

میکث

در سفر هیئت ایرانی به کی‌یف درباره‌هواپیمای اوکراینی چه گذشت؟

در ریزنی‌های هیئت ایرانی با مقامات اوکراینی ضمن بررسی ابعاد مختلف فنی و حقوقی حادثه سقوط هواپیما و تعیین گروه‌های کارشناسی، توافق شد‌دور دوم مذاکرات اکتبر در تهران برگزار شود. به گزارش فارس، هیئت اعزامی جمهوری اسلامی ایران به اوکراین به ریاست «محسن بهاروند» معاون امور حقوقی و بین‌المللی وزارت امور خارجه جمهوری اسلامی ایران که به منظور دیدار با مقامات اوکراینی و مذاکره در خصوص ابعاد مختلف سانحه سقوط هواپیمای اوکراینی پنجشنبه نهم مرداد وارد کی یف شد، با وزیر امور خارجه اوکراین و معاون وزیر خارجه این کشور ملاقات و گفتگو کرد.در ملاقات هیئت ایرانی با «یوگنی نین» معاون وزیر امور خارجه و هیئت کارشناسی اوکراین، ابعاد مختلف فنی و حقوقی حادثه مورد بررسی قرار گرفت و در

اصلاح طلبان

یک فعال اصلاح‌طلب تشریح کرد

جنب‌ئیات تاثیر انتخابات آمریکا بر انتخابات ۱۴۰۰

عضو شورای مرکزی حزب اتحاد ملت استرام اسلامی، اصلاحات را روش و انتخابات را ابزار اجرای آن دانست و درباره گزینه اصلاح‌طلبان برای انتخابات ریاست جمهوری گفت: وقتی نهاد و ساختار اصلاح‌طلبان مورد تایید مردم قرار گیرد هر شخصی که این سازمان را به مردم معرفی کند رای می‌آورد. به گزارش ایرنا، «سعید شریعتی» درباره آینده شورای‌عالی سیاست‌گذاری اصلاح‌طلبان و احتمال تشکیل نهادی جایگزین، گفت: با اتمام انتخابات اسفند ۹۸، کار شورای‌عالی به عنوان نهادی اجماعی برای اتخاذ استراتژی مشترک میان اصلاح‌طلبان هم به پایان رسید و هنوز هم بحث‌هایی میان گروه‌های اصلاح‌طلب در این باره در جریان است که با چه ساختاری این نهاد اجماعی براساس و ترکیب اعضا و هیئت رئیسه آن چگون‌ه‌باشد.

عضو شورای مرکزی حزب اتحاد ملت ایران اسلامی ادامه داد: تا جایی که اطلاع دارم بحث‌هایی در شورای هماهنگی اصلاح‌طلبان و بعضی از احزاب در این زمینه صورت گرفته، اما خروجی مشخص و جدی نداشته‌است. شریعتی درباره بحث جایگزین محمدرضا عارف در شورای‌عالی سیاست‌گذاری، گفت: نظری در مورد گزینه مطلوب اصلاح‌طلبان ندارم.اما با مطالعه و بررسی مجموع شرایط می‌توان به نکاتی اشاره کرد. در دور دوم انتخابات ریاست جمهوری سال ۸۴ تمام گروه‌های اصلاح‌طلب و میانه‌رو در حمایت از اکبر هاشمی رفسنجانی برابر محمود احمدی‌نژاد وارد ائتلاف شدند که تاکنون قوام داشته است. در یک دوره ۱۵ ساله رویکردی کلی بر حرکت اصلاح‌طلبانه حاکم شد و شعارش هم مبتنی بر ائتلاف حداکثری و مطالبات حداقلی بود که نتایج این رویکرد را در سال‌های ۹۲،۹۴ و ۹۶ مشاهده کردیم.پوی یادآور شد: اما موانعی که در بررسی صلاحیت‌ها سر راه ریه‌های اصلاح‌طلب در سال ۹۸ قرار داد، عملا انتخابات را برای اصلاح‌طلبان بی‌معنا کرد ضمن اینکه به طسور کلی پس از حوادث ۹۶ و ۹۸ نوعی دلزدگی و رویگردانی اجتماعی از سیاست هم به‌بی‌روقت شدن انتخابات کمک کرد. شریعتی با بیان اینکه احزاب و گروه‌های اصلاح‌طلبی که هویت خود را از حداقلی و اجتماعی و حمایت مردمی می‌گیرند احتمال دارد در استراتژی خود تجدیدنظر کنند، اظهار کرد: اصلاح‌طلبان امکان دارد در انتخابات پیش رو در شیوه اجماع، اعتمادسازی و همچنین آرایش نیروهای خود تجدیدنظر کنند. بنابراین گروه‌های اصلاح‌طلب، به‌ویژه تشکل‌هایی که مسیر خود را ادامه طبیعی گفتمان چپ‌هه دوم خرداد ۷۶ می‌دانند، ممکن است رویکردی جامعه‌گرایانه در جهت پاسخ به مطالبات اجتماعی اتخاذ کنند و حتی به قیمت ریزش ائتلاف قبلی و شکل‌گیری ائتلاف‌های کوچکتر و با عقبه مردمی گسترده‌تر، خود چرخ بسوی مردم را محور حرکت و تصمیم خود قرار دهند. شریعتی در پاسخ به این پرسش که «صلاحات» برای شما مهمترین است یا «انتخابات»، گفت: پرسش مهمی و قابل تاملی است. بدیهی است اصلاحات اولویت اصلی اصلاح‌طلبان است.

