رسالت
روزنامه صبح ایران
سال سی و هشتم
شماره ۱۰۶۴۷

ماجرای یک جنگ بالقوه در شرق آسیا

چین محاصره راهبردی واشنگتن را می‌شکند

فخرالدین اسدی

تصمیم مشترک آمریکا و استرالیا مبنی بر توسعه سیستم‌های موشک پرتاب چندگانه هدایت‌شونده، نقطه آشکارساز تقابل واشنگتن و پکن در شرق آسیا محسوب می‌شود. به نظر می‌رسد علی‌رغم سیگنال‌هایی که آمریکا مدعی است در راستای تنش‌زدایی با چین مخابره می‌کند، تحرکات غرب در حوزه پیرامونی چین روزبه‌روز عمق و دامنه بیشتری پیدا خواهد کرد. آیا پکن در برابر این اقدامات مداخله‌گرایانه بی‌تفاوت خواهد ماند یا به تنش‌زدایی مدنظر آمریکا (که مبتنی بر کسب امتیازات راهبردی از چین می‌باشد) تن خواهد داد؟

پیمان جدید امنیتی آمریکا-استرالیا

مقامات ارشد واشنگتن و کانبرا بس از گفت‌وگوهای سطح بالا بین دو کشور گفتند که ایالات‌متحده به‌دنبال تقویت ذخایر تسلیحاتی خود با کمک استرالیا برای توسعه صنعت تولید و صادرات موشک است. ریچارد مارلز، وزیر دفاع استرالیا این پروژه را پس از دیدار با آنتونی بلینکن، وزیر امور خارجه آمریکا و لوید آستین، رئیس پنتاگون اعلام کرد. مارلز با ستایش از این ابتکار به‌عنوان تقویت پایگاه دفاعی و صنعتی کشور به خبرنگاران گفت: «امیدواریم تا دو سال دیگر شاهد آغاز ساخت موشک در استرالیا باشیم. ما واقعا از اقداماتی که در رابطه با ایجاد یک شرکت سلاح‌های هدایت‌شونده و مهمات انفجاری در کشور انجام می‌دهیم خرسندیم.» براساس گزارش یوروتریبون، در این پروژه، استرالیا سیستم‌های موشک پرتاب چندگانه هدایت‌شونده یا GMLRS را توسعه خواهد داد. آستین گفت که این طرح به ایالات‌متحده کمک می‌کند تا «پیشینه فناوری و پایگاه صنعتی دفاعی خود را تقویت کند.»

هدف واقعی آمریکا

ایالات‌متحده تا سال ۲۰۲۵ به استرالیا کمک خواهد کرد تا سیستم‌های موشکی هدایت‌شونده چندپرتابی تولید کند. واشنگتن اکنون برای کمک به استرالیا برای ایجاد صنعت موشکی داخلی تقریبا از صفر شروع خواهد کرد تا بتواند یک خط تولید قابل اعتماد برای نیروهای مسلح خود در این مسیر ایجاد کند. جنگ در اوکراین ضعف‌های بسیاری از زنجیره‌های تأمین نظامی غرب را آشکار کرده و به‌طور پیوسته ذخایر موشک و مهمات دیگر را کاهش داده است. استرالیا در حال حاضر بازسازی نیروهای مسلح خود را آغاز کرده است و به سمت قابلیت‌های حمله دوربرد در تلاش برای دورنگه داشتن دشمنان احتمالی مانند چین است. در این معادله، همکاری امنیتی، یک اسم رمز برای مهار مستقیم چین در شرق آسیا و اقیانوس آرام محسوب می‌شود. همچنین تحرکات جدید آمریکا در تایوان نشان می‌دهد که چنین تحرکاتی لزوما از جنس بازدارندگی نبوده و از جنس اقدام می‌باشد. دیدار دو روزه مقامات استرالیایی و آمریکایی، به‌شدت بر امنیت منطقه‌ای و همکاری نظامی متمرکز بود زیرا متحدان دیرینه برای مهار قدرت رو به رشد چین در منطقه اقیانوس آرام تلاش می‌کنند. دیدارهای این دو روز نشان داد که عملیات و پروژه‌های مشترک افزایش خواهند یافت. کانبرا موافقت کرد که پایگاه‌های نظامی را در شمال کشور که ازنظر استراتژیک مهم است بازسازی کند و به واشنگتن اجازه دهد میزبان تمرین‌های آموزشی نیروهای آمریکایی باشند. واشنگتن و کانبرا همچنین درباره پیشرفت معاهده امنیتی اوکاس (AUKUS) که طبق آن استرالیا زیردریایی‌های هسته‌ای خود را توسعه می‌دهد گفت‌وگو کردند. هردو طرف تلاش کردند تا احتمال تلاش کنگره آمریکا برای جلوگیری از انتقال دانش نظامی حساس

