

پلتفرم های ویدیویی؛ بستر کلاهبرداری های آنلاین جدید

مرکز جرایم اینترنتی افبی آی (IC3) در تازه ترین گزارش خود از افزایش کلاهبرداری های BEC با استفاده از جلسات ویدیویی خبر داده است

میترا جلیلی
خبرنگار

هر روز بر پیچیدگی رفتاری مجرمان سایبری افزوده می شود و با توجه به شیوع کووید ۱۹ و افزایش میزان استفاده از پلتفرم های فناوریانه همچون «زوم» و «مایکروسافت تیمز» طی دو سال اخیر برای برگزاری کنفرانس ها، جلسات کاری، کلاس های آموزشی و... این بار هکرها و کلاهبرداران آنلاین از این ظرفیت برای افزایش موفقیت حملات سایبری خود بهره گرفته اند. در واقع مجرمان سایبری می توانند نه تنها با ایمیل بلکه از طریق ویدیوهای جعلی، کارمندان را فریب دهند و پول هنگفتی به جیب بزنند. این موضوع سبب شده است تا افبی آی نیز در تازه ترین گزارش خود درباره چنین حملات سایبری هشدار دهد.

روند روبه رشد حملات BEC

اما کلاهبرداران چگونه از جلسات ویدیویی برای سرقت پول شما استفاده می کنند؟ پاسخ این است که این مجرمان در واقع همان کلاهبرداران ایمیلی هستند که این بار نه تنها از طریق فیشینگ و ایمیل زیرساختارهای مالی شرکت ها را نشانه گرفته اند بلکه در این مسیر از پلتفرم های تصویری همچون «مایکروسافت تیمز» و «زوم» نیز استفاده می کنند و همین سبب شده است افبی آی هشدار دهد مراقب کلاهبرداران ایمیلی باشید که زیرگانه به جلسات ویدیویی شما وارد می شوند.

حملات BEC یا کلاهبرداری مدیرعامل که به نام Business Email Compromise شناخته می شود از جمله روش های کلاهبرداری رو به رشد محسوب می شود که هکرها با استفاده از آن، آدرس ایمیل مدیران اجرایی سطح بالا را جعل کرده و تحت نام این مدیران ایمیل هایی به کارمندان ارسال می کنند و از آنها می خواهند که تراکنش های مالی انجام داده یا اطلاعات حساس و مهمی را افشا کنند.

این حملات در واقع زیرمجموعه ای چند میلیارد داری از تهدیدات فیشینگ هستند و با توجه به هشدارهای جدید افبی آی، به نظر می رسد باید به دنبال نام دیگری برای آن باشیم، چراکه این مدل کلاهبرداری دیگر فقط مربوط به ایمیل نیست. این کلاهبرداران حالا دیگر از جلسات ویدیویی به عنوان ابزاری برای فریب قربانیان ناآگاه و سرقت پول از آنها بهره می گیرند، هرچند پلتفرم های تصویری ویژه برگزاری جلسات مجازی مانند «مایکروسافت تیمز» و «زوم» برندگان بزرگ دنیای مجازی در طول پاندمی کرونا بودند، ولی باید گفت متأسفانه کلاهبرداران (اسکمرها)، به دقت کاربران را دنبال می کنند و به این دلیل همین پلتفرم های محبوب به محلی برای موفقیت بالای هکرها تبدیل شده اند.

گفتنی است مایکروسافت در حال حاضر بیش از ۱.۴ میلیارد کاربر فعال ماهانه ویندوز ۱۰ و ۱۱ دارد و این تعداد در «مایکروسافت تیمز» نیز از ۲۰ میلیون کاربر فعال ماهانه عبور کرده است، به همین دلیل هم مجرمان سایبری، این ابزارهای فناوریانه را محلی مناسب برای گیرانداختن طعمه های خود می دانند.

