اقتصاد در نقطه جوش
ضرورت ادغام برای کسب‌وکارها

یادداشت

حسین عبده تبریزی
اقتصاددان

۱ شرایط کنونی اقتصاد ایران با انبوهی از شرکت‌های کوچک، ناکارآمد و فاقد مقیاس به‌گونه‌ای است که ادامه حیات بسیاری از آنها به‌تنهایی ممکن نیست. رشد هزینه‌ها، محدودیت‌های تأمین مالی، کاهش قدرت رقابتی و فرسایش سرمایه انسانی سبب شده است که ادامه فعالیت در ابعاد خرد توجیه اقتصادی نداشته باشد. در چنین بستری، بحث ادغام نه یک گزینه لوکس، بلکه یک ضرورت فوری است.

۲ یکی از دلایل جدید برای این ضرورت، حجم بالای شرکت‌هایی است که در شرایط امروز ایران دچار وضعیت مالی بد شده‌اند. این بنگاه‌ها یا باید در فرآیند ورشکستگی قرار گیرند یا در ساختاری بزرگ‌تر ادغام شوند. انتخاب دوم، هم برای اقتصاد ملی و هم برای صاحبان سهام عقلایی‌تر است. حتی در بازارهای مالی که تعداد زیادی نهاد مالی کوچک و ناکارآمد وجود دارد، منطقی است که در نهایت این بنگاه‌های کوچک در چند نهاد مالی قدرتمند ادغام شوند تا باقی بمانند و بتوانند خدمات حرفه‌ای، با کیفیت و رقابتی ارائه کنند.

۳ این منطق محدود به بازار مالی نیست. در صنایع بزرگی مثل نفت و گاز، پتروشیمی، شیمیایی، فولاد، سایر فلزات اساسی، خودروسازی یا حتی سیمان، تکثر شرکت‌های کوچک با ظرفیت پایین باعث ایجاد هزینه‌های سربار، اتلاف منابع و رانت‌های بی‌حاصل شده است. تجربه جهانی نشان می‌دهد که در چنین صنایع بزرگی، حضور دو یا سه بازیگر اصلی می‌تواند رقابت کامل را تضمین کند و به مراتب کارآتر از حضور صدها شرکت خرد خواهد بود.

۴ اهمیت مقیاس اقتصادی در این مرحله بیش از پیش آشکار است. شرکتی که به مقیاس نرسد، نمی‌تواند تحقیق و توسعه مؤثر داشته باشد، قدرت چانه‌زنی در تأمین مواد اولیه و فناوری پیدا کند یا توان رقابت در بازارهای منطقه‌ای و جهانی به دست آورد. ادغام به‌طور طبیعی مسیر رسیدن به مقیاس است و به شرکت‌ها امکان می‌دهد که منابع، فناوری و نیروی انسانی خود را متمرکز کنند.

۵ از سوی دیگر، برای بخش خصوصی نیز این موضوع حیاتی است. اگر شرکت‌های خصوصی نتوانند از طریق ادغام به بنگاه‌های بزرگ و معتبر تبدیل شوند، هیچ‌گاه قادر نخواهند بود در تعامل با دولت، دارایی‌های دولتی را در قالب مشارکت یا واگذاری جذب کنند. دولت طبق برنامه هفتم موظف است دارایی‌ها و سهام خود را به شرکت‌های بزرگ خصوصی منتقل سازد؛ از این رو با ادغام و شکل‌دادن به شرکت‌های خصوصی بزرگ در بازار سرمایه، باید مسیر خصوصی‌سازی واقعی هموار شود. برای رهایی از چنگ خصولتی‌ها نیز به بخش خصوصی قوی نیازمندیم.

۶ این روند دروازه‌ای برای جذب سرمایه خارجی نیز خواهد بود. سرمایه‌گذار خارجی کمتر تمایل دارد در بنگاهی خرد و بی‌مقیاس سرمایه‌گذاری کند. اما زمانی که یک صنعت در قالب چند بازیگر بزرگ بازسازی شود، امکان ورود سرمایه‌گذاری خارجی، انتقال فناوری و پیگیری پروژه‌های مشترک فراهم خواهد شد.

