



۳۸ میلیارد تراکنش در مرکز تبادل

محمد خوسناری، رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران: بیش از ۳۸ میلیارد تراکنش در مرکز تبادل در ۴ ماه اول سال انجام شده است. اولویت ما در سازمان فناوری اطلاعات، ارائه خدمات با کیفیت بین دستگاه‌هاست و این میزان تراکنش در مرکز تبادل در ۴ ماه اول سال، بیانگر این امر مهم است.

کوتاه‌تر از گزارش

حرف زدن دوباره پس از سکنه مغزی با ایمپلنت هوش مصنوعی

یک پنل کوچک از ایمپلنت‌های الکترونی هوش مصنوعی کاشته شده در مغز یک بیمار توانست پس از ۱۸ سال، قدرت تکلم را به او بازگرداند. به گزارش فاکس نیوز، محققان دانشگاه کالیفرنیا، صدای این بیمار که پس از سکنه مغزی دچار عوارض شده بود را ویدئوی مراسم عروسی او نمونه برداری کردند تا لحن صوتی‌اش را مدل‌سازی کرده و امکان برقراری ارتباط طبیعی را دوباره برایش فراهم کنند.

لورن سیمونتی یکی از رهبران این مطالعه، گفت: تیم دانشگاه کالیفرنیا الگوریتم هوش مصنوعی را برای تشخیص سیگنال‌های مغز این بیمار آموزش دادند. آنها ۳۹ صدای GPT برای ترجمه آن صداها به جملات استفاده کردند. سیمونتی افزود: آنها سپس آواتاری ساختند که شبیه او بود، با صدایی که با صدای قبل از سکنه، شخصی‌سازی شده بود. آن جانسون سال ۲۰۲۰ دچار سکنه مغزی شد و توانایی صحبت کردن را از دست داد. قبل از حادثه، جانسون یک معلم ریاضی در ایستاد بود. پس از سال‌ها توانبخشی طاقت فرسا، جانسون توانایی خود را در انجام حرکات کوچک و برانگیختن حالات صورت به دست آورد. حالا با وجود اینکه الگوریتم هوش مصنوعی تا ۲۸ درصد مواقع ممکن است کلمه نادرست را انتخاب کند، جانسون با کمک آن گام‌های بزرگی در جهت توانبخشی برداشته است.

قطار هوش مصنوعی بدون ذره‌ای کند شدن سرعت به کار خود ادامه می‌دهد و برخی مطالعات حتی پیش‌بینی کرده‌اند که هوش مصنوعی از هم‌اکنون تا سال ۲۰۳۰ سالانه بیش از ۳۷ درصد رشد خواهد کرد. اما سازمان بهداشت جهانی توصیه‌ای صادر کرده است و خواستار ایمنی و اخلاق مداری آن شده است.

با وجود استقبال جنجالی از آن توسط رسانه‌ها، هوش مصنوعی به‌عنوان یک ابزار مفید توسط اکثریت جامعه پزشکی پذیرفته شده است. بسیاری از متخصصان از روبات‌های هوش مصنوعی برای تشخیص بیماری و حتی جراحی‌ها استفاده می‌کنند. با این حال هنوز مشخص نیست که چه زمانی این برنامه به‌طور گسترده توسط بیمارستان‌ها و مؤسسات تحقیقاتی پزشکی به مرحله اجرا در می‌آید. از آنجا که هوش مصنوعی به پیشرفت‌های پزشکی کمک می‌کند، محققان در سراسر جهان می‌توانند به استفاده از مزایای به ظاهر بی‌پایان آن تکیه کنند.



برگزاری رویدادهای نوآورانه برای تقویت اقتصاد حوزه فناوری

سیدسلیمان سیدآققی، قائم‌مقام بنیاد ملی نخبگان: تقویت اقتصاد حوزه فناوری و ایجاد شرکت‌های دانش بنیان نوپا اهداف برگزاری رویدادهای نوآورانه است. همچنین ارائه راهکارها و راه‌حل‌های خلاقانه به فراخور نیاز شرکت‌ها و واحدهای اقتصادی کشور، از دیگر مزایای برگزاری این رویدادهاست.