تصمیم مشترک آمریکا و استرالیا مبنی بر توسعه سیستم‌های موشک پرتاب چندگانه هدایت‌شونده ، نقطه آشکارساز تقابل واشنگتن و پکن در شرق آسیا محسوب می‌شود

به استرالیا را کم‌اهمیت جلوه دهند. مارلز گفت که معتقد است درنهایت یک تعهد قوی دوحزبی به توافق، میان قانون‌گذاران آمریکایی وجود دارد. در روزهای اخیر شماری از قانون‌گذاران آمریکایی سؤالاتی را درباره چرایی فروش زیردریایی‌های آمریکا به استرالیا مطرح کرده‌اند.

تکمیل پیمان اوکاس

اقدام مشترک اخیر استرالیا و آمریکا را به نوعی می‌توان مصداق تکمیل پیمان اوکاس قلمداد کرد. اوکاس پیمان مشترکی است که مطابق آن ایالات‌متحده و انگلیس به استرالیا برای توسعه و استقرار زیردریایی‌های هسته‌ای کمک خواهند کرد و بر حضور نظامی غرب در منطقه اقیانوس آرام می‌افزایند. هرچند اعلامیه مشترک توسط اسکات موریسون، نخست‌وزیر استرالیا، بوریس جانسون، نخست‌وزیر سابق بریتانیا و جو بایدن، رئیس جمهور آمریکا از هیچ کشور دیگری نامی نبرد، اما این پیمان برای مقابله با نفوذ جمهوری خلق چین در منطقه هند-آرام طراحی شده است. یکی از مهم‌ترین موضوعاتی که در این پیمان به موضوع جدال بین مثلث واشنگتن-کانبرا-لندن و دولت فرانسه و متعاقبا اتحادیه اروپا تبدیل شد، به لغو فروش زیردریایی‌های فرانسوی به استرالیا بازمی‌گردد. همین مسئله، منجربه ابراز خشم ماکرون از نخست‌وزیر دولت استرالیا شد. با این حال به نظر می‌رسد واشنگتن در راستای محاصره راهبردی چین، در حال گسترش همکاری‌های خود با کانبراست.

منازعه‌ای که ادامه دارد

توافق موسوم به «اوکاس» که زمینه برخورداری استرالیا از زیردریایی‌های هسته‌ای را فراهم می‌کند ماه سپتامبر گذشته پاریس را غافلگیر کرد و سبب شد تا فرانسه آن را «خنجری از پشت» از سوی متحدان توصیف کند و سفرای خود را از واشنگتن و کانبرا فرابخواند. پاریس همچنین در پی این بحران بلافاصله اعلام کرد که گفت‌وگوهای دفاعی پیش‌بینی‌شده با انگلیس را تا اطلاع ثانوی به حال تعلیق درمی‌آورد.

ایالات‌متحده آمریکا، استرالیا و بریتانیا اما هدف از عقد پیمان دفاعی «اوکاس» که زمینه فسخ قرارداد فروش زیردریایی‌های فرانسه را فراهم کرد مقابله با چین و سیاست‌های توسعه‌طلبانه این کشور در اقیانوس آرام عنوان کردند و از پاریس خواستند تا در خصوص لغو فروش زیردریایی‌های خود به استرالیا، بیش از این وسواس به خرج ندهد! با این حال کاخ الیزه اعلام کرده است که این اقدام را برنخواهد تافت و تا زمان جبران آن از سوی طرف‌های قانون‌شکن، به محدودسازی برخی روابط خود با آن ها ادامه خواهد داد.

