چهره

افزایش مصرف گاز

جواد اوجی، وزیر نفت با بیان این‌که در بعضی از روزهای دی ۱۴۰۱ مصرف روزانه بخش خانگی، تجاری و صنایع غیرعمده به‌دلیل سرمای شدید و پایداری هوا نسبت به مدت مشابه پارسال تا ۱۵۰ میلیون مترمکعب افزایش یافته است، گفت: طی ۳۳ سال سابقه کاری‌ام در صنعت نفت تاکنون چنین سرمای پایداری در کشور شاهد نبوده‌ام.

درخواست اصناف از دولت

قاسم نوده‌فراهانی، رئیس اتاق اصناف ایران اظهار کرد: ۱۶۰۰ واحد تولیدی کوچک در کشور فعال است اما وقتی برای تولیدکننده ثباتی در نرخ ارز وجود ندارد، موجب آسیب به تولید، عرضه و بازگشت سود می‌شود. درخواست بخش کسب‌وکار از دولت ثبات نرخ ارز است.

فرار ۱۳ هزار میلیاردی

داود منظور، رئیس‌کل سازمان امور مالیاتی با اعلام این‌که چند شرکت صوری حدود ۱۳ هزار میلیارد تومان فرار مالیاتی داشت، تاکید کرد: معاملات صوری مسأله‌ای ملی و حل آن نیازمند عزمی ملی است. ناآگاهی مردم زمینه‌ساز سودجویی این‌گونه شرکت‌ها است.

گزارش «جام جم» از ضد و نقیض‌های منابع و مصارف بودجه امسال و سال آینده

بودجه در ایستگاه تحلیل و تدبیر

محمدحسین علی‌اکبری
گروه اقتصاد

کمیسیون تلفیق، کلیات لایحه بودجه ۱۴۰۲ را تصویب کرد و قرار است هفته آینده در صحن علنی مجلس مطرح شود. برخی منتقدان معتقدند دولت نه تنها بودجه سال آینده را خوشبینانه تهیه کرده بلکه امسال نیز کسری بودجه اتفاق خواهدافتاد. این‌که کسری بودجه در بخش‌هایی از اقتصاد اتفاق بیفتد، موضوعی طبیعی است اما نکته قابل توجه اینجاست که کسری بودجه به بخش‌هایی سرایت کند که با حقوق و دستمزد کارکنان دولت در ارتباط باشد. مانند سال ۹۹ که بیست و پنجم اسفند دولت وقت به بانک‌مرکزی اعلام کرد منابعی برای پرداخت پول ندارد و بانک‌مرکزی مجبور به چاپ پول شد. آن‌طور که دولت اعلام کرده درآمدهای دولتی تاکنون ۸۶ درصد، مالیاتی ۹۵ درصد و بخش‌های دیگر تا ۹۶ درصد درآمدهای‌شان محقق و دریافت شده و تا پایان سال به درآمد در نظر گرفته شده، می‌رسند.

موضوع دیگری که برخی منتقدان مطرح می‌کنند کسب درآمد دولت از نرخ ارز سال آینده است که وزیر امور اقتصادی و دارایی در این باره تصریح کرد: دولت در لایحه بودجه ۱۴۰۲ هیچ چشم‌انداز و انتظاری مبنی بر این‌که از افزایش نرخ ارز درآمد بیشتری در این لایحه کسب کند، ندارد.

وی گفت: مفروضات لایحه بودجه ۱۴۰۲ این است که بتواند با نرخ ارزی که پایه محاسباتی بودجه است، مجموع درآمد هزینه دولت را تامین مالی کند. دولت در بودجه سال آینده هیچ امیدواری به کسب درآمد از محل افزایش نرخ ارز ندارد. وزیر اقتصاد درخصوص اظهارات قبلی خود مبنی بر اثرگذاری کانال‌ها بر بازار ارز گفت: در صحبت‌های خود مثال زدم کانال‌هایی بر بازار ارز تاثیر دارند و یکی از آنها در ترکیه قرار دارد. این‌که در مجموع چند کانال فردی موثر بر بازار ارز وجود دارد که در این بازار پیشرو است، بر فعالان بازار ارز پوشیده نیست. خاندوزی افزود: بانک‌مرکزی ایجاد کانال اطلاع‌رسانی داخلی را که بین فعالان ارزی مرجعیت دارد، در دستور کار دارد و رئیس‌کل بانک‌مرکزی این موضوع را به صورت ویژه پیگیری می‌کند.