> اکنون اقتصاد ایران در «نقطه جوش» است و اگر این فرصت از دست برود، انبوهی از بنگاه‌های کوچک فرو می‌پاشند. ادغام یک تکنیک مالی نیست، بلکه راهبردی برای نجات بنگاه‌ها، اصلاح ساختار و آماده‌سازی اقتصاد برای ورود به عرصه جهانی است

۷ یکی از کارکردهای مثبت ادغام، بازتوزیع نیروی کار است. بسیاری از شرکت‌های کوچک در صنایع قدیمی صرفاً به دلیل فشارهای نهادی یا رانت‌های خاص پابرجا هستند و نیروی کار مازاد را نگه می‌دارند. ادغام به‌طور طبیعی بخشی از این نیروی کار را آزاد می‌کند و این نیرو می‌تواند در صنایع نو، استارتاپ‌ها یا بخش‌های فناورانه‌تر به کار گرفته شود.

۸ در ایران، بویژه پس از سال‌ها سیاست‌گذاری معیوب که منجر به رشد نامتوازن و حضور گسترده شرکت‌های خصولتی شده است، ادغام ابزاری برای اصلاح ساختار است. بسیاری از این شرکت‌ها تنها روی کاغذ فعال‌اند، اما در عمل بار مالی سنگینی برای نظام اقتصادی ایجاد می‌کنند. ادغام آنها در ساختارهای بزرگ‌تر به معنای کاهش هزینه‌های عمومی و افزایش کارآیی است.

۹ این روند البته نیازمند حمایت سیاست‌گذار است. موانع قانونی، تعارض منافع مدیران فعلی و مقاومت‌های نهادی همواره مانع ادغام بوده است. اگر دولت و نهادهای تنظیم‌گر، قوانین و مشوق‌های لازم برای تسهیل M&A را فراهم کنند، می‌توان انتظار داشت که طی چند سال آینده صنایع مختلف ایران از این مسیر به ساختاری رقابتی و پایدار برسند.

۱۰ در نهایت، بحث ادغام در ایران امروز باید در سطح عمومی و تخصصی به گفت‌وگو گذاشته شود. این موضوع، صرفاً یک تکنیک مالی نیست؛ بلکه راهبردی برای نجات بنگاه‌ها، اصلاح ساختار اقتصاد و آماده‌سازی کشور برای ورود به اقتصاد جهانی است. ما اکنون در نقطه‌ای قرار داریم که می‌توان از آن به‌عنوان «نقطه جوش» یاد کرد؛ اگر این فرصت از دست برود، انبوهی از بنگاه‌های کوچک فروخواهند پاشید و سرمایه‌های ملی برباد خواهد رفت.

همراه با دولت

۶۰

همت

ایام جنگ ۱۲روزه یکی از پرچالش‌ترین دوران تاریخ معاصر برای اقتصاد و به‌ویژه بازار سهام بود. بورس تهران که در این شرایط خاص، دو هفته متوقف بود، پس از بازگشایی با موجی از فشار فروش مواجه بود. در بسیاری از کشورهای جهان در مواجهه با چنین شوک‌هایی، بازار سرمایه به عنوان آینه اقتصادی حمایت می‌شود و سازمان بورس نیز در این دوران با همراهی وزارت اقتصاد و بانک مرکزی یک بسته حمایتی ۶۰ هزار میلیارد تومانی تعریف کردند؛ حمایت‌هایی که نیمی از آن در هفته اول اجرا توانست صف‌های فروش را جمع کند. هرچند هر اقدامی همواره می‌تواند نواقصی را به همراه داشته باشد و بازار سهام برای ورود به رونق پایدار نیازمند اصلاحات اساسی اقتصادی است، اما دوران بروز شوک با چنین اقداماتی قابل کنترل و از نگاه بخش عمده‌ای از کارشناسان قابل دفاع بوده است.