«دیپ فیک» بازوی کمکی هکرها

مرکز جرایم اینترنتی افبی آی (IC3) در تازه ترین گزارش خود از افزایش کلاهبرداری های BEC با استفاده از جلسات ویدیویی به عنوان انجمنی برای برقراری ارتباط خیرات داده و یادآور شده است که این حملات بین سال های ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱ هم افزایش یافته و این روند در سال ۲۰۲۲ هم ادامه دارد. افبی آی دلیل اصلی این امر را افزایش دورکاری و تلاش برای سازگاری با شرایطی عنوان کرده که کووید ۱۹ به جهان تحمیل کرده و یادآور شده که «دیپ فیک» بازوی کمکی هکرهاست. شاید با خود بگویید

با اینکه این جلسات نیاز به حضور فیزیکی دارند چگونه کلاهبرداران می توانند از طریق ویدیو کارمندان را فریب دهند؟ ظاهراً این پلتفرم های ویدیویی زمانی برای کلاهبرداران فضای مجازی کارایی دارند که در ترکیب با ایمیل استفاده شوند و مهاجمان عملاً از آن برای وارد کردن خود به یک مکالمه ویدیویی مطمئن بعدی استفاده می کنند.

افبی آی در گزارش خود آورده است: با افزایش دورکاری، مجرمان هم شروع به استفاده از پلتفرم های جلسات مجازی برای انجام کلاهبرداری های بیشتر مرتبط با BEC کردند. به این ترتیب مهاجمان ایمیل های کارکنان را به خطر می اندازند و با جمع آوری اطلاعات در مورد فعالیت های روزانه یک کسب و کار، خود را از طریق چنین پلتفرم هایی در جلسات کاری قرار می دهند، به طور کلی کلاهبرداران می توانند به ایمیل کارفرما، ایمیل مدیرعامل و... نفوذ کنند و ایمیل های جعلی را برای کارمندان بفرستند. مجرمان سایبری در قالب این ایمیل ها به کارمندان دستور می دهند تا انتقال وجه را آغاز کنند و کارمندان هم که فکر می کنند باید به دستور مافوق خود عمل کنند، بدون چون و چرا این خواسته را اجرا کرده و عملاً بخشی از سرمایه شرکت را تقدیم هکرها می کنند.

در این روش، مجرم سایبری خود را به عنوان مدیر عامل مطرح کرده و ادعا می کند که در یک جلسه مجازی مشغول به کار است و نمی تواند شروع به انتقال کند، بنابراین از کارمند می خواهد که وجوه را از طریق رایانه خود ارسال کند.

اما حالا این کلاهبرداران دنیای مجازی پا را فراتر از ایمیل گذاشته و از کارمندان می خواهند که در یک پلتفرم جلسه مجازی شرکت کنند. در چنین جلسه های، مجرم سایبری تصویر ثابتی از مدیرعامل سازمان یا شرکت و بدون صدا قرار می دهد و ادعا می کند به دلیل اختلال در اینترنت، فیلم قابل اجرا نیست. گاه نیز مجرمان سایبری برای طبیعی تر جلوه دادن کار خود از فناوری دیپ فیک (Deep Fake) استفاده می کنند

و به این ترتیب کارمند از همه جا بی خبر به سرعت دستور را اجرا می کند، غافل از اینکه در حال مشارکت در یک سرقت آنلاین است. اما کلاهبرداران چگونه می توانند برای این حملات یک برنامه ریزی درست داشته باشند؟ در پاسخ باید گفت که کلاهبرداران اغلب هفته ها و ماه ها زمان صرف جمع آوری اطلاعات در مورد قربانیانشان می کنند تا

■ شنبه ۷ اسفند ۱۴۰۰

■ سال بیست و هشتم

■ شماره ۷۸۵۹

بهترین ساعت هوشمند برای دوندگان

سوسن صادقی
خبرنگار

امروزه در بازار، ساعت های هوشمند زیادی برای ردیابی ورزش و تناسب اندام و... وجود دارد اما برخی به صورت حرفه ای ورزش می کنند مثلاً «دو» و یا ورزش های سه گانه (دو، شنا و دوچرخه سواری) ورزش حرفه ای آنهاست. ورزش دویدن با دیگر ورزش ها متفاوت است و باید ساعت هوشمند مخصوص آن را انتخاب و خریداری کرد.

برای انتخاب ساعت دویدن باید چند نکته را مدنظر قرار داد. ساعت های هوشمندی برای دویدن آن مناسب است که دارای جی پی اس، ردیابی بیومتریک و هوش مصنوعی برای تحلیل داده ها باشد. از سوی دیگر باید قابلیت ردیابی چند ورزش را نیز داشته باشد از این رو باید با دقت و کارایی و سواوس بیشتری داده ها را ردیابی کند.

