چرایی حمله باج‌افزاری به یکی از زیرساخت‌های کشور

مرکز مدیریت راهبردی افتای ریاست جمهوری اعلام کرد: بررسی‌های اولیه در آزمایشگاه این مرکز نشان می‌دهد که مبدأ اصلی حمله اخیر باج‌افزاری، اجرای یک کد پاورشل از روی یکی از سرورهای DC سازمان بوده است.

به‌گزارش «ایران»، در پی بروز یک حادثه باج‌افزاری در یکی از زیرساخت‌های حیاتی در ماه گذشته، تیم پاسخ به حادثه مرکز افتا ضمن حضور در محل این سازمان و بررسی شواهد حادثه، به کمک کارشناسان همان سازمان، اقدامات لازم را برای مدیریت حادثه انجام داده است.

اقدامات مهاجمان به گونه‌ای بوده است که بعضی از فایل‌های اکثر کلاینت‌ها و سرورهای متصل به دامنه، دچار تغییر شده‌اند به نحوی که برخی از فایل‌ها فقط پسوندشان تغییر یافته، برخی دیگر فقط بخشی از فایل و بعضی دیگر به‌طور کامل رمزگذاری شده‌اند.

بررسی‌های اولیه در آزمایشگاه مرکز افتا نشان می‌دهد که مبدأ اصلی حملات، اجرای یک کد پاورشل از روی یکی از سرورهای DC سازمان بوده است. اما هنوز نحوه نفوذ به این سرورها مشخص نیست ولی شواهدی مبنی بر سوءاستفاده از آسیب‌پذیری Zero logon در سرورها وجود دارد.

این حمله به‌صورت File-less انجام شده است و در حقیقت هیچ فایلی روی سیستم‌های قربانیان اجرا نشده و تمام عملیات مخرب توسط اجرای یک کد پاورشل از راه دور انجام شده است.

مهاجمان سایبری تنها بخشی از فایل‌ها را رمزگذاری وهمین فایل‌ها را در کمترین زمان تخریب کرده‌اند و برای جلوگیری از ایجاد اختلال در عملکرد خود سیستم‌عامل، بخشی از فایل‌ها و مسیرهای خاص در فرآیند رمزگذاری درنظر نگرفته‌اند.

در این حمله باج افزاری، به دلایل مختلف همچون عدم جلوگیری از فرآیند رمزگذاری، چند برنامه کاربردی حذف یا غیرفعال و برای جلوگیری از بازگرداندن فایل‌های قربانی، Shadow-Copy و Restore-Point سامانه مربوط، پاک می‌شود.

مهاجمان در پوشه‌هایی که فایل‌های آن رمزنگاری شده‌اند، فایلی را به‌نام Readme.READ ایجاد کردند که حاوی آدرس‌های ایمیل آنهاست.

کارشناسان واحد امداد مرکز مدیریت راهبردی افتا، برای مقابله با اینگونه باج افزارها توصیه می‌کنند حتماً کلاینت‌های کاری پس از اتمام ساعات کاری خاموش شوند واتصال پاور آنها قطع شود.

غیرفعال کردن اجرای کد از راه دور با ابزارهایی مانند Power shell/ PsExec و همچنین سیگنال Wake-on-LAN (WoL) در BIOS/UEFI از دیگر توصیه‌های امنیتی برای مقابله با این گونه باج افزارها عنوان شده است.

کارشناسان واحد امداد افتا همچنین از مسئولان و کارشناسان آی تی، خواسته‌اند تا برای جلوگیری از ارسال فرمان WOL در شبکه، پورت‌های ۷ و ۹ UDP را ببندند.

مشروح بررسی تحلیلی وفنی این باج‌افزار به‌همراه مستندات لازم، درسایت مرکز افتا به آدرس afta.gov.ir/portal/home/?news/۲۳۵۰۴۶/۲۳۷۲۶۷/۲۴۲۱۳۱ منتشر شده است.

مشاور وزیر ارتباطات در امور بانوان در گفت‌وگو با «ایران»:

طرح جدید ملی توانمندسازی زنان در حوزه آی سی تی آغاز شد

سوسن صادقی
خبرنگار

به تازگی اجرای اولین طرح ملی توانمندسازی زنان و آی‌سی‌تی با هدف آموزش مفاهیم اولیه فضای مجازی و امکانات آن برای بهره‌برداری زنان و معرفی فرصت‌ها و چالش‌های فضای مجازی در ۲۷۰ نقطه کشور آغاز شد. در این خصوص با هانیه سامعی مشاور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در امور بانوان به گفت‌وگو نشسته‌ایم که می‌خوانید.