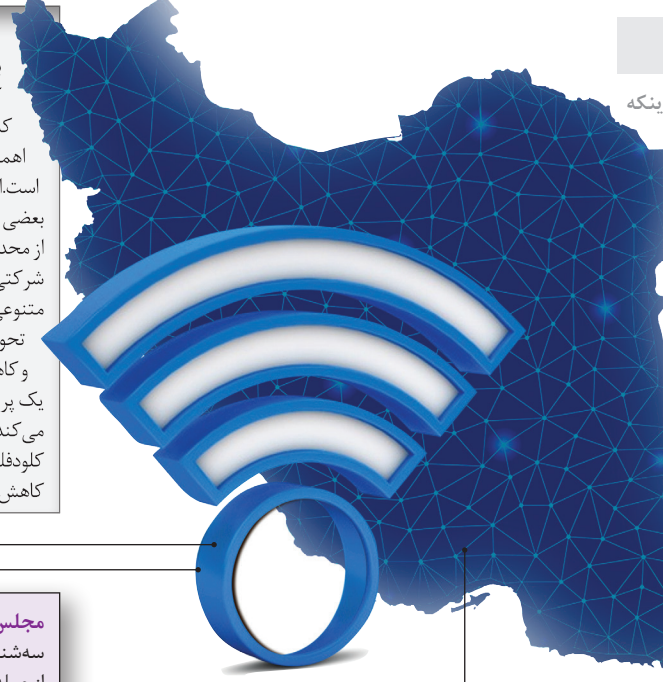
رفع محدودیت‌های اینترنتی روی غلتک

چند روز پس از اعلام وزیر ارتباطات در مجلس درباره تلاش دولت رفع محدودیت‌های اینترنتی گزارش‌ها از بهبود اوضاع خبر می‌دهند

گزارش

عمادالدین قاسمی پناه روزنامه‌نگار

تنها چند روز پس از سخنان وزیر ارتباطات در مجلس مبنی بر اینکه لیستی برای رفع بخشی از محدودیت‌های اینترنتی تهیه شده، اکنون گزارش کاربران حاکی از تحقق این موضوع است. به‌عنوان مثال، بررسی‌های همشهری نشان می‌دهد که اپلیکیشن کلاب‌هاوس روی اینترنت ایران‌سل رفع فیلتر شده است و کاربران بدون نیاز به وی‌پی‌ان می‌توانند به آن دسترسی داشته باشند. همچنین انجمن تجارت الکترونیک هم رفع بعضی از محدودیت‌ها از جمله رفع محدودیت 3/HTTP را تأیید کرده است. چندی پیش این انجمن گزارشی از وضعیت اینترنت منتشر کرد که واکنش‌های متعددی داشت. از جمله وزارت ارتباطات هم نسبت به آن موضع گرفت و سپس جلسه‌ای با تهیه‌کنندگان گزارش برگزار کرد تا موضوع بیشتر بررسی شود. با صحبت‌های وزیر ارتباطات در مجلس امید می‌رود که اپلیکیشن‌ها و سرویس‌های مورد نیاز مردم و کسب‌وکارها که طی سال‌های گذشته محدود شده‌اند، به تدریج در دسترس قرار بگیرند.



رفع محدودیت‌های فنی

به نظر می‌رسد بعضی دیگر از محدودیت‌ها که برای مردم عادی آشنا نیست اما برای کسب‌وکارها و متخصصان حوزه اینترنت از اهمیت خاصی برخوردار است هم رفع شده است. از جمله آنگونه که در توییت مشاهده می‌شود بعضی از کاربران متخصص اعلام می‌کنند که بعضی از محدودیت‌های کلودفلر رفع شده است. کلودفلر شرکتی است که به سایت‌های متعدد خدمات متنوعی ارائه می‌دهد. این شرکت خدمات شبکه تحویل محتوا، امنیت سایبری ابری، ثبت دامین و کاهش حملات DDoS را مهیا و عمدتاً به‌عنوان یک پراکسی معکوس برای وب‌سایت‌ها عمل می‌کند. حالا به نظر می‌رسد که هم روی آی‌پی‌های کلودفلر و هم روی دامین‌های کلودفلر، محدودیت‌ها کاهش یافته است.

