



ماه رمضان بر
تلاشگران عرصه
صنعت مبارک

اخبار فولاد

قیمت‌های
داخلی و خارجی
محصولات فولادی



۱ بولتن داخلی انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران شماره سی و یکم نیمه اول مردادماه ۱۳۹۱



انتظار فولادسازان برای اصلاح اولویت‌های تخصیص ارز مرجع

ابراهیم رستمی

غیرمرجع برای واردات، واکنش‌هایی از سوی فعالان بخش خصوصی به این اقدام ایجاد شد. در حالی که دولت معتقد است ارز دولتی که هم‌اکنون با کمبود مواجه است، نباید برای همه کالاهای وارداتی تخصیص یابد و در ارائه آن باید اولویت‌هایی ایجاد شود، نمایندگان بخش خصوصی این طرح را مبهم می‌دانند و به اعتقاد آنان باید شفافیت در گروه‌های کالایی ایجاد شود.

در این میان با در نظر گرفتن برنامه‌های اعلام شده در حوزه ارز وارداتی و طبقه‌بندی فرآیند اختصاص ارز به کالاهای متفاوت، اینکه شمش فولاد در اولویت اول واردات قرار نگرفته، موجب شد فعالان بازار فولاد دوباره با معادلات جدیدی در این زمینه مواجه شوند.

نایب رئیس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران با اشاره به عدم اختصاص به موقع اعتبارهای ارزی در سال گذشته که باعث شد بخش خصوصی فولاد تنها با ۵۰ درصد از توانایی خود فعالیت کند، معتقد است تنها راه بالا بردن ظرفیت تولید کارخانه‌ها تنها تامین نیاز واحدها به شمش است.

یک کارشناس بورس کالا نیز در این رابطه اظهار داشت: بازار فلزات با کنترل قیمت ارز توسط دولت مدیریت می‌شود. محمود رضا الهی‌فر در گفتگو با ایلنا گفت: اگر واردات و گشایش اعتبارات فلزاتی نظیر فولاد با نرخ رسمی باشد، افزایش نرخ ارز تأثیری بر قیمت این محصولات نخواهد داشت اما اگر واردات فولاد با نرخ مرجع انجام نشود، قیمت‌ها افزایش چشمگیری خواهند داشت. وی با بیان اینکه تا زمانی که دولت ارز مورد نیاز را تامین کند، بازار ثبات خواهد داشت گفت: البته آنچه مسلم است اینکه قیمت فلزات وابسته به بازارهای جهانی است و در داخل نمی‌توان قیمت‌ها را به دلخواه تغییر داد. کما اینکه با رشد یا کاهش قیمت فلزات در بازارهای جهانی، قیمت این محصولات در بازارهای داخلی نیز افزایش یا کاهش می‌یابد اما از نوسانات قیمت فلزات می‌توان جلوگیری کرد.

محمد رضا جعفری، عضو اتاق بازرگانی اراک با بیان این که مشخص نیست اولویت‌بندی کالاها بر چه اساسی صورت گرفته است گفت: در حالی که اعلام شده فقط به دو گروه اول کالاها ارز مرجع اختصاص می‌یابد، بسیاری از مواد اولیه حتی در پنج گروه اول نیز قرار نگرفته است که این موضوع باعث شده برخی فعالان صنایع در نامه‌ای به مدیران دولتی تقاضا کنند که ارزیابی مجددی در گروه‌بندی کالاها اعمال شود.

مجیدرضا حریری، عضو اتاق بازرگانی تهران نیز با بیان این که این اولویت‌بندی پس از چند نرخی شدن ارز رخ داده است، گفت: به نظر می‌رسد اگر موضوع اصلی یعنی ارز تک‌نرخی محقق شود دیگر به این اولویت‌بندی‌ها

اواخر تیر ماه سال جاری، بخشنامه‌ای از سوی بانک مرکزی اعلام شد که در آن از ۱۰ گروه کالا به پنج گروه اول برای واردات، ارز مرجع اختصاص می‌یابد. اما همین بخشنامه به تازگی محدودتر شده و تنها به دو گروه اول که شامل اقلام اساسی غذایی و دارو می‌شود، ارز مرجع اختصاص داده می‌شود. این محدودیت ارزی از آنجا ناشی می‌شود که بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران طی بخشنامه‌ای به مدیریت امور بین الملل شبکه بانکی، اختصاص ارز به کالاهای اولویت اول و دوم، بدون قید و کالاهای اولویت‌های سوم تا پنجم صرفاً در مواقعی که عبارت «ارز مرجع» درج شده باشد را ابلاغ کرد. این در حالی است که بسیاری از واحدهای صنعتی که در گروه‌های دوم، سوم و چهارم قرار دارند، عنوان می‌کنند که در فرم ثبت سفارش آنها کلمه ارز غیرمرجع درج شده است.

در این میان، تولیدکنندگان با انتقاد از فضای ایجاد شده در حوزه ارز انتظار دارند تغییراتی در اولویت بندی ۱۰ گروه کالایی اعلام شده به وجود آید و برخی کالاهای دارای اولویت پایین‌تر به گروه‌های بالاتر ارتقا یابند. طبق این اولویت بندی، اولویت اول شامل کالاهای اساسی نظیر گوشت قرمز، گوشت مرغ، گوسفند زنده، جود، ذرت، دانه سویا، کنجاله، روغن خام، شکر خام و شیرخشک صنعتی، اولویت دوم شامل کالاهایی نظیر داروهای ساخته شده، مواد اولیه دارو و تجهیزات پزشکی که در داخل کشور تولید نمی‌شود، اولویت سوم شامل حیوانات زنده، بذور، گاو شیری، جوجه یک روزه، جوجه یک روزه تخم‌گذار، جوجه اجداد، تخم مرغ SPF برای تهیه واکسن، کود، دانه کتان و سموم، اولویت چهارم شامل کالاهایی نظیر کائوچو، لاستیک کامیون، پنجه، الیاف مصنوعی، آلیاژها، قطعات منفصله، ماشین‌آلات راهسازی و گرانول و اولویت پنجم شامل رزین‌ها، روان‌کننده‌ها، کربونات منیزیم، سنگ منیزیم، سنگ فلزات، زغال سنگ، گازهای کمیاب، سولفات‌ها، ماشین‌آلات چاپ و تراکتور است.