■ طرح ملی توانمندسازی زنان در حوزه آی سی تی چگونه طرحی است؟ و از چه زمانی آغاز شده است؟

این طرح، زنان را در حوزه آی سی تی و بخصوص آی تی توانمند می‌کند تا بتوانند از بستر فناوری اطلاعات برای ایجاد اشتغال و کسب درآمد استفاده کنند. این طرح پیش از قبول مسئولیت من در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات نوشته و شروع و از سال ۹۶ تا ۹۸ در یک بازه زمانی دو ساله اجرا شد.

■ وزارت ارتباطات از اجرای این طرح چه اهدافی را دنبال می‌کند؟

در طرح توانمندسازی زنان در حوزه آی سی تی هدف این است که زنان بخصوص زنان مناطق کم برخوردار را که آشنایی کمتری با فضای مجازی و امکانات آن دارند، از طریق آموزش با ابزارهای حوزه فناوری اطلاعات و کارکردها و ظرفیت‌های این حوزه (مانند فعالیت‌های اقتصادی، کسب درآمد و...) توانمند سازیم و از سوی دیگر آنها را با اپلیکیشن‌های کسب و کار، پرداخت بانکی، شبکه‌های اجتماعی مناسب فعالیت‌های اقتصادی و... آشنا کنیم تا از طریق تلفن همراه یا هر گونه ابزار فناوری که در اختیار دارند بتوانند محصولاتشان را تصویربرداری و بارگذاری کرده و با فراگیری اصول اولیه بازاریابی به دست مشتریان خود برسانند. البته در کنار این طرح، طرح خانواده و فضای مجازی نیز در تمام این مناطق اجرا شد و مادران را که در تربیت فرزندان خود نقش مهمی برعهده دارند، با آسیب‌های احتمالی فضای مجازی آگاه کرده و نسب به تهدیدها هشدار دادند.

■ در چه نقاطی از کشور این طرح اجرایی شده است و به چه تعداد از زنان آموزش داده شد؟

در طرح ابتدایی، آموزش و توانمندسازی حداقل ۵ شهر و ۵ روستای هر استان تعریف شده بود و از مجموع گزارش‌هایی که در بازه زمانی دوساله به دستمان رسیده، طرح توانمندسازی زنان در حوزه آی سی تی در حدود ۲۷۰ نقطه کشور اجرا شده و به زنان در زمینه فناوری اطلاعات و استفاده از ابزارهای فناوری و فضای مجازی و فرصت‌ها و چالش‌های آن آموزش‌های لازم داده شد. آمار دقیقی از میزان تعداد زنان شرکت کننده در این طرح نداریم، چرا که در برخی از گزارش‌های ارسالی از اجرای کارگاه‌های آموزشی به دفتر زنان وزارت ارتباطات به تعداد افراد شرکت کننده اشاره شده و در برخی این موضوع از قلم افتاده بود.

■ از چه بخش‌هایی برای اجرای این طرح کمک گرفتید؟

برای آموزش از شرکت‌های زیرمجموعه وزارت ارتباطات (شرکت ملی پست، پست بانک، پژوهشگاه فضایی، سازمان فضایی، دانشکده مخابرات، پژوهشکده مخابرات، سازمان فناوری و سازمان تنظیم و مقررات و...) استفاده کرده و از آنها به‌عنوان دستیاران و معین خود کمک گرفتیم تا بتوانیم طرح را اجرا کنیم، ضمن اینکه هر یک از ادارات کل استانی وزارت ارتباطات نیز به طور خاص بخوبی در اجرای این طرح همکاری کردند.

■ آیا انتظار و خروجی که از این طرح داشتید، برآورده شد؟

بله. در برخی مناطق محل آموزش، گروهی از زنان موفق شدند بر بستر فناوری اطلاعات کسب وکارهای خانگی خود را ایجاد کنند. طبق گزارش‌های رسیده می‌توان گفت در فاز اول اجرای توانمندسازی زنان از طریق آی سی تی حداقل شناخت اولیه نسبت به این فضا و ایجاد حساسیت نسبت به آن در میان بانوان مناطق مورد نظر کشور شکل گرفت اما در نهایت خروجی قابل انتظاری که از این طرح داشتیم و آن رسیدن افراد تحت آموزش به اشتغال مبتنی بر فناوری اطلاعات بود، به دست نیامد از این‌رو به‌دنبال رفع ضعف‌ها هستیم.

