسناد، پیشنهادات:** سیرجان- کیلومتر ۵۰ جاده محور سیرجان- شیراز، شرکت معدنی وصنعتی گل گهر، شرکت گهر امداد سیرجان
۷- **تلفن جهت هرنوع هماهنگی:** ۰۹۱۳۱۴۲۰۶۴۲ آقای بلوردی (به غیر از ایام تعطیل)

شرکت گهر امداد سیرجان

آگهی دعوت به مجمع عمومی
فوق‌العاده نوبت اول

بدین‌وسیله به‌اطلاع می‌رساند مجمع عمومی فوق‌العاده شرکت تعاونی ۱۰۱۳ کارکنان آگاهی کردستان مورخه ۱۴۰۴/۱۲/۱۸ روز دوشنبه رأس ساعت ۱۶ در محل مسجد جامع قبا جنب پروژه تشکیل می‌شود.
دستور جلسه:
۱. تمدید مدت فعالیت تعاونی موضوع ماده ۵ اساسنامه

نوبت دوم
موضوع مناقصه عمومی یک مرحله‌ای به‌شماره ۲۰۰۴۰۰۱۰۶۳۰۰۰۰۳۶:
پروژه احداث تابلوهای راهنمای محوطه
نمایشگاه بین‌المللی تهران

شرکت سهامی نمایشگاه بین‌المللی ج.ا.ایران در نظر دارد مناقصه عمومی فوق‌الذکر را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهادات مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران درصورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
تضمین شرکت در مناقصه:
شماره مناقصه: ۲۰۰۴۰۰۱۰۶۳۰۰۰۰۳۶: به مبلغ ۹/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
ضمانت‌نامه بانکی به نفع مناقصه‌گزار (شرکت سهامی نمایشگاههای بین‌المللی) طبق فرمت مندرج در آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی (موضوع تصویب‌نامه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۹/۲۲ هیأت وزیران) که اعتبار آن کمتر از سه ماه نبوده و برای سه ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد.(درج شود جهت شرکت در مناقصه) و با فیش واریزی

آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه از سامانه ستاد ایران:	ساعت: ۱۵	روز: شنبه	تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۹
آخرین مهلت تحویل پاکات در سامانه ستاد ایران:	ساعت: ۱۵	روز: شنبه	تاریخ: ۱۴۰۴/۱۲/۲۳

آدرس: تهران - بزرگراه شهید چمران - خیابان سئول - شرکت سهامی نمایشگاه‌های بین‌المللی- تلفن: ۲۱۹۱۲۴۷۱-۲۱۹۱۲۸۳۳
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:
مرکز تماس ۱۴۵۶. دفتر ثبت‌نام: ۸۵۱۹۳۷۶۸ و ۸۸۹۶۹۷۳۷
شرکت سهامی نمایشگاه‌های بین‌المللی ج.ا.ایران

جهاد کشاورزی
وزارت جهاد کشاورزی
سازمان جهاد کشاورزی استان سیستان و بلوچستان

فراخوان تجدید مزایده عمومی یک مرحله‌ای
نوبت دوم

سازمان جهاد کشاورزی استان سیستان و بلوچستان در نظرداردخدمت زیر را در قالب مزایده عمومی یک مرحله‌ای ازطریق سامانه ستاد تدارکات الکترونیکی دولت به پیمانکاران و مزایده‌گران واجد شرایط واگذار نماید.

