

نگاه

بورس تهران از چند دریچه

وحید عباسیون / کارشناس بازار سرمایه

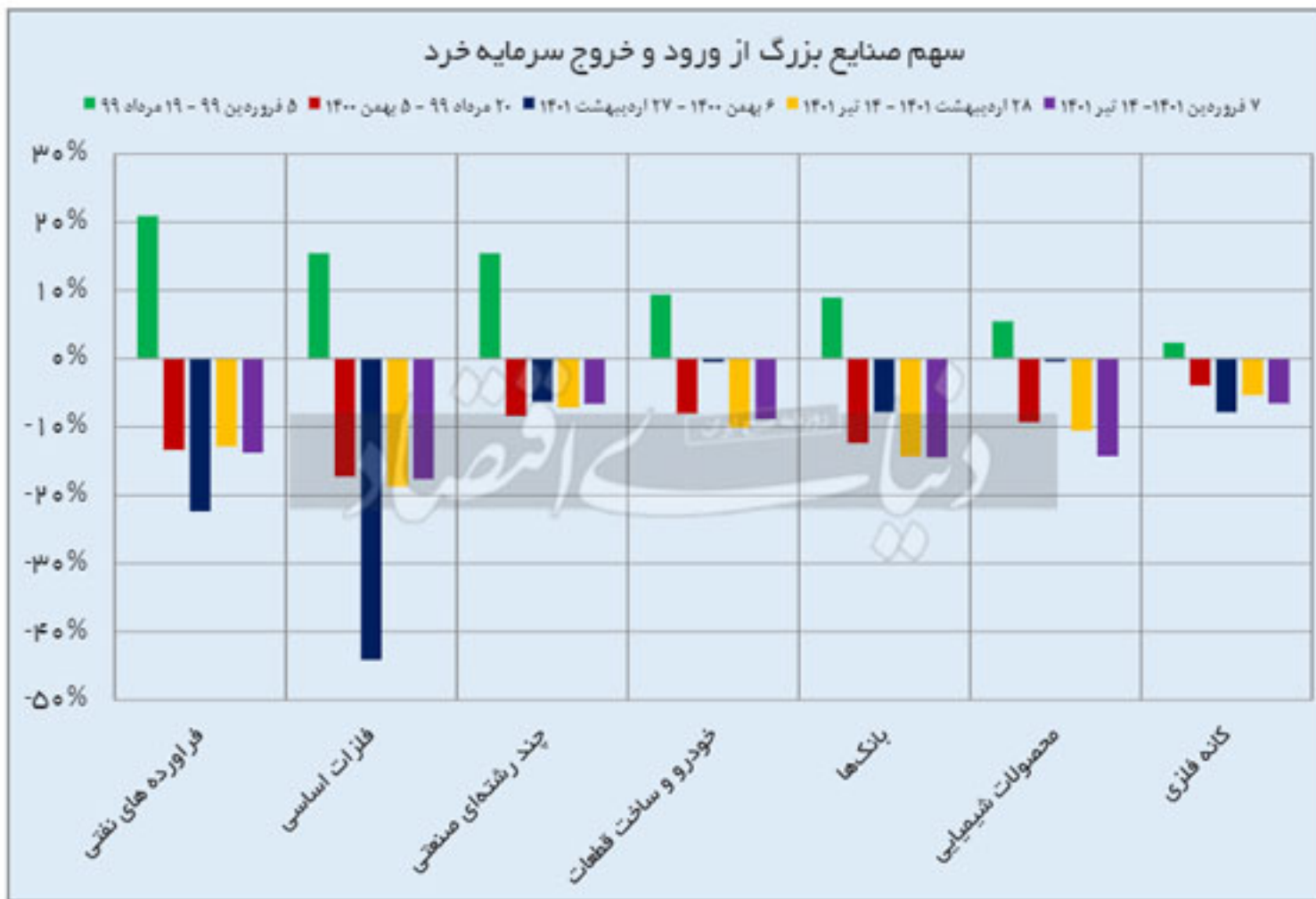
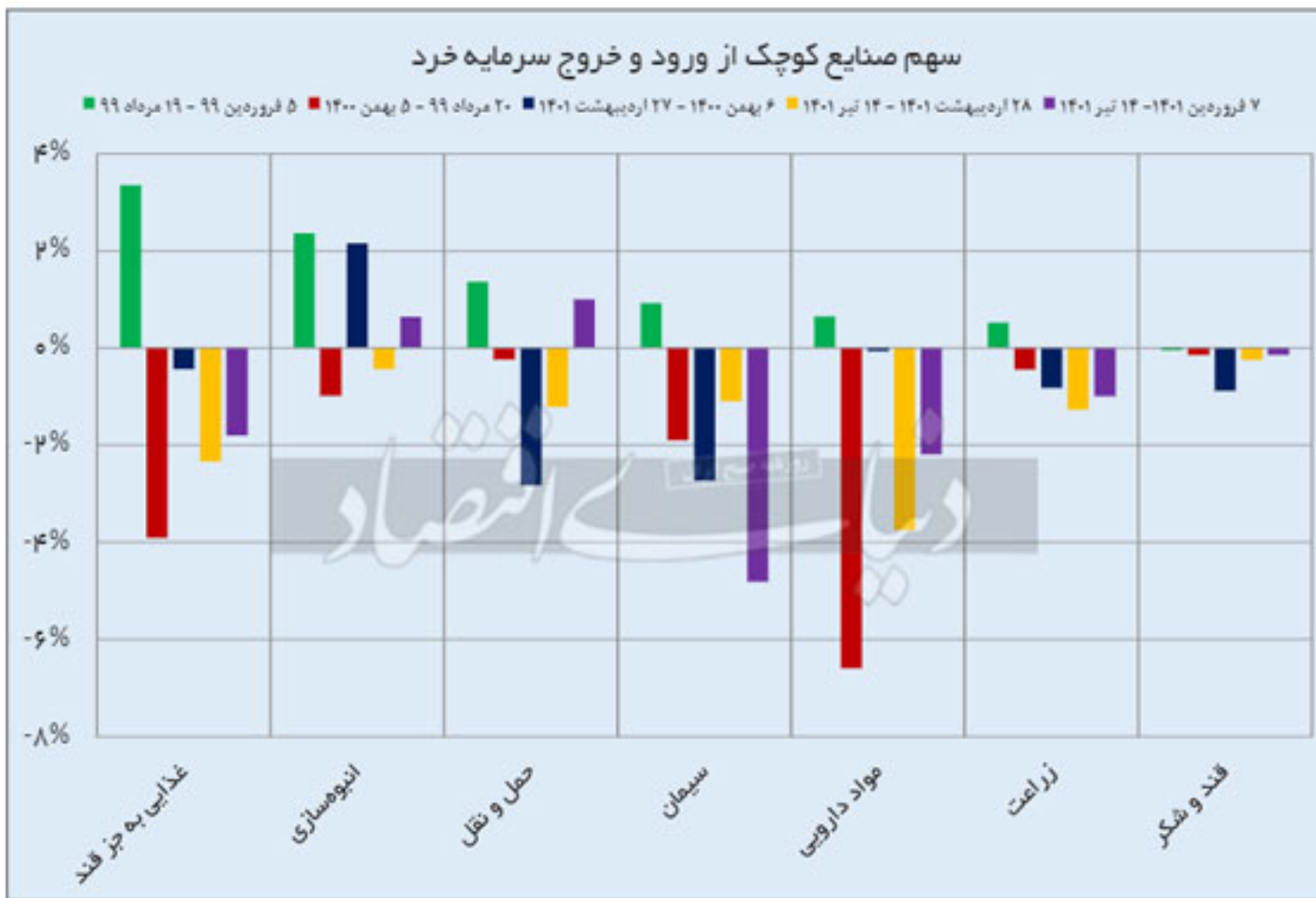
بازار سرمایه از ابتدای سال تحت تاثیر فاکتورهای زیادی قرار داشت که از برنامه جامع اقدام مشترک در حوزه سیاست خارجه می توان به عنوان مهم ترین فاکتور یاد کرد. در اردیبهشت و خرداد برخی از فعالان بازار سهام معتقد بودند که احیای برجام می تواند به افت قیمت دلار و کاهش ارزش بازار منجر شود، چنین دیدگاهی مانع از استقبال بازار از این مهم بود. در ادامه، طولانی شدن فرآیند مذاکرات به افزایش نرخ اسکناس آمریکایی ختم شد و به تبع چنین رویدادی بازار سهام نیز صعود پیدا کرد. در اینکه احیای برجام به نفع کلیت اقتصاد کشور خواهد بود هیچ شکی وجود ندارد چراکه فروش و صادرات محصولات تسهیل می شود. شرکت هایی که نیازمند اجرای طرح توسعه، بازسازی و واردات کالاهای سرمایه ای برای تولید هستند می توانند با سرعت پیش تر، هزینه کمتر و راحت تر انجام دهند، بنابراین ماهیت برجام به نفع اقتصاد است. از ابتدای سال تاکنون نیز همگام با آزادسازی قیمت چند قلم کالا از بند دلار ترجیحی و البته برخی نابسامانی ها، شاهد شکل گیری افزایش تورم در اقتصاد بودیم که به رغم این مهم افزایش نقدینگی را هم در جامعه تجربه کردیم.