ردیابی موقعیت مکانی مبتنی بر جی پی اس در ساعت هوشمند مخصوص دویدن فاصله ها را با دقت ثبت می کند. جی پی اس ها معمولاً همه به یک شکل کار می کنند و سیگنال های رادیویی را هر چند ثانیه نیز یکبار و در فاصله چند متری

از ۴ شبکه ماهواره ای (Glonass روسی، Galileo اروپا، Qzss ژاپن و BDS چین) دریافت کرده و موقعیت را ثبت می کنند از این رو بهترین ساعت جی پی اس ساعت هوشمند مخصوص دویدن یکی از این ماهواره ها را پشتیبانی کند. این ۴ ماهواره دارای ردیاب های دقیق فاصله هستند که البته گفته می شود دقیق ترین آن به ماهواره روسی تعلق دارد.

ساعت باید دارای سنسورهای بیومتریک باشد و به صورت دقیق بر ضربان قلب نظارت کرده و پایش کند. اندازه گیری اکسیژن خون برای کسانی که به ارتفاعات می روند و یا شیرجه آزاد می زنند و دوندگان سه گانه و ماراتن بسیار مفید است. همان طور که بالاتر اشاره شد ساعت های هوشمند باید قابلیت ردیابی چند ورزش را داشته باشند، چون افرادی که در ورزش سه گانه فعالیت دارند، به جز دویدن، شنا و دوچرخه سواری هم می کنند بنابراین باید ساعت بتواند هر سه ورزش را مجزا ردیابی کرده و داده ها را جمع آوری و تحلیل کند.

یکی دیگر از نکاتی که باید در خرید ساعت هوشمند مخصوص دویدن توجه کرد، بحث باتری و روشنایی صفحه ساعت است. عمر باتری مهم است چون شارژی قف در ورزش آزار دهنده است بخصوص برای ورزشکارانی که در زمستان هم ورزش می کنند باید به ساعتی که مناسب یخبندان باشد هم توجه کنند. از سوی دیگر باید ساعت قادر باشد در روزهای آفتابی شدید به صورت خودکار روشنایی صفحه را افزایش دهد.

البته در کنار آنها باید به بخش موسیقی و جفت شدن با اپلیکیشن های موسیقی، هدفون های بی سیم، ردیابی آفلاین، اشتراک گذاری داده ها و... توجه کرد.

منبع خبر: techradar



فرایندها را کندتر کند، ولی برای جلوگیری از سرقت مالی، سود آن بیشتر از ضرر است. طبق گزارش مایکروسافت، تنها یک پنجم سازمان ها MFA را برای حساب های ایمیل سازمانی در سال ۲۰۲۱ فعال کرده اند و همین رقم نشان می دهد که چرا میزان سرقت از شرکت ها به روش های آنلاین روبه افزایش است.

همچنین کارمندان باید اطمینان حاصل کنند که URL موجود در ایمیل ها با کسب و کار شخصی که ادعای مدیرعاملی دارد، مرتبط است. ازسوی دیگر کارمندان باید مراقب پیوندهایی باشند که نام دامنه واقعی با غلط املایی نوشته شده و همچنین از ارائه هر نوع اعتبار ورود با اطلاعات شخصی از طریق ایمیل هم باید خودداری کنند.

مدیرعامل نیز باید با اطمینان از تطابق نشانی فرستنده، آدرس ایمیل مورد استفاده مخصوص هنگام استفاده از تلفن همراه یا دستگاه دستی را تأیید کند. ازسوی دیگر مدیرعامل باید اطمینان حاصل کند که تنظیمات در رایانه کارمندان فعال است تا امکان مشاهده کامل پسوندهای ایمیل را فراهم کند و همچنین حساب های مالی شخصی خود را به طور منظم برای سپرده های گمشده و... کنترل کند.