همچنین اولویت ششم شامل کالاهایی نظیر نشاسته، روغن زیتون، روغن جلا، لاکتوز، کلوکوز، کربونات‌ها، میلگرد، ماشین‌آلات راهسازی، روغن‌های صنعتی، اولویت هفتم شامل توتون، تنباکو، اتصالات زانویی، دوربین عکاسی، اولویت هشتم شامل انواع عصاره‌ها، لامپ‌ها، ریش تراش‌ها، ماشین‌آلات خاکبرداری، یخچال فریزر، لاستیک سواری، ماشین رختشویی، ماشین ظرفشویی، اولویت نهم شامل تخم پرندگان، ادویه‌جات، کاغذ سیگار و کالاهایی از این دست و اولویت دهم شامل سایر حیوانات زنده، مرغ، خروس، اسب، گوشت پرندگان، کاغذ دیواری، موبایل، خودروی سواری، سیگار برگ، کیف، چمدان، لباس است.

پس از اولویت‌بندی ۱۰ گانه گروه‌های کالایی برای تخصیص ارز مرجع یا

فهرست

- ۱ سخن اول
- ۲ اخبار داخلی
- ۲ یادداشت
- ۳ اخبار خارجی
- ۳ اخبار انجمن
- ۳ قیمت جهانی
- ۴ قیمت داخلی
- ۴ بورس کالا



سخن اول

میدان دشوار و شوق آور

بهمن تجلی زاده

عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران

آورده اند در گذشته های دور، آهنگری که دوران جوانی و پر شروشوری داشت در پیری پرهیزگار شده اما اوضاع زندگی نه تنها جور نبود بلکه مرتب بدتر می شد. روزی دوستی به او گفت نمی خواهم ایمانت را ضعیف کنم ولی با تمام کوششی که در زمینه معنویت کرده‌ای اوضاع بدتر شده است. مرد آهنگر پس از اندکی سکوت چنین پاسخ داد: در این کارگاه آهنگری، فولاد برایم می آورند تا با آنها قطعه بسازم. اول تکه فولاد را به اندازه جهنم حرارت می دادم تا سرخ شود بعد با بی رحمی پتکی سنگین برداشته و بر سر آن می کوبیدم سپس آنرا در تشت آب فرو می کردم و با این کار ناله فولاد بلند می شد و این عمل را بارها تکرار می کردم تا شکل مورد نظرم حاصل شود.

گاهی فولاد خامی که به دستم می رسید نمی توانست تاب این عملیات را بیاورد و ترک بر می داشت آن وقت آنرا در آهن قراضه های کارگاه می انداختم. لذا یاد گرفته ام حرارت آتش، ضربات پتک و سوزن آب سرد را تحمل کنم و تنها دعایم این است که «خدایا برای شکل پذیریم هر کاری می خواهی با ما بکن اما مرا به کوره آهن قراضه هایت پرتاب نکن».

حال و روز فولادسازان کشورمان بی شباهت به آهنگر این قصه نیست.

روز دهم ماه مبارک رمضان نیز رهبر معظم انقلاب در وصف اقتصاد مقاومتی مفهوم فوق را با بیانی فصیح و بلیغ بدین گونه فرمودند: «در بستر نرم و راحتی نمی‌خواهیم بخوابیم و تکیه بر زمین و استراحت کنیم، نه، وسط میدانیم اما این میدان یک میدان دشوار و در عین حال شوق آفرین است» ترسیم این راه دشوار که در قالب ضعف‌های درونی و تهدیدهای بیرونی خلاصه می‌گردد و همچنین تبیین شوق آفرینی‌هایی که برخاسته از قوت درونی و فرصت‌های بیرونی است آن چیزی است که هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در نظر دارد در این دوره در قالب برنامه ریزی استراتژیک تدوین و پس از مشورت با اعضا به اجرا در آورد. امید است دعای همه اعضا در این ماه رحمت پشتوانه کارمان باشد.

ادامه در صفحه ۲

جناب آقای حمید رضا ظاهری زاده
نایب رئیس محترم انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران
بدینوسیله از ابراز همدردی، اهداء گل و حضور در مراسم درگذشت پدر اینجانب مرحوم حاج محمود بهزادی نژاد توسط جنابعالی و کلیه کارکنان محترم آن انجمن و گروه صنعتی ال سا کمال امتنان و سپاسگزاری را دارم.
مدیر عامل شرکت سازه صنعت مسیحا - امیر حسین بهزادی نژاد

جناب آقای جهانبخش شکری
رئیس محترم هیئت مدیره مجتمع جهان فولاد غرب
با نهایت تأثر و تأسف درگذشت پدر بزرگوارتان را خدمت جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض نموده و از درگاه ایزد منان برای آن مرحوم علو درجات و برای بازماندگان صبر و اجر مسئلت می‌نمایم.
مدیریت و پرسنل انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران

خبر داخلی

عضو کارگروه حمایت از تولید خبر داد: آب، برق و گاز صنایع بدهکار قطع نمی شود



عضو کارگروه حمایت از تولید در حالی که خواستار تشکیل یک ستاد ویژه با حضور سران سه قوه برای حل مشکلات بخش صنعت در سال تولید ملی شد،

گفت: انتظاری که از نامگذاری سال داشتیم، تاکنون محقق نشده است. به گزارش اخبار فولاد، محسن شرکا با بیان اینکه فعلاً قطع آب، برق و گاز صنایع بدهکار منتفی است، اظهار داشت: استانداران چند استان از جمله خراسان رضوی در این قضیه وارد شده و اعلام کرده‌اند که آب، برق و گاز هیچ کارخانه‌ای نباید قطع شود مگر اینکه قبل از آن موضوع با استانداری مطرح شده باشد.

این عضو کارگروه حمایت از تولید در ادامه گفت: در حال حاضر بخش تولید با مشکلات مختلفی از جمله گشایش اعتبار روبرو است و اتفاق خاصی که در شأن سال حمایت از تولید ملی باشد، صورت نگرفته است. وی تصریح کرد: انتظاری که از نامگذاری امسال داشتیم این بود که یک حرکت جهادی اتفاق بیفتد و مشکلات بخش تولید برطرف شود که این مسئله تاکنون عملیاتی نشده است.

