

حمایت از ظرفیت‌های بومی امنیت سایبری

محمدحسین شیخی، رئیس پژوهشگاه ارتباطات: امنیت سایبری از پیش‌نیازهای اصلی حکمرانی دیجیتال است. این پژوهشگاه با تمام توان در کنار نخبگان جوان قرار دارد تا با رفع دغدغه‌ها و تسهیل مسیر تجاری‌سازی پروژه‌های بومی، زمینه بهره‌گیری از دستاوردهای آنان در ارتقای امنیت سایبری کشور فراهم شود.



فناوری، محور جدید همکاری‌های اقتصادی ایران و چین

حسین روزبه، رئیس سازمان توسعه همکاری‌های علمی و فناورانه بین‌المللی: توسعه روابط اقتصادی تهران و پکن نیازمند بهره‌گیری هدفمند از توانمندی‌های دوطرف است. آینده همکاری‌های اقتصادی ایران و چین در گرو پیوند ظرفیت‌های فناورانه ایران با توان صنعتی و سرمایه‌گذاری چین و شکل‌گیری زنجیره‌های ارزش مشترک است.

گفت‌وگو

برای نخستین بار در ایران

دکتری تخصصی روزنامه‌نگاری در دانشگاه علامه‌طباطبایی تأسیس شد

دانشگاه علامه‌طباطبایی با تأسیس نخستین دوره دکتری تخصصی روزنامه‌نگاری در کشور، گامی بلند در مسیر ارتقای جایگاه علمی و حرفه‌ای این رشته برداشته است. این دوره برای نخستین بار در ایران و به همت گروه روزنامه‌نگاری این دانشگاه راه‌اندازی می‌شود.

عباس اسدی، عضو هیأت علمی گروه روزنامه‌نگاری دانشگاه علامه‌طباطبایی و بنیانگذار و مجری این دوره، در گفت‌وگویی ابعاد گوناگون و اهمیت این رویداد علمی را تشریح کرد. او با اشاره به ویژگی‌های منحصربه‌فرد سرفصل‌های درسی این دوره گفت: «یکی از مهم‌ترین وجوه تمایز این دوره، بومی‌بودن سرفصل‌های درنظر گرفته شده است. کوشیده‌ایم برنامه‌ای طراحی کنیم که متناسب با نیازها، مسائل و بستر فرهنگی و رسانه‌ای کشور باشد. این بومی‌سازی به گونه‌ای انجام شده که می‌تواند مورد اقتباس کشورهای دیگر، به‌ویژه کشورهای در حال توسعه قرار بگیرد. ما معتقدیم که الگوی آموزش روزنامه‌نگاری نباید صرفا وارداتی باشد و کشورهای درحال توسعه می‌توانند با تکیه بر تجربیات بومی، مسیر مستقل خود را در حوزه آموزش عالی روزنامه‌نگاری طی کنند.» مؤسس دکتری روزنامه‌نگاری در ایران، در ادامه با مقایسه برنامه‌های دکتری روزنامه‌نگاری در دانشگاه‌های جهان با دوره تازه‌تأسیس دانشگاه علامه‌طباطبایی گفت که این دوره از نظر «شکل» و «مدرک» در چارچوب جهانی قرار می‌گیرد، اما از نظر «محتوا» و «ساختار»، پروژه‌ای هویتی و استقلال‌طلبانه برای رشته روزنامه‌نگاری است. به‌این‌صورت که دوره ایرانی در چارچوب‌های پایه با استانداردهای جهانی مشترک است. اعطای مدرک دکتری پس از انجام پژوهش اصیل و نگارش رساله، الزام پیش‌نیاز کارشناسی ارشد برای ورود و پژوهش‌محوری به‌عنوان هدف نهایی، وجوه مشترک این دوره با برنامه‌هایی مانند دوره‌های دانشگاه‌های استیرلینگ و ساسکس است. اما مهم‌ترین وجه تمایز، جایگاه رشته روزنامه‌نگاری در ساختار آکادمیک است. در ایران، این دوره «اختصاص تام و تمام به حوزه روزنامه‌نگاری» دارد و دروس آن صرفا به روزنامه‌نگاری می‌پردازد، نه نظریه‌های کلی ارتباطات.