آگهی مناقصه

نوبت دوم

قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا، (ص) - مؤسسه شهید رجایی در نظر دارد بخشی از عملیات خاکبرداری و حمل خاک و نخاله به کود مجاز در پروژه شهید بروجرودی، را از طریق برگزاری مناقصه عمومی بیرون سپاری نماید. لذا از پیمانکاران واجد صلاحیت دعوت بعمل می آید جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس مرادیان) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

مهلت دریافت و بازگشت اسناد مناقصه تا تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴ می باشد. تضمین شرکت در مناقصه ۲۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال مطابق با آیین نامه تضامین دولتی می باشد. پیمانکاران می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس میرزایی) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

مهلت دریافت و بازگشت اسناد مناقصه تا تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴ می باشد. تضمین شرکت در مناقصه ۲۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال مطابق با آیین نامه تضامین دولتی می باشد. پیمانکاران می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس میرزایی) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

مهلت دریافت و بازگشت اسناد مناقصه تا تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴ می باشد. تضمین شرکت در مناقصه ۲۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال مطابق با آیین نامه تضامین دولتی می باشد. پیمانکاران می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس میرزایی) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

آگهی مناقصه

نوبت دوم

قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا، (ص) - مؤسسه شهید رجایی در نظر دارد بخشی از عملیات خاکبرداری و حمل خاک و نخاله به کود مجاز در پروژه شهید بروجرودی، را از طریق برگزاری مناقصه عمومی بیرون سپاری نماید. لذا از پیمانکاران واجد صلاحیت دعوت بعمل می آید جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس مرادیان) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

مهلت دریافت و بازگشت اسناد مناقصه تا تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴ می باشد. تضمین شرکت در مناقصه ۲۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال مطابق با آیین نامه تضامین دولتی می باشد. پیمانکاران می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس میرزایی) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

مهلت دریافت و بازگشت اسناد مناقصه تا تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴ می باشد. تضمین شرکت در مناقصه ۲۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال مطابق با آیین نامه تضامین دولتی می باشد. پیمانکاران می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس تهران - غرب - نرسیده به پل اتوبان ساوه - خیابان مهندی - بعد از میدان ایثار - به سمت شمال - کارگاه شهید بروجرودی - واحد امور پیمان ها یا با شماره تلفن ۰۲۱۳۴۷۰۳۳۳ (مهندس میرزایی) در ساعات اداری تماس حاصل نمایند.

Analysis%

Min	65.00	Fe
Ave	1.50	FeO
Max	0.05	P
Max	0.01	S
Max	3	SiO2
Max	0.7	Al2O3
Max	0.7	CaO
Max	2.5	MgO
Ave 250	CCS(kg/p)	
Min 90	8-16 mm%	
Max 3.9	A.1%	
Min 95	T.1%	
19-24	Prosiy%	
Min 90	Reducibility%	

آگهی مزایده عمومی



شماره ۱۴۰۰/۱۴ از

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر در نظر دارد ۷۰ هزار تن گندله سنگ آهن با عیار ۶۵ درصد را از اسکله بارکو بندر عباس با شرایط تحویل به صورت FOB، از طریق مزایده به فروش برساند. متقاضیان می توانند به منظور دریافت اسناد مزایده و همچنین اطلاع از شرایط مزایده به وبسایت شرکت گل گهر به نشانی www.ggg.ir بخش مناقصه و مزایده مراجعه نمایند.

لازم به ذکر است پاکت پیشنهادی می باید حداکثر تا ساعت ۱۴:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۶ به آدرس: دفتر کمیسیون معاملات مجتمع سیرجان (کیلومتر ۵۰ جاده شیراز) تحویل داده شود. تاریخ بازگشایی پاکت رأس ساعت ۱۰:۰۰ روز سه شنبه مورخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۷ در محل دفتر کمیسیون معاملات مجتمع سیرجان خواهد بود.

کمیسیون معاملات شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

Notice of tender for export sale No. Z/1400/14



Golgozar Mining and Industrial Company
Hereby Golgozar Mining & Industrial Co. announces selling and export 70.000 metric tons of Pellet (Fe:65) on basis of F.O.B at Barco Jetty Bandar Abbas- Iran. Interested bidders should find tender documents at Golgozar website: www.ggg.ir. All bids on conformity to tender instructions must be submitted no later than 14:00 P.M. on 7. Mar.2022 to the Golgozar complex in sirjan (50 km in shiraz road). Bidders are invited to the transactions commission of the seller with an introduction letter of interested buyer and personal identification of the representative. Tender results shall be announced at 10:00 A.M. on 8.Mar.2022 at the office of the Seller.

