دشت نیشابور در آستانه مرگ سرزمینی؟

فرونشست در دشت نیشابور ۲۰ برابر میانگین جهانی است

عکس‌ها: محسن اسماعیل‌زاده/ایسنا

گزارش

آناهید خزیر
خبرنگار

در دشت نیشابور آنقدر چاه زدند، آنقدر آبخوان‌ها و سفره‌های زیرزمینی‌اش را خالی کردند تا شکاف برداشت؛ فرونشستی عمیق خط ریل راه‌آهن سراسری تهران-مشهد را هم شکاف داد. بر اساس آمارهایی که حجت میان‌آبادی، پژوهشگر مدیریت آب می‌دهد، دشت نیشابور از فوق بحرانی‌ترین دشت‌های کشور از نظر کسری آب زیرزمینی و فرونشست است. او می‌گوید: «فرونشست در این دشت با میانگین ۸۶ میلی‌متر در سال، بیش از ۲۰ برابر میانگین جهانی است.» به گفته او، برخی مناطق این دشت سالانه ۱۴۰ میلی‌متر فرونشست می‌کند. «علی بیت‌اللهی» رئیس بخش زلزله‌شناسی مهندسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی هم فرونشست گستره کهریزک در مجاورت شهر نیشابور و در امتداد خط اصلی لوله گاز را عمیق‌ترین فیشر فرونشستی معرف می‌کند که تا به حال دیده است؛ عمق شکاف بیش از ۱۰ متر، پهنای شکاف بیش از یک متر و طول آن بیش از سیصد متر. او پرسشی را مطرح می‌کند که سؤال بسیاری از کارشناسان و فعالان حوزه آب است؛ چرا در چنین دشتی باید بزرگ‌ترین کارخانه تولید تیرآهن شرق کشور(صنعتی آب‌بر) ایجاد شود؟ او البته در نهایت به پاسخ امیدوارکننده‌ای برای این پرسش نمی‌رسد و می‌گوید: «فقط کافی است نگاهی به ابعاد شکاف فرونشستی نیشابور در تصویر بیندازید تا دریابید که چقدر باید از افتتاح صنایع، غمگین و ناامید شد.»

فاجعه در دشت نیشابور

برداشت‌های بی‌رویه از منابع آب زیرزمینی موجب فرونشست و درز شکاف در دشت زیبا و منحصربه‌فرد نیشابور شده است؛ ترک‌ها و شکاف‌هایی با اشکال، عمق و طول متفاوت که کشاورزی، محیط‌زیست، حیات‌وحش، خطوط راه‌آهن سراسری تهران-مشهد و تأسیسات و بناهای این شهر را تهدید می‌کند. فرونشست آخرین مرحله از مرگ سرزمینی محسوب می‌شود. دشت نیشابور از سال ۱۳۸۵ با پدیده فرونشست زمین مواجه شد و اکنون بعد از گذشت ۱۹ سال به تدریج گسترده‌تر شده و در نقاط مرکزی این شهرستان دیده می‌شود.

«مجتبی یمانی» عضو هیأت علمی و استادتمام دانشگاه تهران و رئیس انجمن ایرانی ژئومورفولوژی هم در گفت‌وگو با «ایران» با استناد به مطالعات موجود، از روند رو به افزایش فرونشست در دشت نیشابور خبر می‌دهد و می‌گوید: «طی سال‌های ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰ این دشت به طور متوسط بیش از ۱۸ سانتیمتر فرونشست داشته است.» به گفته او، مطالعات انجام شده به روش تداخل‌سنجی راداری نیز این موضوع را اثبات می‌کند. البته دامنه فرونشست در همه جای دشت یکسان نبوده و به مقدار برداشت آب‌های زیرزمینی در نقاط مختلف بستگی دارد. یمانی می‌گوید: «اطلاعات مربوط به تغییرات سطح آب چاه‌های پیزومتری موجود در منطقه نیز با نرخ فرونشست، این ارتباط را به خوبی نشان می‌دهد، به طوری که این تغییرات در طول این دوره آماری از ۴ تا حدود ۸ سانتیمتر در سال متفاوت بوده است. به‌علاوه، نتایج این تحقیقات نشان می‌دهد در محدوده شهر نیشابور ارتباط تنگاتنگی بین افت سطح آب‌های زیرزمینی و مناطق دارای فرونشست زمین وجود دارد، به گونه‌ای که قسمت شمال شهر بیشترین میزان افت سطح آب زیرزمینی را داشته و مقدار این افت از ۳۸ تا ۷۶ متر متفاوت بوده است.»

فرونشست در ۳۵۹ دشت

دشت نیشابور نیز مانند ۳۵۹ دشت موجود در پهنه ایران در حال فرونشست است، لیکن مقدار فرونشست در برخی مناطق مانند دشت جنوبی تهران سالانه از ۳۵ سانتیمتر نیز فراتر می‌رود و این موضوع در ایران بستگی به کاهش نفوذ آب و برداشت آب‌های زیرزمینی دارد. یمانی می‌گوید: «شهر نیشابور و تمام زمین‌های کشاورزی پیرامون آن روی مخروط افکنه‌های آبرفتی استقرار یافته‌اند. حوضه‌های آبخیز این مخروط افکنه‌ها در کوه‌های بینالود قرار داشته و از آنها منشأ می‌گیرد. در گذشته تمامی جریان‌های زهکشی و رودخانه‌ها در سطح مخروط‌ها جریان یافته و بخش عمده آب آنها در سطح مخروط افکنه‌ها نفوذ کرده و آب‌های زیرزمینی را تغذیه می‌کردند اما با توسعه زمین‌های کشاورزی در سطح این مخروط افکنه‌ها و استفاده از آب‌های سطحی، مقدار نفوذ و تغذیه آبخوان‌های دشت نیشابور را بشدت کاهش داده است. از طرفی حفر چاه‌های عمیق و نیمه عمیق بویژه در ۵۰ سال اخیر سطح آب سفره‌های زیرزمینی را بشدت پایین برده است. برداشت آب‌های زیرزمینی، فضای تخلخل رسوبات آبرفتی مخروط افکنه‌ها را تهی کرده و پیامد آن فرونشست پیوسته و افزاینده سطح زمین است.»

