

رویداد

سهم ۸۰ درصدی ویدئوها از ترافیک اینترنت

شرق؛ رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی بیان کرد: پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد تعداد مشترکان تلفن همراه در سال ۲۰۲۰ به بیش از پنج‌میلیارد و ۴۰۰ میلیون نفر رسیده و به موازات آن مصرف داده نیز افزایش خواهد یافت تا آنجا که سهم ویدئو از ترافیک داده دنیا از ۶۴ درصد در سال ۲۰۱۴ به ۸۰ درصد در سال ۲۰۱۹ خواهد رسید.
علی‌اصغر عمیدیان در نشست «محتوا، اقدامات و دستاوردها»، گفت: درحال حاضر در حوزه‌های بین‌المللی دو رویکرد Sponsored data یا محتوا و Net Neutrality وجود دارد و رویکرد Net Neutrality یا بی‌طرفی نسبت به محتوا در زمینه ارائه خدمات محتوایی وجود دارد که در رویکرد اول برخی محتواهای خاص و پررخواست از سوی برخی اپراتورها ارجحیت داده شده و حمایت می‌شوند و در این رویکرد مشتریانی می‌توانند بدون استفاده از حجم ترافیک ماهانه یا به نرخ ارزان‌تر از برخی محتواها بهره‌مند شوند. او ادامه داد: «در کشور ضمن تأکید رویکرد یکسان به محتوا، حمایت از محتوای داخل و رویکرد Sponsored data مورد توجه قرار گرفته است؛ موضوع محتوا در قالب شبکه ملی اطلاعات در کشور دنبال شده است و در این حوزه بر الزاماتی مانند توجه به رونق تولید محتوای داخل متناسب با فرهنگ، دین و آداب و سنن کشور، تفکیک ترافیک داخل از ترافیک بین‌الملل، توجه به شکل‌گیری صحیح زنجیره تولید محتوا، توجه تولیدکننده محتوا و حمایت از محتوای داخلی و توجه به مصرف‌کننده نهایی و تعرفه‌های ترجیحی تأکید شده است.»
او بیان کرد: «موضوع ۱۳۷ کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات و الزام به اضافه‌کردن حداقل یک سوم سقف حجم ترافیک داخلی به سقف حجم ترافیک بین‌الملل تا ریمان اجرایی‌کردن تفکیک ترافیک داخل از خارج، کاهش تعرفه پهنای باند اینترنت بین‌الملل و تعرفه انتقال در لایه‌های دو و سه به منظور کاهش هزینه‌های اپراتور و در نتیجه کاهش تعرفه داده برای کاربر نهایی، از اقدامات حمایت‌گرانه در حوزه ارائه خدمات محتوای داخلی است.»
او الزام سازمان فناوری اطلاعات و شرکت مخابرات ایران با همکاری شرکت ارتباطات زیرساخت برای فراهم‌کردن امکان ارائه ترافیک تفکیک‌شده به سایر اپراتورها و همچنین تغییر مدل دریافت مبلغ حق‌السهم از سهم دارندگان پروانه از ارائه خدمات ارزش افزوده محتوایی مبتنی بر روش Money Collection و تعیین سقف اتصال اپراتورها به مراکز IXP زیرساخت به ازای ظرفیت پورت و اتصال رایگان مراکز داده غیردولتی مجاز به مراکز IXP زیرساخت را از جمله دیگر مصوبات کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات برای حمایت از ارائه خدمات محتوایی در داخل کشور عنوان کرد.