در جهان، دکتری روزنامه‌نگاری غالبا زیرمجموعه دانشکده ارتباطات، رسانه یا حتی سینماست. برای مثال در دانشگاه استیرلینگ، روزنامه‌نگاری در «دانشکده ارتباطات» قرار دارد، در دانشگاه ساسکس برنامه «مطالعات روزنامه‌نگاری» ذیل پژوهش‌های رسانه‌ای تعریف و در بسیاری از دانشگاه‌های آمریکایی دکتری زیر عنوان «ارتباطات جمعی» ارائه می‌شود. در فرانسه و اکثر کشورهای اروپایی نیز «دکتری روزنامه‌نگاری» در چارچوب رشته گسترده‌تر «علوم ارتباطات و رسانه» است و تربیت آن عمدتا با استانداردهای جهانی آکادمیک همسوست نه با تأکید بر ساخت یک نظام دانشی بومی. اما دوره دکتری روزنامه‌نگاری دانشگاه علامه طباطبایی ایران، در سطح بین‌المللی یک تلاش نادر برای استقلال رشته‌ای است. به بیان دیگر، ادعای ایران مبنی بر «نبود چنین دوره‌ای در جهان» ناظر به همین استقلال ساختاری و تمرکز صرف بر روزنامه‌نگاری است. تفاوت دیگر، رویکرد بومی در برابر رویکرد جهانی است؛ سرفصل‌های دوره ایران با «نگاه بومی» طراحی می‌شود و ادعای قابل اقتباس بودن برای همه کشورها به‌خصوص کشورهای در حال توسعه را دارد، درحالی که برنامه‌های جهانی عمدتا بر مباحث جهانی و تحولات فناورانه مانند هوش مصنوعی، اخبار جعلی و تغییرات اقلیمی متمرکزند، همچنین هدف اعلامی دوره ایران ارتقای روزنامه‌نگاری از «فن» به «دانش» و تربیت «صاحب‌نظر» است، درحالی که برنامه‌های جهانی اگرچه پژوهش‌محورند اغلب بر حل مسائل مشخص حرفه‌ای یا بررسی ابعاد خاص متمرکزند، نه لزوما تأسیس یک بنیان نظری مستقل برای کل رشته. چنان‌که دروس این دوره به گونه‌ای طراحی شده‌اند که دانش آموختگان آن بتوانند درک عمیقی از تحولات اکوسیستم رسانه‌ای معاصر داشته باشند.

متن کامل این گفت‌وگو را در بخش فناوری سایت همشهری آنلاین بخوانید.



آمریکا حریف قدرت فضایی ایران نشد

گزارش اطلاعاتی پنتاگون نشان می‌دهد حملات آمریکا نتوانسته قابلیت‌های فضایی ایران را از بین ببرد



گزارش

زهرا خلجی | روزنامه‌نگار |

ایران با وجود حملات نظامی آمریکا به زیرساخت‌های فضایی‌اش همچنان در مدار رقابت فضایی باقی مانده است. تازه‌ترین گزارش اطلاعاتی پنتاگون، ایران را یک «قدرت فضایی در حال ظهور» توصیف می‌کند؛ ارزیابی‌ای که نشان می‌دهد توانایی‌های فضایی کشور فقط به تعداد ماهواره‌هایش محدود نمی‌شود. از فعالیت ماهواره‌های ایرانی و همکاری با چین و روسیه گرفته تا قابلیت ایجاد اختلال در سامانه‌های موقعیت‌یاب، مجموعه‌ای از توانمندی‌ها باعث شده حتی پس از حملات اخیر، آمریکا نتواند از پایان تهدید فضایی ایران صحبت کند. اما ایران دقیقا چه ظرفیت‌هایی در این حوزه دارد و چرا پنتاگون همچنان برنامه فضایی آن را جدی می‌گیرد؟

رقابت فضایی، فراتر از پرتاب ماهواره

براساس گزارش آژانس اطلاعات دفاعی آمریکا (DIA)، ایران با وجود آسیب‌دیدن برخی زیرساخت‌های مرتبط با فعالیت‌های فضایی در حملات آمریکا همچنان توانایی‌هایی دارد که می‌تواند برای نیروهای نظامی ایالات متحده در منطقه چالش ایجاد کند. به‌عبارت دیگر، از نگاه پنتاگون حمله به چند مرکز و زیرساخت فضایی به‌معنای پایان‌یافتن توانمندی‌های یک کشور در این حوزه نیست؛ به‌خصوص زمانی که آن کشور بتواند از فناوری‌های جایگزین و همکاری‌های خارجی برای ادامه فعالیت‌هایش استفاده کند.