آیا چین آرام خواهد ماند؟

بدون شک مقامات چینی امروز بیش از پیش نسبت به رویکرد مداخله‌گرایانه آمریکا در شرق آسیا و تلاش واشنگتن برای محاصره راهبردی پکن از طریق تایوان، هنگ کنگ، دریای چین جنوبی، استرالیا، فیلیپین، ژاپن و کره جنوبی آگاه شده‌اند. بخشی از مواجهه چینی‌ها با راهبرد مداخله‌گرایانه آمریکا در شرق آسیا، در تقاطعی مانند غرب آسیا و آمریکای لاتین تبلور می‌یابد و بخش دیگر آن، خود را در قالب تحرکات متقابل چین در شرق آسیا نشان خواهد داد. حدود و ثغور این تحرکات از دید چینی‌ها، باید به گونه‌ای باشد که از یک سو برای آمریکا هزینه‌ای مضاعف ایجاد کند و از سوی دیگر، مانع از تمرکز چینی‌ها مبنی بر تبدیل شدن به هژمون اقتصادی جهان در سال ۲۰۳۲ میلادی نشود.

ادامه از صفحه اول

نقدی بر دو سال اول دولت سیزدهم

سه. دولت سیزدهم در حوزه فرهنگ، فاقد رویکرد مشخص و نگاه مسلط است و دقیقا به همین دلیل است که در مسائل کلان فرهنگی، اساسا بازیگر موثری محسوب نمی‌شود. برنامه‌ها و رویدادهای بزرگ حوزه فرهنگ کشور همچون نمایشگاه کتاب و جشنواره‌های فجرهم تابع همین وضعیت بوده‌اند و دولت سعی می‌کند تکلیف خود را با بسیاری از پدیده‌ها و چالش‌های جاری فرهنگی کشور همچون حجاب مشخص نکند.

چهار. دولت در حوزه مردم‌داری و ارتقای شاخص‌های مردم سالاری عملکرد مثبتی داشته که آن هم عمدتا ناشی از عملکرد شخص رئیس جمهور است. سفرهای متعدد استانی، حضور در محافل مردم، مشی مردمی و متواضع در برابر مردم و پرهیز از دوقطبی سازی های مضر در جامعه، در مجموع کارنامه مثبتی در این زمینه از دولت بر جا گذاشته است.