مجلس و دولت، پای کار رفع محدودیت‌ها

سه‌شنبه گذشته تعدادی از نمایندگان مجلس، از جمله لطفاله سیاه‌کلی، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی از مسدود شدن دسترسی به برخی سایت‌های اینترنتی انتقاد کردند. سیاه‌کلی با اشاره به اینکه در ابتدای ورود اینترنت به کشور بسیاری از سایت‌ها را فیلتر کردیم تأکید کرد که امروز باید در این اقدام بازنگری صورت بگیرد. به گفته او، الان فیلتر برخی از این سکوها نظیر گوگل پلی، توییت و یوتیوب دیگر موضوعیت ندارد. یوتیوب یک سایت مهارت‌محور است که نسبت به بسیاری از سایت‌هایی که الان در دسترس هستند، پاکت است. پس از آن، وزیر ارتباطات هم بر بازنگری جدی در لیست مصادیق فیلترینگ تأکید و یادآوری کرد که بخشی از این لیست به دلایل غیرامنیتی فیلتر شده است.

گزارش‌های دوره‌ای

رئیس انجمن تجارت الکترونیک تهران همچنین از مصمم بودن این نهاد برای پیگیری‌ها خبر می‌دهد و می‌گوید: حتماً مانیتورینگ‌مان روی موارد مختلف گزارش را ادامه می‌دهیم، گزارش‌های دوره‌ای منتشر می‌کنیم و مردم را از کم و کیف موضوع باخبر می‌کنیم. قاضی با اشاره به اینکه به جز وزارت ارتباطات قصد رابزنی با نهاد‌های دیگر را هم داریم، می‌گوید: قصد داریم با مراجع دیگری هم ارتباط بگیریم، از جمله کمیته تعیین مصادیق محتوای مجرمانه که مسئولیت فیلترینگ را به عهده دارد. او در این مورد همچنین به مسئولان سایت‌ها و پلتفرم‌های داخلی که به دلایل امنیتی سایت‌های خودشان را ایران آکسس می‌کنند و هم‌منظور تأمین‌کننده‌های بین‌المللی اینترنت که به دلیل تحریم‌ها دسترسی ما به پهنای باند را محدود کرده‌اند اشاره می‌کند.

افزایش سرعت آپلود

نیما قاضی، رئیس انجمن تجارت الکترونیک تهران با اشاره به اینکه دسترسی به اینترنت با کیفیت یک خواست همگانی در کشور است، دستور رئیس جمهور و سؤال نمایندگان مجلس در این مورد را یادآوری می‌کند. قاضی در مورد محدودیت‌هایی که رفع شده می‌گوید: به‌طور مثال باز شدن پروتکل 3/HTTP که آخرین نسل پروتکل HTTP است باعث افزایش سرعت بارگذاری وب‌سایت‌ها بین ۲۰ تا ۳۵ درصد می‌شود. به گفته او، از موارد دیگری که اصلاح شده مشکل سرعت آپلود و برخی از اختلالات روی مقاصد بین‌المللی بوده است.

فضا

بازگشت ترامپ به توییت سابق

دونالد ترامپ که برای چند ساعت کوتاه به اتهام توطئه برای برهم زدن نتایج انتخابات ریاست‌جمهوری ۲۰۲۰ در ایالت جورجیا زندانی شده بود، پس از آزاد شدن در پلتفرم ایکس، همان توییت سابق، پستی منتشر کرد که گزارش بی‌بی‌سی، حساب کاربری او در توییت پس از شورش کنگره در ژانویه ۲۰۲۱ برای همیشه به حالت تعلیق درآمده بود؛ اما پس از خرید توییت توسط ایلان ماسک در سال گذشته دوباره فعال شد. با این حال رئیس‌جمهور سابق آمریکا تاکنون در حساب کاربری خود پستی منتشر نکرده بود. نخستین پست او پس از بازگشت به ایکس، عکسی با عبارت «هرگز تسلیم نشو» و لینک وب‌سایت کمپین انتخاباتی‌اش است. ماسک نیز این پست را بازنشر کرده است. در پی شورش ژانویه ۲۰۲۱ در واشنگتن، توییت در بیانیه‌ای اعلام کرد حساب کاربری ترامپ را به دلیل خطر تحریک بیشتر خشونت برای همیشه معطل کرده است. از آن زمان، ترامپ در Truth Social، پلتفرم رسانه اجتماعی مشابه توییت که متعلق به خودش بود، فعالیت می‌کرد. با این حال، این پلتفرم هرگز به‌طور گسترده مورد استقبال نگرفته است.