وی خاطر نشان کرد: تا زمانی که یک استراتژی واحد برای حمایت از تولید در کشور نداشته باشیم اتفاق خاصی در جهت حمایت از تولید ملی صورت نمی‌گیرد. بنابراین برای حل این مشکل باید یک استراتژی مشخص توسط سه قوه تدوین و در دستور کار قرار گیرد.

عضو کارگروه حمایت از تولید با اشاره به بحث‌های مطرح شده در مورد تأمین ارز مورد نیاز بخش تولید، گفت: تأمین مالی مورد نیاز برای واردات مواد اولیه و ماشین‌آلات صنعتی باید در اولویت قرار گیرد زیرا بخش کشاورزی و صنایع داخلی پتانسیل لازم را برای افزایش تولید دارا هستند.

شرکا همچنین با اشاره به وجود برخی فشارها در بخش تولید گفت: با وجود تمام محدودیت‌ها، صنعتگران به تولید ادامه می‌دهند و حتی اگر شده با ۲۰ تا ۳۰ درصد ظرفیت خود فعال هستند. وی افزود: صنعتگران، تولید را رها نمی‌کنند و با وجود مشکلات تأمین مالی باز هم فعالیت بخش صنعت ادامه دارد.



طرح جامع فولاد طی دو ماه آینده نهایی می شود



رئیس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از نهایی شدن طرح جامع فولاد طی دو ماه آینده خبر داد و گفت: طبق زمان بندی انجام شده این طرح باید در شش ماهه

اول سال نهایی شود، بنابراین دو ماه دیگر برای تکمیل این طرح فرصت داریم. وی تصریح کرد: هم اکنون این سند در حال بررسی است اما ممکن

است نیاز به ویرایش‌های بیشتری داشته باشد که به مرور و تا پایان سال انجام می‌شود.

به گزارش اخبار فولاد، فریدون احمدی یادآور شد: طرحی به عنوان طرح جامع فولاد در کشور تعریف شده که طبق آن یک برنامه راهبردی برای ایمن‌سازی تعیین شده است. وی در گفتگو با ایرنا، با اشاره به اینکه این سند هم اکنون تدوین شده و مراحل بازرنگی آن در حال انجام است، عنوان کرد: این سند تغییرات چندانی نخواهد داشت اما باید با سند بالادستی خود که سند جامع صنعت، معدن و تجارت است هماهنگ شود، بنابراین نیازمند بازرنگی محدود است و ما براساس آن عمل می‌کنیم.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه در انتظار نهایی شدن سند جامع صنعت، معدن و تجارت هستیم که تطابق لازم را با آن انجام دهیم، افزود: جهت گیری ما در طرح جامع فولاد حرکت به سمت خودکفایی در تولید و سپس صادرات فولاد است. رئیس ایمیدرو افزود: امروز نیز براساس طرح فراز پیگیری‌های لازم در حوزه فولاد در حال انجام است و ما نیز سرمایه‌گذاری‌هایی که از زمان آغاز اجرای طرح فراز آماده شده بود را ادامه می‌دهیم و به نوعی نیز آن را عملیاتی کردیم.



مجوز واحدهای عقب افتاده تولیدی فولاد باطل می شود



رئیس ستاد فولاد کشور در یک اظهار خاطر آمیز به واحدهایی که پیشرفت اندکی داشته‌اند، تصریح کرد: در ستاد فولاد تصمیم گرفتیم مجوزهایی که از برنامه خود خیلی عقب هستند

یا پیشرفت فیزیکی شان از یک حد مشخصی پایین تر است، باطل شود. به گزارش اخبار فولاد، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت در ادامه افزود: با بررسی‌هایی که داشتیم مشخص شد در حال حاضر بیش از ۱۰۰ میلیون تن مجوز برای سرمایه‌گذاری در صنعت فولاد صادر شده است. این در حالی است که براساس سند چشم‌انداز ظرفیت تولید فولاد در کشور ما قرار است به ۵۵ میلیون تن برسد. از همین رو در ستاد فولاد تصمیم گرفتیم مجوزهایی که از برنامه خود خیلی عقب هستند یا پیشرفت فیزیکی شان از یک حد مشخصی پایین تر است، باطل شود.

رئیس ستاد فولاد کشور در ادامه گفت: علاوه بر این به آن دسته از سرمایه‌گذارانی که از برنامه راه‌اندازی عقب هستند اما پیشرفت قابل قبولی داشته‌اند، مهلت دوباره خواهیم داد تا نسبت به تکمیل طرح خود اقدام کنند. همچنین سرمایه‌گذارانی که طبق برنامه پیش رفته و پیشرفت فیزیکی قابل ملاحظه‌ای داشته باشند، مورد حمایت قرار خواهند گرفت. جعفری در ادامه به سرمایه‌گذاران بخش خصوصی توصیه کرد: سرمایه‌گذارانی که علاقه مند به فعالیت در صنعت فولاد هستند، مطالعات خود را بهتر انجام بدهند و بر اساس پارامترهای واقعی نهاده‌های تولید و هزینه‌های انرژی و غیره اقدام به سرمایه‌گذاری کنند.

مدیرعامل کارگزاری سی ولکس کالا:



ثبات بازار در گرو واردات شمش به نرخ دولتی است

تخصیص ارز دولتی برای واردات شمش، سودآوری شرکت‌هایی را که نورد فولاد تولید می‌کنند، افزایش می‌دهد چون این کارخانه‌ها برای تولید نورد، به واردات شمش نیاز دارند. محمودرضا الهی‌فرد، مدیرعامل کارگزاری سی ولکس کالا با اشاره به این که تخصیص ارز با نرخ دولتی تأثیر متفاوتی بر گروه فولادی‌ها دارد، گفت: کارخانه‌های تولیدکننده نورد با واردات شمش به تولید محصول نهایی می‌پردازند، به تعبیر بهتر محصول میانی را خریداری کرده و محصول نهایی تحویل می‌دهند. الهی‌فرد افزود: با توجه به این موضوع، اگر ارز دولتی به این کارخانه‌ها تخصیص بیاید، سودآوری این شرکت‌ها افزایش می‌یابد و این امر می‌تواند انگیزه فولادسازان را برای تولید بیشتر دوچندان کند.