حکمرانی سایبری در کشور

سجاد عابدی

رکن اصلی امنیت سایبری -از ابتدای توسعه این مفهوم، - اجرای تدابیر فنی و غیرفنی ای است که امنیت سیستم های اطلاعاتی را تضمین می کند. اما برای آنکه این تدابیر تأثیرگذاری داشته باشند، باید تمامی تهدیدات و آسیب پذیری های ممکن را پوشش دهند، چرا که تنها یک نقص کوچک می تواند بستر حمله ای گسترده را فراهم کند. در عصر اطلاعات شاهد شکل گیری فضایی هستیم که در آن فعالیت‌های گوناگونی از قبیل اطلاع‌رسانی، ارائه خدمات، مدیریت و کنترل ارتباطات، از طریق سازوکارهای فضای مجازی انجام می‌پذیرد. این فضا که از آن با نام «فضای تولید و تبادل اطلاعات» یاد می‌شود، در معرض چالش‌ها، آسیب‌ها و تهدیدات گوناگونی نظیر ارتکاب جرائم سازمان‌یافته، حملات مختل‌کننده خدمات، جاسوسی، خرابکاری، تخریب بانک‌های اطلاعاتی، نقض حریم خصوصی و نقض حقوق مالکیت معنوی قرار دارد. تهدیدات امنیتی فضای مجازی با سوءاستفاده از پیچیدگی و اتصال روزافزون سیستم‌های موجود در سازمان‌ها و به‌ویژه زیرساخت‌های حیاتی، حساس و مهم، مواردی همچون امنیت، اقتصاد، ایمنی و سلامت عموم را در معرض خطر قرار می‌دهند. حفاظت از زیرساخت‌های حیاتی ملی برای ایجاد جامعه‌ای امن، ایمن و مقاوم در قبال حملات سایبری و سایر مخاطرات طبیعی و انسانی امری ضروری است. در این راستا زیرساخت‌های حیاتی نیازمند سازوکارهایی برای حفظ محرمانگی، یکپارچگی و دسترس‌پذیری دارایی‌های خود می‌باشند. با توجه به نوپایی مفهوم امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات و با عنایت به میزان تأثیر آن بر امنیت ملی کشور، پرداختن به این موضوع و نهادینه‌سازی آن به‌عنوان یک ضرورت و اولویت تلقی می‌شود. هدف از این طرح، تأمین امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات سازمان و جلوگیری از بروز اختلال در ارائه سرویس‌های حیاتی آن است. در این طرح الزاماتی برای ایجاد، پیاده‌سازی، نگهداری و بهبود مستمر امنیت اطلاعات در حوزه‌های زیرساختی ارائه شده است. همچنین سازمان نیازمند ساختاری برای تأمین منابع انسانی و مالی به منظور اجرای طرح است. این ساختار متناسب با شرایط و اهداف سازمان می‌تواند در قالب کمیته اجرای طرح یا ایجاد واحدی سازمانی باشد. تشکیل این ساختار به‌عنوان پیش‌نیازی برای اجرای سایر الزامات طرح بوده و پس از انجام اقدامات فوق در سازمان، لازم است طرح امن‌سازی متناسب با نقشه راه اجرایی گردد. راهبرد اصلی طرح امن‌سازی زیرساخت‌های حیاتی در قبال حملات سایبری، مدیریت مخاطرات است. مدیریت مخاطرات فرآیندی مستمر است که در آن تهدیدات و آسیب‌پذیری‌های موجود در یک سازمان شناسایی و ارزیابی می‌شوند و از طریق انجام اقدامات امن‌سازی که اولویت بیشتری دارند، مخاطرات مدیریت می‌شوند. لازمه این امر وجود یک رویکرد مدیریت مخاطرات سیستماتیک متناسب با بافتار، شرایط و مخاطرات خاص سازمان است که بدین منظور، امروزه استانداردها و روش‌های متعددی نظیر ISO/IEC ۲۷۰۰۵، ISO ۳۱۰۰۰، ISA/IEC ۶۲۴۴۳ و... چارچوب‌های مناسبی را برای مدیریت مخاطراتی که به امنیت اطلاعات لطمه می‌زند در اختیار سازمان‌ها قرار می‌دهند. زیرساخت محرمانگی و استناد پذیری نیازمند تدوین سیاست‌ها، ضوابط، رویه‌ها در بعد مدیریتی و بهره‌گیری از ابزارهای امنیت اطلاعات و ارتباطات در بعد فنی بوده که محرمانگی اطلاعات را برای سازمان تضمین می‌نماید. قلمرو این زیرساخت در بعد فنی شامل الگوریتم‌های رمزنگاری، پروتکل‌های امنیتی، زیرساخت کلید عمومی و... است. لزوم استقرار زیرساخت محرمانگی و استناد پذیری در سازمان، جلوگیری از افشای داده‌ها و اطلاعاتی است که باید محافظت شوند و در اختیار افراد غیرمجاز قرار نگیرند. تمامی کاربردهای زیرساخت محرمانگی و استناد پذیری در بستر زیرساخت کلید عمومی قابل تحقق است. هر نوع داده یا مبادله الکترونیکی مطرح در حوزه عملیات خصوصی و غیرخصوصی که تهدید امنیتی در مورد آن مطرح باشد، جزء مواردی است که می‌توان از زیرساخت کلید عمومی برای امن سازی آن بهره گرفت. از موارد پرکاربرد زیرساخت محرمانگی سازمان‌ها می‌توان به مدیریت کلیدهای رمزنگاری، امن‌سازی کاربردهای تحت وب، امن‌سازی برنامه اتوماسیون اداری، تصدیق هویت و... اشاره نمود.

پس از پیاده‌سازی و اجرای برنامه‌های عملیاتی تدوین شده، باید از اجرای اثربخش برنامه مذکور اطمینان حاصل گردد. در این راستا ضروری است ممیزی‌های مستمر و ادواری در سازمان انجام شود. لذا مرکز افتا (امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات) موظف است تا کلیه ممیزی‌ها را بر اساس ابزار ارزیابی سطح بلوغ ارائه شده، مدیریت و سازمان را از نتیجه مطلع نماید.

ممیزی داخلی: سازمان باید روال‌های مشخصی را برای برگزاری ممیزی داخلی تدوین کرده و به طور منظم نسبت به برگزاری آن‌ها اقدام کند. جهت اطمینان از اجرای الزامات، سازمان گزارش‌های لازم را بر اساس فرم‌های ممیزی مرکز افتا تهیه و جهت بررسی و اخذ تأییدیه به مرکز افتا ارسال می‌نماید.