در صورتی که اکنون حصول توافق با قدرت های جهانی صورت بگیرد باز هم چشم انداز کاهشی شدید در دلار نمایان نخواهد داشت. ممکن است نرخ غیر رسمی اسکناس آمریکایی تحت تاثیر رفتارهای هیجانی کاهشی شود اما به دلیل اختلاف زیاد بین این دو نرخ به نظر می رسد که صرفا فاصله قیمتی حدود ۳۰ درصدی موجود تا حدودی کاهش پیدا کند. به نظر می رسد با افزایش شدن پروسه مذاکرات احتمال اینکه دولت بتواند نرخ دلار را از طریق عرضه عرضه کاهش دهد، به دلیل افزایش نقدینگی و افزایش انتظارات تورمی (به گفته رئیس دولت بخش دیگر از تورم به سال ۱۴۰۲ منتقل می شود) کمتر خواهد بود.

بخشی از تقاضای ارز اکنون در اقتصاد سرکوب شده است، مقداری تقاضای نهفته نیز در این بازار وجود دارد که در صورت احیای برجام با اندکی فاصله زمانی از حالت نهفته خارج می شود. اغلب شرکت ها نیازمند نوسازی، بازسازی و طرح توسعه هستند. ناوگان حمل و نقل (هوایی و ریلی) نیازمند سرمایه گذاری است. طی چند سال اخیر مقدار تقاضای دلار مسافرتی به دلیل کرونا کاهش پیدا کرده بود که از این پس می تواند افزایشی شود. مقایسه وضعیت فعلی قیمت سهام با بیکر شاخص در سال ۱۳۹۹ نشان می دهد که همچنان قیمت کامپوننتی ها بالاتر از بازه مذکور است. با در نظر گرفتن رقم شاخص در پاییز ۹۹ مشاهده می شود که قیمت مس در سطوح ۴ هزار دلار قرار داشت، ضمن اینکه اکنون قیمت کالاهای اساسی با کاهش شدیدی مواجه شده اند، مس ۱۱ هزار دلاری اکنون در ارقامی نزدیک به ۸ هزار دلار قرار دارد. نکته اینجاست که در اقتصاد جهانی هم با تورم مواجه هستیم. تورم آمریکا تا حدودی کم طی دوران کرونا ایجاد شده سطوح قیمتی کامپوننتی ها را کاهشی می کند، اما اگر ریزش شدیدی در بخش کالاهای هم داشته باشیم همچنان نرخ های از کف های قبلی بالاتر هستند. چشم انداز بلندمدتی که در دنیا وجود دارد خبر از رکود می دهد اما باید دید که در چه بخش هایی این مهم حادث می شود. در حال حاضر در حوزه پیش بینی قیمت نفت خیلی از موسسات معتقدند اگر جنگ روسیه و اوکراین طولانی شود، ممکن است قیمت نفت حتی به سطوح بالاتر از ۱۵۰ دلار برسد. نمی توان قیمت نفت را در چنین محدداتی در نظر گرفت و انتظار