وی با اشاره به این که ۴۰ درصد از نیاز داخلی، شمش وارداتی است، تأکید کرد: با توجه به این موضوع، باید نیاز داخلی از محل واردات تأمین شود و به همین دلیل در صورت واردات شمش به نرخ دولتی، شاهد ثبات بازار داخل خواهیم بود.



نمونه داخلی ترانس کوره پاتیلی در فولاد خوزستان آزمایش شد



دوره آزمایشی نخستین ترانسفورماتور ساخت داخل که وظیفه حساسی در تأمین برق کوره‌های پاتیلی بر عهده دارد با موفقیت در فولاد خوزستان

انجام شد و صحت کارکرد آن مطابق نمونه خارجی به اثبات رسید.

به گزارش اخبار فولاد به نقل از باشگاه خبرنگاران، مدیرعامل شرکت فولاد خوزستان با اعلام این خبر افزود: طی یک دوره بهره‌برداری آزمایشی پنجاه روزه بیش از ۹۰۰ تونل توسط این ترانس در واحد فولادسازی تولید شد که از نظر فنی توانایی کامل این دستگاه را در فرآیند فولادسازی نشان می‌دهد. مدیر پروژه ساخت ترانس کوره پاتیلی در شرکت فولاد خوزستان نیز در این رابطه افزود: قدرت این ترانس ۲۸ مگاوات و جریان اولیه آن ۵۰۰ آمپر است که توسط ترانس به ۴۶ کیلو آمپر افزایش می‌یابد. این ترانس با هزینه‌ای معادل ۹ میلیارد ریال طی ۱۶ ماه در شرکت فولاد خوزستان ساخته شد و بومی‌سازی آن پنج میلیارد ریال صرفه‌جویی ارزی در هر دستگاه دربردارد.



ادامه از صفحه ۱

ارزی دولت را مورد انتقاد قرار داد و گفت: دولت باید اجازه دهد که واردات فولاد با نرخ ارز مرجع انجام شود و با هدفمندسازی، کسری نیاز داخل جبران شود.

مرتضی علی‌اکبری در خصوص واردات فولاد گفت: زمانی که قیمت دلار افزایش می‌یابد، میزان واردات فولاد با قیمت بالاتری انجام می‌شود و با قیمت بالاتری به فروش می‌رسد که در این صورت قیمت‌ها بالاتر از فروش داخل شده و باعث می‌شود که واردکنندگان واردات انجام دهند و در نتیجه قیمت فولاد در داخل کشور افزایش پیدا کند که این موضوع به مصرف‌کننده فشار وارد می‌کند. افزایش نرخ دلار و نرخ آزاد دلار و عدم تخصیص ارز برای واردکنندگان، تنشی را برای مصرف‌کنندگان فولاد ایجاد کرده و باعث شده است که قیمت افزایش پیدا کند که در این شرایط باید دولت سیاست‌های ارزی را اجرایی کرده و واردات فولاد را با نرخ ارز مرجع تسهیل کند.

دلایل افزایش قیمت شمش و ورق فولادی، تعهداتی است که ستاد تدابیر ویژه در مورد تسهیل پرداخت ارز دولتی به واردکنندگان فولاد داده بود که متأسفانه هیچ‌کدام انجام نشد و هنوز سهم مشخصی به واردات شمش و ورق فولاد تعلق نگرفته است. در نتیجه دستورالعملی که بانک مرکزی برای تخصیص سهمیه ارزی به مجمع عالی واردات صادر کرده بود، هیچ‌کدام اجرایی نشد و این موضوع باعث به هم ریختگی و عدم برنامه‌ریزی در سیاست‌ها شد.

وی با اشاره به این که بیشترین منافع را از این عدم شفاف‌سازی در اجرای دستورالعمل ارزی جدید، بانک‌ها بردهند و تولید هم به تدریج به سمت سود رساندن به بانک‌ها رفته، خاطر نشان کرد: همگی این مسائل نشان می‌دهد مدیریت واحدی روی مصوبه ارزی نبوده است.

منتقد دیگر، معاون مالی شرکت توسعه معادن و فلزات است که سیاست‌های

دکتر سبحانی در پاسخ به «اخبار فولاد»:

تشکیل کنسر سیوم بانکی راهکاری برای تأمین مالی طرح‌های فولادی است

این یعنی خواب این سرمایه‌ها هنگفت مثلاً برای چهار سال. اینجاست که اهمیت یک سیستم بانکی کارآمد مشخص می‌گردد. واقعیت این است که بانک‌های کشور توان مالی پشتیبانی پروژه‌های بزرگ فولادی را ندارند. در دنیا سرمایه‌گذاران حدود ۲۰ درصد هزینه پروژه را تأمین می‌کنند و ۸۰ درصد بقیه را از بانک تسهیلات می‌گیرند و پشتیبانی می‌شوند. در خارج از کشور کنسرسیومی از چند بانک طرح‌ها را تأمین مالی می‌کنند و در کشور ما هم بانک‌ها می‌توانند این کار را انجام دهند. حتی در ایران، صندوق توسعه ملی می‌تواند همین نقش را ایفا کند و با تصمیمات به موقع و تعامل مناسب با بانک‌ها، تولید کشور را مورد پشتیبانی قرار دهد.