خاندوزی همچنین در مورد صدور جواز کسب و کار و امضاهای طلایی تصریح کرد: این مسأله قبلا در آیین‌نامه صلاحیت حرفه‌ای حسابرسی کشور وجود داشت که مدیران دولتی با ۱۰ سال سابقه بدون گذراندن آزمون حسابداری، می‌توانستند به عنوان حسابدار رسمی انتخاب شوند. وی ادامه داد: پیشنهاد کردیم این امتیاز ویژه برای مدیران دولتی در مجوزهای حسابداران رسمی حذف شود که در هیات دولت به تصویب رسید و این اقدام اصلاحی از دولت شروع شد؛ زیرا سیاست دولت مبارزه با تعارض منافع و افزایش شفافیت و برگشت اعتماد به فعالان اقتصادی است.

بودجه، انقباضی است؟

دیگر انتقاد مطرح شده بحث انقباضی و انبساطی بودن بودجه است که رئیس سازمان برنامه و بودجه با بیان این‌که بودجه سال آینده انقباضی نیست، گفت: بخشی از تورم، وارداتی است؛ مانند به هم ریختگی موادغذایی یا افزایش قیمت انرژی که در سطح جهان رخ داد. تلاش می‌کنیم ریشه‌های تورم در بودجه ۱۴۰۲ مدیریت و کنترل شود.

میرکاظمی در پاسخ به پرسشی مبنی بر این‌که با این شرایط سیاست‌های دولت در لایحه بودجه انقباضی خواهدبود، بیان کرد: انقباضی به این مفهوم که منابع و مصارف را محدود کنیم، خیر. به اندازه منابع، مصارف برای آن دیده ایم؛ لذا اما اضافه بر منابع و مصارف را ندیده ایم و تلاش نمی‌کنیم از طریق بانک‌ها و نظام‌هایی که دولت را بدهکار و به سمت خلق پول می‌کشد، استفاده کنیم. بر همین اساس سعی داریم این موضوع را مدیریت کنیم. وی تصریح کرد: بنابراین بودجه انقباضی نیست، هم حقوق‌ها افزایش پیدا کرده و هم جاری اجتناب‌ناپذیر را دیده‌ایم و داریم جبران آن را در نظر می‌گیریم. همچنین ۳۲۷ هزار میلیارد تومان برای بخش عمرانی منابع دیده شده است.

میرکاظمی درباره کاهش میزان تورم در سال ۱۴۰۲ و پیش‌بینی‌های صورت گرفته در لایحه بودجه سال آتی، گفت: تلاش ما بر این اساس است آن چیزی که به عنوان ریشه‌های تورم قلمداد می‌شود، در بودجه ۱۴۰۲ مدیریت و کنترل شود.

وی تصریح کرد: اگر شرایط بیرونی را در نظر نگیریم، ما ریشه‌های نقدینگی را بررسی کرده‌ایم و موضوعات را در بودجه به گونه‌ای تنظیم کرده ایم که باعث افزایش پایه پولی نشود و در منابع و مصارف کشور کسری نداشته باشد و به تبع آن نیاز به استقراض شکل نگیرد که امسال هم همین‌گونه رفتار کردیم.

میرکاظمی با اشاره به موضوع انضباط بخشی بانک‌ها، تاکید کرد: درخواست ما در این بخش از دولت این بوده که بانک‌ها به گونه‌ای تکالیف تسهیلاتی خود را انجام دهند که به اضافه برداشت و ناترازی بانک‌ها منجر نشود و افزایش نقدینگی و تورم شکل نگیرد.

رئیس سازمان برنامه بودجه گفت: امسال ارز ترجیحی نداریم، یعنی آن بحث خالص دارایی‌های خارجی بانک مرکزی که یکی از عوامل بود، سال آینده نخواهیم داشت؛ بنابراین قطعا موارد از این بابت مدیریت خواهدشد. لذا در منابع، مصارف و بودجه ۱۴۰۲ تبصره‌ها به گونه‌ای تنظیم‌شده که از بی‌انضباطی و به هم‌ریختگی پایه پولی و به تبع آن تورم جلوگیری کنیم.