«یاهو» تغییر نام می‌دهد

ایسنا، یاهو اعلام کرد نامش را با به آلتابا (Altaba Inc) تغییر می‌دهد و ماریسا مایسر، مدیرعامل این شرکت، پس از نهایی‌کردن قرارداد با شرکت وریزون از هیئت‌مدیره کناره‌گیری خواهد کرد.
یاهو قراردادی با وریزون برای فروش کسب و کار اینترنت خود شامل تبلیغات دیجیتال، ایمیل و دارایی‌های رسانه‌ای به مبلغ ۴٫۸۳ میلیارد دلار دارد.
پس از اینکه یاهو سال گذشته دو رخنه اطلاعاتی را فاش کرد، شرایط این قرارداد ممکن است تغییر پیدا کند یا حتی این قرارداد ممکن است لغو باشد.
در جریان یکی از این رخنه‌ها حساب ۵۰۰ میلیون کاربر هک و در دومی، حساب بیش از یک میلیارد کاربر هک شد.
مدیران وریزون اظهار کرده‌اند اگرچه تناسب استراتژیکی قوی با یاهو می‌بینند، همچنان درباره رخنه اطلاعاتی تحقیق می‌کنند.
یاهو در یک اظهارنامه رگولاتوری اعلام کرد پنج مدیر یاهو پس از نهایی‌شدن قرارداد با وریزون استعفا خواهند کرد.
سایر مدیران در آلتابا فعالیت خواهند کرد که یک شرکت هلدینگ با دارایی‌هایی شامل ۱۵ درصد سهم در شرکت تجارت الکترونیکی چینی علی بابا و ۳۵٫۵ درصد سهم در یاهوی ژاپن است.
براساس گزارش روتینز، شرکت جدید اریک برنتد را به عنوان رئیس هیئت‌مدیره انتخاب کرده است.

بیش از ۹۰ درصد آیفون‌ها قاچاق است

ایسنا، به گفته رئیس اتحادیه تجهیزات مخابراتی، بیش از ۹۰ درصد این بازار در اختیار کالای قاچاق است.
غلامحسین کریمی دراین‌باره بیان کرد: «متأسفانه با وجود اینکه شرکت‌های مجوزگرفته برای واردات رسمی این برند دست به کار شده‌اند، اما حرماد کالای قاچاق در این بازار هنوز بسیار بالاست و فقط هفت تا هشت درصد در اختیار واردات این شرکت‌ها قرار دارد.»
او افزود: «برای انجام واردات رسمی هزینه نهایی حدود ۱۰ تا ۱۲ درصد بیش از نمونه‌های قاچاق تمام می‌شود.»
او بیان کرد: «انکون قیمت یک آیفونی که از مبادی رسمی وارد شده و با فاکتور رسمی و گارانتی مناسب ارائه شود، حدود سه‌میلیون و ۴۰۰ هزار تومان می‌شود اما همین کالا را می‌توان در بازار قاچاق با قیمتی معادل سه‌میلیون و صد هزار تومان نیز تهیه کرد.»

مراسم تشییع پیکر آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی در حالی برگزار شد که به دلیل ازدحام جمعیت، مشترکان تلفن همراه برای برقراری مکالمه و استفاده از دیتا با اختلالاتی مواجه شدند. این اختلال در برخی از مکان‌های شهر حتی به قطع‌شدن ارتباطات انجامیده بود. به طور معمول در هنگام ازدحام جمعیت در یک محدوده خاص، سرویس‌دهی اپراتورها با مشکلاتی مواجه می‌شود و مشترکان در آن محدوده امکان دسترسی به خدمات مطلوب را از دست می‌دهند.
برهمنی‌اساس معمولاً در این شرایط اپراتورها با استفاده از تجهیزات سيار تلاش در سرویس‌دهی بهتر به مشترکان دارند. اما صبح دیروز در مراسم تشییع پیکر آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی با وجود پیش‌بینی‌پذیریودن ازدحام جمعیت، آنتن‌دهی موبایل و اینترنت با اختلالاتی همراه بود. به گزارش ایسنا، پیگیری موضوع از اپراتورهای تلفن همراه نیز یک پاسخ واحد دربر داشت و شرکت‌های همراه اول و ایرانسل هر دو این‌گونه توضیح دادند تا جایی‌که مجوزهای استفاده از BTS سيار صادر شده این تجهیزات مورد استفاده قرار گرفته، ولی باین‌حال در مناطقی که امروز برای مراسم تشییع در نظر گرفته شده بود، پاره‌ای از مشکلات و اختلالات به دلیل تراکم جمعیت رخ داده که طبیعی است. پیش از این نیز هنگام حضور مردم در جماران اتن‌های سيار برای رفع مشکل هستند، با وجود این، گزارش‌های رسانه‌ها حاکی از اختلالات گسترده در شهر تهران بود.
اختلال تلفن همراه و اینترنت در حالی جماران وجود دارد و اپراتورهای تلفن همراه در حال ارسال آنتن‌های سيار برای رفع مشکل هستند. در برخی اطلاعاتی‌که روابطعمومی وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات منتشر کرده بود، وجود هرگونه اختلال، شایعه اعلام شده بود. در این اطلاعیه آمده بود: «در پی ارتحال آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی شایعاتی مبنی بر اختلال در شبکه اینترنت کشور مطرح شده که این شایعات قویا