متهمان فاجعه بورس ۹۹

گروه بورس/ بازار سهام مرداد سال ۱۳۹۹ را به آسانی از یاد نخواهد برد، روزگاری که بورس شاهد ورود فوج فوج مردم به عنوان سهام‌اولی بود و توانست در مدت کوتاهی به رکوردهای بی‌سابقه‌ای دست یابد. اتفاقی که حتی کار کردن را برای کارمندان میان‌رده شرکت‌ها نسبت به سودی که از بورس‌بازی به دست می‌آوردند، بی‌معنی کرده بود. اما ناگهان همه آن خواب‌های شیرین به کابوسی تلخ تبدیل شد که هنوز پس از پنج سال بورس نتوانسته از رکود ناشی از آن خارج شود و جور بی‌اعتمادی را می‌کشد. بنابراین، شناسایی رونق حبابی و سپس ریزش آن نه تنها از جنبه تحقیقی، بلکه از منظر اصلاح مسیر برای بازگشت رونق و اعتماد اهمیت دارد. جهش نرخ ارز و تورم گرچه بخشی از رونق آن سال‌ها را نشان می‌دهد، اما هیچ گونه نمی‌تواند آن میزان رشد را توضیح دهد. اقتصاددانان جریان اصلی به یک ابرمتهم اشاره می‌کنند: تغییرات بی‌سابقه در سیاست پولی که نرخ بهره را ناگهان به زیر ۱۰ درصد کشاند و مجدد افزایش داد. اقتصاددانان رفتاری اما به شواهد دیگری اشاره می‌کنند مانند تشویق‌های دولت، ساختار صف‌نشینی بورس و تجربه شیرین سودهای سریع برای ماه‌های پیاپی. مجموعه رفتارهایی که توده‌وار همه را به سوی بورس کشاند و کلیشه بازارهای حبابی را ساخت: «اکنون، شاهد یک تغییر پارادایم هستیم.» پایگاه خبری بازار سرمایه ایران (سنا)، در گفت‌وگو با محبوبه داودی و امیرمحمد گلوانی به بررسی عوامل شکل‌گیری حباب در بورس ۹۹ و ریزش پس از آن پرداخته است.

انبساط بی‌سابقه، تشکیل حباب و کشیدن ترمز پولی

محبوبه داودی با اشاره به نقش سیاست‌های پولی در شکل‌گیری این ریزش، گفت: «اگر به اواخر سال ۱۳۹۸ بازگردیم، در شرایطی که فشار تحریم‌ها بر اقتصاد افزایش یافته بود، پایه پولی رشد کرد و هم‌زمان با شیوع کرونا، تقاضای پول بانک‌ها کاهش یافت و نرخ بهره بین‌بانکی که در دهه ۹۰ حدود ۱۸ درصد بود، در اردیبهشت و خرداد ۹۹ ناگهان تک‌رقمی شد که بی‌سابقه بود. این شرایط باعث ورود حجم عظیمی از نقدینگی به بازار سهام شد؛ بازاری که از سال ۹۸ با جهش نرخ ارز در روند صعودی به سر می‌برد.»

داودی افزود: «این وضعیت، بازار سهام را از یک رونق طبیعی وارد مرحله حبابی کرد. اما با تغییر ناگهانی سیاست بانک مرکزی و اجرای انقباض شدید پولی، بخش زیادی از نقدینگی به سرعت از اقتصاد جمع‌آوری شد و همین انبساط و انقباض بی‌سابقه، عامل اصلی شکل‌گیری و سپس ترکیدن حباب بورس بود. پس از آنکه رشد پایه پولی در خرداد ۹۹ به ۴۰ درصد رسیده بود، مجدد مسیر انقباض شدید را تجربه کرد طی چند ماه به ۲۵ درصد کاهش یافت. این ترمز شدید مهم‌ترین تلنگر ترکیدن حباب بورس محسوب می‌شود.»

فنر نقدینگی پرید، دولت تشویق کرد، بورس اسیر شد

امیرمحمد گلوانی نیز در این برنامه مفهومی را مورد تأکید قرار می‌دهد تحت عنوان «نیروی محرکه بازارهای مالی» و می‌گوید: «آن بخش از رشد نقدینگی که نه در رشد اقتصادی منعکس شده و نه در تورم به «نیروی محرکه بازارهای مالی» موسوم است. از سال‌های ۱۳۹۲ به بعد، رشد نقدینگی بیش از تورم ادامه داشت و این مازاد به مرور به شکل نیروی محرکه بازار دارایی‌ها انباشته شد. در برخی سال‌ها این مازاد به بیش از ۲۰ درصد نیز رسیده بود. با خروج آمریکا از برجام و جهش نرخ ارز در سال ۱۳۹۷، این نیروی انباشته آزاد شد و بازار سهام جهش شدیدی را تجربه کرد.»