وعده دولت، نداشتن کسری در بودجه سال آتی است

نماینده مردم همدان در مجلس، علت تاخیر دولت در ارائه لایحه بودجه به مجلس را توقف لایحه در مجمع تشخیص مصلحت‌نظام دانست.

علیرضا شهبازی در گفت‌وگو با جام جم آنلاین، علت تاخیر دولت در ارائه لایحه بودجه را توقف لایحه در مجمع تشخیص مصلحت اعلام کرد و افزود: دولت منتظر برنامه بود و مجمع تشخیص مصلحت آن را دیر و در شهریور ماه تایید کرد. وی با بیان این‌که قرار است دولت برنامه را هم تا پایان ماه به مجلس ارائه دهد تا مجلس روی آن کار کند، از انتخاب اعضای کمیسیون تلفیق در مجلس خبر داد و یادآورشد: این کمیسیون از هفته آینده و پس از بازگشت نمایندگان از حوزه انتخابیه خود، کار بررسی بودجه را شروع می‌کند.

وی با بیان این مطلب که بودجه امسال دچار کسری نیست، بیان کرد: امسال برنامه دولت این است که بودجه سال ۱۴۰۱ با کسری مواجه نباشد و پیش‌بینی هم این است بودجه امسال دچار کسری نخواهدشد.

شهبازی افزود: تا پایان سال منابع پیش‌بینی شده در بودجه امسال محقق خواهدشد و بر اساس گزارش، برنامه دولت این است که بودجه سال آینده نیز کسری نداشته باشد.

مکث

امسال، بودجه کسری ندارد

جام جم آنلاین نماینده مردم کرمان در مجلس بیان کرد: منابع بودجه تا پایان سال تامین است و کسری بودجه نداریم.

حسین جلالی در گفت‌وگو با جام جم آنلاین با بیان این‌که منابع بودجه تا پایان سال تامین است، بیان کرد: امسال تنها سالی است که کشور با کسری بودجه مواجه نیست.

وی گفت: چون سیاست‌های ابلاغی کل کشور دیر و در پایان شهریور ماه اعلام شد، فرصت چندانی نمانده بود و دولت از مهرماه کار بودجه‌نویسی را آغاز کرد و به همین دلیل چون بودجه در این چند ماه باید بر اساس سیاست‌های کشور بسته می‌شد، بنابراین طبیعی بود که دولت در ارائه لایحه بودجه تاخیر داشته باشد.

این نماینده مجلس همچنین خاطرنشان کرد: با توجه به این‌که برنامه هفتم بعدتر به دست مجلس خواهدرسید، ممکن است تغییراتی در بودجه ایجاد شود. به گفته وی، اگر دولت برنامه هفتم را ظرف سه ماه ارائه دهد عالی است اما اگر طولانی‌تر از سه ماه شود هر سیاستی که در برنامه هفتم با بودجه منافات داشته‌باشد دولت موظف است سریع اصلاحیه را به مجلس رسانده و مجددا رای بگیرد. جلالی ادامه داد: امیدوارم تعارضی بین برنامه هفتم و بودجه وجود نداشته نباشد اما اگر مواردی وجود داشته‌باشد که نیازمند هماهنگی و اصلاح باشد، قطعا رای دوباره مجلس لازم است و این احتمال دارد اختلالاتی در روند بودجه ایجاد کند. در حال حاضر هماهنگی خوبی بین مجلس و دولت وجود دارد و امیدواریم این هماهنگی موجب شود مشکلات کمتری بروز کند.

بدون تیتر

■ فرآیند عرضه ربع سکه در بورس از روز شنبه (۲۴ دی) آغاز شده و تا پنج روز کاری ادامه دارد. بر این اساس، خریداران گواهی سکه باید نسبت به اخذ نوبت به صورت اینترنتی و پس از آن دریافت فیزیکی سکه اقدام کنند.