GOLGOZAR MINING & INDUSTRIAL CO

Analysis%

Min	65.00	Fe
Ave	1.50	FeO
Max	0.05	P
Max	0.01	S
Max	3	SiO2
Max	0.7	Al2O3
Max	0.7	CaO
Max	2.5	MgO
Ave 250	CCS(kg/p)	
Min 90	8-16 mm%	
Max 3.9	A.1%	
Min 95	T.1%	
19-24	Prosiy%	
Min 90	Reducibility%	

نمایش تهران با برق می زند

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای

شماره مناقصه ۰۰۱۰۱۰۴۰۰

شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در نظر دارد نسبت به خرید تجهیزات سخت افزاری رایانه مورد نیاز خود از تأمین کنندگان داخلی واجد شرایط اقدام نماید.

شماره مناقصه	شرح موضوع مناقصه
۰۰۱۰۱۰۴۰۰	خرید تجهیزات سخت افزاری رایانه
دارستن گواهی نامه صلاحیت معتبر از شورای عالی انفورماتیک یا سازمان صنایع رایانه ای اثری است	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (فرآیند ارجاع کار) (ریال)
۸۲۲, ۵۰۰, ۰۰۰	مهلت فروش اسناد
از روز شنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۷ لغایت روز پنجشنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴	مهلت تحویل اسناد مناقصه گزار
تا ساعت ۹ روز یکشنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴	تاریخ بازگشایی
ساعت ۱۰ روز یکشنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴	محل تحویل و بازگشایی اسناد
تهران - خیابان شیخ بهایی جنوبی - شهرک والفجر - انتهای کوچه سوم اداره دبیرخانه شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ و محل بازگشایی، سالن جلسات	

مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه (فرآیند ارجاع کار): مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به شرح جدول فوق می باشد که متقاضی آن می بایست بصورت ضمانت نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی، واریز وجه به حساب جاری شماره ۰۰۱۰۸۰۷۷۰۰۴ یا بانک صادرات شعبه ماسدرا یا به نام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، یا بکزه از مطالبات تأیید شده نزد امور مالی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ ارائه نماید. به پیشنهادی فاقد سپرده، سپرده های مخدوش، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.

مبلغ و محل فروش اسناد: جهت شرکت در مناقصه، مبلغ ۵۰۰, ۵۰۰ ریال بصورت الکترونیکی صرفاً از طریق درگاه پرداخت اینترنتی سایت شرکت به نشانی <http://www.tbib.ir> - بتر مناقصه و مزایده اقدام نماید.

مبلغ و نوع سپرده فرآیند ارجاع کار: بصورت ضمانت نامه بانکی و یا چک تضمین شده بانکی یا واریز وجه به حساب جاری شماره ۰۰۱۰۸۰۷۷۰۰۴ به نام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ بانک صادرات شعبه ماسدرا و یا بکزه از حساب مطالبات تأیید شده نزد شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ ارائه نمایند. به پیشنهادی فاقد سپرده، سپرده های مخدوش، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.

مبلغ فروش اسناد: جهت شرکت در مناقصه، مبلغ ۵۰۰, ۵۰۰ ریال بصورت الکترونیکی صرفاً از طریق درگاه پرداخت اینترنتی سایت مسانه داران الکترونیکی دولت به نشانی www.seidadiran.ir - اقدام به خرید اسناد نماید. حداکثر مهلت برای شرکت در مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد متقاضیان، بازگشایی پاکت ها و اعلام و قبول برندگان از طریق هر سه گانه انجام خواهد شد و متقاضیان در صورت عدم تطبیق قبلی، مراحل بستن مدارک و سایت مخزن و دریافت گواهی رضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. تاریخ انتشار مناقصه در سامانه مورخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۷ می باشد.

به پیشنهادی فاقد اتمیا، مشروط، مخدوش و پیشنهادی که بعد از انقضای مدت مقرر در فرآخوان واصل می شود، مطابق ترتیب اثر داده نخواهد شد.