داشت که قیمت کالایی همچون فولاد بلیت کمتر از ۵۰۰ دلار شود. زمانی که قیمت انرژی در دنیا رشد می کند یقیناً هزینه تولید فولاد، مس یا هزینه استخراج معادن افزایش پیدا می کند، بنابراین به طور کلی تورم در دنیا افزایشی می شود. اگر سطوح فعلی قیمت کامپوننتی کمکان پایدار باشد و دلار نیمی ای را در سطوح ۲۵ الی ۲۶ هزار تومان فعلی در نظر بگیریم، همچنان خیلی از شرکت ها از جدایی بنیادی بر خوردارند.

رفت و آمد سرمایه های خرد به صنایع بورسی از ابتدای ۹۹ تاکنون مرور شد

رصد ۲۸ ماه تردد بورسی ها



قله اعجاب انگیز ۲ میلیون و ۷۸ هزار واحد را تجربه کرد می گذرد و حالا بعد از گذشت حدود ۲۳ ماه، این نامگر ۵۶۷ هزار پله پایین تر ایستاده است و حتی چشم اندازی نیز برای فتح مجدد آن محدوده افسانه ای حتی برای کوتاه مدت وجود ندارد. آنگونه که آمارها حکایت می کنند سهامداران خرد در ۵ ماه نخست ۹۹، در مجموع حدود ۱۰۰ هزار میلیارد تومان از سرمایه های خود را وارد گردونه سهام خارج کردند با این تفاوت که این بار شاهد حرکت جزیره ای این معامله گران در میان صنایع بورسی بودیم؛ به طوری که در هر دو سمت خرید و فروش نام های مختلفی از گروه های کوچک ربالی و صنایع کامپوننتی محور به چشم می خورد. هر گروهی نیز پهنای به دست حقیقی ها داده بود که زیرمجموعه های آن را می خرید یا می فروشند، اما شاید بد نباشد نگاهی به عملکرد باز یگران سهام در برش های مختلف زمانی طی دو سال اخیر بیندازیم. دو سالی که شاخص کل بورس تهران با قسز و فرود های بسیاری مواجه شده و پس از یک ابرنوسان عجیب در نیمه نخست ۹۹، بیش از ۲۳ ماه است که با رکودی فرسایشی دست و پنجه نرم می کند تا در مقابل ورود حدود ۱۰۰ هزار میلیارد تومانی سرمایه های خرد در کمتر از ۵ ماه نخست ۹۹، در حدود ۲۳ سال گذشته شاهد فرار ۱۲۰ هزار میلیارد تومانی حقیقی ها از بازار سهام باشد، اما سهم هر یک از صنایع در هر سال اخیر از ورود و خروج حقیقی ها به چه میزان بوده است؟ آیا صنعتی وجود دارد که در رکود ۲۳ ماهه تالار شیشه های همچنان برای سهامداران خرد جذاب و خریدنی باشد؟ در این گزارش سعی می شود مروری کلی بر این رفت و آمدها داشته باشیم.