سازنده داخلی برای دریافت درصد زیادی از کل مبلغ به عنوان پیش‌پرداخت به دلیل عدم اطمینان به بازار آینده خصوصاً در مورد مواد اولیه است. صنعت فولاد نیز از نظر میزان سرمایه‌بر بودن، صنعت سنگینی است. خصوصاً موقعی که از صنعت فولاد صحبت می‌کنیم نه نورد یعنی زنجیره تولید از سنگ آهن به فولاد خام که می‌تواند بعد از آن نورد هم داشته باشد. یک کارخانه فولاد متشکل از تک‌تک این اجزا است و اگر قرار باشد شما برای هر یک از این تجهیزات حدود ۸۰ درصد کل مبلغ را پیش‌پرداخت کنید، یعنی باید یک سرمایه بسیار بالا مثلاً ۸۰ تا ۹۰ درصد هزینه ساخت یک کارخانه فولاد را در اختیار داشته باشید تا بتوانید آن را احداث کنید و

این مسئله که سرمایه‌گذاران به سراغ خرید تجهیزات خارجی می‌روند به دلیل این نیست که دانش فنی آن در داخل کشور وجود ندارد بلکه امکانات و اطمینان مالی مربوطه مهیا نیست. به عنوان مثال اگر شما قصد سفارش ساخت و خرید یک ترانس داشته باشید، در صورت سفارش داخلی باید حدود ۸۰ درصد مبلغ ترانس را واریز کنید و بعد قرارداد منعقد می‌شود اما در صورت سفارش خارج از کشور، حدود ۱۰ درصد مبلغ مورد توافق به عنوان پیش‌پرداخت گشایش اعتبار شده و مابقی بعد از تحویل از طریق بانک مربوطه پرداخت می‌گردد. این مطلب به این مفهوم است که تولیدکننده خارجی ۹۰ درصد مبلغ تجهیزات را از طریق دیگری به جز خریدار تأمین می‌کند. البته تصمیم



خبر خارجی



کاهش ۲۸ درصدی سود بزرگترین شرکت فولادی جهان

شرکت آرسلورمیتال خبر از کاهش ۲۸ درصدی سود ناخالص این شرکت در سه ماه دوم امسال نسبت به دوره مشابه آن در سال گذشته داد. به گزارش اخبار فولاد، لاکشمی میتال، رئیس این شرکت بزرگ فولادی گفت: بحران اقتصادی اروپا از یک سو و کاهش رشد اقتصادی چین از سوی دیگر موجب کاهش تقاضای بیشتر فرآورده‌های خام از جمله فولاد شده است. میتال پیش بینی کرده است که تقاضای فولاد در کوتاه مدت به شرایط قبل از بحران مالی نخواهد رسید و کاهش سوددهی این شرکت همچنان ادامه خواهد داشت. سقوط ۱۲۰ دلاری مفتول آهن براساس شاخص‌های قیمت جهانی فولاد، میانگین بهای مفتول آهن که پرمصرف‌ترین محصول تولیدی فولادسازان به‌شمار می‌رود، در سه ماه دوم امسال ۶۹۰ دلار در هر تن است، در حالی که میانگین قیمت این محصول در دوره مشابه سال گذشته ۸۱۰ دلار بود و این به معنای افت ۱۲۰ دلاری هر تن مفتول است.

بحران تقاضا در صنعت فولاد جهان

صنعت فولاد جهان وارد دوره ای از مزاد ظرفیت شده که تاثیر شدیدی بر وضعیت این صنعت گذاشته است. سال‌های اخیر سرمایه‌گذاری‌های جدید بر اساس



پیش‌بینی بهبود تقاضا در آینده بوده و اگر صنعت فولاد دیگر نتواند روی افزایش تقاضای سالانه حساب باز کند باید برنامه‌های خود را برای تنظیم فعالیت‌ها به کل تغییر دهد.

شاید برخی از شرکت‌ها مجبور شوند کارخانه‌های کم‌سود خود را به هر خریدار مشتاقی بفروشند. به عنوان نمونه کارخانه تاینسکروپ آلمان دو ماه قبل اعلام کرد به دنبال خریدار برای دو خط تولید بزرگ و گران قیمت خود در آمریکا و برزیل است که ۱۲ میلیارد دلار برای آن هزینه داشته است.

پیش‌بینی شده در خلال ۵ سال آینده شرکت‌های بسیاری در صنعت فولاد کسب درآمد را امری دشوار ببینند. در این شرایط لازم است برنامه‌های استراتژیک شرکت‌ها تغییر کند.

ذکر این نکته حائز اهمیت است که مفهوم افت قیمت این است که کارخانه‌هایی که بازده اقتصادی ندارند و در حال کارند به ضرردهی می‌افتند و اگر روند نزولی ادامه یابد چه بسا تعطیل شوند. این چرخه در هر صنعتی وجود دارد و ظاهراً صنعت فولاد وارد خمیدگی این چرخه می‌شود.



سومین فولادساز آسیا از کاهش فروش خبر داد



شرکت فولاد «پوسکو» که سومین تولیدکننده بزرگ فولاد در آسیا محسوب می‌شود، در گزارش سه ماهه خود از کاهش ۴۴ درصدی سود خود خبر داد و با توجه به کاهش تقاضای جهانی فولاد، پیش‌بینی فروش

خود در ماه‌های آتی را تعدیل کرده است.

شایان ذکر است که افت قابل توجه قیمت محصولات فولادی و کاهش تقاضا در سراسر دنیا باعث شده تا اوضاع فولادسازان مطلوب نباشد. از طرفی کاهش بهای

محصولات فولادی منجر به افت قیمت سنگ‌آهن شده به طوری که این محصول استراتژیک در یک سال اخیر کاهش قیمت ۲۱ درصدی را تجربه کرده است. در آخرین اظهار نظر، شرکت معدنی «بی‌اچ‌پی بیلیتون» هم اعلام کرده است: بحران بدهی‌های اروپا و گسترش ناامنی‌های اقتصادی در کوتاه‌مدت بر روند تقاضای بازار فولاد و سنگ‌آهن تاثیرگذار خواهد بود.



وضعیت مصرف قراضه و تولید فولاد جهان در سال ۲۰۱۲



مصرف قراضه اتحادیه اروپا در سه ماهه نخست سال جاری نسبت به مدت مشابه سال قبل ۵ درصد کاهش یافت و به ۲۴ میلیون و ۷۰۰ هزار تن رسید. همچنین در این مدت در چین میزان مصرف قراضه ۱۰ درصد، ژاپن ۶/۵ درصد و روسیه ۸ درصد کاهش داشت و به ترتیب به ۲۱ میلیون تن، ۹ میلیون تن و ۳/۴ میلیون تن رسید. در چین با این که تولید فولاد ۲/۵ درصد بالا رفت ولی از قراضه کمتری در فصل اول استفاده شد. روسیه نیز ۵ درصد فولاد بیشتری تولید کرد و مصرف قراضه ۸ درصد کمتر بود. در اروپا و ژاپن مصرف قراضه در راستای کاهش تولید فولاد بود. اروپا و ژاپن در این مدت ۴ درصد فولاد کمتری تولید نمودند. مصرف قراضه در آمریکا ۳ درصد بالا رفت و به ۱۴/۴ میلیون تن رسید و میزان تولید ۸ درصد رشد داشت. ترکیه تنها کشوری بود که فصل اول سال مصرف قراضه را در ثبات نگه داشت. تولید فولاد و مصرف قراضه هر دو ۱۳/۸ درصد بالا رفته به ۹ میلیون تن فولاد و ۸ میلیون تن قراضه رسید. ترکیه همچنان اولین خریدار قراضه در جهان است و میزان واردات را ۱۲ درصد نسبت به سال قبل افزایش داده است.

اخبار انجمن

بررسی وضعیت شرکتهای عضو انجمن با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت

به دنبال دعوت مدیرکل دفتر امور صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت از انجمن برای شرکت در جلسه ای با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت جهت بررسی وضعیت واحدهای تحت پوشش انجمن، آقای مهندس خلیفه سلطانی در این جلسه شرکت کرد.

دبیر انجمن در این جلسه ضمن تشریح مشکلات اعضا، از وزیر صنعت، معدن و تجارت خواست تدابیر مناسبی برای حل این مشکلات خصوصاً کمبود مواد اولیه و سرمایه در گردش اتخاذ گردد. مهندس خلیفه سلطانی با تأکید بر ضرورت اقدامات فوری و تاثیرگذار برای رفع موانع تولید فولاد کشور، از سیاست‌های بانک مرکزی در قبال تولید گلابه کرد و از وزیر صنعت، معدن و تجارت تقاضا کرد زمینه تغییر این سیاست‌ها را فراهم آورد. دکتر غضنفری نیز ابراز امیدواری کرد با بهره‌گیری از تمامی توان وزارتخانه در حل مشکلات تولیدکنندگان فولاد کشور تلاش نماید.

درخواست انجمن برای عدم افزایش سود بازرگانی فروسیلیس

پس از آنکه انجمن اطلاع یافت که افزایش سود بازرگانی فروسیلیس در کمیسیون ماده یک سازمان توسعه تجارت تحت بررسی و تحقیق قرار گرفته است، طی مکاتبه‌ای ضمن گلابه‌ای از عدم نظر خواهی از انجمن به عنوان مصرف‌کننده این فرآورده، وضعیت عرضه و تقاضا و تعرفه این ماده را تشریح کرد و افزایش سود بازرگانی فروسیلیس را موجب افزایش بی‌رویه قیمت این فرآورده دانست. انجمن در این نامه ضمن درخواست برای جلوگیری از افزایش سود بازرگانی فروسیلیس و تلاش برای حذف سود بازرگانی این ماده، عنوان کرد افزایش شدید قیمت فروسیلیس تأثیرات تصاعدی در بالا رفتن بهای تمام شده محصولات فولادی داشته که علاوه بر تحت تأثیر قراردادن فعالیت این صنعت، قیمت محصولات فولادی را نیز در نهایت افزایش خواهد داد که خود تهدیدی است بر منافع مصرف‌کننده و تسهیلی است در راستای افزایش بار تورمی.

حضور رسانه‌های انجمن در نمایشگاه بین المللی فولاد



هفتمین نمایشگاه بین المللی فولاد و فلزات اصفهان از ۲۷ تا ۳۰ تیر ماه سال جاری در محل دائمی نمایشگاه‌های بین المللی اصفهان برگزار شد و انجمن از طریق رسانه‌های خود در این نمایشگاه شرکت کرد. غرفه نشریه چیلان، پایگاه اطلاع رسانی استیل ایران و بولتن اخبار فولاد در سالن نقش جهان در چهار روز نمایشگاه پذیرای مدیران شرکت‌های عضو انجمن، مدیران و کارشناسان شرکت‌های مرتبط با فولاد و نیز نمایندگان مجلس شورای اسلامی بود. همچنین آخرین شماره نشریه چیلان و بولتن اخبار فولاد در این نمایشگاه به طور ویژه توزیع گردید. شایان ذکر است شرکت‌های فولاد مبارکه، ذوب آهن اصفهان، هفت الماس، صدر فولاد و اصفهان در از میان اعضای انجمن در نمایشگاه فوق شرکت داشتند.

قیمت‌های جهانی

روند تغییرات قیمت شمش و محصولات فولادی در بازار جهانی

عنوان	مشخصات بازار / شرایط حمل	هفته منتهی به ۱۴ ژوئن	هفته منتهی به ۷ ژوئن	هفته منتهی به ۳۱ مه ۲۰۱۲	هفته منتهی به ۲۴ مه ۲۰۱۲	هفته منتهی به ۱۷ مه ۲۰۱۲	هفته منتهی به ۱۰ مه ۲۰۱۲
بیلت	سرامت روسیه - قوب دریای خزر	۵۸۳	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰
بیلت	سرامت ترکیه - قوب	۶۲۸	۶۰۵	۶۰۵	۶۰۵	۶۰۵	۶۰۵
بیلت	سرامت ترکیه - قوب	۵۸۳	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰	۵۷۰
بیلت	واردات ایران از CIS - بندر انزلی - C&F	۶۵۸	۶۲۰	۶۲۰	۶۲۰	۶۲۰	۶۲۰
بیلت	واردات ایران - بندر عباس - C&F	۶۲۸	۶۰۸	۶۰۸	۶۰۸	۶۰۸	۶۰۸
بیلت	واردات چین - قوب	۷۰۸	۷۱۳	۷۱۳	۷۱۳	۷۱۳	۷۱۳
سنگریه	سرامت ترکیه - قوب	۶۳۰	۶۱۸	۶۱۸	۶۱۸	۶۱۸	۶۱۸
سنگریه	بازار داخلی ترکیه - درب انبار	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵	۶۲۵
سنگریه	واردات ایران - بندر عباس - C&F	۶۸۰	۶۶۵	۶۶۵	۶۶۵	۶۶۵	۶۶۵
سنگریه	سرامت چین - قوب	۶۰۰	۵۹۵	۵۹۵	۵۹۵	۵۹۵	۵۹۵
ورق گرم - ۸ تا ۲ میلی متر	واردات آکرین، قوب دریای سیاه	۵۶۳	۵۶۳	۵۶۳	۵۶۳	۵۶۳	۵۶۳
ورق گرم	واردات ایران از CIS - بندر انزلی - C&F	۶۲۰	۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰
ورق گرم	واردات روسیه - قوب دریای سیاه	۵۸۰	۵۲۳	۵۲۳	۵۲۳	۵۲۳	۵۲۳
کلاف سرد	ترکیه بازار داخلی	۷۵۵	۷۵۵	۷۵۵	۷۵۵	۷۵۵	۷۵۵

منبع: انجمن آهن و فولاد ایران

قیمت‌های فوق مربوط به معاملات نقدی بازار می‌باشد.