■ بر اساس مشاهدات میدانی از مغازه‌های سطح شهر تهران قیمت هر کیلو شقه گوسفندی ۳۱۸ هزار تومان، ران با راسته و ران با گردن ۳۳۸ هزار تومان، ران خالی ۳۵۸ هزار تومان، سردست با دنده ۳۳۸ هزار تومان، کف دست بدون دنده ۳۵۸ هزار تومان، ماهیچه اعلا ۳۹۸ هزار تومان، راسته گوسفندی ۳۳۸ هزار تومان، مخلوط گوساله ۳۰۸ هزار تومان، سردست گوساله ۳۰۸ هزار تومان، مغز ران گوساله ۳۲۸ هزار تومان و ماهیچه گوساله ۳۴۸ هزار تومان است.

■ حمیدرضا عراقی، مدیرعامل سابق شرکت ملی گاز ایران گفت: باید از هم اکنون برای متنوع‌سازی سبد سوخت، توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر، سرمایه‌گذاری، مدیریت، افزایش تولید پایدار و بهینه‌سازی مصرف انرژی اقداماتی انجام شود. در غیر این صورت سال آینده شرایط سخت‌تری را تجربه خواهیم کرد.

■ دامنه نوسان نمادهای دلار و یورو توافقی در بازار متشکل ارزی برداشته شد.

■ ۲۰ انجمن تولیدکننده طی نامه‌ای به سران سه‌قوه خواستار صدور دستور پیگیری ارائه تسهیلات سرمایه در گردش به واحدهای تولیدی شدند.

■ طی چند روز گذشته فعالیت پست در تهران توقفی نداشته، اما ممکن است به دلیل سرمای چند ساعته، تأخیری در حرکت وجود داشته باشد یا لغزنده بودن معابر سرعت توزیع مرسولات را کمی کاهش دهد.

■ مدیران عامل دو شرکت خودروسازی ایران‌خودرو و سایپا در نامه‌هایی جداگانه خطاب به سازمان بورس کالا، خواستار تداوم عرضه خودروها در بورس کالا شدند.

■ صورت‌های مالی شرکت‌های دولتی برای نخستین‌بار با انتشار در سامانه کدال به صورت شفاف در دسترس عموم مردم قرار گرفت و هرچند زیان‌های هنگفت برخی از این شرکت‌ها نگران‌کننده به نظر می‌رسد، اما امید می‌رود این اعداد و ارقام توجه مسئولان و متخصصان را به خود جلب کند تا در بستر این شفافیت در راستای بهبود وضعیت شرکت‌ها گام برداشته شود.

■ سازمان بین‌المللی کار (ILO) اعلام کرد انتظار می‌رود رشد اشتغال جهانی در سال جاری به شدت نزول کند و به یک درصد در مقایسه با ۲ درصد سال ۲۰۲۲، تحت تاثیر عواقب اقتصادی جنگ در اوکراین، تورم بالا و سیاست‌های پولی سخت‌تر کاهش یابد.

خبر

رکوردزنی مصرف بنزین

علی اکبرنژاد علی، مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی با اشاره به این‌که هرساله مصرف بنزین در فصل زمستان کاهش پیدا می‌کند، در حالی که در دی ماه مصرف عجیب ۱۱۸ میلیون لیتر بنزین را در یک روز شاهد بودیم، گفت: هرساله در روزهای سرد زمستان شاهد کاهش مصرف بنزین بودیم اما نمی‌دانم امسال چه اتفاقی افتاده است که شاهد رشد عجیب مصرف بنزین در دی ماه هستیم.

وی اضافه کرد: متوسط مصرف بنزین از ابتدای سال تاکنون ۱۰۳/۵ میلیون لیتر در روز بوده که رقم بسیار بالایی است.

مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی در خاتمه با اشاره به این‌که در سال ۹۷ به خودکفایی رسیدیم، اضافه کرد: در سال ۱۳۸۵، روزانه ۲۹ میلیون لیتر واردات بنزین داشتیم اما با تلاش متخصصان صنعت پالایش کشور، از سال ۹۷ که به مرز خودکفایی در تأمین بنزین رسیدیم، تا امروز واردات بنزین نداشتیم و امیدوارم با توجه مردم به مصرف بهینه سوخت در کشور، بتوانیم پایداری بین تولید و مصرف بنزین را حفظ کنیم.