ممیزی خارجی: جهت نظارت بر روند اجرای برنامه‌های عملیاتی و اثربخشی آن‌ها ممیزی خارجی توسط مرکز افتا انجام خواهد شد. سازمان پس از اخذ گزارش‌های ممیزی خارجی، نسبت به رفع انطباق‌ها اقدام نموده و در صورت نیاز، درخواست ممیزی مجدد از مرکز افتا را خواهد نمود.

جهت‌گیری ذهن‌ها در پشت فضای غبارآلود جذاب سایبری، داستان شهر «آی-TheWizardofOz-» را تداعی می‌کند که همه چیز در آن زمردین و فریبنده به نظر می‌رسد، اما در حقیقت شهری معمولی بود که همه آن را از پشت عینک‌های سبزرنگ مشاهده می‌کردند و در توهم برتربودن، خاص بودن و بی‌عیب بودن زیست می‌کردند. فضای سایبر با این چنین جلوه‌ای خودنمایی می‌کند. آفت جدی فضای سایبر که نفوذش عالم‌گیر است، توهم بی‌عیبی و برتربودن را انتشار داده است. فضای سایبر با همه خصیصه‌های خوبش و تحول در ارتقاء سطح زندگی انسانی از آنجایی که در ورای خود انگیزه‌هایی خاص را دنبال می‌کند، به مثابه ظرف آلوده‌ای شده است که اگر مأءالعسل را هم در خود جای دهد، موجب فساد و تباهی و بیماری می‌شود. لزوم تنظیم شیوه حکمرانی متناسب با اقتضائات سرزمینی بدیهی و عقلانی است (همان گونه که اروپا نیز ایده اینترنتِ اعتماد را با حکمرانی نوین، پیگیری می‌کند). در حکمرانی سایبری، حکمرانی متعلق مفهومی به نام سایبر است (البته حکمرانی سایبر با حکمرانی سایبری متفاوت است، اما به نظرمی آیند حکمرانی در حال سایبری شدن است). مفهوم سایبر در عین سادگی و درک عمومی دارای ابعاد و گستره‌ای ناشناخته است. در کشور ما فضای سایبر - Cyberspace - معادل مفهومی به نام فضای مجازی قرارداده شده است. انگاره نگارنده از سایبر مفهومی دقیق‌تر و عمیق‌تر از دو مفهوم فضای سایبر و فضای مجازی است. در چند سال گذشته بحث‌های متنوعی پیرامون مجاز و مجازی بودن و حقیقی بودن فضای سایبر شده است. البته شاید با کوچک‌ترین آشنایی با گستره سایبر این بحث‌های حاشیه‌ای و غیر مرتبط با حل مسائل سایبر شکل نمی‌گرفت. پدیده‌ای که نگارنده از آن به سایبر یاد می‌کند، عالم نوپدیدی است که طلیعه‌هایی از آن آشکارشده است. عالم نوپدید نه به مثابه عوالمی که حکما از آن یاد می‌کنند، بلکه منظور شکل جدیدی از زندگی است که تاکنون بشر آن را تجربه نکرده است. این عالم نوپدید در مقابل عالم عادت شده‌ای است که بشر سال‌ها از زمان هبوط حضرت آدم (ع) آن را تجربه کرده است. انقلاب کشاورزی و انقلاب صنعتی و تحولات فناورانه از این دست، همیشه بخشی از عالم محسوسات ما را تغییر داده یعنی به طور مثال با قوانین فیزیکی خود وطراحی شده، نیروگاه برق تولید کرده، نفت استخراج و پالایش شده، کشتی روی آب غوطه‌ور شده و هواپیما در آسمان به پرواز درآمده است، اما هم اکنون در عالم نوپدید سایبر، می‌توان بر اساس قوانین عالم خیال نیز مصنوعات و محسوساتی را ساخت. این تحول ژرف عالم نوپدید است که فراتر از تعاریف ساده از فضای سایبر یا فضای مجازی است. حال همین فضای سایبر خالی از جهت نیست. به وضوح تغییر هویت و فرهنگ‌ها با فضای سایبر قابل مشاهده است. فضای سایبر و عالم سایبر صرفا حوزه فناوری نیست که در فضای انسانی-اجتماعی امتداد یافته است، بلکه ذاتا حوزه شناختی و اجتماعی است. جنگ شناختی و تغییر هویت دینی و ملی با فضای سایبر قابل انکار نیست. این تغییر در لابه‌لای جذابیت فناوری، به روزبودن، کسب‌وکارهای دیجیتالی، اعتماد به شبکه‌های اجتماعی و... نهفته است. در کلان فضای سایبر دو جهت‌گیری (۱) اِشراف راهبردی برای ایالات‌متحده و ابرشرکت‌ها و (۲) جهانی سازی سبک زندگی غربی قابل مشاهده است. یکی از شئون قدرت در فضای سایبر اِشراف همه‌جانبه است. به کمک جریان گسترده اطلاعات شخصی، اجتماعی و ملی و سازفضای سایبر که از بین سوئیچ‌های متنوع شبکه و سرویس‌ها و خدمات اینترنتی انتقال می‌یابد و تکنیک‌های تحلیل داده عظیم – Big Data Analytics – همه صاحبان صنایع سایبری و دولت‌ها به سمت جمع‌آوری، تحلیل و اِشراف بر سایبر جوامع و کشورها و استعمار نوین سوق داده است. در حقیقت مهندسی و مدیریت فکر که منجر به مهندسی فرهنگی، اقتصادی و سیاسی می‌شود برای اَبَرشرکت‌ها و آمریکا که به نوعی مالک زیرساخت و دربردارنده سرویس‌های جهانی است، تحقق می‌یابد. از طرفی سبک زندگی غرب مدرن که از تمدن غربی با رویکردهای اقتصادی و فرهنگی خاص خود است، در حال جهانی سازی به زعم جذابیت فناوری است. این تحقق نه فقط در محتوای پراکنده شده از طریق سایبر که در رُفُرم روابط نیز نهفته است. در حقیقت ماده و صورت هستند که در راستای قابلیت‌ها و انگیزه‌های پدیدآورنده محقق شده و خدمت و سرویسی را می‌سازد. در عالم سایبر قدرت نرم و سخت سایبری با ساخت سبک زندگی گره خورده است.