گلوانی با انتقاد از رویکرد سیاست‌گذاران افزود: «در آن مقطع دولت با القای این تصور که به عنوان بیمه‌گر کلان از بازار حمایت می‌کند، انتظارات غیرواقعی ایجاد کرد. حتی نمایندگان مجلس به مردم توصیه به سرمایه‌گذاری در بورس می‌کردند، موضوعی که در دنیا نادر است. همین تصور، رشد حبابی بازار را تشدید کرد و در نهایت، سیاست انقباضی دولت موجب سقوط شدید شاخص شد.»

IRAN DAILY
1877
www.newspaper.iran-daily.com

آگهی دعوت مجمع عمومی سالیانه شرکت شیمی فر ایران
به شماره ثبت ۷۶۸۹۹ و با شناسه ملی ۱۰۱۰۱۲۱۷۶۷۰
بدینوسیله از کلیه سهامداران شرکت شیمی فر ایران دعوت می شود در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام که در ساعت ۱۵ روز ۲۲ شهریور ماه ۱۴۰۴ در محل قانونی شرکت تشکیل می گردد، حضور بهم رسانید.
دستور جلسه:
- بررسی و تصویب حساب سود و زیان و ترازنامه سال ۱۴۰۳
- انتخاب بازرسان و روزنامه کثیرالانتشار
- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی باشد.
هیئت مدیره

IKCO ایسیکو
آگهی مناقصه عمومی (نوبت اول)
شماره ۱۲۳/پ/۱۴۰۴
شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو (ایسیکو) در نظر دارد « خرید تعداد ۱۶۰۰۰ (شانزده هزار) جفت دستکش ضد برش tection cut 5» را از طریق مناقصه عمومی از متقاضیان واجد شرایط تامین نماید.
متقاضیان می‌توانند از تاریخ درج اولین آگهی حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۰۵ با مراجعه به سایت https://www.iseikco.com یا با واریز مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال به شماره حساب ۰۲۱۰۱۶۸۷۷۲۰۰۹ نزد بانک صادرات شعبه خودروسازان (کد شعبه ۳۴۸۳) در وجه شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو (ایسیکو) با ارائه اصل فیش واریزی و معرفی نامه معتبر جهت دریافت اسناد مناقصه به نشانی: کیلومتر ۱۴ آزاد راه تهران_کرج، شهرک پیکانشهر، شرکت ایسیکو، ساختمان سمند سه، طبقه اول، مدیریت امور قراردادها مراجعه و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۴۸۲۷۹۳۶۷ تماس حاصل نمایند. بدیهی است دریافت اسناد مناقصه و ارائه مدارك مربوطه هیچگونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد و مناقصه‌گزار در رد پیشنهادات مختار است.
ضمنا هزینه چاپ آگهی های مناقصه در دو نوبت بر عهده برنده مناقصه می باشد.
روابط عمومی شرکت ایسیکو

الوفاق
صحیفه ایران الدولیه
پذیرش آگهی های الوفاق
۱۸۷۷
www.al.vefagh.com

آگهی مناقصه عمومی
شرکت فجر انرژی خلیج فارس
Persian Gulf Fajr Energy Co.
مناقصه شماره ۴۰۴/۰۲۲ (یک مرحله ای) نوبت اول
شرکت فجر انرژی خلیج فارس در نظر دارد باستناد مصوبه کمیسیون معاملات، تامین دستگاه اندازه گیری COD به همراه متعلقات با مشخصات ذیل را، از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای به شرکت واجد شرایط واگذار نماید:
موضوع مناقصه عبارت است از تامین، بارگیری، حمل و تحویل دستگاه اندازه گیری COD به همراه متعلقات مورد نیاز شرکت فجر انرژی خلیج فارس به شماره مناقصه ۴۰۴/۰۲۲ و درخواست خرید شماره ۰۳۲۰۴۴۴ باستناد شرح کار موجود در اسناد و به شرح ذیل :