۲۱۷ هزار تن

تولید تایر در ۹ ماهه اول سال

بر اساس گزارش عملکرد تایرسازان بزرگ کشور طی ۹ ماهه امسال، در مجموع ۲۱۷ و ۳۲۳ تن تایر (کل تایر تولیدی کشور) معادل ۳۳ میلیون و ۵۱۵ هزار و ۱۱۵ حلقه تولید شده است. میزان تولید تایر در ۹ ماهه سال گذشته برابر ۲۱۵ هزار و ۹۱۲ تن (معادل ۳۴ میلیون و ۹۸۱ هزار و ۵۰۳ حلقه) ثبت شده است؛ بر این اساس مجموع تولید تایر کشور در مدت مذکور سال جاری به لحاظ وزنی یک درصد بیشتر شده اما از منظر تعداد حلقه‌ها ۴ درصد افت کرده است. اما این در حالی است که تولید کل تایر خودروهای کشور طی ۹ ماهه امسال، ۱۹۶ هزار و ۲۳۸ تن تایر انواع خودرو معادل ۱۸ میلیون و ۴۲۰ هزار و ۸۷۶ تن در مجموع ۹ ماهه امسال تولید شده است. /تسنیم

۱۱ میلیون نفر

متقاضی خرید خودرو

قرعه‌کشی چهل و دومین طرح فروش فوق‌العاده چهار محصول ایران‌خودرو که همزمان با اجرای دوازدهمین فروش فوق‌العاده ویژه حمایت از مادران و جوانی جمعیت و همچنین هفتمین طرح جایگزینی خودروهای فرسوده بود، روز گذشته در حضور نمایندگان نهادهای نظارتی انجام شد. ثبت‌نام این طرح از ۱۸ دی آغاز شد و یکشنبه هفته جاری (۲۵ دی) به پایان رسید. گفتنی است، در طرح فروش فوق‌العاده، چهار محصول سورن پلاس دوگانه‌سوز، پارس سال سفارشی ELX، پارس سال سفارشی با موتور XU7P و رانا پلاس برای سه گروه متقاضیان عرضه شده بود. بر اساس آمار، بیش از ۱۱ میلیون نفر در این طرح ثبت‌نام کرده‌اند. /ایسنا

۱۵۲ درصد

افزایش پرداخت تسهیلات به شرکت‌های دانش‌بنیان

طبق اعلام بانک مرکزی، مانده کل تسهیلات اعطایی به شرکت‌های دانش‌بنیان در پایان آذر ۱۴۰۱ نسبت به آذر ۱۴۰۰ معادل ۱۵۲ درصد افزایش داشته است. مانده کل تسهیلات اعطایی از طرف ۳۱ بانک به شرکت‌های دانش‌بنیان در پایان آذر ۱۴۰۱ معادل ۱۴۳۶/۱ هزار میلیارد ریال بوده که نسبت به آذر ۱۴۰۰ معادل ۱۵۲ درصد افزایش داشته است. بیشترین مانده کل به بانک‌های پاسارگاد (۳۶۹/۷ هزار میلیارد ریال)، ملت (۱۷۰/۵ هزار میلیارد ریال) و تجارت (۱۶۱/۷ هزار میلیارد ریال) تعلق دارد. طی ۹ ماهه امسال به ۱۷۹۲ شرکت دانش بنیان (در قالب ۱۲۴۵۷ فقره تسهیلات) معادل ۱۱۳۲/۷۷ هزار میلیارد ریال پرداخت شده است. /مهر

دریچه

شاخص تولید و فروش بورسی‌ها در اوج

تحلیل روند رشد بخش صنعت از جنبه‌های مختلف، عاملی کلیدی در تحلیل‌های خُرد و کلان اقتصادی و یکی از ارکان تصمیم‌گیری در حوزه اقتصاد است. شاخص تولید بخش صنعت به دلیل تأثیر نوسانات سطح فعالیت صنعت بر بخش‌های دیگر اقتصاد، به‌عنوان یک شاخص مهم اقتصادی کوتاه مدت استفاده می‌شود. اهمیت این شاخص به‌روز، برای اقتصاد ایران که تحولات زیادی دارد بیشتر خواهد بود، زیرا بازخورد شوک‌های وارده به اقتصاد ایران و واکنش‌های سیاست‌گذاران باید در تواتر کمتر از فصل مورد رصد قرار گیرد؛ این در حالی است که آمار رسمی بخش حقیقی به صورت فصلی و با تأخیر ارائه می‌شود.