عدد خبر

۱۰ هزار دلار

یک ماهواره ۱۰ هزار دلاری ساخته شده توسط دانشجویان می‌تواند به پاکسازی زباله‌های فضایی کمک کند. این ماهواره موسوم به SBUDNIC در واقع یک تاسواره کوچک به اندازه یک قرص نان است که در ماه مه ۲۰۲۲ با موشک اسپیس ایکس به فضا پرتاب شد. این تاسواره مکعبی ارزان قیمت پس از انجام مأموریت خود، با موفقیت خودش را از مدار خارج می‌کند.

۱/۰۶ تریلیون دلار

قیمت ارزهای رمزپایه اصلی افزایش یافت؛ زیرا سرمایه‌گذاران احتمالاً نشانه‌هایی را در جدیدترین داده‌های فعالیت تجاری ایالات متحده مشاهده کرده‌اند. بیت‌کوین با ۱.۶۰ درصد افزایش به ۲۶ هزار و ۴۵۷ دلار و اتر با ۲.۷۴ درصد افزایش به ۱۶۷۹ دلار رسید. مجموع ارزش بازار جهانی ارزهای دیجیتال در حال حاضر ۰.۶ تریلیون دلار برآورد می‌شود.

مزایده عمومی املاک



شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در نظر دارد املاک زیر را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند. متقاضیان محترم می‌توانند طی روزهای اداری شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۴ لغایت شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۱، از ساعت ۸ الی ۱۶ جهت دریافت فرم شرکت در مزایده به نشانی تهران _ میدان شیخ بهایی _ خیابان ونک غربی روبروی بوستان آفتاب _ پلاک ۱۷۲ _ دفتر مرکزی شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت طبقه اول دبیرخانه کمیسیون معاملات مراجعه نمایند.

ردیف	آدرس ملک	سند	مساحت(مترمربع)	کاربری	موقعیت	توضیحات	میزان سپرده شرکت در مزایده (ریال)
۱	شهر تهران، میدان صنعت خیابان خوردین خیابان هرمان کوچه سیزدهم پلاک ۶	تک برگ	۸۰۹.۵	مسکونی	مسکونی	ششدانگ یک قطعه زمین با بنای نیمه کاره در منطقه ویلایی نشین شهرک غرب دارای فیش عوارض صدور پروانه و ایزر شده	۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	شهر ساری، میدان ساعت، دبیرخانه مدرس، جنب بانک ملی	تک برگ	۷۱۰	تجاری- مسکونی	تجاری- اداری	ششدانگ یک قطعه زمین با موقعیت تجاری اداری و دارای پروانه ساختمانی قدیمی	۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰

- دریافت اسناد مزایده بصورت حضوری با ارائه فیش واریزی به مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال بحساب شماره ۱-۱۵۹۰۰۱۱۱۵-۸۶۰۰۲۰۴ بانک پاسارگاد شعبه خیابان شیراز شمالی بنام شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت میسر می‌باشد.
- بازدید با هماهنگی قبلی با دپارتمان فروش طی روزهای شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۱ لغایت شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۱ امکانپذیر است.
- میزان سپرده شرکت در مزایده برای هر یک از ردیف‌ها طبق مبلغ مندرج در جدول می‌باشد که بایستی بصورت واریز بحساب شماره ۱-۱۵۹۰۰۱۱۱۵-۸۶۰۰۲۰۴ بانک پاسارگاد شعبه خیابان شیراز شمالی بنام شرکت مهندسی و ساختمانی و ارائه فیش نقدی یا ضمانتنامه معتبر بانکی در وجه شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در اسناد مزایده ارائه شود.
- آخرین تاریخ تحویل پاکت‌های در بسته پیشنهادها پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۸ می‌باشد.
- تاریخ بازگشایی پاکت‌های حاوی پیشنهادها ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۹ می‌باشد.
- شرکت مهندسی و ساختمانی صبا نفت در پذیرش یا رد پیشنهاد/پیشنهادها مخیر می‌باشد و در صورت انصراف فروشنده، هیچگونه خسارتی به پیشنهاد دهنده‌گان پرداخت نخواهد شد.