ارخبسار فولاد

شماره سی و یکم ♦ نیمه اول مردادماه ۱۳۹۱ ♦

اخبار فولاد

بولتن داخلی انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران

صاحب امتیاز: انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران
مدیر مسئول: سیدرسول خلیفه سلطانی
سیاستگذاری: حمیدرضا طاهری زاده - سعید زونوی
سردبیر: سید احمد عسکری
مدیر اجرایی: وحید یعقوبی
گرافیک و صفحه آرایی: نورگس یانندهداری نژاد
با تشکر از آقایان مهندس تجلی زاده و هژیر
همکاران این شماره: مهندس آسینه سیدعلیان، حمید فاروقی، ابراهیم رستمی
آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، ضلع جنوبی پارک ساعی، کوچه اسعدی، پلاک ۳۴
تلفن: ۸۸۷۰۸۰۶۴ - ۸۸۷۰۸۰۶۲
فکس: ۸۸۷۰۸۰۶۵

قیمت‌های داخلی

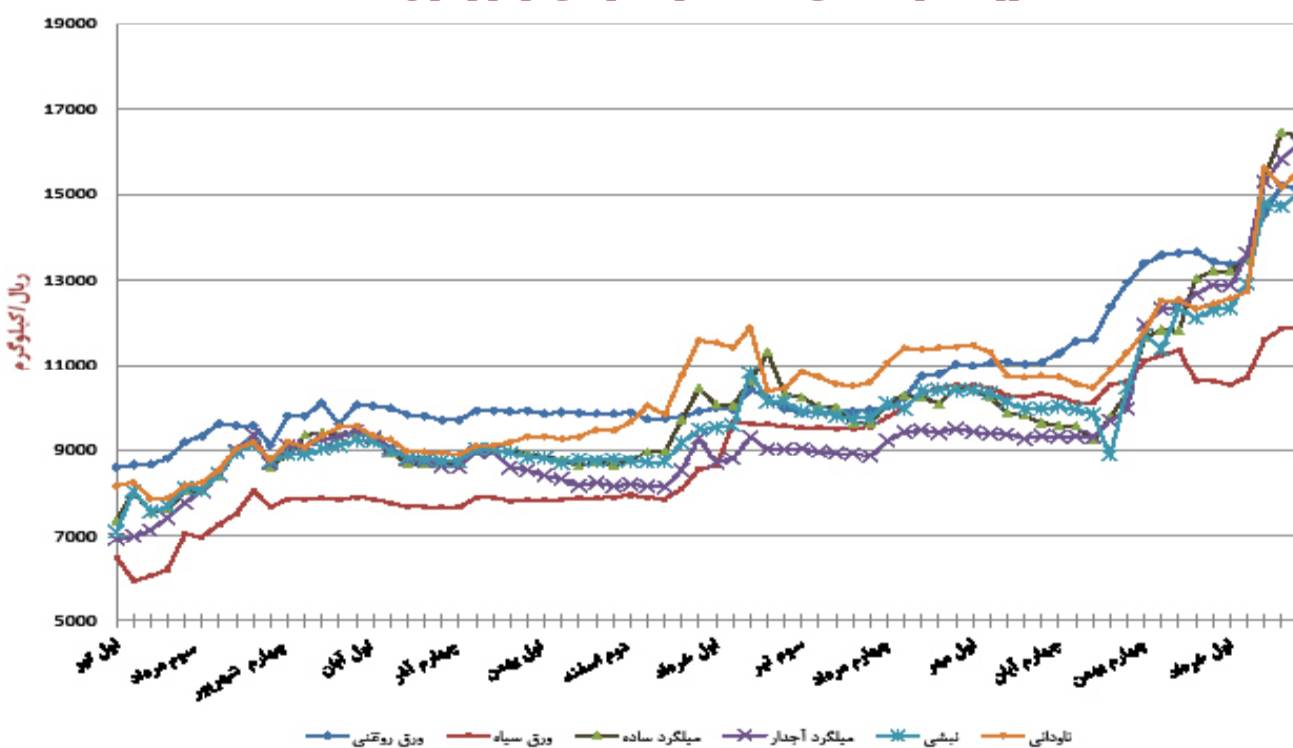
قیمت محصولات فولادی در بازار تهران - نیمه اول مرداد ماه ۹۱

(واحد ریال/کیلوگرم)