آی تی

هم‌زمان با تشییع پیکر آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی

شبکه موبایل و اینترنت مختل شد



تکذیب می‌شود و هیچ‌گونه اختلالی در شبکه اینترنت کشور وجود ندارد، اما به دلیل هجوم کاربران برای دریافت اخبار، شبکه اینترنت در حالت اشباع است و ممکن است این امر در برخی مناطق کندی‌هایی را ایجاد کرده باشد. احتمال کندی در منطقه جماران وجود دارد و اپراتورهای تلفن همراه درحال ارسال اتن‌های سيار برای رفع مشکل هستند، با وجود این، گزارش‌های رسانه‌ها حاکی از اختلالات گسترده در شهر تهران بود.
اختلال تلفن همراه و اینترنت در حالی روز گذشته به حد بیش از معمول خود رسیده بود که در روزهای گذشته نیز مشترکان اپراتور اول در برخی از مناطق تهران برای برقراری ارتباط دچار مشکلاتی شده‌اند که بنابر اعلام همراه اول، این موضوع به دلیل توسعه شبکه است.
برخی مشترکان همراه اول در نواحی شرقی میدان انقلاب تهران دچار مشکلاتی در برقراری ارتباط شده‌اند که بنابر اعلام اپراتور، این

چشم‌انداز قدرت سایبری و خطرات جدید



مدار کوتاه مبتنی است. چین و روسیه، در پی ایجاد اختلال در ماهواره‌های اطلاعاتی ارتش آمریکا و ایجاد ازهم‌گسیختگی در فرماندهی و مدیریت این کشور هستند. بسیاری از متخصصان، علت این تلاش را به‌دست‌آوردن مزیت نسبی در جنگ متعارف بعدی در مقابل آمریکا می‌دانند.
خارج از چارچوب منازعات نیز، حملات فیشینگ و جاسوسی‌های سایبری دولت‌ها از هم، در سال آینده، افزایش چشمگیری خواهد داشت. براساس برخی آمارهای ارائه‌شده، ۸۵ درصد مؤسسات سطح جهان، تا به حال، حداقل یک بار، از طریق ایمیل‌های آلوده، حملات گسترده فیشینگ را تجربه کرده‌اند.
این اتفاق، گریبان‌گیر برخی نهادهای سیاسی نیز شده است.
هک دفتر مدیریت نیروی انسانی دولت آمریکا، اعضای نشست جی ۲۰ و دفتر رئیس کمیین انتخاباتی هیلاری کلینتون، جان پدستا منسابق این حملات محسوب می‌شود.
با توجه به افزایش این دست فعالیت‌های مخرب سایبری در سال ۲۰۱۶، ادامه این روند روبه‌رشد، در سال پیش‌رو نیز قابل پیش‌بینی است.
کشورها، برای نیل به اهدافی مانند جاسوسی از اطلاعات نظامی کشورها، ایجاد اختلال در زیرساخت‌های دشمنان، سرقت اطلاعات تجاری شرکت‌های بزرگ و مؤسسات مالی بین‌المللی و نقض مالکیت معنوی این شرکت‌ها، به نفوذ در شبکه کشورهای متخصص علاقه بسیاری دارند.
افزایش تمایل کشورها و مؤسسات به ذخیره اطلاعات در فضای ابری، مزیت‌های جاسوسی سایبری را به شکل چشمگیری افزایش داده است. تا زمانی‌که ذخیره ابری، به‌راحتی