تلفن تماس: ۰۲۱-۸۶۷۶۹۱۵۱ - میدان شیخ بهایی، خیابان ونک غربی، پلاک ۱۷۲

www.sabanaft.com

آگهی فراخوان مناقصه عمومی



سازمان اموال و املاک کوثر در نظر دارد نسبت به انتخاب پیمانکار خدمات حفاظتی و مراقبتی اقدام نماید
موضوع: انجام خدمات حفاظتی مراقبتی از املاک سازمان در کل کشور
نوع مناقصه: عمومی یک مرحله ای

- مدت قرارداد: ۱۴۰۲/۰۶/۳۱ لغایت ۱۴۰۳/۰۷/۰۱ به مدت ۱۲ ماه
- تضمین فرایند اجرای کار: مبلغ به عدد ۱۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ به حروف: ده میلیارد ریال ضمانت بانکی
- مجوز فعالیت: رتبه ۱ فعالیت در امور حفاظتی و مراقبتی تحت نظارت پلیس پیشگیری ناجا _ مرکز انضمام
- در اجرای ماده ۲ آئین‌نامه راهکارهای افزایش حفاظت اجرائی و تقویت حساسی و بخش توان مالی مناقصه گر را به صورت های حساسی شده آخرین سال مالی (۱۴۰۲-۱۴۰۱) در پاکت اسناد مناقصه الزامی می باشد.
- در صورت عدم ارائه مدارک مربوط به حساسی مناقصه حذف می‌گردد.
- پاکت تحویل اسناد: از ساعت ۱۴۰۲/۰۵/۲۸ روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۵/۲۸ در محل سازمان انجام می‌گیرد.
- مهلت تحویل پاکت‌ها: تا ساعت ۱۳ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۶ به حراست سازمان اموال و املاک کوثر تحویل گردد.
- زمان و محل گشایش پاکت‌ها: ساعت ۱۰ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۷ در محل سازمان اموال و املاک کوثر می باشد.
- صرفاً موسساتی مجاز به شرکت در مناقصه می‌باشند که دفاتر آنها در شهر تهران مستقر باشد.
- هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.

ضمناً سازمان در رد یا قبول پیشنهادات مختار و به پیشنهاد هایی که با شرایط مندرج در آگهی و برگه شرایط اختلاف داشته باشد (مشروط و مبهم) ترتیب اثر نخواهد داد. جهت کسب اطلاعات بیشتر و رویت شرایط مناقصه به سامانه تدارک الکترونیکی به آدرس www.amlakkowsar.ir مراجعه یا با شماره تلفن: ۰۲۱-۵۴۹۸۶۰۰۰ داخلی ۱۰۴۵ و ۱۰۳۷ تماس حاصل فرمائید.

آدرس: تهران، خیابان گاندی جنوبی، کوچه هفدهم، پلاک ۶

آگهی فراخوان مناقصه عمومی

سازمان مهندسی و عمران شهر تهران در نظر دارد جهت «تامین، پارگیری و حمل سسیصد هزار تن مصالح کوهی کارخانه شرق شماره ۶» از بین اشخاص حقوقی ذیصلاح که دارای شرایط ذیل هستند، پیمانکار انتخاب نماید:

- حداقل شرایط لازم جهت امکان شرکت در مناقصه:
 - دارای کد اقتصادی
 - دارای پروانه معتبر بهره برداری معدن از وزارت صمت
 - دارای گواهی تأییدیه صلاحیت ایمنی پیمانکاران و با معرفی نامه موقت معتبر جهت شرکت در مناقصه از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی
 - لذا از کلیه پیمانکاران دارای شرایط فوق الذکر دعوت بعمل می‌آید در صورت تمایل به همکاری، نسبت به شرکت در این فراخوان به شرح زیر اقدام نمایند:
- ارائه نامه رسمی اعلام آمادگی متقاضی در دریافت اسناد فراخوان توسط نماینده متقاضی با ارائه معرفی‌نامه و فیش واریزی به مبلغ ۳,۵۰۰,۰۰۰ ریال به حساب جاری شماره ۱۰۰۷۸۵۶۹۵۶۸۴ به شماره شبا ۱۰۰۷۸۵۶۹۵۶۸۴ نزد بانک شهر شعبه حافظ شمالی کد ۲۴۹ به نام سازمان مهندسی و عمران شهر تهران به شناسه ملی ۱۴۰۰۵۶۱۰۷۹۹۵ به منظور خرید اسناد حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز پس از تاریخ اولین درخواست در روزنامه کنترالانتشار (در صورت واریز وجه از طریق اینترنتی می‌بایست موضوع به تأیید امور مالی این سازمان واقع در آدرس خیابان حافظ شمالی رسیده و پس از آن جهت خرید اسناد به آدرس بند سه مراجعه گردد)