نویت به دو گروه فلزات اساسی و شرکت های چندرشته ای صنعتی می رسد که در روند مشابه یکدیگر، هر کدام ۱۵ درصد از سرمایه های حقیقی را جذب زیرمجموعه های خود کردند. خودرو و بانک نیز رتبه های سوم و چهارم را هر کدام با سهمی کمتر از یک درصد در اختیار گرفتند، اما در همین روز هایی که شاهد رشد پر شتاب قیمت ها و ورود سراسیمه سرمایه های سرگردان به تالار شیشه ای بودیم، بودند صنایعی که در لیست فروش حقیقی ها جای گرفتند. بر اساس بررسی ها در ۵ ماه نخست سال ۹۹، هفت گروه که همگی در زمره صنایع کوچک و ربالی بازار جای می گیرند، شاهد خروج معامله گران خرد بودند که بیشترین میزان خروجی به گروه ماشین آلات با خالص فروش ۲۱۲ میلیارد تومانی حقیقی ها اختصاص یافته بود. ادامه در صفحه ۱۰

نبض بازار سهام

بازار	متغیر	مقدار	تغییرات نسبت به یک روز قبل (درصد)	تغییرات نسبت به یک ماه قبل (درصد)	تغییرات نسبت به یک سال قبل (درصد)
بورس	حجم کل معاملات (میلیون سهم)	۴۴۷۷/۹	۱۵/۷۱	-۷/۹۹	-۲۵/۱۴
بورس	ارزش کل معاملات (میلیارد ریال)	۲۴۹۸۱/۹	۲۱/۵۴	-۴/۳۸	-۲۷/۸۰
بورس	تعداد کل معاملات	۳۳۱۰۷۷۰	۱۰۰/۸	-۱۱/۶۷	-۳۸/۵۶
فرا بورس	حجم کل معاملات (میلیون سهم)	۳۲۷۴/۰	۵۰/۰	۱۷/۰۴	۲۸/۷۸
فرا بورس	ارزش کل معاملات (میلیارد ریال)	۱۳۷۰۶/۲	۲۶/۰۲	-۰/۴۹	-۷/۰۸
فرا بورس	تعداد کل معاملات	۱۷۹۷۸۸/۰	-۱۷/۱۸	-۳۰/۳۳	-۴۶/۹۷

متغیر	مقدار	تغییرات ماهانه (درصد)	تغییرات سه ماهه (درصد)	تغییرات سالانه (درصد)
شاخص کل بورس	۱۵۱۱۰۷۲/۴	۰/۴۶	-۲/۰۰	۲۰/۴۵
شاخص کل (هم وزن)	۴۲۰۹۷۵/۹	-۰/۰۸	-۲/۰۲	۲۰/۸۸
شاخص قیمت (وزنی-ارزشی)	۳۶۶۰۶/۵	۰/۲۵	-۲/۸۴	۱۲/۵۴
شاخص قیمت (هم وزن)	۲۵۴۸۵۴/۴	۰/۰۶	-۲/۹۲	۳/۸۶
شاخص صنعت	۴۱۰۰۷۷۳/۴	۰/۳۴	-۲/۰۴	۲۶/۱۶
شاخص بازار لول	۱۱۳۷۶۸۲/۸	۰/۳۱	-۳/۴۵	۲۲/۲۳
شاخص فلزات و فلزات	۲۹۴۷۲۳۷/۰	-۰/۲۰	-۲/۲۸	۱۸/۱۷
شاخص آزاد شناور	۱۹۰۰۳۷۵/۰	۰/۳۴	-۲/۰۰	۱۱/۲۰
شاخص ۵۰ شرکت فعالتر	۶۰۲۵۸/۶	۰/۳۸	-۲/۳۰	۲۲/۷۷
شاخص ۳۰ شرکت بزرگ	۸۴۱۰۵/۶	۰/۵۵	-۲/۰۲	۲۲/۴۴
ارزش بازار بورس (میلیارد ریال)	۵۹۴۸۲۸۸/۶	۰/۴۶	-۲/۷۲	۱۹/۵۰
شاخص کل فرا بورس	۲۰۲۲۰/۸	-۰/۱۰	-۴/۷۱	۱۱/۰۴
ارزش بازار فرا بورس (میلیارد ریال)	۱۱۲۵۴۴۴/۹	-۰/۱۲	-۵/۷۳	۶/۶۷