خود استفاده کردند.
درنهایت فعالیت‌های کاربران درباره این موضوع چنان وسیع بود که در کمتر از چند ساعت وزارت ارتباطات به انتشار اطلاعیه‌ای دراین‌باره پرداخته و اعلام کرد در پی ارتحال آیت‌الله هاشمی‌رفسنجانی شایعاتی مبنی بر اختلال در شبکه اینترنت کشور مطرح شده که این شایعات قویا تکذیب می‌شود.
این وزارتخانه همچنین با تأکید بر اینکه هیچ‌گونه اختلالی در شبکه اینترنت کشور وجود ندارد، عنوان کرد: به دلیل هجوم کاربران برای دریافت اخبار، شبکه اینترنت در حالت اشباع است و ممکن است این امر در برخی مناطق کندی‌هایی را ایجاد کرده باشد.
محمود واعظی، وزیر ارتباطات، به ایسنا گفت: «در شب رحلت ایشان به من مراجعه و این‌گونه عنوان شد که گویا پهنای باند اینترنت کاهش یافته اما واقعیت این بود که در این برهه زمانی تمام ظرفیت پهنای باند موجود در کشور مورد استفاده قرار گرفته بود. در این مدت نته‌ها پهنای باند اینترنت به هیچ‌عنوان کم نشد، بلکه بر این ظرفیت نیز افزوده شد اما با این‌حال مردم بسیار فعال هستند.»

طبق آمارهای رسمی ارائه‌شده از سوی وزارت ارتباطات تا پایان خردادماه سال جاری میزان موفقیت اپراتور اول یا همان شرکت ارتباطات سيار در برقراری مکالمات ۴۶٫۱۶ درصد و متوسط میزان برقراری موفقیت‌آمیز مکالمه در شبکه از سوی همراه اول ۹۸٫۷۶ درصد بوده است. در اپراتور دوم یا ایرانسل نیز میزان مکالمات موفق ۴۷٫۵۱ درصد و متوسط میزان برقراری موفقیت‌آمیز مکالمه در شبکه ۹۸٫۶۷ درصد بوده است. همچنین براساس آمارهای ارائه‌شده میزان موفقیت اپراتور سوم یا رایتل در زمینه برقراری موفقیت‌آمیز مکالمه در شبکه ۹۹٫۵۳ درصد، میزان مکالمات موفق حین جابه‌جایی ۹۹٫۹۱ درصد و درصد قطع مکالمات قطع‌شده در شبکه سيار ۰٫۴۵ درصد اعلام شده‌است.

همچنین نشست داده‌ها شایع‌تر خواهد شد. در سال ۲۰۱۶، فعالیت‌های هکرها در زمینه نشست داده‌ها زیاد بود. نشست و ریزش اطلاعات می‌تواند بحث‌برانگیز باشد و رسوایی بزرگی محسوب شود. در سال ۲۰۱۷ به احتمال زیاد در زمینه انتخابات