ردیف	کد انبار	شرح کالا	مقدار	واحد کالا
1	9000000001	Quick COD lab Analyzer for the Laboratory with laptop P/N : 000036-10-501 MFR: LAR , Germany	1	NO
1	9000000002	Service Set Quick COD lab P/N : 000384-40-501	4	NO
1	9000000003	Spare Syringe P/N :000506-40-501	2	NO

۱- محل تحویل کالا : بندر امام خمینی(ره)-منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی-سایت۴-انبار دریافت و صدور شرکت فجر انرژی خلیج فارس
۲- مدت پیمان : نه ماه شمسی می‌باشد .
۳- زمان دریافت اسناد : مطابق برنامه زمانبندی در سامانه
۴- تلفن تماس : ۵۲۱۷۱۳۹۹-۵۲۱۷۱۳۹۷-۵۲۱۷۱۹۲۰-(۰۶۱) و نمابر ۵۲۱۷۱۳۹۴-(۰۶۱)
۵- نوع و مبلغ سپرده شرکت در مناقصه : ضمانت نامه بانکی معتبر به مبلغ ۳۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال (سه میلیارد ریال)
۶- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه آمده است.
۷- آگهی فوق در پایگاه اینترنتی به آدرس www.fepg.ir قابل مشاهده میباشد .
۸- نحوه خرید اسناد : متقاضیان محترم می‌بایست جهت تهیه و خرید اسناد مناقصه به تارنمای شرکت فجر انرژی خلیج فارس ، بخش مزایده و مناقصه ، سامانه مدیریت معاملات به آدرس Dargah.fepg.ir مراجعه و ضمن تکمیل اطلاعات مورد نیاز نسبت به دریافت فایل اسناد مناقصه شماره ۴۰۴/۰۲۲ اقدام نمایند .
۹- محل تحویل پاکتها به مناقصه گزار : خوزستان -بندرامام خمینی (ره) - منطقه ویژه اقتصادي پتروشیمی- شرکت فجر انرژی خلیج فارس- سایت ۲ - کد پستی : ۶۳۵۶۱۷۸۷۲۱- صندوق پستی : ۱۱۷ - دبیرخانه کمیسیون معاملات می‌باشد .
۱۰- ارائه سوابق و مدارك مزبور هیچگونه حقي براي متقاضیان ایجاد نخواهد کرد . تأمین کننده متعهد به حداکثر استفاده از توان داخلی خواهد بود.
۱۱- در صورت نیاز به اطلاعات اضافی و یا هرگونه ابهام از طریق تلفن تماس‌ها و نمابر اعلام شده در بند ۴ اطلاع رسانی شود .
روابط عمومی شرکت فجر انرژی خلیج فارس