GPS؛ میدان‌های مهم جنگ الکترونیک

یکی از بخش‌های قابل توجه گزارش پنتاگون به استفاده ایران از سامانه‌های اخلال در سیگنال‌های ماهواره‌ای مربوط می‌شود. آژانس اطلاعات دفاعی آمریکا مدعی است ایران در جریان عملیات موسوم به «خشم حماسی» از تجهیزات زمینی جنگ الکترونیک برای ایجاد اختلال در قابلیت‌های فضایی آمریکا استفاده کرده است. یکی از اهداف این تجهیزات مختل کردن سیگنال‌های GPS است؛ همان سامانه موقعیت‌یابی ماهواره‌ای که بسیاری از مردم آن را از طریق مسیریابی تلفن همراه می‌شناسند، اما کاربردهای بسیار گسترده‌تری در حوزه‌های نظامی، حمل‌ونقل، ارتباطات و زیرساخت‌های حیاتی دارد.

ایران چند ماهواره در مدار دارد؟

ایران در حال حاضر حدود ۱۲ ماهواره عملیاتی در فضا دارد. این تعداد در مقایسه با قدرت‌های بزرگ فضایی بسیار محدود است. برای نمونه، تعداد ماهواره‌های عملیاتی آمریکا بیش از هزار برابر این رقم اعلام شده است. با این حال اهمیت فعالیت فضایی یک کشور را نمی‌توان فقط با شمارش ماهواره‌های آن سنجید. نوع مأموریت، کیفیت تجهیزات، توانایی دریافت و تحلیل اطلاعات و امکان استفاده از داده‌های سایر کشورها هم در این ارزیابی نقش دارند.

پرتاب‌های موفق

یکی از اتفاقات مهم در برنامه فضایی ایران پرتاب موفق ۳ ماهواره با ماهواره‌بر سیمرغ در سال ۲۰۲۴ بود. این پرتاب از این جهت اهمیت داشت که نخستین پرواز موفق سیمرغ محسوب می‌شد و نشان می‌داد ایران همچنان در مسیر توسعه توانایی‌های پرتاب فضایی خود حرکت می‌کند. البته داشتن ماهواره عملیاتی به‌تنهایی به‌معنای برخورداری از یک شبکه پیشرفته شناسایی و نظامی نیست. عملکرد هر ماهواره به عواملی مانند قدرت تصویربرداری، دقت حسگرها، ارتفاع و مدار حرکت و توانایی انتقال اطلاعات بستگی دارد.

همکاری‌های خارجی

ایران برای تقویت توانایی‌های شناسایی و هدف‌گیری نظامی از تصاویر ماهواره‌ای چین استفاده کرده است. کشورها می‌توانند از طریق همکاری‌های تجاری، خرید اطلاعات یا مشارکت با سایر دولت‌ها به داده‌هایی دسترسی پیدا کنند که در گذشته به‌دست‌آوردن آنها بسیار دشوارتر بود. در ماه می سال ۲۰۲۶، وزارت امور خارجه آمریکا ۳ شرکت چینی را به‌دلیل ارائه تصاویر ماهواره‌ای مرتبط با حملات نظامی ایران تحریم کرد.

شریک روسی

روسیه هم یکی دیگر از شرکای فضایی ایران محسوب می‌شود. طبق گزارش آژانس اطلاعات دفاعی آمریکا، در سال‌های ۲۰۲۲ و ۲۰۲۴، روسیه ۲ ماهواره سنجشی برای ایران به فضا پرتاب کرده و گزارش‌هایی نیز از پرتاب‌های دیگری با پشتیبانی روسیه در سال ۲۰۲۵ منتشر شده است. این همکاری‌ها نشان می‌دهد که حتی بدون برخورداری از تمام امکانات و زیرساخت‌های یک قدرت بزرگ فضایی، می‌توان از ظرفیت کشورهای دیگر برای دسترسی به اطلاعات و توسعه برنامه‌های فضایی استفاده کرد.

ادعای پوچ برتری فضایی آمریکا

یکی از نکات گزارش، فاصله میان ادعای مقام‌های نظامی آمریکا و ارزیابی برخی کارشناسان این کشور است. در مارس ۲۰۲۶، برد کوپر، فرمانده سنتکام اعلام کرده بود که ارتش آمریکا پس از حمله به فرماندهی فضایی ایران به برتری فضایی برابر این کشور دست یافته است. اما تحلیلگران آمریکایی معتقدند نمی‌توان با هدف قراردادن چند مرکز فضایی از برتری کامل صحبت کرد. تاد هریسون، کارشناس هوافضا در مؤسسه امریکن اینترپرایز اشاره داشته است «اگر ایران همچنان بتواند قابلیت‌های فضایی آمریکا را مختل کند، ادعای برتری فضایی آمریکا با تردید مواجه می‌شود.» کاری بینگن، پژوهشگر ارشد مرکز مطالعات راهبردی و بین‌المللی آمریکا هم می‌گوید ایران توانایی‌هایی دارد که استفاده آمریکا از فضا را با چالش روبه‌رو می‌کند.

اینفوگرافیک

معرفی ساعت هوشمند موتورولا

شرکت موتورولا، ساعت هوشمند «موتو واچ ۲فیت» را معرفی کرد. این ساعت بدون تراشه و دوربین عرضه شده و قیمت پایه آن ۱۲۰ یورو است.

صفحه نمایش: ۱/۸۵ اینچ
باتری: ۴۰۰ میلی‌آمپر ساعتی
وزن: ۲۸ گرم
رزولوشن: ۴۵۰×۳۹۰ پیکسل



عکس‌نوشت



پایان المپیک فناوری سوم

سومین دوره المپیک فناوری با معرفی برگزیدگان و قهرمانان لیگ‌های مختلف به پایان رسید. این رویداد در ۶ حوزه برنامه‌نویسی، هوش‌مصنوعی، امنیت سایبری، پهپاد، اینترنت اشیا و نبرد روبات‌ها با حضور استعدادهای ایرانی و بین‌المللی در پارک فناوری پردیس بین روزهای ۱۱ تا ۱۴ آبان‌ماه ۱۴۰۵ برگزار شد. المپیک فناوری ۲۰۲۶ میزبان استعدادهایی از کشورهای مختلف جهان بود و در قالب لیگ‌های تخصصی، توانمندی شرکت‌کنندگان را در حوزه‌های راهبردی فناوری به رقابت گذاشت.

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده

نوبت اول

جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده نوبت اول شرکت تعاونی فراگیر ملی ۴۵۶۰ پیرسهراب به شماره ثبت ۱۶۴۳ و شناسه ملی ۱۴۰۰۵۳۹۵۹۴۹ ساعت ۱۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۱۶ در محل چاپهار بخش پیرسهراب مسجد روستای کچ برگزار می‌گردد. لذا از کلیه اعضاء دعوت می‌شود رأس ساعت مقرر در محل مزبور حضور بهم رسانند. چنانچه حضور عضوی به دلایلی میسر نباشد به استناد ماده ۱۹ آیین‌نامه نحوه تشکیل مجامع عمومی می‌تواند به موجب وکالتنامه‌ای حق رأی خود را به عضو یا فرد دیگری واگذار نماید. که در این صورت تعداد آراء وکالتی هر عضو حداکثر ۱ رأی و هر شخص غیرعضو فقط یک رأی خواهد بود. شایان ذکر می‌باشد مهلت ثبت‌نام از کاندیداهای سمت هیات مدیره و بازرسی تعاونی حداکثر ۵ روز از زمان صدور این دعوتنامه می‌باشد که می‌بایست درخواست کتبی و مدارک شناسایی و سوابق علمی و تجربی خود را به دفتر تعاونی یا هیأت مدیره تحویل نمایند. همچنین زمان رسیدگی به وکالت‌های عادی نیز تا یک روز قبل از برگزاری مجمع عمومی در دفتر تعاونی خواهد بود. بدیهی است به درخواست‌های کاندیداهای هیأت مدیره و بازرسان و وکالت‌های عادی که پس از مهلت مقرر تحویل گردد ترتیب اثر داده نخواهد شد. ضمناً تصمیماتی که در مجمع اتخاذ می‌گردد برای کلیه اعضاء حاضر و غایب نافذ و معتبر است.

دستور جلسه :

۱. استماع گزارش کتبی هیأت مدیره و بازرسان
۲. اخذ تصمیم در خصوص صورت‌های مالی سال ۹۴ الی ۱۴۰۴
۳. انتخاب اعضای هیات مدیره و بازرسان با توجه به اتمام مهلت قانونی آنان
۴. اخذ تصمیم در خصوص بودجه پیشنهادی جهت فعالیت تعاونی در سال ۱۴۰۵
۵. تعیین خط‌مشی آینده تعاونی
۶. اخذ تصمیم در خصوص تصویب آیین‌نامه‌های داخلی تعاونی
۷. اخذ تصمیم در خصوص نحوه انتشار آگهی‌های تعاونی
۸. دادن وکالت به مدیران تعاونی جهت ثبت تغییرات

هیأت مدیره

همشهری را در شبکه‌های اجتماعی دنبال کنید
@hamshahrinews
telegram
@hamshahrinews
instagram
@hamshahrinewspaper
x.com

فراخوان مزایده عمومی فروش خودروهای فرسوده

اداره کل بهزیستی استان لرستان در نظر دارد با توجه به کمیسیون ماده ۲ اداره کل امور اقتصادی و دارایی استان لرستان به شماره ۹۹۰۳۰۱ مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۰۸نسبت به مزایده یک دستگاه خودروی پژو ۴۰۵ مدل ۱۳۸۵ دو دستگاه پراید مدل ۱۳۸۳ اقدام نماید.

موضوع مزایده : فروش ۳ دستگاه خودرو
دستگاه مزایده‌گر (کارفرما) : اداره کل بهزیستی استان لرستان
تذکر مهم : تمامی مراحل مزایده از طریق سیستم الکترونیک دولت به آدرس WWW.setadiran.ir انجام خواهد شد.
مهلت انتشار آگهی در سامانه تدارکات الکترونیک دولت : از مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۲ تا ۱۴۰۵/۰۸/۳۰
مهلت بازدید از خودرو ها : از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۴ تا ۱۴۰۵/۰۸/۱۹ فقط از ساعت ۱۰ تا ۱۳
مکان : مکان بازدید از خودروها : لرستان خرم‌آباد خیابان انقلاب نبش خیابان بعثت اداره کل بهزیستی استان لرستان
مهلت ارائه پیشنهاد : از تاریخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۲ لغایت روز شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۳۰ تا ساعت ۱۰ صبح
تاریخ بازگشایی پیشنهادات : ۱۴۰۵/۰۹/۰۱ ساعت ۱۰ صبح
تاریخ اعلام برنده : ۱۴۰۵/۰۹/۰۱ ساعت ۱۰ صبح
شرایط مزایده : میزان تضمین (ودیعه یا سپرده) مزایده : مبلغ ۲۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (معادل ۲۵ میلیون تومان برای پراید مدل ۱۳۸۳ و پراید بعدی ۲۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال معادل ۲۵ میلیون تومان برای پراید مدل ۱۳۸۳) مبلغ ۵۸۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (معادل پنجاه و هشت میلیون تومان برای پژو)

شایان ذکر است جهت هر خودرو تصویر کپی فیش واریزی یا تصویر ضمانت‌نامه بانکی بایستی ضمیمه گردد. و قیمت پیشنهادی جهت هر خودرو به صورت جداگانه اعلام می گردد. ضمنا کپی فیش یا ضمانت‌بانکی بنام پیشنهاد دهنده قبل از ۱۴۰۵/۰۸/۳۰ تحویل گردد.
پیشنهادات ناقص، مبهم، مشروط، بدون سپرده و یا کمتر از قیمت پایه مورد تایید نبوده و ترتیب اثر داده نخواهد شد.
برنده مزایده از تاریخ اعلام نتیجه مزایده می‌بایست طی سه روز کاری یعنی تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۹/۰۴ ساعت ۱۲ وجه مزایده را واریز نماید.
در غیر اینصورت سپرده ایشان ضبط و طبق مقررات با نفر دوم معامله خواهد شد.
سپرده نفرات اول تا سوم تا پایان زمان معامله قطعی به صورت امانت مسدود می‌گردد.

اعلام شماره حساب واریز وجه مزایده جهت برندگان در مزایده :

تذکرات : شرکت‌کنندگان در مزایده در هنگام واریز وجه حتما تصویر با کیفیت از فیش‌های ودیعه و تصویر ضمانت‌نامه بانکی و در مرحله معرفی برنده تصویر فیش پرداخت وجه خودرو را ضمیمه سامانه تدارکات و اصل فیش‌ها را تا زمان دریافت خودروها تحویل نمایند.
تکمیل فرم پیوست و الصاق تصویر مدارک (شناسنامه و کارت ملی) در سامانه الزامی می‌باشد.
کلیه هزینه‌های تعویض پلاک، مالیات بر ارزش افزوده و... به عهده برنده خواهد بود و همچنین تعویض پلاک صرفاً به نام برنده اصلی مزایده امکان‌پذیر می‌باشد.
تحویل خودروی فروخته شده به خریداران پس از دریافت کلیه بها، فک پلاک خودروها، تحویل مدارک مزایده به اداره کل دارایی و صدور سند فروش خودرو توسط اداره کل دارایی انجام خواهد شد.
چنانچه تضمین ارائه شده مغایر مبلغ معرفی شده باشد به پیشنهاد متقاضی ترتیب اثر داده نخواهد شد.
تذکر : متن کامل آگهی، فرم مشخصات شرکت‌کنندگان در مزایده، شماره حساب واریز ودیعه، شماره حساب تمرکز وجوه اداره کل بهزیستی استان لرستان به همراه مشخصات طبق جدول ذیل می‌باشد. ضمناً شرکت‌کنندگان جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند به اداره کل بهزیستی استان لرستان خیابان انقلاب نبش خیابان بعثت طبقه همکف واحد امین اموال استان سرکار خانم رحیمی با شماره تلفن ۰۹۳۷۰۵۲۷۵۷۵ مراجعه نمایند.

ردیف	مشخصات خودرو	سال ساخت	شهرستان	رنگ
۱	پژو ۴۰۵ GLX	۱۳۸۵	خرم‌آباد	نقره‌ای متالیک
۲	پراید تیپ صبا جی تی ایکس آی	۱۳۸۳	خرم‌آباد	سبز یشمی متالیک
۳	پراید تیپ صبا جی تی ایکس آی	۱۳۸۳	خرم‌آباد	سبز یشمی متالیک

اداره کل بهزیستی استان لرستان

م الف/ ۸۱ شناسه : ۲۳۱۸۰۷۸

آگهی مناقصه عمومی یک‌مرحله‌ای همزمان با ارزیابی کیفی (یکپارچه)

IMPASCO
شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران
Iran Mineral Production and Supply company

شماره ۶۵-۸/۱۴۰۵ ت (نوبت اول)

شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در نظر دارد مناقصه عمومی با موضوع « **انجام امور خدمات عمومی، فنی و اداری در مجتمع زغال سنگ گلندرود واقع در استان مازندران** » را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به شماره ثبت ستاد ۲۰۰۵۰۰۱۰۲۸۰۰۰۰۳۹ و با جزئیات مندرج در اسناد مناقصه با تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به مبلغ ۱۷،۰۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (هفده میلیارد و پنجاه میلیون ریال) (واریز نقدی یا ضمانت‌نامه بانکی) برگزار نماید. تاریخ انتشار مناقصه در سامانه ساعت ۱۰ صبح مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۱۶ و مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت تا ساعت ۱۷ مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۳۰ و مهلت ارائه پیشنهادات حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۱۴ و جلسه بازگشایی پاکت‌های اسناد ارزیابی کیفی صبح روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۱۵ برگزار می‌گردد. علاقمندان شرکت در مناقصه می‌بایست جهت ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی با شماره ۱۴۵۶ تماس حاصل نمایند و یا به آدرس اینترنتی www.setadiran.ir مراجعه نمایند.