عالم سایبر در پیش روی ما واقعی است. ما در دوران گذار و تحول هستیم. اگر به درستی این پیچ فناورانه و تاریخی را درک کنیم و مناسبات مقتضی فناوری با نظام اسلامی را شکل دهیم، حیات طیبه‌ای را در بسترایران عالم نوپدید خلق خواهیم کرد که می‌تواند بسترتمدن نوین اسلامی باشد. حکمرانی سایبری را نباید تقلیل داد و از آن حکمرانی بی‌خاصیت و فناورانه صرف ساخت و نه باید آن چنان به آن اهمیت داد که نظام و چارچوب‌های فکری و فرهنگی آن را با توسعه سایبر هماهنگ و تقلیل داد. سایبر واقعیتی است که باید با حکمرانی مُتقَن و نافذ، آن را مبتنی بر استحکام ساخت درون کشور بازآفرینی نمود و حرکت داد. جمهوری اسلامی ایران، به‌عنوان کشوری با موقعیت راهبردی، در دنیای معاصر همواره در معرض انبوهی از تهدیدات در سطوح فروملی، ملی و فراملی است. آنچه بیش از هرچیز دیگر برای تأمین امنیت ملی کشور لازم به نظر می‌رسد توجهِ ویژه به شناسایی و احصای تهدیدات امنیت ملی کشور و تلاش درجهت مقابله با این تهدیدات است و، باتوجه به محدودیت زمان و منابع مالی و انسانی برای مقابله با این تهدیدات، اولویت‌بندی دقیق تهدیدات اهمیت دارد. لزوم برقراری تناسب میان عمل و پاسخ و ضرورت تأثیرگذاری پاسخ، خود چالش دیگری را مطرح می‌کند مبنی بر آنکه بایستی به توانمندی ای دست یافت که تأثیر گذاری پاسخ و تکرار آن به کرات در صورت نیاز را تضمین کند. برخی از کارشناسان معتقدند که دفاع سایبری، برخلاف تدابیر مقابله جویانه (فیزیکی) که رقیب را کما بیش به طور قطعی خنثی می‌کند، می‌تواند فعالیت‌های رقیب را مختل کرده یا موقتاوی را خلع سلاح سازد؛ اما هیچ یک از راهکارهای سایبری نمی‌تواند منجربه خنثی سازی قطعی تهدید شوند.