نیروهای اصلاح‌طلب آینده جامعه را محور عمل خود قرار داده و نگرش آزادی‌خواهانه دارند و طبیعتا اصلاحات برای آنها هم‌زمان ارزش و روش و انتخابات هم ابزار اجرای اصلاحات محسوب می‌شود.این فعال اصلاح‌طلب،بهترین مسیر اصلاح را الگویی پارلمنتارستی عنوان کرد. با اشاره به مطالبات مردم، گفت: مطالبات جامعه به حدی قوی و تاثیرگذار است که محمود احمدی‌نژاد را

درباره دله دزدی

ادامه از صفحه اول:

یکی معتادان اغم از متجاهر و غیر متجاهر که برای خدمت از رنج خماری به ربابش روی می‌آوردند و هسته دیگر، افرادی که کارشان دزدی نیست و معتاد هم به حساب نمی‌آیند و از روی نیاز و اضطرار دست به دزدی می‌زنند. دلایل استواری در این چند ماهه در دست است که بیشتر این دزدی‌ها از سوی کسانی سر زده است که در نتکنای اقتصادی افتاده‌اند و به اصطلاح رایج و اگر در مثل مناقشه نباشد، «گره گیر» شده‌اند.گره‌های که گریزی جز حمله به جلو و گفتن هرچه بادبادک ندارد! بالا رفتن هزینه‌های ابتدایی مردم، گرانی بی‌پرافلام خوراکی، چند برابر شدن نرخ اجاره بها... سبب شده دزدی آمتاور در شهرها رو به فزونی گیرد و امروز ما با پدیده‌ای به نام «زدی آمتاوری» نیز رو در رو شویم. این دزدان هر چند که از نظر اخلاقی و هنرهای کارشان به هیچ وجه تشنه نیستند و ان‌شالله نیست اما گهگاه ساختارهای اجتماعی و تنگناها

سیاسی

aftab.yz@gmail.com



از کار در اختیار قوه قضائیه نیست و محل وقوع این جنایت در خارج از مرزهای ما بوده‌است، قدری کار با کندی پیش می‌رود که طبیعی است.وی گفت: ما نیز به‌عنوان کمیسیون امنیت ملی درباره این موضوع در تماس و ارتباط هستیم.دولت‌آوری همچنین در مورد ماجرای نیروگاه اظهار کرد: با بررسی‌هایی که انجام شده و بازدید میدانی که از محل حادثه داشتیم و طی ارتباطاتمان با سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، ستاد کل نیروهای مسلح، سازمان

آفتاب یزد بررسی کرد

ترامپ می‌تواند انتخابات را به تعویق بیندازد؟

دموکرات. اما دوره دو ساله خود او نیز آخر ماه دسامبر به پایان می‌رسد. اگر کار به اینجا بکشد، بلندمرتبه‌ترین مقام واجد شرایط چاک گرسلی، سناتور ۸۶ ساله جمهوری‌خواه ایالت آیوا، خواهد بود که در آن زمان ریاست موقت سنا را به عهده خواهد داشت. البته این اتفاق یک پیش‌شرط هم دارد و آن اینکه جمهوری‌خواهان بعد از پایان دوره یک سوم اعضای سنا همچنان اکثریت آن را در دست داشته باشند.