شرایط متقاضیان جهت شرکت در مناقصه:

- دارستن گواهی نامه صلاحیت پیمانکاری در رشته نیرو از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری (سازمان مدیریت و برنامه ریزی) اثری می باشد.
- دارستن گواهی نامه جدید صلاحیت ایمنی اثر وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی اثری می باشد.
- هزینه درج ذروتی آگهی در روزنامه به عهده برنده مناقصه می باشد.
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.
- نشانی های کسب اطلاعات بیشتر:
- سایت شبکه اطلاع رسانی معاملات شرکت توانیر، www.tavanir.org.ir
- سایت پایگاه ملی مناقصات، <http://www.mporq.ir>
- سایت شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، <http://www.tbib.ir>

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ (سهامی خاص)

نمایش تهران با برق می زند

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای

شماره مناقصه ۰۰۱۰۱۰۴۰۰

شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در نظر دارد نسبت به خرید تجهیزات سخت افزاری رایانه مورد نیاز خود از تأمین کنندگان داخلی واجد شرایط اقدام نماید.

شماره مناقصه	شرح موضوع مناقصه
۰۰۱۰۱۰۴۰۰	خرید تجهیزات سخت افزاری رایانه
دارستن گواهی نامه صلاحیت معتبر از شورای عالی انفورماتیک یا سازمان صنایع رایانه ای اثری است	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (فرآیند ارجاع کار) (ریال)
۸۲۲, ۵۰۰, ۰۰۰	مهلت فروش اسناد
از روز شنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۷ لغایت روز پنجشنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴	مهلت تحویل اسناد مناقصه گزار
تا ساعت ۹ روز یکشنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴	تاریخ بازگشایی اسناد مناقصه گزار
ساعت ۱۰ روز یکشنبه تاریخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۴	محل تحویل و بازگشایی اسناد
تهران - شهرک ویلجر - خیابان آفتاب - زمهری رود دوسرا - مناقصه برق سیتا شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ - اداره دبیرخانه و محل بازگشایی سالن جلسات مناقصه	

مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه (فرآیند ارجاع کار): مبلغ تضمین شده بانکی و یا واریز وجه به حساب جاری شماره ۰۰۱۰۸۰۷۷۰۰۴ به نام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ بانک صادرات شعبه ماسدرا و یا بکزه از حساب مطالبات تأیید شده نزد شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ ارائه نمایند. به پیشنهادی فاقد سپرده، سپرده های مخدوش، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.

مبلغ فروش اسناد: جهت شرکت در مناقصه، مبلغ ۵۰۰, ۵۰۰ ریال بصورت الکترونیکی صرفاً از طریق درگاه پرداخت اینترنتی سایت مسانه داران الکترونیکی دولت به نشانی www.seidadiran.ir - اقدام به خرید اسناد نماید. حداکثر مهلت برای شرکت در مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد متقاضیان، بازگشایی پاکت ها و اعلام و قبول برندگان از طریق هر سه گانه انجام خواهد شد و متقاضیان در صورت عدم تطبیق قبلی، مراحل بستن مدارک و سایت مخزن و دریافت گواهی رضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. تاریخ انتشار مناقصه در سامانه مورخ ۱۳۰۰/۱۲/۱۷ می باشد.

به پیشنهادی فاقد اتمیا، مشروط، مخدوش و پیشنهادی که بعد از انقضای مدت مقرر در فرآخوان واصل می شود، مطابق ترتیب اثر داده نخواهد شد.

شرایط متقاضیان جهت شرکت در مناقصه:

- دارستن گواهی نامه صلاحیت پیمانکاری در رشته نیرو از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری (سازمان مدیریت و برنامه ریزی) اثری می باشد.
- دارستن گواهی نامه جدید صلاحیت ایمنی اثر وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی اثری می باشد.
- هزینه درج ذروتی آگهی در روزنامه به عهده برنده مناقصه می باشد.
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.
- نشانی های کسب اطلاعات بیشتر:
- سایت شبکه اطلاع رسانی معاملات شرکت توانیر، www.tavanir.org.ir
- سایت پایگاه ملی مناقصات، <http://www.mporq.ir>
- سایت شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، <http://www.tbib.ir>

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ (سهامی خاص)