بیشترین اثر بر شاخص کل (واحد)	بیشترین ارزش معاملات (میلیون سهم)	بیشترین حجم معاملات (میلیون سهم)
فولاد	۱۰۴۴	۳۶۶
شیر	۷۶۸	۳۳۷
شیریند	۵۷۷	۲۰۳
کچاد	۵۷۱	۱۵۷
شتران	۵۵۸	۱۴۹

معاملات بورس و فرا بورس با حذف معاملات بلوکی و اوراق مشارکت است.

موضوع: آگهی تجدید فراخوان شناسایی تولید کنندگان به شماره ۰۷-۱۴۰۱-۱۴۰۱

۶۰ کیلوگرم به مکان درب شرکت پتروشیمی جم واقع در عسلویه با مشخصات فنی اعلام شده اقدام نمایند. شایان ذکر است که ارائه شماره تلفن و نشانی پست الکترونیک متقاضی شرکت در مناقصه، برای تداوم اطلاع رسانی ها الزامی است. توضیح: در صورت هرگونه نقص در ارائه مستندات و یا عدم تکمیل موارد فوق، ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضی قابل بررسی نمی باشد و ارائه مدارک مورد اشاره و عدم تایید صلاحیت، هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد. پس از ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضیان و مشخص شدن فهرست کوتاه مناقصه گران، از شرکت های تأیید شده در مرحله ارزیابی کیفی، جهت ارائه سایر پاکت الف (ضمیمه شرکت در مناقصه)، ب (اسناد و مدارک فنی) و ج (پیشنهاد مالی) دعوت خواهد شد. سایر جزئیات و اطلاعات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است. شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در بررسی مستندات و نیز در رد یا قبول هر یک یا تمام مستندات ارائه شده توسط شرکت هایدون آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است. آدرس مناقصه گذار (دفتر مرکزی) جهت تحویل پاکت های ارزیابی کیفی: تهران، خیابان شهید عباسپور، خیابان نظامی گنجوی، شماره ۲۷، دبیرخانه شرکت پتروشیمی جم. تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۵۴۵ شماره فکس: ۰۲۱-۸۸۷۷۱۴۲۶

موضوع: آگهی تجدید فراخوان شناسایی تولید کنندگان به شماره ۰۶-۱۴۰۱-۱۴۰۱

۱۰۰ کیلوگرم به مکان درب شرکت پتروشیمی جم واقع در عسلویه با مشخصات فنی اعلام شده اقدام نمایند. شایان ذکر است که ارائه شماره تلفن و نشانی پست الکترونیک متقاضی شرکت در مناقصه، برای تداوم اطلاع رسانی ها الزامی است. توضیح: در صورت هرگونه نقص در ارائه مستندات و یا عدم تکمیل موارد فوق، ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضی قابل بررسی نمی باشد و ارائه مدارک مورد اشاره و عدم تایید صلاحیت، هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد. پس از ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضیان و مشخص شدن فهرست کوتاه مناقصه گران، از شرکت های تأیید شده در مرحله ارزیابی کیفی، جهت ارائه سایر پاکت الف (ضمیمه شرکت در مناقصه)، ب (اسناد و مدارک فنی) و ج (پیشنهاد مالی) دعوت خواهد شد. سایر جزئیات و اطلاعات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است. شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در بررسی مستندات و نیز در رد یا قبول هر یک یا تمام مستندات ارائه شده توسط شرکت هایدون آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است. آدرس مناقصه گذار (دفتر مرکزی) جهت تحویل پاکت های ارزیابی کیفی: تهران، خیابان شهید عباسپور، خیابان نظامی گنجوی، شماره ۲۷، دبیرخانه شرکت پتروشیمی جم. تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۵۴۵ شماره فکس: ۰۲۱-۸۸۷۷۱۴۲۶