■ **تعویق انتخابات حق ترامپ است اما از مسیر درست!**

مطهرنیا در پاسخ به این پرسش که آیا ترامپ می‌تواند تقاضای «تعویق انتخابات» را ارائه دهد؟ می‌گوید: «بر اساس قانون اساسی آمریکا و تحت شرایطی که باید تمامی اسباب آن مهیا باشد بله اما ترامپ باید رأی آن را از کنگره‌ای بگیرد که اکثریت آن «دموکرات»‌ها هستند و پس از آن از سنا درخواست موافقت کند که اکثریت شکننده‌ای از آن در اختیار «جمهوری خواهان» قرار دارد با این توضیح که سناتور جمهوری خواه اساسا با تعویق انتخابات مخالفت کرده است و عملا برای ترامپ هیچ چاره‌ای باقی نمانده که تن به برگزاری انتخابات در مدلی که طراحی شده بدهد.»



فکر می‌کنید او شکست را از همین حالا پذیرفته قطعاً او را درست نشناخته‌اید زیرا در میانه ی شکست و نابودی، این ترامپ است که رجز می‌خواند و از ممکن شدن ناممکن‌ترین‌ها سخن می‌گوید.

■ **آیا رئیس‌جمهور می‌تواند انتخابات را به تأخیر بیندازد؟**

در مجموع ۱۵ ایالت روند انتخاب نامزد ریاست‌جمهوری را به تعویق انداخته‌اند و عمدتا قصد دارند که آن را در صورت امکان

در ماه ژوئن پی بگیرند. پرسشی که این تصمیم پیش می‌کشد این است که آیا خود انتخابات ریاست‌جمهوری نیز ممکن است به تأخیر بیفتد یا نه. بر اساس قانونی که در سال ۱۸۴۵ تصویب شد، انتخابات ریاست‌جمهوری ایالات متحده باید هر چهار سال در هشتشنبه بعد از اولین دوشنبه ماه نوامبر برگزار شود – یعنی ۳ نوامبر ۲۰۲۰. تغییر این قانون نیاز به تصویب کنگره دارد، یعنی هم مجلس نمایندگان که در اختیار دموکرات‌ها است باید به آن رأی مثبت دهد و هم سنا که در اختیار جمهوری‌خواهان است.احتمال رسیدن به اجماعی همگانی در کنگره بر سرر به تأخیر انداختن انتخابات امری بسیار بعید به نظر می‌رسد.

مسئله مهمتر این است که طبق قانون اساسی آمریکا دوره ریاست‌جمهوری نباید بیش از چهار سال طول بکشد. لذا حتی اگر انتخابات به تعویق بیفتد هم دوره ریاست جمهوری آقای ترامپ بالاخره ظهر روز ۲۰ ژانویه ۲۰۲۱ به اتمام می‌رسد. اگر دوباره انتخاب شود ۴ سال دیگر در قوه می‌ماند.اگر شکست بخورد جو بایدن، نامزد احتمالی دموکرات‌ها، جایش را خواهد گرفت.

■ **اگر انتخابات به تعویق بیفتد چه خواهد شد؟**

اگر تا پیش از روز تحلیف انتخاباتی برگزار نشده باشد، باید طبق قانون تالی جانشینی اقدام شود. نفر اول مایک پنس، معاون رئیس‌جمهور، است. ولی دوره خود او نیز دقیقا در همان لحظه به اتمام می‌رسد و باید مانند رئیس‌جمهور قدرت را ترک کند. نفر بعدی سخنگوی مجلس نمایندگان است، یعنی نانسی پلوسی

دیدگاه خود در مورد مطالب و گزارش اصلی این صفحه را به صورت پیامک با شماره ۳۰۰۱۴۳۷۳۰۰۱ در میان بگذارید.

احتمال حمله پهپادی و موشکی به پایگاه نظنز منتفی است

نرژی اتمی، سازمان پدافندی ارتش، وزارت اطلاعات و وزارت امور خارجه و همچنین هوا و فضای سپاه پاسدارن، موضوع روشن شده اما برای اعلام کردن محذور هستیم.رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس گفت: آنچه مسلم است اینکه احتمال حمله پهپادی، موشکی و پرتاب بمب یا راکت از دید ما منتفی است و صرفا مشاهده انفجار از طریق عناصری در داخل وجود دارد که چون موضوع در حال بررسی است جزئیات آن را بیان نمی‌کنم البته ابعاد موضوع برای ما روشن شده است.

رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی

مجلس شورای اسلامی احتمال حمله پهپادی و موشکی و پرتاب بمب یا راکت به نیروگاه هسته‌ای نظنز را تکذیب کرد و گفت: انفجار صرفا منشأ داخلی داشته که جزئیات آن را فعلا نمی‌توانیم بگوییم.به گزارش ایسنا، مجتبی دولت‌آوری که امروز پرونده قاضی منصوری گفت: روال این پرونده در حال طی شدن است و قوه قضائیه موشکافانه در حال پیگیری پرونده است، اما از آن جا که بخشی

آفتاب یزد – رضا بردستانی: یک استاد دانشگاه به آفتاب یزد

می‌گوید: «صفت و ویژگی خاص ترامپ حرکت روی لبه‌های تیز و بران «آشوب» است، او عادت دارد از فراکتال‌ها برای رسیدن به اهدافی که چندان ساده نیست استفاده کند به همین دلیل؛ او تاکنون سه بار تا آستانه ی نابودی کامل پیش رفته اما هربار توانسته خود را از گرداب فروپاشی «امپراتوری ترامپ» نجات دهد و پس، به این سادگی‌ها نمی‌توان از شکست او یا پذیرش شکست از سوی او صحبت کرد مگر آن که در اتخاذ تصمیمات مهم و سخت دچار لغزش‌هایی شود که تاکنون نیز بارها مرتکب شده است.»

دکتر مهدی مطهرنیا ضمن سخت و پیچیده خواندن فرآیند انتخابات ریاست جمهوری در آمریکا، در واکنش به این پرسش که: «تا چه اندازه احتمال می‌دهید طی ماه‌های پیش رو یک آتش‌بازی علیه ایران یا کره ی شمالی به راه بیندازد؟» می‌گوید: «ترامپ به آمریکایی‌ها قول داده علیه هیچ کشوری وارد هیچ جنگی نشود اما جنگ آمریکا علیه عراق دقیقاً یکی از همان آتش‌بازی‌هایی بود که «بوش» برای پیروزی در انتخابات به راه انداخت و چه سه ترامپ نیز در نهایت مجبور به چنین رفتاری شود که البته خود و اطرافیانش به خوبی می‌دانند گزینه‌ای به شدت خطرناک و نابودکننده است.»

این تحلیلگر مسائل سیاسی بین‌الملل ادامه می‌دهد: «این که آمریکا‌یی‌ها تلاش کنند ناکمی‌های سیاسی داخلی را با به راه انداختن یک جنگ در عرصه ی سیاست بین‌الملل جبران کنند طبیعی است اما ترامپ تقریباً فرصتی برای چنین ریسک بسیار خطرناک ندارد!»

■ **شهریور: آخرین مهلت ترامپ**

مطهرنیا معتقد است: «ماه پیش روی(شهریور) بسیار حائز اهمیت است و تا حدودی نتایج آبان در همین شهریور مشخص خواهد شد حال باید دید برای روزها و هفته‌های پیش روی، ترامپ و تیم او چه ترفندهایی در آستین آماده کرده اند.»

■ **یادین در دگر سخف می‌رود یا ترامپ!؟**

۹۵ روز دیگر همه ی جهان خواهند فهمید که دوران چهارساله و پرآلش ترامپ به پایان رسیده است یا بایدن دموکرات نتوانسته از پس «شوم»‌بازی‌های دونالد ترامپ برآید به هر حال نبض سیاست آمریکا و جهان الان روی شدیدترین وضعیت ممکن قرار گرفته و روز ۱۳ آبان‌نوامبر ۲۰۲۰، یا قلب جمهوری خواهان از حرکت خواهد ایستاد یا عروق دموکرات‌ها مسدود خواهد شد؟! در ظاهر همه ی مقدمات برای شکست تاریخی ترامپ و جمهوری خواهان مهیا است اما همه می‌گویند محتاط حرف بنزید و از رخدادهای لحظه‌ای غافل نشوید! بسیاری از تحلیلگران معتقدند ترامپ می‌داند برای تلخ و سیاه‌ترین سرنوشت‌ها چه دارویی تجویز کند پس اگر

آفتاب یادداشت



سنگ بزرگ دونالد ترامپ!