در دسترس و قابل اشتراک‌گذاری باشد، نمی‌توان انتظاری جز افزایش جاسوسی‌های اینترنتی داشت.
بازنگران غیردولتی، پیروی می‌کنند
فعالیت‌های بازنگران غیردولتی قدرتمند سایبری در سال ۲۰۱۷، پیچیده‌تر خواهد شد. گروه‌های سازمان‌یافته هکری، همچنان یک تهدید اساسی برای جهان خواهند بود. پلیس اروپا مدعی است مسئول وقوع ۸۰ درصد جرائم سایبری در سطح جهان، همین گروه‌های سازمان‌یافته هستند.
سلسله‌مراتب فراملی پیچیده شبکه‌های خلافکار، همکاری‌ها و عملیات تهاجمی‌شان، هدف‌قراردادن آنها را به امری دشوار بدل کرده است. از سوی دیگر، مجرمان سایبری با افزایش قدرت و پیچیدگی حملات خود، دست به منزله‌وسیله‌ای خدمات خود در سطح جهان زده‌اند.
این امر، سبب گسترش همکاری‌های این هکرها با گروه‌های تروریستی، کشورهای فاقد توانمندی سایبری و کشورهایی که با حملات سایبری در پی شناساں ماندن هستند، می‌شود.
اِزارهای موجود در دسترس مجرمان سایبری، فعالیت‌های این گروه‌ها را مخرب و خطرناک‌تر از گذشته کرده است.
ارتقای مداوم ابزارهای حمله این گروه‌ها، به خدمات پایه‌ای مانند فلش‌لیبر و ویندوز مایکروسافت را می‌توان به منزله وسیله‌ای برای غلبه بر واحدهای پولی، متاعارف پروتکل‌های امنیتی سیستم‌ها در نظر گرفت.
تولید ابزار پنهان‌ساز ای‌پی مانند تور (tor) و بیت‌کوین نیز توان مراجع قضائی برای ردیابی این تشکیلات را محدودتر از گذشته کرده است.
جایگزینی بیت‌کوین با واحدهای مالی غیرقابل ردیابی و پیچیده‌تر، در سال جاری میلادی، از جمله مواردی است که کارشناسان بر احتمال بالای وقوع آن تأکید بسیار دارند.
طبق پیش‌بینی بسیاری از محققان امنیت سایبری، رواج واحدهای پولی متنوع، زمینه مساعدی برای گسترش فعالیت باج‌افزارها را نیز فراهم کرده است.
امری که خطر دیگری برای سیستم‌های دولتی و خصوصی محسوب می‌شود.

نتیجه

به‌طورکلی، می‌توان سال ۲۰۱۷ را آبتسن بسیاری از حوادث ناگوار سایبری دانست.
آمارها حاکی از آن است که جرائم و حملات سایبری، در تمام ابعاد و حوزه‌های مختلف، با افزایش همراه خواهد بود.
با وجود تلاش‌های بسیار از سوی دولت‌ها و مؤسسات امنیتی، جهان در حال تجربه فضای سایبری ناامن‌تر از هر زمان دیگری در گذشته است.