در آذر ماه ۱۴۰۱، شاخص تولید و فروش شرکت‌های صنعتی بورسی به بالاترین سطح در سال ۱۴۰۱ رسیده است. در این ماه، شاخص تولید و فروش نسبت به ماه مشابه سال قبل به ترتیب با افزایش ۹/۱۲ و ۷/۱۵ درصدی و نسبت به ماه قبل با افزایش ۷/۲ و ۶/۳ درصدی مواجه شده است. در این ماه رشته فعالیت خودرو و قطعات رکورد جدیدی به ثبت رسانده و شاخص تولید و فروش آن به ترتیب رشد ۴/۴۸ و ۷/۸۶ درصدی را نسبت به ماه مشابه سال قبل ثبت کرده است. همچنین، شاخص تولید رشته فعالیت دارو به بالاترین سطح در دو سال اخیر رسیده و نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش ۶/۲۵ درصدی و نسبت به ماه قبل افزایش ۷ درصدی داشته است. در آذرماه ۱۴۰۱، شاخص تولید و فروش رشته فعالیت ماشین‌آلات و تجهیزات روند صعودی خود در سال ۱۴۰۱ را ادامه داده و نسبت به ماه مشابه سال قبل، به ترتیب رشد ۵/۳۵ و ۹۵ درصدی را ثبت کرده است. در آذرماه ۱۴۰۱ نرخ رشد ماهیانه قیمت فعالیت‌های صنعتی بورسی رشد مثبت ۲/۰ درصدی را ثبت کرده و رشد نقطه به نقطه به ۴/۳۵ درصد رسیده است.

درنهایت، میانگین سالیانه شاخص قیمت هم در آذرماه ۱۴۰۱ روند نزولی یک‌سال اخیر خود را ادامه داد و با ۱/۲ واحد درصد کاهش نسبت به ماه قبل، میزان ۱/۴۹ درصد افزایش را نشان می‌دهد. در این ماه رشته فعالیت دارو همانند آبان ماه مجدد با افزایش قیمت مواجه بوده و نرخ رشد ماهیانه ۳/۹ درصدی داشته است. شاخص تولید، فروش و قیمت صنایع بورسی از اطلاعات ماهیانه ۳۰۲ شرکت بورسی استخراج می‌شود و با توجه به این‌که این شاخص با شاخص تولید صنعتی بانک مرکزی و مرکز آمار هم حرکتی مناسبی دارد، با دقت زیادی می‌تواند تحولات بخش صنعت و معدن کشور را به صورت ماهیانه رصد کند.

شرکت تهیه و تولید مواد معدنی (سهامی خاص)
INPASCO
آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای همزمان با ارزیابی کیفی (یکپارچه)
شماره ۱۲۲-۱۴۰۱/۱۰ ت (نوبت دوم)
شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در نظر دارد تامین (خرید) نصب، راه‌اندازی و آموزش تجهیزات آزمایشگاهی ICP-MS موردنیاز مرکز تحقیقات مواد معدنی ایران - یزد را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به شماره ثبت ستاد ۲۰۰۱۰۰۱۰۲۸۰۰۰۰۷۵ و با جزئیات مندرج در اسناد مناقصه با تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به مبلغ ۱۰/۰۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال (ده میلیارد و پنجاه میلیون) ریال (واریز نقدی یا ضمانتنامه بانکی) برگزار نماید.
تاریخ انتشار مناقصه در سامانه ساعت ۱۰ صبح مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۲۵ و مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت تا ساعت ۱۷ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۰۵ و مهلت ارائه پیشنهادات حداکثر تا ساعت ۱۷ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۷ و جلسه بازگشایی پاکات صبح روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۸ برگزار می‌گردد.
علاقه‌مندان شرکت در مناقصه می‌بایست جهت ثبت‌نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی با شماره ۱۴۵۶ تماس حاصل نمایند و یا به آدرس اینترنتی www.setadiran.ir مراجعه نمایند.