مرتضی‌مکی

تحلیلگر مسائل بین الملل

در حالی که حدود چهار ماه تا انتخابات ریاست‌جمهوری در ایالات متحده باقی مانده است سایه سنگین ویروس کرونا بر این کشور موجب شده تا گمانه زنی‌های مختلفی نسبت به انتخابات آتی مطرح باشد. جدای از اینکه این ویروس و تبعات آن چه اثراتی می‌تواند بر نتایج انتخابات داشته باشد موضوع روند برگزاری نیز محل بحث‌هایی بوده است. با توجه به شایع کرونا مراسم‌هایی مانند انتخابات که با برخی تجمعات همراه می‌شود می‌تواند عملی برای انتقال ویروس باشد و از سوی دیگر ممکن است نگرانی کرونا موجب شود برخی حاضر به مشارکت در انتخابات نشوند. در این باره موضوع برگزاری انتخابات از طریق پست نیز مطرح شده که حامیان چنین روشی بیشتر از جناح دموکرات هستند. در مقابل دونالد ترامپ کلاما‌با برگزاری انتخابات از طریق پست مخالفت کرده و معتقد است چنین روشی احتمال تقلب را افزایش

می‌دهد. موضوعی که در رسانه های ایالات متحده نیز بازتاب زیادی داشته است. رئیس‌جمهور فعلی ایالات متحده تلاش می‌کند تا این همه شناسن خود برای کاهش احتمال پیروزی دموکرات‌ها استفاده کند. یکی از این شناسن‌ها کاهش مشارکت در انتخابات است که در واقع در چنین شرایطی احتمال پیروزی او بر جو بایدن بیشتر خواهد بود. ترامپ هم اکنون در وضعیت منزلقی قرار دارد و تلاش می‌کند همه راه‌های ممکن را برای حفظ خود در قدرت منظور قرار دهد. با این حال تصمیم به تعویق انتخابات برای او آسان نخواهد بود چرا که نهادهای مختلفی نظیر دیوان عالی و همچنین کنگره می‌توانند مانع از اجرای این دستور رئیس‌جمهور شوند.با این حال رئیس‌جمهور آمریکا دارای اختیارات ویژه‌ای است که اگر بتواند دلایل خود را اثبات کند، می‌تواند سایر نهادهای را به تبعیت از تصمیمات خود مجبور کند. با توجه به اینکه در طول تاریخ این کشور شرایطی مانند امروز وجود نداشته که بتوان براساس شاخص‌ها و متغیرهای تاریخ به پیش‌بینی این مساله پرداخت به نظر می‌رسد در این زمینه باید منتظر شد تا با توجه به میزان شیوع کرونا در هفته‌های منتهی به انتخابات شاهد تصمیماتی باشیم.با این حال تعویق انتخابات تصمیمی نیست که ترامپ برای انجام آن کار آسانی را در پیش داشته باشد.

نظر آیت الله العظمی سیستانی درباره برگزاری مراسم عزاداری ماه محرم

در این مورد همچنین لازم است به تعداد مجاز حاضران برابر با ضوابطی که مقامات ذریب‌تعین می‌کنند، اشاره شود که البته این موضوع با توجه به برگزاری مراسم در فضاهای سرپوشیده یا باز و بسته به میزان گسترش ویروس در شهرهای مختلف، تفاوت دارد. ۳- پخش و توزیع برنامه‌نامه‌های عاشورایی و برافراشتن پرچم‌ها و قطعات سیاه رنگ در میدان‌ها و خیابان‌ها و کوچه‌ها و دیگر فضاهای عمومی، با رعایت رعایت عدم تعرض به حرمت اموال و املاک خصوصی و مانند آن و تبعیت از قوانین جاری در کشور. البته مناسب است که در این نمادها، بخش‌هایی از سخنان حضرت امام حسین (علیه السلام) در نهضت بزرگ اصلاح‌طلبانه آن حضرت و شاهکارهای اشعار و متون گفته‌شده پیرامون فاجعه کربلا آورده شود.