بازتاب

پیش‌بینی اتفاقات امنیتی از نگاه کسپرسکی آنلاین

● همان‌طور که متخصصان امنیتی کسپرسکی در سال گذشته پیش‌بینی کرده بودند، انواع گسترده‌ای از باج‌افزارها در طول سال گسترش یافتند. به طور کلی در سال ۲۰۱۶، تعداد نمونه‌های باج‌افزارها و حملات به طور درخور توجهی افزایش پیدا کرد.
با این حال تنها کاری که می‌شد علیه آنها انجام داد، مبارزه با آنها بود. در سال ۲۰۱۶، پروژه قدرتمند No More Ransom به میان آمد. در سال ۲۰۱۶، دراپ‌باکس، توپیتز، باهو و بسیاری از سرویس‌های دیگر در معرض خطر قرار گرفتند.
هک ماشین‌های هوشمند هم جزء پیش‌بینی‌های ما بود که در سال ۲۰۱۶ به آرامی شتاب گرفت. در این سال جیب، یکی از هوشمندترین ماشین‌ها، دوباره هک شد.
همان‌طور که پیش‌بینی شده بود، در این سال بدافزارهای تخصصی و سفارشی شرکت‌ها را کمتر مورد حمله قرار دادند؛ اما مجرمان به‌طور روزافزونی نرم‌افزارهای قانونی را به عنوان بخشی از کمپین بدافزارها به کار بردند. حملات گسترده بیشتر در بانک‌ها و سرویس‌های مالی رخ می‌داد. علاوه بر این در سال گذشته، مجرمان با استفاده از SWIFT به حملات خود می‌پرداختند و مبالغ هنگفتی را از این راه به جیب می‌زدند.
این اتفاق مهم‌ترین رخدادی بود که در بانک مرکزی بنگلادش روی داد. این سرقت بزرگ حدود ۸۱ میلیون دلار برای دولت هزینه در بر داشت. کارشناسان امنیتی بر این باورند که تهدیدات مداوم پیشرفته (APT) کمتر خواهند شد زیراکه آنها به‌تازگی سیاسی شده‌اند.
اما اگر به طور مثال هکری از شهریک به شهر دو حمله کند، اتفاق خیلی خاصی رخ نخواهد داد، اما اگر این حمله وابسته به دولت باشد و هکر زیر نظر دولت مشغول به کار شود، چه اتفاقی رخ خواهد داد؟
این امر می‌تواند یک جنگ سایبری به راه بیندازد که شاید در ابتدا یک جنگ سایبری محسوب شود، اما در انتها به یک جنگ واقعی تبدیل خواهد

شد.
همچنین نشست داده‌ها شایع‌تر خواهد شد. در سال ۲۰۱۶، فعالیت‌های هکرها در زمینه نشست داده‌ها زیاد بود. نشست و ریزش اطلاعات می‌تواند بحث‌برانگیز باشد و رسوایی بزرگی محسوب شود. در سال ۲۰۱۷ به احتمال زیاد در زمینه انتخابات فرانسه و آلمان رسوایی بزرگی به وجود خواهد آمد.
به‌حادثی داغ درباره مسائل خصوصی ادامه خواهند داشت. داده‌های ما می‌تواند به وسیله هر شخصی جمع‌آوری شود. بهتر است امسال امنیتی فراتر از سال گذشته برای داده‌های شخصی خود در نظر گرفت.
کریپتوکازنسی‌ها افزایش خواهند یافت. چندی پیش تنها یک کریپتوکازنسی و بیت‌کوین وجود داشت، اما درحال حاضر حدود ۵۰ تا از آنها وجود دارند.
حتی بانک‌ها و دولت‌ها هم مجبورند کریپتوکازنسی‌ها را قبول کنند و بانک‌ها با توجه به توسعه بلاک چین به آن نیاز دارند، اما فناوری‌های جدید تهدیدات و آسیب‌پذیری‌های زیادی هم دارند.
کریپتوکازنسی‌ها در سال ۲۰۱۷ خیلی بیشتر از سال ۲۰۱۶ مورد توجه مجرمان سایبری قرار خواهد گرفت.
هکرها حملات کوتاهمدت را انتخاب می‌کنند. نویسنندگان بدافزارها درحال حاضر با استفاده از PowerShell مایکروسافت، یک نرم‌افزار کاملاً مشروعی ایجاد می‌کنند که به ایجاد برنامه‌های کوچکی که در حافظه سیستم ماندگار و با ریپوت‌کردن حذف می‌شوند، کمک می‌کند.
چه کسی به جز یک مجرم می‌تواند این کار را انجام دهد؟ البته که این کار به مجرم اجازه می‌دهد داده‌ها را از یک سیستم آلوده بدون گذشتن هیچ‌گونه رد پایی به سرقت ببرد.
همان‌طور که گفته شد، مجرمان در سال گذشته توانستند حمله‌ای موفق در شبکه‌های بانکی SWIFT داشته باشند. اما این فهرست حملات تنها خدمات مالیی SWIFT را هدف قرار نمی‌دهد، در مبادلات سهام و صندوق‌های سرمایه‌گذاری هم امکان هدف‌گیری وجود دارد.
متخصصان پیش‌بینی کرده‌اند در سال ۲۰۱۷، بر دار حمله به سمت انواع دیگری از شرکت‌های مالی تغییر خواهد کرد.