سازمان مهندسی و عمران شهر تهران

آگهی مناقصه عمومی شماره ۵۰-۱۴۰۲/۴۹ نوبت: اول



شهرداری منطقه ۱۶ در نظر دارد اجرای عملیات مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی برای اجرا در سال ۱۴۰۲ به بخش خصوصی واگذار نماید ، لذا بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید :

ردیف	موضوع قرارداد	برآورد ریالی	میزان سپرده شرکت در مناقصه (به ریال)	مدت اجرا
۱	بازپیرایی فضای سبز در بوستان بعثت و سطح منطقه ۱۶	۱۸,۵۱۵,۴۴۲,۰۸۴	۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۹ ماه
۲	بهبودی محیطی کلیه آدرس های مصوب توسعه محله ای و ...	۱۸,۱۷۰,۶۰۹,۶۵۲	۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۶ ماه

الف) شرایط متقاضی: جهت ردیف ۱- ارائه رتبه کشاورزی از سازمان برنامه و بودجه کشور و برنت سایت آن سازمان به تاریخ روز ارائه اسناد به دبیرخانه که مشخص کننده سقف ریالی و تعداد کار مجاز باشد و همچنین تأییدیه سامانه تأمین کنندگان و ارائه دهندگان خدمت. جهت ردیف ۲- دارا بودن گواهینامه تعیین توان فنی و تشخیص صلاحیت معتبر در رشته ابنیه یا تاسیسات، تجهیزات، با رتبه مرتبط با مبلغ پیمان، دارای ظرفیت ریالی و سقف مجاز انجام کار از سازمان برنامه و بودجه کشور و همچنین ارائه یک نمونه قرارداد مشابه با شهرداری تهران الزامی است (جهت دریافت اسناد داشتن مهر شرکت و اساننامه و مدارک شخصی مدیر عامل و اعضاء هیات مدیره مهر شرکت الزامی است)

ب) میزان سپرده نقدی و شماره حساب: سپرده شرکت در مناقصه می بایستی بر اساس جدول فوق به حساب سپرده ۱۰۰۴۵۵۹۱۳ نزد بانک شهر شعبه پارک بهمن بنام شهرداری منطقه ۱۶ با ضمانتنامه بانکی یا اعتبار حداقل سه ماهه به نام شهرداری منطقه ۱۶ ارائه گردد.

ج) محل و مهلت ارائه اسناد: متقاضیان می بایستی حداکثر ظرف ۱۰ روز از تاریخ انتشار آگهی جهت دریافت اسناد و تحویل پیشنهادات به شهرداری منطقه ۱۶ واحد قراردادهای مراجعه نمایند. (اسناد در لوح فشرده (CD) تحویل متقاضی می گردد)

اجرای ضوابط زیست محیطی بر اساس استاندارد ISO و مفاد HSE و IMS و ارائه HSE PLAN از الزامات انجام پروژه ها می باشد. ضمناً مشروح شرایط مناقصه در اسناد درج و هزینه آگهی بعهدہ برنده مناقصه خواهد بود.

اسناد مناقصه از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی business.tehran.ir قابل رویت و دریافت می باشد.

تمامی متقاضیان شرکت در مناقصه موظفند در هنگام تحویل پاکت به دبیرخانه، نسبت به ارائه شناسه ملی برای اشخاص حقوقی اقدام نمایند.

شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادهای مختار است.

متقاضیان می توانند ضمن تحویل اسناد مناقصه بصورت فیزیکی در محل تحویل و در مدت زمان مقرر، نسبت به بارگذاری اسناد (پاکت الف) در سایت business.tehran.ir اقدام و در صورت نیاز به دریافت اطلاعات و اخذ راهنمایی با شماره تلفن‌های ۸۴۶۱۲۰۲ و ۸۴۶۱۲۰۱ سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری تهران تماس حاصل نمایند.