موضوع مزایده	شماره مزایده	مبلغ تضمین شرکت در مزایده(ریال)	زمان بازگشایی پیشنهادات	توضیحات
فروش ششدانگ ملک خوابگاه به مساحت ۲۴۸۴ مترمربع (تعداد ۱ فقره ملک مازاد بر نیاز سازمان جهادکشاورزی استان سیستان و بلوچستان)	۰۴-۱۰	۱۵،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	ساعت ۹ صبح مورخه ۱۴۰۴/۱۲/۲۳	تقسیط ثمن معامله

زمان، محل دریافت اسناد مزایده و تسلیم پیشنهادات: متقاضیان می‌بایست عضو سامانه ستاد تدارکات الکترونیکی دولت بوده و از مورخه ۱۴۰۴/۱۲/۰۵ لغایت ۱۴۰۴/۱۲/۱۱ بامراجعه به آدرس www.setadiran.ir نسبت به دریافت اسناد مزایده اقدام و در زمان تعیین شده در اسناد نسبت به درج قیمت پیشنهادی خویش در بستر سامانه فوق اقدام نمایند و ضمن درج تصویرضمانت‌نامه شرکت در فرآیند ارجاع کار در بستر سامانه ستاد،اصل آن را نیز به‌شرح مندرج در شرایط مزایده به‌صورت فیزیکی به آدرس زیر تحویل نمایند.
مهلت ارائه پیشنهادات در بستر سامانه ستاد تدارکات: مورخه ۱۴۰۴/۱۲/۱۲ ساعت ۱۹ می‌باشد.
مدت اعتبار پیشنهاد: سه ماه شمسی بعد از آخرین مهلت تحویل پیشنهادها می‌باشد.
محل بازگشایی پیشنهادات: زاهدان، بلوار شهید مطهری، خیابان جهاد، ساختمان شماره ۲ سازمان جهاد کشاورزی، سالن جلسات می‌باشد و حضور نماینده پیشنهاددهندگان درصورت داشتن معرفی‌نامه بلامانع است.
مکان تحویل اصل ضمانت‌نامه: زاهدان- بلوار بهداشت -جنب پارک لاله- ساختمان شماره یک سازمان جهاد کشاورزی-مدیریت آب و خاک-اداره امور پیمان‌ها و قراردادها
شناسه: ۲۱۳۳۷۷۸ میم الف: ۳۳۶۸
دبیرخانه کمیسیون معاملات وزارت جهادکشاورزی

پارک فناوری پردیس
PARDIS Technology Park IRAN SILICON VALLEY

آگهی تجدید مزایده عمومی یک مرحله‌ای
اجاره فضای باشگاه ورزشی (بدنسازی) مجموعه چندمنظوره پارک فناوری پردیس

پارک فناوری پردیس در نظر دارد تجدید مزایده «اجاره فضای باشگاه ورزشی (بدنسازی) مجموعه چندمنظوره پارک فناوری پردیس» به‌شماره ۵۰۰۴۰۰۴۵۶۴۰۰۰۰۰۲ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مزایده از دریافت اسناد مزایده تا ارائه پیشنهاد مزایده‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مزایده‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مزایده محقق سازند.
تاریخ انتشار فراخوان در سامانه از ساعت: ۱۷:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۲ می‌باشد.

- **مهلت زمانی دریافت اسناد مزایده از سایت:** تا ساعت ۱۹:۰۰ روزسه‌شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۱۲ فقط از طریق سامانه ستاد قابل تهیه می‌باشد.
- **مهلت زمانی ارائه پیشنهاد:** ساعت ۰۸:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۳
- **زمان بازگشایی پاکت‌ها:** ساعت ۱۳:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۳

سایر شرایط:
- **مبلغ تضمین شرکت در مزایده:** ۱۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌باشد.
- **مدت انجام کار:** مدت قرارداد اجاره ۱۲ ماهه شمسی
- **اطلاعات تماس دستگاه مزایده‌گزار جهت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مزایده و ارائه پاکات:**

تهران، کیلومتر ۲۰ جاده دماوند، پارک فناوری پردیس، مجتمع سراج، کدپستی ۱۶۵۴۱۲۰۸۳۷ تلفن: ۰۲۱-۷۶۲۵۰۲۵۰ جناب آقای بنار ۲۴۳۴-۲۴۳۵ نمابر: ۰۲۱-۷۶۲۵۰۱۰۰