قیمت نیشی و ناودانی در بازار تهران				قیمت میلگرد ساده و آجدار در بازار تهران				قیمت ورق روغنی در بازار تهران			
سایز	هفته سوم تیر ماه	هفته چهارم تیر ماه	هفته اول مرداد	سایز	هفته سوم تیر ماه	هفته چهارم تیر ماه	هفته اول مرداد	سایز	هفته سوم تیر ماه	هفته چهارم تیر ماه	هفته اول مرداد
۳	۱۵۳۵۰	۱۵۳۵۰	۱۵۳۵۰	۶.۵	۱۵۳۰۰	۱۶۱۰۰	۱۶۶۰۰	۰.۴	۱۵۲۰۰	۱۶۵۰۰	۱۶۵۰۰
۴	۱۵۳۵۰	۱۵۳۵۰	۱۵۳۵۰	۸	۱۶۲۰۰	۱۶۸۰۰	۱۶۶۰۰	۰.۵	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰
۵	۱۴۹۵۰	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۱۰	۱۶۶۰۰	•	•	۰.۶	۱۵۱۵۰	۱۵۱۰۰	۱۵۱۰۰
۶	۱۴۸۵۰	۱۴۸۰۰	۱۴۸۰۰	۱۲	۱۶۶۰۰	•	•	۰.۷	۱۴۹۰۰	۱۴۹۵۰	۱۴۹۰۰
۸	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۱۴	۱۶۶۰۰	•	•	۰.۸	۱۵۲۲۳	۱۵۱۵۰	۱۴۹۰۰
۱۰	۱۳۲۰۰	۱۳۳۰۰	۱۳۲۰۰	۱۶	۱۶۶۰۰	•	•	۰.۹	۱۵۰۶۲	۱۵۰۰۰	۱۴۹۰۰
۱۲	۱۴۵۰۰	۱۴۳۰۰	۱۴۵۰۰	۱۸	۱۶۶۰۰	•	•	۱	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۱۴۳۰۰
۱۶	۱۳۹۰۰	۱۳۶۰۰	۱۳۹۰۰	۲۰	۱۶۶۰۰	•	•	۱.۲۵	۱۵۳۳۳	۱۶۰۰۰	۱۴۹۵۰
				۲۲	۱۶۶۰۰	•	•	۱.۵	۱۵۲۰۰	۱۵۵۵۰	۱۴۵۵۰
				۲۴	۱۶۶۰۰	•	•	۲	۱۴۳۲۵	۱۴۳۲۷	۱۴۱۰۰
				۲۵	۱۶۶۰۰	•	•	۲.۵	۱۴۱۰۰	۱۴۳۰۰	۱۴۰۰۰

قیمت ورق سیاه در بازار تهران				میلگرد آجدار				قیمت نیشی و ناودانی			
سایز	هفته سوم تیر ماه	هفته چهارم تیر ماه	هفته اول مرداد	سایز	هفته سوم تیر ماه	هفته چهارم تیر ماه	هفته اول مرداد	سایز	هفته سوم تیر ماه	هفته چهارم تیر ماه	هفته اول مرداد
۲	۱۲۳۵۰	۱۲۰۵۰	۱۲۰۰۰	۸	۱۵۲۰۰	۱۶۸۰۰	۱۶۸۰۰	۶.۵	۱۷۲۰۰	•	•
۳	۱۱۳۱۷	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۰	۱۵۳۰۰	۱۶۱۰۰	۱۶۱۰۰	۸	۱۶۲۰۰	۱۵۹۰۰	۱۶۲۰۰
۴	۱۱۳۳۹	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۱۲	۱۵۳۰۰	۱۵۲۰۰	۱۶۱۰۰	۱۰	۱۶۲۰۰	۱۵۹۰۰	۱۶۲۰۰
۵	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۴	۱۵۳۰۰	۱۵۲۰۰	۱۶۲۵۰	۱۲	۱۶۲۰۰	۱۵۹۰۰	۱۶۲۰۰
۶	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۶	۱۵۴۰۰	۱۵۸۵۰	۱۶۲۰۰	۱۴	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
۸	۱۱۳۵۰	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۸	۱۵۳۰۰	۱۵۲۰۰	۱۶۱۵۰	۱۶	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
۱۰	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۲۰	۱۵۳۰۰	۱۵۲۰۰	۱۶۲۰۰	۱۸	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
۱۲	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۲۲	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۶۲۵۰	۲۰	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
۱۵	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۱۱۳۵۰	۲۴	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۶۲۰۰	۲۲	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
۲۰	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۲۵	۱۵۱۰۰	۱۵۲۰۰	۱۶۲۰۰	۲۴	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
۲۵	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۱۱۳۰۰	۲۸	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۶۲۰۰	۲۶	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
				۳۰	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۶۲۰۰	۲۸	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
				۳۲	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۶۲۰۰	۳۰	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰
				۳۴	۱۵۳۰۰	۱۵۳۰۰	۱۶۲۰۰	۳۲	۱۶۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۶۲۰۰

روند تغییرات هفتگی قیمت محصولات فولادی در بازار تهران



بورس کالا

تولید کننده	نام کالا	قیمت پایانی میانگین (ریال)	حجم معامله (تن)	تاریخ معامله	تاریخ تحویل
فولاد خوزستان	شش لوم (۱۵۰-۱۵۰) SSP	۱۱,۲۸۵	۲۶,۱۳۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۷	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد خوزستان	شش لوم (۱۵۰-۱۵۰) SSP	۱۱,۲۸۵	۱۸,۰۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۷	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد خوزستان	شش لوم (۱۵۰-۱۵۰) SSP	۱۱,۲۸۵	۲۵,۰۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۷	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد خوزستان	شش لوم (۱۵۰-۱۵۰) SSP	۱۱,۲۸۵	۱۷,۵۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۷	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد خوزستان	شش لوم (۱۵۰-۱۵۰) SSP	۱۱,۲۸۵	۵۷,۶۱۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۷	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد خوزستان	شش لوم (۱۵۰-۱۵۰) SSP	۱۱,۲۸۵	۲۵,۰۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۷	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق گرم B	۹,۱۶۷	۱۶,۰۵۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۹	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق گرم C	۹,۲۶۶	۱۶,۵۷۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۹	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق گرم B	۹,۱۶۷	۱۶,۲۷۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۹	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق گرم C	۹,۲۶۶	۱۶,۲۷۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۹	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق سرد B	۱۰,۲۱۹	۱۶,۶۶۰	۱۳۹۱/۰۹/۱۹	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	تنش A	۸,۸۸۸	۱۸,۰۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	تنش B	۸,۶۱۵	۱۵,۰۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق گرم B	۹,۵۰۸	۲۶,۶۴۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق گرم C	۹,۶۰۷	۲۶,۶۴۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق کلاسیک C	۱۲,۳۲۷	۳,۶۶۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۱
فولاد مبارکه	ورق کلاسیک B	۱۲,۱۱۵	۵,۵۰۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۰	۱۳۹۱/۰۹/۲۱

* به دلیل تعداد زیاد معاملات، مهمترین آنها انتخاب شده است.