■ برای رفع نقاط ضعف چه برنامه‌ای در دست اقدام دارید؟

برای اولین بار در کشور، طرح ملی دیگری را به‌صورت جدی با همکاری پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات به منظور توانمندسازی زنان در حوزه آی سی تی آغاز کرده‌ایم که در آن می‌کوشیم سطوح مختلف دسترسی زنان به ابزارهای آی سی تی و موانع آن را شناسایی و در نهایت بسته‌های سیاستی توانمندسازی زنان را با اولویت بخش آی سی تی استخراج کنیم بنابراین با ارزیابی شاخص‌های مختلف تأثیرگذار برشکاف دیجیتال جنسیتی در صدد به‌دست آوردن چالش‌های خاص هر منطقه هستیم زیرا معتقدیم نیاز زنان در مقوله توانمندسازی از طریق آی سی تی تنها به سطوح دسترسی فیزیکی یا مهارتی و... خلاصه نمی‌شود، از این‌رو باید برای هر استان برنامه متناسب با شرایط بومی و خاص آن منطقه تدوین و اجرایی کرد.

■ چرا دولت روی توانمندسازی زنان در حوزه آی‌سی‌تی و فضای مجازی متمرکز شده است؟

به توانمندسازی و به طور خاص توانمندسازی زنان در اسناد بالادستی نظیر برنامه ششم توسعه تأکید شده است، از طرفی امروزه تمام فعالیت‌ها در حال انتقال به بستر فناوری اطلاعات بوده و شکل دیجیتالی به خود گرفته است بنابراین چاره‌ای جز اینکه کسب و کارها و فعالیت‌های زنان نیز روی بستر آی تی بیایند، نیست. از سوی دیگر بستر فناوری اطلاعات فرصت‌های برابری را پیش روی زنان قرار می‌دهد تا از این به بعد بدون هیچ محدودیتی از فرصت‌هایی که در زمینه آموزش و اشتغال و... وجود دارد، بتوانند استفاده کنند.

■ آیا زنان می‌توانند با استفاده از فناوری اطلاعات و فضای مجازی بر محدودیت‌های ناشی از جنسیت فائق آیند؟

بله کاملاً. اگر تا دیروز محدودیت‌های زمانی و مکانی وجود داشت امروزه فناوری اطلاعات این محدودیت‌ها را تا حد زیادی کاهش داده است بخصوص از زمان شیوع کرونا و با پررنگ‌تر شدن مفاهیمی چون دورکاری این موضوع بیشتر خود را نشان می‌دهد. به همان نسبت که اگر افراد پیش از این در بازه زمانی خاصی امکان فعالیت در خارج از منزل را داشتند اما امروزه از طریق فناوری اطلاعات در هر زمان از ۲۴ ساعت شبانه روز، می‌توانند فعالیت‌های مورد نظر خود را انجام دهند، اگر پیش از این نیز به‌دلیل فضای خشک و خشن و غالباً مردانه در جامعه، زنان کمتر فرصت رقابت و بهره‌برداری در حوزه‌های آموزشی، اقتصادی، سیاسی و اجتماعی داشتند، امروزه بواسطه فناوری اطلاعات این تبعیض‌ها کمتر و فرصت‌های بیشتری پیش روی آنها قرار داده شده است.

■ امروزه اقتصاد به سمت دیجیتالی شدن پیش می‌رود. زنان چقدر می‌توانند در پیشبرد این هدف کمک کنند؟

مانند دنیا، اقتصاد نفتی کشورمان در سال‌های اخیر جای خود را به اقتصاد دیجیتال داده و ارزیابی شاخص‌های مختلف اقتصاد دیجیتال در ایران حاکی از آن است که رشد اقتصاد دیجیتال از ۳.۸ درصد در سال ۹۵ به ۶.۵ درصد در سال ۹۸ رسیده است و این نشان دهنده وضعیت بسیار مطلوبی است اما باید گفت در ارزیابی‌ها حرفی از جنسیت به میان نیامده و سهم زنان در آن به‌طور دقیق از مردان جدا نشده است. اما شکی نیست زنان ما با فعالیت در سال‌های اخیر خود در حوزه‌های مختلفی مانند گردشگری، صنایع دستی، کشاورزی و... بر بستر فاوا، در اقتصاد دیجیتال نه تنها نقش اساسی ایفا کرده‌اند، بلکه باعث اشتغالزایی عمدتاً خانواده خود و حتی در سطح گسترده‌تری در جامعه شده‌اند.

■ وضعیت کشور ما در توانمندسازی زنان در فضای مجازی نسبت به کشورهای منطقه چگونه است؟

توانمندی زنان در کشورهای مختلف جهان در فناوری اطلاعات بر اساس شاخص‌های حوزه آی‌سی‌تی بررسی می‌شود که جایگاه کشور ما هم در این میان مشخص شده است. مثلاً در شاخص کارآفرینی، زنان کشور ما با ۲۹.۴ امتیاز، رتبه ۶۴ را در بین ۱۳۷ کشور جهان دارند. یا به‌عنوان مثال در شاخص شکاف جنسیتی کاربران اینترنت کشور ما امتیازش ۱۰۰.۵ است درحالیکه متوسط جهانی آن ۱۷ است. یا در شاخص IDI یا همان توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات زنان ما با ۵.۵۸ امتیاز بین ۱۷۶ کشور جهان رتبه ۸۱ را دارا هستند.

■ فکر می‌کنید وزارت ارتباطات در بدنه خود چقدر توانسته از توانمندی‌های بانوان حوزه فناوری اطلاعات بهره ببرد.

با توجه به مصوبه هیأت دولت هریک از دستگاه‌های اجرایی مکلف به ارتقای شاخص مدیریتی زنان در دستگاه خود به میزان حداقل ۳۰ درصد هستند که وزارت ارتباطات هم در راستای تحقق این مأموریت با اهتمام بسیار وزیر جوانش به بانوان توانمند این حوزه که در حوزه‌های تخصصی فاوا حرفی برای گفتن دارند، اعتماد کرده وبه آنها برای فعالیت در پست‌های کلیدی مانند حوزه فضایی، گروه‌های پژوهشی و مدیریتی و... میدان داده است. به طوریکه از سال ۹۶ تا ۹۸ با رشد ۹/۷ درصدی این شاخص در حال حاضر این وزارتخانه دارای ۴۱۳ نفر مدیر زن در سطوح مختلف مدیریتی است.

آگهی فراخوان مناقصه عمومی

هلدینگ عمران و ساختمان تراز پی ریز در نظر دارد عملیات احداث پروژه‌های ۱- خانه امید بازنشستگان شهرستان فسا ۲- خانه امید بازنشستگان کازرون ۳- تأمین مصالح و اجرای شبکه فاضلاب هتل جهانگردی میگون را طبق مشخصات و شرایط مندرج در اسناد مناقصه از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای (طی مناقصات جداگانه) به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.

- متقاضیان حقوقی می‌توانند با مراجعه به سایت شرکت به آدرس www.tpr.co.ir نسبت به دریافت شرایط مناقصه، در صورت داشتن شرایط لازم نسبت به خریداری اسناد اقدام و حداکثر تا تاریخ ۹۹/۰۸/۱۷ ساعت ۱۴ نسبت به ارسال و تحویل پاکات مناقصه به دبیرخانه معاونت فنی شرکت به آدرس میدان ونک، خیابان ملاصدرا، شیراز شمالی، زاینده‌رود غربی، پلاک ۱۰، طبقه سوم، اقدام نمایند.
- بازگشایی پاکات قیمت‌های پیشنهادی در روز دوشنبه ۹۹/۰۸/۱۹ در محل دفتر مرکزی هلدینگ برگزار می‌گردد.
- کارفرما در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات واصله مختار است.
- تلفن تماس: ۸۸۲۱۷۲۰۰ - داخلی ۳۳۰۳ و ۳۱۰۲

شرکت عمران و ساختمان تراز پی ریز

آگهی مناقصه عمومی

نوبت دوم

شرکت پتروشیمی جم در نظر دارد تأمین یک دستگاه "LOHER" Electro Motor مطابق با مشخصات فنی و استاندارد بر اساس شرایط مندرج در مدارک و اسناد مناقصه، از طریق مناقصه عمومی، به تأمین‌کننده واجد شرایط واگذار نماید.

- شماره مناقصه: JPC - 940427
- دستگاه نظارت: اداره تعمیرات برق
- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۵۰۰ / ۰۰۰ / ۵۰۰ / ۱۵۰ ریال (۱۵۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰ تومان)
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می‌باشد. (شایان ذکر است منشأ ارز خارجی می‌باشد)
- دریافت اسناد: پیمانکاران واجد شرایط می‌توانند پس از انتشار آگهی از سایت پتروشیمی جم به آدرس www.jpcomplex.com تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخه ۹۹/۰۸/۲۱ اقدام نمایند.

اسناد مناقصه بایستی توسط اشخاص مجاز تکمیل، امضا و ممهور شود و حداکثر تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۹۹/۰۹/۱۲ به نشانی دفتر مرکزی: تهران، خیابان توانیر، خیابان نظامی گنجوی، روبه‌روی شهرداری منطقه ۶، پلاک ۲۷، طبقه همکف - دبیرخانه محرمانه حراست تحویل گردد. بدیهی است به پیشنهاداتی که پس از سررسید تحویل گردد هیچ‌گونه ترتیب اثری داده نخواهد شد.

- تلفن تماس: ۷-۸۸۶۵۶۴۸۲-۰۲۱
- نمابر: ۸۸۶۵۶۴۸۹ - ۰۲۱

روابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

فراخوان مناقصه عمومی (تجدید شده) یک مرحله‌ای

نوبت دوم

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان

سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان در نظر دارد به استناد نامه شماره ۷۲/۱۹۰۱۶/د مورخ ۹۹/۰۷/۲۳ **نسبت به برگزاری مناقصه (تجدید شده) خرید کابل‌های فشار ضعیف و متوسط مورد نیاز پروژه ایستگاه پمپاژ روستای دهکانان شهرستان سروآباد از توابع استان کردستان** به‌صورت فراخوان عمومی یک مرحله‌ای (تجدید شده) از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس WWW.SETADIRAN.IR به‌شرح مشخصات ذیل اقدام نماید.

لذا کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد تا ارائه پیشنهاد شرکت‌کنندگان و بازگشایی آن‌ها از طریق سامانه مذکور انجام خواهد شد. لذا ضروری است شرکت‌کنندگان در صورت عدم ثبت‌نام قبلی، جهت ثبت‌نام در سایت مذکور و تهیه گواهی امضا الکترونیکی اقدام نمایند.

شماره تماس پشتیبانی سامانه ستاد: ۴۱۹۳۴ - ۰۲۱

1. نام و نشانی کارفرما: سنندج - بلوار پاسداران - جنب دانشگاه آزاد اسلامی - سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان - اداره امور پیمان و قراردادها - شماره تماس: ۳۳۲۸۹۲۰۰ - ۰۸۷، شماره فکس: ۳۳۲۸۸۷۹۹ - ۰۸۷، کدپستی: ۶۶۱۶۹ / ۳۵۳۸۳
2. گواهی‌نامه صلاحیت لازم: تولیدکنندگان مجاز دارای مجوز تولید ترانس از وزارت نیرو در سطح کشور و یا نمایندگان رسمی در استان کردستان با اخذ معرفی‌نامه کتبی از تولیدکنندگان مجاز
3. برآورد اولیه مناقصه: مبلغ ۱۱ / ۲۲۲ / ۷۰۰ / ۰۰۰ ریال به‌شرح اسناد مناقصه
4. روش ارزیابی کیفی: ارزیابی کیفی ساده مطابق بند ب ماده ۱۱ با رعایت ماده ۲۷ آیین‌نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات
5. نوع و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: مبلغ ۵۶۱ / ۱۳۵ / ۰۰۰ ریال مطابق آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی به نامه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹ مورخ ۹۴/۹/۲۲ (به‌شرح اسناد و کاربرگ مناقصه).
6. تاریخ انتشار و مهلت دریافت و تحویل و تشکیل جلسه اسناد در سامانه ستاد:
   - تاریخ انتشار: ساعت ۹ صبح روز پنج‌شنبه مورخه ۹۹/۰۸/۰۸
   - تاریخ دریافت اسناد: از ساعت ۹ صبح روز پنج‌شنبه مورخه ۹۹/۰۸/۰۸ لغایت ساعت ۱۴ ظهر روز یکشنبه مورخه ۹۹/۰۸/۱۱
   - تاریخ تحویل اسناد: ساعت ۱۴ ظهر روز چهارشنبه مورخه ۹۹/۰۸/۲۱
   - تاریخ تشکیل جلسه: ساعت ۰۹ صبح روز پنج‌شنبه مورخه ۹۹/۰۸/۲۲ در اداره امور پیمان و قراردادهای سازمان

ردیف	موضوع	کد فراخوان	برآورد اولیه (ریال) و محل تأمین اعتبار
۱	مناقصه (تجدید شده) خرید کابل‌های فشار ضعیف و متوسط مورد نیاز پروژه ایستگاه پمپاژ روستای دهکانان شهرستان سروآباد از توابع استان کردستان	۲۰۹۹۰۰۰۰۷۱۰۰۰۰۱۷	۱۱ / ۲۲۲ / ۷۰۰ / ۰۰۰ ریال اعتبارات ملی طرح تأمین و انتقال آب برای توسعه باغات در اراضی شیب‌دار با کد طرح ۱۳۰۶۰۰۹۰۰۱ در قالب اسناد خزانه اسلامی اخزا ۹۰۲ و ۹۰۳ با سررسیدهای ۱۴۰۱/۱۰/۱۹ و ۱۴۰۱/۱۱/۱۰

(هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد)

روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان

آگهی مناقصه عمومی

نوبت اول

شماره ۸-۳

شرکت عمران شهر جدید پرند، به آدرس کیلومتر ۳۰ اتوبان تهران - ساوه، فاز چهار، روبه‌روی درمانگاه سلام در نظر دارد نسبت به احداث حوزه مقاومت بسیج با مشخصات جدول ذیل، بر اساس بخش‌نامه سرجمع (به‌صورت مقطوع) در قبال ۷۰ درصد نقد و ۳۰ درصد تهاتر اراضی در شهر جدید پرند و به شماره‌های سیستمی از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی به پیمانکار واجد شرایط که دارای حداقل رتبه ۵ ابنیه و ظرفیت آزاد، بر اساس بخش‌نامه سال ۹۹ از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور می‌باشند، واگذار نماید:

شماره سیستمی	نام پروژه	فاز	عنوان	متراژ	مبلغ برآورد اولیه بر اساس فهارس بهای ۹۹ (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (ریال)	مدت قرارداد
۲۰۹۹۰۰۰۰۷۷۰۰۰۰۳۴	احداث حوزه بسیج	شمال فاز ۶	احداث ساختمان دوطبقه بتنی	۴۸۸ متر مربع	۱۵ / ۷۶۱ / ۸۹۰ / ۱۹۸	۷۸۸ / ۰۹۴ / ۵۱۰	۶ ماه
			اجرای محوطه‌سازی	۲۷۱۸ متر مربع			
			اجرای دیوارکشی محوطه	۲۴۰ متر طول			

کلیه مراحل برگزاری مناقصه از مرحله دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد قیمت مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها، اعلام به برنده و غیره از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم به ذکر است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت در سامانه مذکور، نسبت به ثبت‌نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی در سامانه یادشده جهت شرکت در مناقصه اقدام نمایند.

- نوع مناقصه: عمومی یک مرحله‌ای
- نوع و تضمین شرکت در مناقصه: ضمانت‌نامه بانکی به مبلغ قیدشده در جدول فوق و حسب بخش‌نامه شماره ۱۲۳۴۰۲/ت۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ هیأت محترم وزیران که در مشخصات مناقصه قید گردیده است.
- الف) چاپ آگهی نوبت اول در روزنامه ایران و مناقصه- مزایده مورخ ۹۹/۰۸/۰۷ و چاپ آگهی نوبت دوم در روزنامه ایران مورخ ۹۹/۰۸/۱۰ می‌باشد.
- ب) مهلت دریافت اسناد مناقصه برای متقاضیان واجدشرایط روز چهارشنبه مورخ ۹۹/۰۸/۰۷ تا روز چهارشنبه مورخ ۹۹/۰۸/۱۴ از سامانه مذکور می‌باشد.
- پ) آخرین مهلت ثبت اسناد مذکور در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ساعت ۱۳:۳۰ ظهر روز دوشنبه مورخ ۹۹/۰۸/۲۶ می‌باشد.
- ت) آخرین مهلت ارسال اصل پاکت الف (تضمین) به‌صورت لاک و مهرشده، تا ساعت ۱۳:۳۰ ظهر روز دوشنبه مورخ ۹۹/۰۸/۲۶ به دبیرخانه شرکت عمران شهرجدید پرند الزامی می‌باشد. (در صورت عدم ارائه اصل پاکت الف (تضمین)، پاکات ب و ج بازگشایی نمی‌گردد)
- ث) تاریخ بازگشایی پیشنهادها ۹۹/۰۸/۲۷ ساعت ۱۴ ظهر (اتاق جلسات) در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر، متقاضیان می‌توانند با تلفن ۵-۵۶۷۹۰۰۵۱-۰۲۱ با داخلی ۲۲۱ بابت اسناد و داخلی ۲۳۸ بابت مسائل فنی با آقای مهندس قاسمی تماس حاصل نمایند.

شرکت عمران شهر جدید پرند