شماره مجوز۴۴۰/۱۳۹۵

فراخوان ارزیابی کیفی به شماره ۱۰/۱۱۱۰-۹۵

شرکت گازاستان تهران درنظردارکلیه امورخدمات مربوط به تعمیرات ونگهداشت تاسیسات گاز توسعه شبکه وانشعاعات منطقه۷گازرسانی تهران رازطریق مناقصه عمومی به پیمانکارواجد شرایط واگذارنماید.

۱-نام ونشانی دستگاه مناقصه گذار:شرکت گازاستان تهران، تهران،خیابان ایران شهرشمالی،بنش خیابان اراک ،ساختمان شماره ۱۶۰، طبقه چهارم ، بلوک ۷، امورقررداها

۲- موضوع مناقصه:

- واگذاری کلیه امورمربوط به واحدتعمیرات شبکه خطوط تغذیه ایستگاه ها، حفاظت کاتدیک.

- انجام توسعه شبکه واجرای فحرات خالی وجمع آوری ، جابجایی ونصب وانشعاعات فولادی ویلی اتیلن.

- کلیه امورمربوط به جمع آوری ، تعویض، نصب وتغییرظرفیت کنتوروزگولگوتارهدارسطح منطقه.

۳-مدت اجرای پروژه: مدت اجرای پروژه ۷۲۰ (هفتصدوسی ورتقویمی می باشد.

۴-نماینده دستگاه مناقصه گذار، مدیریت بهره برداری.

۵-میزان تضمین شرکت درمنافصه: ضمانت نامه بانکی/نقدی به مبلغ ۱/۱۶۵۰/۰۰۰/۰۰۰ (یک میلیاردوشصودوپنجاه میلیون) ریال می باشد.

۶-محل اجرا پروژه: منطقه ۷گازرسانی تهران می باشد.

۷-زمان عودت اسنادارزیابی کیفی: تا پایان وقت اداری روزچهارشنبه مورخ ۱۳۹۵/۱۱/۶ می باشد.

۸-معیارهای ارزیابی کیفی: تجربه ودانش درزمینه موردنظر، مدیریت کارآمدوسیستم مدیریتی مناسب ، حسن سابقه درکارهای قبلی، توان مالی، توان تجهیزاتی، توان فنی وبرنامه ریزی .

۹-شرایط متقاضی: آگهی ثبت شرکت همراه باروزنامه رسمی- داشتن شخصیت حقوقی- داشتن رتبه ۵ تاسیسات،تجهیزات بارتبه ۵ نفت وگاز از سازمان مدیریت وبرنامه ریزی کشور.(انجام حداقل دوکارمشابه درزمینه تاسیسات گازرسانی)- داشتن کداقتصادی ازوزارت اقتصادی ودارایی- ثبت نام واخذکداطلاع رسانی مناقصات ازسازمان مدیریت وبرنامه ریزی کشور- ارائه صورت های مالی حسابرسی شده توسط سازمان حسابرسی یا اعضای جامعه حسابداران رسمی.

استانمناقصه پس ازاربابی وامتیازدهی دراختیار آن دسته ازشرکت کنندگانی قرارمی گیردکه حداقل امتیاز ارزیابی کیفی راکسب نمایند.

مناقصهفنی که دارای شرایط مذکور دربندهای ۸ و ۹ه و یوده وادامگی اجرائی پروژه رادارندمی توانونسبت به دریافت اسنادارزیابی کیفی مذکوربصورت الکترونیکی ازسایت شرکت گازاستان تهران **www.tehrangazco.ir**اقدام ودرمهلت تعیین شده فوق الذکرنسبت به عودت مدارک به امورقردهاها شرکت گاز استان تهران مراجعه نمایند.

روابط عمومی شرکت گازاستان تهران