CH2=CH2
اروند پتروشیمی PGPIC
آگهی فراخوان تجدید مناقصه عمومی دو مرحله ای با ارزیابی کیفی و فنی غیر همزمان به شماره ۲/۱۴۰۴/۰۱۶ نوبت اول
شرکت پتروشیمی اروند (سهامی عام) به عنوان مناقصه گزار در نظر دارد اجرای عملیات موضوع بند یک فراخوان حاضر را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله‌ای با ارزیابی کیفی و فنی غیر همزمان به یکی از اشخاص حقوقی واجد شرایط واگذار نماید. منظور از غیر همزمان، ابتدا اسناد متقاضیان مورد بررسی و در صورت احراز شرایط و کسب امتیاز لازم، اسناد مناقصه به مناقصه گران ارائه می‌گردد.
۱- موضوع و مدت مناقصه : خرید یک دستگاه مبدل SHELL-TUBE طبق درخواست VAD-0359948 شرکت پتروشیمی اروند به مدت ۸ ماه خورشیدی
۲- متن فراخوان و نحو اطلاع رسانی آن :
۲،۱. متقاضیان جهت دریافت اسناد ارزیابی کیفی میبایست به سایت پتروشیمی اروند به نشانی الکترونیکی www.arvandpvc.ir بخش کمیسیون معاملات یا به نشانی مستقیم Tender.arvandpvc.ir:5661 مراجعه و پس از بارگذاری اطلاعات مربوطه نسبت به دریافت اسناد ارزیابی کیفی اقدام نمایند.
۲،۲. مدت زمان مراجعه به سایت الکترونیکی جهت بارگذاری اطلاعات و دریافت اسناد ارزیابی کیفی از تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۱۱ لغایت ۱۴۰۴/۰۶/۱۸ ساعت ۱۶:۰۰ اعلام می گردد.
۲،۳. مناقصه گرانی که در سال های گذشته، با این شرکت قرارداد مشابه موضوع مناقصه داشته اند موظف به ارائه گواهی حسن انجام کار از شرکت پتروشیمی اروند می‌باشند در غیر اینصورت پیشنهاد مالی آنها در این مناقصه گشوده نخواهد شد و عینا به وی مسترد می گردد.
۲،۴. کلیه اطلاع رسانی از طریق سایت مناقصات کمیسیون معاملات شرکت پتروشیمی اروند و به صورت پیامکی از طریق شماره تلفن درج شده در سامانه مناقصات انجام می گردد. لذا مناقصه گران می‌بایست پوسته پنل کاربری خود را چک نمایند.
۲،۵. در صورتی که مناقصه گری قراردادی با شرکت داشته باشد و صورت وضعیت نهایی را پس از اتمام پیمان در زمان مجاز درج شده در قرارداد ارائه ننماید، نمی‌تواند در مناقصه شرکت نماید.
۲،۶. در صورتیکه مناقصه گری دادخواستی علیه پتروشیمی اروند در محاکم قضایی طرح کرده باشد یا پتروشیمی اروند علیه آن مناقصه گر دادخواستی صادر کرده که در زمان برگزاری مناقصه تعیین تکلیف نشده باشد، مناقصه گر فقط در صورت ایفای تعهدات یا ایجاد رضایت کارفرما و ارائه ترک ادعای محضری میتواند در مناقصه شرکت نماید.
۳- پیش نیاز ارزیابی کیفی متقاضیان : ۱- اساسنامه شرکت مرتبط با موضوع مناقصه ۲- پروانه بهره برداری تولید درخصوص موضوع مناقصه ، ۳- ارائه حداقل یک قرارداد / مفاصا حساب مشابه موضوع مناقصه، ۴- تکمیل و ارائه فرم حفظ محرمانگی اطلاعات، ۵- ارائه گواهی حسن انجام کار در صورت داشتن قرارداد با پتروشیمی اروند.
۳،۱. حداقل امتیاز قابل قبول در ارزیابی کیفی : ۶۰ امتیاز
۴- مناقصه گران می بایست اسناد ارزیابی کیفی خود را حداکثر تا ساعت ۱۷:۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۳ و به صورت فایل PDF و منطبق بر فرم‌های ارزیابی کیفی به صورت آنلاین و الکترونیکی برروی سامانه کمیسیون معاملات به آدرس Tender.arvandpvc.ir:5661 بارگزاری و ارسال نمایند (تحویل فیزیکی اسناد نداریم) . به شرکت‌هایی که حداقل امتیاز ارزیابی کیفی را کسب نمایند، مراتب اطلاع رسانی جهت تحویل اسناد مناقصه و برنامه زمانبندی تحویل پاکات مناقصه (الف-ب و ج) از طریق دعوتنامه سیستمی اعلام می‌گردد.
۵- تعدیل : ندارد.
۶- برآورد کلی مناقصه : ۱۴۱،۳۶۰،۰۰ یورو
۷- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه : پس از ارزیابی کیفی و در دعوتنامه / جلسه توجیهی اعلام می گردد.
۸- مبلغ و یا میزان پیش پرداخت : ۴۰ ٪
متقاضیان شرکت در مناقصه در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر، میتوانند با شماره تلفن : ۰۶۱۵۲۱۲۶۴۷۶، ۰۶۱۵۲۱۲۶۴۷۷ تماس و همچنین آگهی فوق را از طریق نشانی اینترنتی www.arvandpvc.ir ملاحظه نمایند.
روابط عمومی شرکت پتروشیمی اروند