در زمینه خوراکی‌های مردمسوم به این مناسبت، ضرورت دارد که شرایط بهداشتی لازم در تولید و توزیع آنها مد نظر قرار گیرد؛ هر چند رعایت این مسائل موجب گردد که برای جلوگیری از شلوعی در زمان توزیع، تنها به تهیه غذای خشک و سارندن آن به خانه‌های مؤمنان بسنده شود.خاوند همه را در راه احیای این مناسبت مهم و اقامه عزای سرور جوانان بهشتی (صلوات الله و سلامه علیه) برابر با شرایط موجود موفق بفرمایید؛ انه ولی‌التوفیق.

برای ابراز غم و آندوه در این مناسبت دردناک و اظهار همدردی با پیامبر اکرم (ص) و خاندان پاک آن حضرت در این مصیبت بزرگی به اسلام و مسلمانان یاد شده است، راه‌های مختلفی وجود دارد؛

که از جمله موارد زیر است:

۱- افزایش قابل توجه در پخش مستقیم مجالس حضرات ابا عبدالله (علیه السلام) از طریق شبکه‌های تلویزیونی یا اینترنتی؛ برای این منظور شایسته است که مراکز و مؤسسات دینی و فرهنگی با خطیبان برجسته و مداحان توانا هماهنگی به عمل آورند، و نیز مؤمنان را تشویق کنند تا در خانه‌های خود و جاهایی مانند آن، به برنامه‌های سخنرانی و مداحی گوش فرا داده و از آنها استفاده کنند. ۲- برگزاری مجالس خانگی در ساعت‌های معینی تا شب یا روز؛ به گونه‌ای که تنها افراد خانواده و کسانی که با ایشان رفت‌وآمد دارند در آن حضور یابند و به برخی از برنامه‌های عزاداری، هر چند مجالسی که به صورت مستقیم از شبکه‌های ماهواره‌ای یا در فضاهای اینترنتی پخش می‌شود، گوش بسپارند.اما در مجالس عمومی، باید همه ضوابط بهداشتی با دقت تمام رعایت گردد؛ بدین معنا که فاصله اجتماعی بین حاضران منظور شود و ماسک‌های بهداشتی و دیگر لوازم بازدارنده از گسترش ویروس کرونا مورد استفاده قرار گیرد.

اعمال تحریم‌های فلزی گسترده علیه ایران

”مایک پمپئو وزیر امور خارجه آمریکا در بیانیه‌ای ضد ایرانی گفت که دامنه فلزات تحریم شده که دامنه فلزات تحریم شده آمریکا در بیانیه‌ای که در تازنمای رسمی این وزارت‌خانه منتشر شد، گفت: واشنگتن دامنه تحریم‌ها علیه فلزات ایران را که هدف آن مقابله با برنامه هسته‌ای، نظامی و موشکی تهران است، در ۲۲ فلز گسترش داده است. همچنین ضمن تهدید کسانی که به تجارت این ۲۲ فلز با تهران اقدام کنند؛ افزود: فشار ما تا زمانی که ایران مانند یک کشور عادی رفتار کند، ادامه می‌یابد. وزیر امور خارجه آمریکا همچنین در این بیانیه گفت که براساس اختیاراتی که قانون این کشور به او داده، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی را

همچنان به عنوان کنترل‌کننده بخش عمران ایران می‌شناسد.

پمپئو ۲۲ فلز تحریم‌شده ایران را به این شرح نام برد: آلومینیوم ۳۱۹؛ آلومینیوم ۱۱۰۰؛ آلومینیوم ۲۲۵؛ آلومینیوم ۰۶۱؛ آلومینیوم ۰۶۰۲؛ آلومینیوم ۰۷۵؛ آلایز برنز آلومینیوم (UNS C۳۳۶۰۰)؛ اکسید آلومینیوم؛ فولاد ۳۰۲؛ فولاد ۴۱۳۰؛ فولاد زنگ‌نزن ۳۲۱؛ فولاد زنگ‌نزن ۳۱۶؛ فولاد ۳۰۸؛ فولاد ۳۰۹؛ فولاد ۳۰۹C؛ فولاد ۵۲۱؛ فولاد ماراچینیت ۳۵۰؛ فولاد ماراچینیت ۳۰۰؛ مس بریلیمو؛ برنج ماشین‌کاری (UNS C۳۷۰۰۰)؛ مس تنگستن و پودر آلومینیوم با خلوص بالای ۹۸ درصد.