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای

تهیه مصالح و اجرای گذر شهروند

نوبت دوم

شهرداری سیرجان در نظر دارد مناقصه عمومی خدمات (شرح مختصر: تهیه مصالح و اجرای گذر شهروند) به شماره ۲۰۰۲۰۰۵۶۷۴۰۰۰۰۶۷ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۲/۵/۳ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت : از تاریخ انتشار اسناد مناقصه تا ساعت ۱۸ روز پنجشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۱۲

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از تاریخ دریافت اسناد مناقصه تا ساعت ۱۹ روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۲

زمان بازگشایی پاکت ها: ساعت ۹/۳۰ روز دوشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۳

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها: آدرس سیرجان میدان انقلاب شهرداری مرکزی امور قراردادها و تلفن ۰۳۴-۴۱۳۲۵۰۷۷

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه : مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۲/۵/۳

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۲/۵/۱۰

خ ش ۱۴۰۲/۵/۳

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان

فراخوان مناقصه عمومی

عقد قرارداد با یک نفر دامپزشک جهت عقیم سازی سگ های ولگرد در سایت شهرداری سیرجان

نوبت دوم

شهرداری سیرجان در نظر دارد مناقصه عمومی خدمات (فراخوان مناقصه عمومی عقد قرارداد با یک نفر دامپزشک جهت عقیم سازی سگ های ولگرد در سایت شهرداری سیرجان) به شماره ۲۰۰۲۰۹۰۸۷۲۰۰۰۰۰۲ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار مناقصه در سامانه تاریخ سه شنبه ۱۴۰۲/۵/۳ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت : ساعت ۱۳ روز شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۱۴

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: ساعت ۱۹ روز سه شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۴

زمان بازگشایی پاکات ها: ساعت ۱۱ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۵

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها: آدرس سیرجان بلوار شهید زندی نیا – مجتمع سازمانی تلفن ۰۳۴-۴۲۳۳۰۰۵۵

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه : مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۲/۵/۳

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۲/۵/۱۰

خ ش ۱۴۰۲/۵/۳

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای

تهیه مصالح و اجرای کف سازی محور اصلی پارک فردوسی (۱۷شهریور) فاز اول

نوبت دوم

شهرداری سیرجان در نظر دارد مناقصه عمومی خدمات (شرح مختصر: تهیه مصالح و اجرای کفسازی محور اصلی پارک فردوسی (۱۷ شهریور) فاز اول به شماره ۲۰۰۲۰۰۵۶۷۴۰۰۰۰۶۶ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۲/۵/۳ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت : از تاریخ انتشار اسناد مناقصه تا ساعت ۱۸ روز پنجشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۱۲

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از تاریخ دریافت اسناد مناقصه تا ساعت ۱۹ روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۲

زمان بازگشایی پاکت ها: ساعت ۹ روز دوشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۳

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها: آدرس سیرجان میدان انقلاب شهرداری مرکزی امور قراردادها و تلفن ۰۳۴-۴۱۳۲۵۰۷۷

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه : مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۲/۵/۳

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۲/۵/۱۰

خ ش ۱۴۰۲/۵/۳

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان

فراخوان تجدید مناقصه عمومی

خرید خدمات نظارت بر عملیات نگهداری فضای سبز مناطق یک و دوشهر سیرجان

نوبت دوم

شهرداری سیرجان در نظر دارد تجدید مناقصه عمومی خدمات (شرح مختصر: خرید خدمات نظارت بر عملیات نگهداری فضای سبز مناطق یک و دو شهر سیرجان) به شماره ۲۰۰۲۰۰۵۶۷۴۰۰۰۰۶۸ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۲/۵/۳ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت : از تاریخ انتشار اسناد مناقصه تا ساعت ۱۸ روز سه‌شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۱۰

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از تاریخ دریافت اسناد مناقصه تا ساعت ۱۹ روز شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۵/۲۱

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها: آدرس سیرجان میدان انقلاب شهرداری مرکزی امور قراردادها و تلفن ۰۳۴-۴۱۳۲۵۰۷۷

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه : مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۲/۵/۳

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۲/۵/۱۰

خ ش ۱۴۰۲/۵/۳

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان