مردم سالاری

مالکیت حق مردم است

روزنامه اجتماعی - سیاسی - فرهنگی و اقتصادی

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی هنری مردم سالاری

مدیرمسئول: مصطفی کواکبیان

نشانی اینترنتی: www.mardomsalari.net

نشانی تلگرام: mardomsalaridaily

نشانی اینستاگرام: mardomsalaridaily۱

آدرس تحریریه: اتوبان شیخ‌فضل‌الله نوری شمال به جنوب خروجی خیابان سازمان آب - خیابان حاجی‌پور امیر - کوچه چهارده - پلاک ۱

تلفن: ۲۹- ۸۸۲۸۸۲۲۶

فکس: ۸۸۲۶۳۰۹۴

رتبه روزنامه: ۲

توزیع: نشر گستر امروز - تلفن: ۶۱۹۳۳۳۳۳

چاپ: نشر ریحان - تلفن: ۴- ۶۵۵۸۶۸۰۱

اذان صبح: ۳/۰۱ طلوع آفتاب: ۴/۴۹ اذان ظهر: ۱۲/۰۳ اذان مغرب: ۱۹/۳۷

چهارشنبه ۱۷ خرداد ۱۴۰۲ - ۱۸ ذی‌القعده ۱۴۴۴ - ۷ ژوئن ۲۰۲۳ - شماره ۶۰۰۳

فناوری

ربات پیشخدمتی که تمام کارهای خانه را انجام می‌دهد

استارتاپی که توسط یکی از اعضای سابق شرکت OpenAI تاسیس شده، ادعا کرده در حال توسعه یک ربات پیشخدمت است که قادر است تمام کارهای خانه را انجام دهد و تا چند سال آینده به بازار عرضه می‌شود. به گزارش ایسنا و به نقل از آی‌ای، استارتاپ پراسپر روبوتیکس مستقر در لندن انگلیس، استارتاپی است که توسط یکی از کارمندان سابق شرکت OpenAI، شرکت توسعه دهنده مشهورترین ربات هوش مصنوعی حال حاضر جهان یعنی ChatGPT به نام شارق هشمی تأسیس شده است و در حال مهندسی یک ربات پیشخدمت است که ممکن است به زودی بتواند تمام کارهای خانه شما را انجام دهد. این ربات جدید روی چرخ راه می‌رود و به دو بازو مجهز است که می‌توانند برای انجام کارهای مختلف بالا و پایین شوند. هشمی می‌گوید: شما به سر کار خواهید رفت و آنها همه کارها را در خانه شما انجام خواهند داد. شما یک برنامه خود روی تلفن همراه خود خواهید داشت که به شما نشان می‌دهد که آنها چه کار کرده‌اند.

اما عرضه این ربات به بازار به دلیل دشواری قیمت گذاری آن یک چالش است. امروزه، انواع ماشین‌هایی که در کارخانه‌های با فناوری پیشرفته پیدا می‌کنید، اغلب صدها هزار دلار قیمت دارند و عموماً فقط در یک کار تخصص دارند. هشمی می‌گوید: بزرگترین کاری که برای واقعی سازی یک ربات خانگی باید انجام دهید، هزینه معقول یک سیستم است، بنابراین این هیجان انگیزترین کاری است که ما انجام داده‌ایم.

تیم سازنده این ربات با پرداختن به مسائلی که اکثر مهندسان رباتیک به خود زحمت نمی‌دهند برای آنها چاره اندیشی کنند، مانند مهندسی اتصالات الکتریکی در یک سیستم متحرک به این مهم دست یافته‌اند.

این شرکت به لطف این رویکرد در نظر دارد ربات پیشخدمت خود را بین ۵ تا ۱۰ هزار پوند (۶ تا ۱۲ هزار دلار) قیمت گذاری کند. البته این شرکت برای نگه‌داری و بیمه این ربات پیشخدمت، هزینه اشتراک ماهانه دریافت خواهد کرد.

با این حال، هشمی توضیح داد که خودکارسازی کامل چنین رباتی هنوز میسر نیست، زیرا اطلاعات کافی برای آموزش کامل یک ربات خانگی وجود ندارد.

این شرکت قصد دارد از اپراتورهای انسانی در ابتدای استقرار این ربات برای مقابله با این مشکل استفاده کند.

چهره‌ها

سید علی‌اکبر محتشمی‌پور

سید علی‌اکبر محتشمی‌پور (زاده ۸ شهریور ۱۳۲۶ – درگذشته ۱۷ خرداد ۱۴۰۰) روحانی و سیاست‌مدار عضو شورای مرکزی مجمع روحانیون مبارز بود. وی وزیر کشور کابینه دوم مهندس میرحسین موسوی (۱۳۶۸–۱۳۶۴)، نماینده دوره‌های سوم و ششم مجلس شورای اسلامی، از بنیان‌گذاران حزب‌الله لبنان و تا ۱۵ فروردین ۱۳۸۹ دبیرکل کنفرانس بین‌المللی پشتیبانی از فلسطین بوده‌است.

وی رئیس ستاد انتخاباتی مهدی کروبی در نهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری ایران بود. او رئیس فراکسیون دوم خرداد در مجلس ششم بود و در انتخابات مجلس هفتم اگرچه پس از رد صلاحیت‌های گسترده از نامزدی انصراف داد. اما ریاست ستاد ائتلاف برای ایران متشکل از هشت گروه دوم خردادی را برعهده گرفت.

وی از سال ۱۳۸۹ ساکن نجف شد و ۱۰ سال پایان عمر خود را در نجف در سکوت خبری گذراند. محتشمی‌پور در اوایل خرداد ۱۴۰۰ در نجف به کرونا مبتلا می‌شود و پس از درمان اولیه در بیمارستان گلستان کرمانشاه با انتقال به بیمارستان خاتم الانبیاء در تهران، پس از چند روز درگیری با این بیماری در ۱۷ خرداد ۱۴۰۰ در سن ۷۵ سالگی درگذشت و در جوار حرم شاه عبدالعظیم حسنی در شهر ری به خاک سپرده شد.

اورهان پاموک

فریت اورهان پاموک زاده ۷ ژوئن ۱۹۵۲نویسنده و رمان‌نویس اهل کشور ترکیه و برنده جایزه نوبل ادبیات سال ۲۰۰۶ است. او نخستین ترک‌زبانی است که این جایزه را دریافت کرده‌است.

اورهان پاموک در خانواده‌ای پر فرزند و مرفه در محله نیشان تاشی استانبول متولد شد. او دروس متوسطه را در کالج آمریکایی رابرت در استانبول گذراند. پس از پایان تحصیلات متوسطه به اصرار خانواده خود به ادامه تحصیل در رشته معماری در دانشکده فنی استانبول مشغول شد، هرچند پس از مدتی این رشته را نیمه‌تمام رها کرد. او سپس در دانشگاه استانبول و در رشته روزنامه‌نگاری به تحصیل پرداخت و فارغ‌التحصیل شد. با این حال هیچ‌گاه کار روزنامه‌نگاری نکرد.

پاموک اولین رمان خود یعنی جودت بیک و پسران را که حکایت خانواده‌ای متمول و پرتعداد است در سال ۱۹۸۲ نوشت که جوایز ملی اورهان کمال و کتاب سال را برایش به ارمغان آورد.

پاموک بعد از انتشار رمان قلعه سفید کرسی تدریس ادبیات داستانی را در دانشگاه کلمبیا پذیرفت و به همراه همسرش از ۱۹۸۵ تا ۱۹۸۸ مقیم نیویورک شد. این رمان تقریباً به همه زبان‌های اروپایی ترجمه شد. او در این رمان رفاقت یک دانشمند عثمانی را با برده‌ای رومی روایت کرده‌است.

اوج شهرت پاموک زمانی بود که رمان نام من سرخ را در سال ۱۹۹۸ منتشر کرد و انبوهی از جوایز ادبی در کشورهای مختلف را برایش به ارمغان آورد. سال ۲۰۰۲ رمان برف را منتشر کرد که خودش آن را نخستین و آخرین رمان سیاسی در کارنامه کاری‌اش خواند. ضمیمه روزنامه نیویورک تایمز سال ۲۰۰۴ این رمان را یکی از ۱۰ رمان برتر جهان معرفی کرد. پاموک سال ۲۰۰۳ کتابی با عنوان استانبول: شهر و خاطره‌ها منتشر کرد که در واقع اتوبیوگرافی نویسنده‌است. بسیاری این کتاب را یکی از بهترین اتوبیوگرافی‌های نویسندگان ادبی می‌دانند.

روزنامه‌بازی

روزنامه اطلاعات - ۱۷ خرداد ۱۳۶۱

عمق کاری را که این ملت در پناه امام زمان (عج) انجام داده نمی‌توان فهمید

اطلاعات

رئیس مجلس: نماینده نظامی ایران امروز عازم دمشق می‌شود

رئیس جمهور آمادگی ایران برای اعزام نیروی نظامی به جبهه نبرد با اسرائیل را اعلام کرد

دو هواپیما و یک ناوچه عراق نابود شد

تیتر اول روزنامه اطلاعات به پیام آیت الله خامنه ای رئیس جمهور وقت به حافظ اسد رئیس جمهور وقت سوریه اختصاص یافت: «رئیس جمهور آمادگی ایران برای اعزام نیروی نظامی به جبهه نبرد با اسرائیل را اعلام کرد».

این روزنامه همچنین در یادداشتی به تحلیل پیام رئیس جمهور پرداخته و نوشت: جبهه نبرد را تا جنوب لبنان کسترش می‌دهیم.

در آن زمان ایران در حال جنگ با عراق بود و روزنامه اطلاعات خبر داد که در جبهه ها دو هواپیما و یک ناوچه عراق نابود شدند.

فیلم بازی

دیوار

دیوار عنوان فیلمی اجتماعی به کارگردانی و نویسندگی محمدعلی طالبی محصول سال ۱۳۸۶ است.

داستان فیلم: ستاره دختر بیست ساله ای است که پس از مرگ پدرش ـ که با موتورسواری روی دیوار مرگ گذران زندگی می‌کرده ـ زندگی سخت و فقیرانه ای با مادرش اعظم و برادر کوچک ترش شهاب دارد. شهاب اکنون حرفه پدر را ادامه می‌دهد اما به دلیل بی‌علاقگی و ناشی بودن، مشتری چندانی ندارد و از همین رو محمود که با پدر شهاب و ستاره شریک بود تصمیم به بستن و تعطیلی دیوار مرگ می‌گیرد و پس از افتادن شهاب از دیوار و شکستگی پایش، در این امر راسخ تر می‌شود.

ستاره با اصرار زیاد به محمود می‌قبولاند که خودش توانایی این حرفه را دارد و پس از تمرین فراوان، کارش با استقبال فراوان مشتریان و رسانه‌ها روبرو می‌شود.

اعظم و شهاب پس از آنکه ماجرا را می‌فهمند ابتدا او را از این کار منع می‌کنند اما با اصرار محمود قانع می‌شوند؛ تا آنجا که شهاب هم پس از بهبودی پایش، ستاره را در موتورسواری روی دیوار همراهی می‌کند.

استقبال از درخشش ستاره، برخی سرمایه گذاران را برمی‌انگیزد تا به او پیشنهاد کنند کارش را در خارج از کشور نیز عرضه کند.

اما در آستانه عزیمت به خارج، ناگهان دیوار مرگ به حکم دادگاه توسط نیروی انتظامی تعطیل می‌شود و علت این تعطیلی نیز مسئله دار بودن موتورسواری یک دختر جوان اعلام می‌شود. ستاره تلاش می‌کند این مانع را از سر راه بردارد اما به نتیجه نمی‌رسد. برای همین به راه حل تازه ای فکر می‌کند.

طرح روز

ایزابلا کوالسکا

بدون شرح

دانستنی‌ها

معکوس کردن ۱۰۰ درصدی روند ام‌اس با ریزذرات

پژوهشگران از روش درمانی استفاده از ریزذرات برای معکوس کردن تخریب غلاف محافظ سلول‌های عصبی در موش‌های مبتلا به مولتیپل اسکلروزیس یا ام‌اس استفاده کرده‌اند و موفق شدند به موفقیت صد درصدی برسند و یک سوم از آنها را نیز کاملا درمان کنند.

به گزارش ایسنا و به نقل از نیو اطلس، یک مطالعه جدید با استفاده از ریزذرات برای افزایش تعداد سلول‌های ایمنی «خوب»، آسیب سلول‌های عصبی را در موش‌های مبتلا به علائم بیماری تصلب پراکنده یا مولتیپل اسکلروزیس(MS) معکوس کرد و بیش از یک سوم از آنها را درمان کرد.

این یافته این پتانسیل را دارد که منجر به درمان‌های جدید، نه تنها برای بیماری مولتیپل اسکلروزیس، بلکه برای سایر بیماری‌های خودایمنی مانند دیابت نوع ۱ شود.

مولتیپل اسکلروزیس یا ام‌اس، یک بیماری خودایمنی غیرقابل درمان است که توسط سلول‌های ایمنی بدن ایجاد می‌شود که به اشتباه به اعصابی که اطلاعات را به مغز و نخاع می‌فرستند، حمله می‌کند. این بیماری نزدیک به ۳ میلیون نفر را در سراسر جهان تحت تاثیر قرار داده است.

تصلب پراکنده یا ام‌اس به معنی سفت شدگی بافت‌های بدن است که با نام اختصاری MS شناخته می‌شود و یک بیماری التهابی است که در آن غلاف‌های میلین سلول‌های عصبی در مغز و نخاع آسیب می‌بینند.

این آسیب‌دیدگی می‌تواند در توانایی بخش‌هایی از سیستم عصبی که مسئول هدایت هستند، اختلال ایجاد کند و موجب به وجود آمدنِ علائم و نشانه‌های زیاد جسمی شود.

ام‌اس به چند شکل ظاهر می‌شود، علائم جدید آن یا به صورت عود مرحله‌ای (به شکل برگشتی) یا در طول زمان (به شکل متناوب) اتفاق می‌افتد.

ممکن است در بین عود، نشانه بیماری به کلی از بین برود؛ با این وجود مشکلات عصبی دائمی به ویژه با پیشرفت بیماری در مراحل بعدی به طور مداوم اتفاق می‌افتد. اگرچه علت این بیماری مشخص نیست، اما مکانیزم اصلیِ برای آن آسیب زدن توسط سیستم ایمنی بدن یا اختلال در سلول‌های تولیدکننده غلاف میلین است.

دلایل ارائه شده در مورد این مکانیزم‌ها شامل عوامل ژنتیکی و عوامل محیطی مانند عفونت است. معمولاً ام‌اس بر اساس نشانه‌ها و علائم و نتایج آزمایش‌های پزشکی تشخیص داده می‌شود. پیشترها درمان مشخصی برای ام‌اس وجود نداشت تا این که پژوهشگران کانادایی در درمان آن به موفقیت‌هایی دست یافتند. درمان‌های موجود به منظور بهبود عملکرد بدن پس از هر حمله و جلوگیری از حملات جدید صورت می‌گیرد.

اگر چه داروهایی که برای درمان ام‌اس تجویز می‌شود، اندکی مؤثرند، اما دارای اثرات جانبی نیز هستند که تحمل آنها دشوار است. با وجود اینکه شواهدی در مورد اثربخشی درمان‌های جایگزین ام‌اس وجود ندارد، بسیاری از مردم به دنبال آن درمان‌ها هستند. پیش‌بینی نتیجه دراز مدت این درمان‌ها بسیار دشوار است، اما نتیجه قابل قبول بیشتر در زنان، افرادی که در سنین پایین‌تر به این بیماری مبتلا شده‌اند، افرادی که در آن‌ها دوره‌های عود مشاهده می‌شود و افرادی که آن‌ها در مراحل اولیه حمله‌های کمی را تجربه کرده‌اند، مشاهده می‌شود.

نگاه

اصلاح قانون انتخابات یا مهندسی انتخابات؟

تبسم نمازی*

مجلس شورای اسلامی در طرحی، تغییر انتخابات نمایندگان مجلس به «نظام تناسبی» را تصویب کرد. بر اساس این طرح نمایندگان نه بر اساس آراء مردم به آنان که بر اساس آراء مردم به فهرست‌های انتخاباتی به مجلس راه می‌یابند. اما چرا مجلس یازدهم تصمیم گرفت تا چنین طرحی را تصویب کند؟

همانگونه که خبرگزاری تسنیم بر اساس توضیح آمده در ویکی پدیا نوشته است: «در این شیوه برخلاف نظام‌های اکثریتی که به موجب آن حائزین نصف به علاوه یک، همه کرسی‌ها را به خود اختصاص می‌دهند، هر حزب یا گروهی به تناسب آرای خود می‌تواند صاحب کرسی نمایندگی باشد. به این ترتیب نظام تناسبی، بر ارائه فهرست از طرف احزاب مبتنی است و انتخابات تنها در یک مرحله انجام می‌شود. در چنین نظامی، حوزه‌های انتخاباتی باید به اندازه کافی وسیع و پرجمعیت باشد تا در هر حوزه لااقل ۴ تا ۵ نفر برای انتخاب شدن لازم باشد.

یعنی هر حزب یا جناحی می‌تواند در عین مغلوب شدن در صحنه انتخابات، صاحب کرسی نمایندگی شود. در این نظام‌ها باید کرسی‌ها را بین نامزدها تقسیم کرد.»

در واقع در نظام تناسبی این احزاب هستند که به طور مستقیم و مستقل، ترکیب مجلس را مشخص می‌کنند.

اما در عدم وجود فضای سیاسی کافی برای عمل احزاب اصلاح طلب، این وضع فقط به نفع جریان اصولگرایان تندرو است چرا که احزاب اصلاح طلب به دلیل رد صلاحیت اعضایشان به طور مستقل امکان حضور در انتخابات را نداشته و براساس این طرح که هر گروهی باید به فهرست انتخاباتی خود رای دهد، دیگر قادر به ائتلاف نیستند. بر طبق بند ۱ این طرح «هر نامزد می‌تواند به صورت مستقل و یا صرفا به عنوان عضو یک لیست در انتخابات شرکت کند. در صورت عضویت نامزدهای غیرمستقل در بیش از یک لیست، آراء آنها قرائت نخواهد شد.

در حالیکه اصلاح طلبان عمدتا با نوعی ائتلاف با میانه روهای اصولگرا تلاش می‌کردند تا در عرصه سیاست بمانند و کشور را از افتادن به ورطه تندروی حفظ کنند.

هرچند این عمل به نوعی ناسازگار با کارکرد واقعی و عملیاتی -تشکیلاتی حزبی بود اما آنها عملا راهی جز این نداشتند و کار به جایی هم رسید که در انتخابات مجلس یازدهم به دلیل رد صلاحیت های گسترده امکان مشارکت حداقلی را هم نداشتند.

به واقع چنین طرحی برای کشورهایی قابل اجراست که احزاب قدمت داشته و در سایه چنین قدمتی و با وجود مانیفست حزبی به کارنامه‌ای قابل ارزیابی دست یافته اند و آنقدر قدرت دارند که می‌توانند در عرصه سیاست نقش جدی و سنتی خود را ایفا کنند و مسئولیت تعیین صلاحیت انتخاب نمایندگان با احزاب است، نه در کشوری که هر حزبی هر لحظه می‌تواند منحل شده و اعضای آن در جایی غیر از صندوق رای رد صلاحیت می‌شوند.

حال اگر قرار باشد امکان ائتلاف با بخش های میانه رو هم از آنان گرفته شود تقریبا به معنای حذف آنان است و این امر نه تنها به افزایش مشارکت کمکی نمی‌کند که بر عکس دست تندروها را در فتح بهارستان بازتر می‌کند، چراکه بدین ترتیب حتی میانه روها هم حذف می‌شوند که خود به مثابه نوعی مهندسی انتخابات از طریق قانون گذاری است.

تنها وضعیتی که تداوم حضور میانه روها را بر روی کاغذ امکان می‌بخشد، آن است که همه اینها با وجود اختلافات فراوان بتوانند به فهرستی واحد برسند.

در شرایطی که در درون جبهه اصولگرایی یک روز «شانا» سر بر می‌آورد و یک روز «شربان» این امر در رابطه با اصلاح طلبان که طیف متکثرتری هستند وضع را دشوارتر هم می‌کند.

تنها احزابی که در این میان با خیال راحت می‌توانند میدان داری کنند، احزاب تندرویی هستند که تقریبا منافع مشترکی دارند و گرد آمدن آنان زیر یک چتر و ارائه فهرست مشترک برایشان امکان پذیر است.

*روزنامه نگار

منبع: خبرآنلاین

(نوبت دوم)

شرکت انتقال گاز ایران (منطقه ۸ عملیات انتقال گاز)

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای با ارزیابی کیفی همزمان

(شماره مناقصه: ۸۷۱۲۰۰۴۴)، (کد فراخوان در پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات: ۵۳۱۴۵۳۹۳)، (شماره فراخوان در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت: ۲۰۰۲۰۹۱۵۹۲۰۰۰۰۱۵)

شناسه آگهی: ۱۵۰۶۳۳۹

نام و نشانی دستگاه مناقصه‌گزار: شرکت انتقال گاز ایران (منطقه ۸ عملیات انتقال گاز) به نشانی تبریز-کیلومتر ۱۵ جاده تبریز-آذرشهر- بعد از سه-راهی پالایشگاه، نرسیده به شهرک صنعتی شهید رجایی، ساختمان مرکزی منطقه هشت عملیات انتقال گاز، سایت اینترنتی www.nigcdist8.ir

۱ـ موضوع و نوع مناقصه: خرید ماینور پارت‌های مورد نیاز جهت نصب روی نازل‌های ردیف دوم توربین NP به صورت عمومی یک مرحله‌ای با ارزیابی کیفی فشرده، به مدت هشت ماه شمسی.

۲ـ مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: ۵۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال مطابق بند الف ماده ۵ آیین نامه تضمین معاملات دولتی (تصویب نامه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ تاریخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲) در وجه شرکت انتقال گاز ایران (منطقه ۸ عملیات انتقال گاز)

* مناقصه‌گران مکلفند ضمن بارگذاری تصویر ضمانتنامه مذکور در سامانه ستاد، پاکت الف (حاوی اصل ضمانتنامه) را به صورت فیزیکی حداکثر تا پایان مهلت عودت اسناد (ساعت ۱۱ روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۱۰) تحویل دستگاه مناقصه گزار به نشانی تبریز-کیلومتر ۱۵ جاده تبریز- آذرشهر- بعد از سه راهی پالایشگاه –نرسیده به شهرک صنعتی شهید رجایی-ساختمان مرکزی منطقه هشت عملیات انتقال گاز- طبقه سوم-اتاق ۴۱۵ -دفتر کمیسیون مناقصات نموده و رسید دریافت نمایند.

۳ـ نحوه دریافت اسناد مناقصه، فرم‌ها و مدارک ارزیابی کیفی، عودت، تحویل، بازگشایی فرم‌ها و مدارک ارزیابی کیفی و پیشنهاد قیمت مناقصه‌گران: کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت، تکمیل، عودت، تحویل، بازگشایی فرم‌ها و مدارک ارزیابی کیفی و پیشنهاد قیمت مناقصه‌گران، از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. 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 فراخوان در سامانه روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۱۶ می‌باشد.

۳-۱- شایان ذکر است مناقصه‌گرانی مجاز به شرکت در این مناقصه می‌باشند که دارای شناسه ملی/ پروانه کسب، شماره اقتصادی و گواهی نامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده بوده و تصویر این مدارک را به همراه فرم‌های ارزیابی کیفی با مستندات مربوطه، ممهور به مهر و امضاء الکترونیکی عوامل مجاز کرده و در سامانه ستاد بارگذاری نمایند.

۳-۲- هزینه دریافت اسناد مناقصه، فرم‌ها و مدارک ارزیابی کیفی از سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال بوده که به صورت الکترونیکی واریز خواهد شد.

۴- آخرین مهلت دریافت (دانلود) اسناد مناقصه، فرم‌ها و مدارک ارزیابی کیفی: روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۷ ساعت ۱۶

۵- آخرین مهلت بارگذاری /عودت اسناد مناقصه، فرم‌ها و مدارک ارزیابی کیفی: روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۱۰ساعت ۱۱

* بدیهی است پاکات قیمت مناقصه گرانی گشایش خواهد یافت که حداقل امتیاز قابل قبول را از ارزیابی کیفی مناقصه بدست آورده باشند. زمان و مکان گشایش پاکات پیشنهاد قیمت متعاقباً به صورت مکتوب به مناقصه‌گران حائز شرایط اطلاع رسانی خواهد شد. شایان ذکر است مناقصه گرانی که حداقل امتیاز ارزیابی کیفی مناقصه را کسب ننمایند پاکات پیشنهاد قیمت آنها گشایش نخواهد یافت.

۶- پیش پرداخت: پیش پرداخت معادل ۲۵ درصد قیمت پیشنهادی مطابق مفاد اسناد مناقصه.

۷- جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۳۱۴۴۴۱۷۳-۰۴۱ و یا دورنگار ۳۱۴۴۴۱۷۵-۰۴۱ تماس حاصل فرمایید.

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:

مرکز تماس: ۱۴۵۶-۰۲۱

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۲/۰۳/۱۶

تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۲/۰۳/۱۷

روابط عمومی منطقه ۸ عملیات انتقال گاز