موضوع: آگهی تجدید فراخوان شناسایی تولید کنندگان به شماره ۰۷-۱۴۰۱-۱۴۰۱

۶۰ کیلوگرم به مکان درب شرکت پتروشیمی جم واقع در عسلویه با مشخصات فنی اعلام شده اقدام نمایند. شایان ذکر است که ارائه شماره تلفن و نشانی پست الکترونیک متقاضی شرکت در مناقصه، برای تداوم اطلاع رسانی ها الزامی است. توضیح: در صورت هرگونه نقص در ارائه مستندات و یا عدم تکمیل موارد فوق، ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضی قابل بررسی نمی باشد و ارائه مدارک مورد اشاره و عدم تایید صلاحیت، هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد. پس از ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضیان و مشخص شدن فهرست کوتاه مناقصه گران، از شرکت های تأیید شده در مرحله ارزیابی کیفی، جهت ارائه سایر پاکت الف (ضمیمه شرکت در مناقصه)، ب (اسناد و مدارک فنی) و ج (پیشنهاد مالی) دعوت خواهد شد. سایر جزئیات و اطلاعات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است. شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در بررسی مستندات و نیز در رد یا قبول هر یک یا تمام مستندات ارائه شده توسط شرکت هایدون آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است. آدرس مناقصه گذار (دفتر مرکزی) جهت تحویل پاکت های ارزیابی کیفی: تهران، خیابان شهید عباسپور، خیابان نظامی گنجوی، شماره ۲۷، دبیرخانه شرکت پتروشیمی جم. تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۵۴۵ شماره فکس: ۰۲۱-۸۸۷۷۱۴۲۶

موضوع: آگهی تجدید فراخوان شناسایی تولید کنندگان به شماره ۰۶-۱۴۰۱-۱۴۰۱

۱۰۰ کیلوگرم به مکان درب شرکت پتروشیمی جم واقع در عسلویه با مشخصات فنی اعلام شده اقدام نمایند. شایان ذکر است که ارائه شماره تلفن و نشانی پست الکترونیک متقاضی شرکت در مناقصه، برای تداوم اطلاع رسانی ها الزامی است. توضیح: در صورت هرگونه نقص در ارائه مستندات و یا عدم تکمیل موارد فوق، ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضی قابل بررسی نمی باشد و ارائه مدارک مورد اشاره و عدم تایید صلاحیت، هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد. پس از ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضیان و مشخص شدن فهرست کوتاه مناقصه گران، از شرکت های تأیید شده در مرحله ارزیابی کیفی، جهت ارائه سایر پاکت الف (ضمیمه شرکت در مناقصه)، ب (اسناد و مدارک فنی) و ج (پیشنهاد مالی) دعوت خواهد شد. سایر جزئیات و اطلاعات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است. شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در بررسی مستندات و نیز در رد یا قبول هر یک یا تمام مستندات ارائه شده توسط شرکت هایدون آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است. آدرس مناقصه گذار (دفتر مرکزی) جهت تحویل پاکت های ارزیابی کیفی: تهران، خیابان شهید عباسپور، خیابان نظامی گنجوی، شماره ۲۷، دبیرخانه شرکت پتروشیمی جم. تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۵۴۵ شماره فکس: ۰۲۱-۸۸۷۷۱۴۲۶

تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی های شرکت برای سال ۱۴۰۱
۶- بررسی و اتخاذ تصمیم در خصوص تقسیم سود
۷- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی می باشد.
ج- نحوه دریافت برگ حضور در جلسه:
در راستای مسئولیت های اجتماعی، تمهیدات لازم جهت حضور سهامداران گرامی از طریق وبسایت کنفرانس پیش بینی شده است تا با مراجعه به آدرس <http://live.zarmacaron.com> و به مشاهده مجمع و مطرح نمودن سوالات خود اقدام نمایند.
از سهامداران محترم و یا نمایندگان و وکلای قانونی آنها که خواهان حضور فیزیکی در مجمع می باشند خواهشمند است صرفاً دو روز کاری قبل از شروع جلسه از طریق امور سهام این شرکت به شماره ۰۲۱-۸۸۷۰۰۲۰۰ داخلی ۵۱۴۶ نسبت به دریافت برگ ورود به جلسه اقدام نمایند. لازم به ذکر است جهت مراجعه حضوری ارائه کارت شناسایی معتبر و مستندات موید نمایندگی یا وکالت، الزامی می باشد.

الف - زمان و محل برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه:
به اطلاع سهامداران گرامی می رساند مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت صنعتی زرماکارون (سهامی عام) راس ساعت ۱۰:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۴/۲۹ در محل استان البرز، واقع در جاده قدیم کرج - قزوین، شهر چهارباغ، ۲ کیلومتر بعد از پمپ بنزین طلوسیه، خیابان صنعت ۵، ساختمان اجتماعات شرکت صنعتی زرماکارون برگزار می گردد حضور به هم رسانند.
ب - دستور جلسه:
۱- استماع گزارش هیأت مدیره در خصوص فعالیت و وضع عمومی شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹
۲- استماع گزارش بازرس قانونی و حسابرس مستقل شرکت در مورد صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹
۳- بررسی و اتخاذ تصمیم نسبت به صورت های مالی شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹
۴- انتخاب حسابرس و بازرس قانونی برای سال مالی ۱۴۰۱

الف - زمان و محل برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام
به اطلاع سهامداران گرامی می رساند مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام شرکت صنعتی پژوهشی فرهیختگان زرنام (سهامی عام) راس ساعت ۱۰:۰۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۴/۲۹ در محل استان البرز، شهر ساوجبلاغ به آدرس استان البرز، جاده قدیم کرج - هشتگرد ابتدای جاده قاسم آباد جنب ریل راه آهن - ساختمان اداری زرنام برگزار می گردد حضور به هم رسانند.
ب - دستور جلسه:
۱- استماع گزارش هیأت مدیره در خصوص فعالیت و وضع عمومی شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹
۲- استماع گزارش بازرس قانونی و حسابرس مستقل شرکت در مورد صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹
۳- بررسی و اتخاذ تصمیم نسبت به صورت های مالی شرکت برای سال

الف - زمان و محل برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام
به اطلاع سهامداران گرامی می رساند مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام شرکت صنعتی پژوهشی فرهیختگان زرنام (سهامی عام) به شماره ثبت ۰۱۶۸۷۰۰۱۰۸۴ شماره ملی ۰۱۰۸۴۰۰۱۶۸۷ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۹ مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹ و بازرس حسابرس و بازرس قانونی برای سال مالی ۱۴۰۱
۴- تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی های شرکت برای سال ۱۴۰۱
۶- بررسی و اتخاذ تصمیم در خصوص تقسیم سود
۷- انتخاب مدیران و تعیین سمت اعضای هیأت مدیره
۸- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی می باشد.
ج - نحوه دریافت برگ حضور در جلسه:
از سهامداران محترم و یا نمایندگان و وکلای قانونی آنها خواهشمند است در تاریخ مقرر در محل برگزاری جلسه حضور به هم رسانند. لازم به ذکر است جهت مراجعه حضوری ارائه کارت شناسایی معتبر و مستندات موید نمایندگی یا وکالت، الزامی می باشد.
هیأت مدیره شرکت گروه صنعتی پژوهشی فرهیختگان زرنام