> راهکاری که بتواند شرایط موجود را درمان کرده و به حالت قبل برگرداند وجود ندارد، بلکه تنها می‌توان با مدیریت آبخوان‌های دشت، فرآیند فرونشست را به تدریج کاهش داد. این مدیریت در واقع متعادل نمودن بیلان نفوذ آب و برداشت آب زیرزمینی است

آیا به مرگ فرجام فاجعه سرزمینی رسیده‌ایم؟

مهم‌ترین سؤال کسانی که دلنگران دشت نیشابور هستند این است که آیا با برداشت بی‌رویه آب، این دشت هم به مرگ سرزمینی رسیده است؟ یمانی می‌گوید: «برداشت آب‌های زیرزمینی بیش از ظرفیت و توان آبخوان‌ها، موجب خالی شدن فضای تخلخل رسوبات آبرفتی مخروط افکنه‌ها شده است؛ رسوباتی که در زیربنای دشت‌های اطراف نیشابور قرار گرفته‌اند. خالی شدن فضای تخلخل، موجب فشرده شدن و انقباض این رسوبات شده است، به طوری که هیچ‌گاه به حالت قبلی خود بازنخواهد گشت. رسوبات آبرفتی مانند اسفنجی هستند که منافذ آن پر از آب است، وقتی این اسفنج فشرده شده و آب موجود در فضاهای متخلخل آن خالی شود، دوباره به حالت اولیه بازنمی‌گردد. این فشردگی امکان نفوذ را نیز کاهش می‌دهد، به طوری که اگر برداشت آب‌های زیرزمینی نیز به طور کامل متوقف شود، فرونشست بلافاصله متوقف نخواهد شد بلکه شاید بیش از ۵۰ سال به طول بینجامد تا این فرآیند تدریجی به مرحله تعادل برسد.» این کارشناس، آب پاکی را روی دست همگان می‌ریزد و می‌گوید: «بنابراین راهکاری که بتواند شرایط موجود را درمان کرده و به حالت قبل برگرداند وجود ندارد، بلکه تنها می‌توان با مدیریت آبخوان‌های دشت، فرآیند فرونشست را به تدریج کاهش داد. این مدیریت در واقع متعادل نمودن بیلان نفوذ آب و برداشت آب زیرزمینی است.»

تهدید برای همه

این کارشناس، فرونشست را یک مخاطره محیطی می‌داند که تمامی سازه‌های انسانی استقرار یافته روی دشت را تهدید می‌کند. او می‌گوید: «فرونشست اغلب یک پدیده نقطه‌ای نیست و یک فرآیند یکپارچه است، به همین دلیل تخریب آن آرام و بطئی بوده و پیامدهای آن در درازمدت قابل مشاهده خواهد بود؛ هرچند ایجاد شکاف‌های سطحی و تشکیل فروچاله‌ها می‌تواند به صورت نقطه‌ای نیز تهدیدکننده باشد و نمونه‌های آن در دشت‌های ایران فراوان است.» او تأکید می‌کند: «اولین تأثیر فرونشست در شبکه‌های یکپارچه انتقال انرژی بوده و سپس سراغ سازه‌های متمرکز مانند تأسیسات و سکونتگاه‌ها می‌رود و اگر این فرآیند را کاهش نداده و متوقف نسازیم، در آینده نزدیک ناگزیر به تخلیه خیلی از سازه‌ها و سکونتگاه‌ها خواهیم بود.» یمانی در پاسخ به این سؤال که چه سازه‌هایی در اولویت این تهدید قرار دارند هم پاسخ می‌دهد: «باید نقشه پهنه‌بندی و دامنه فرونشست دشت را تهیه کرد تا بر اساس آن بتوان ریسک آسیب‌پذیری نقاط دشت را به دست آورد.» او در پاسخ به این سؤال که چرا به رغم بیلان منفی آب دشت نیشابور، همچنان شاهد افتتاح صنایع آب‌بر هستیم، می‌گوید: «این پرسشی است که جواب آن به مدیریت کلان منطقه بازمی‌گردد. متأسفانه هر سازمانی در حوزه خود مستقل تصمیم می‌گیرد، در صورتی که تجربیات کشورهایی که در معرض این آسیب هستند، در مدیریت یکپارچه آنها نهفته است. برنامه‌ریزی برای استقرار سازه‌های انسانی نیازمند آب در دشت نیشابور و هر دشت دیگری، مستلزم یک مدیریت یکپارچه است. در این مدیریت یکپارچه، باید تمام ذینفعان مشارکت داشته باشند؛ یعنی اگر قرار باشد کارخانه‌ای فولادی در سطح دشت ایجاد شود، در این تصمیم باید نماینده سازمان‌های ذینفع اعم از محیط‌زیست و منابع طبیعی، جهاد کشاورزی، بنیاد مسکن، سازمان آب و... و حتی نمایندگان جوامع محلی در این تصمیم دخالت داشته و اثرات آتی این سازه را از نگاه تخصصی خود مورد بررسی قرار دهند و آسیب‌شناسی کنند و تصمیم باید جمعی باشد. در این صورت، مدیریت یکپارچه اجازه نخواهد داد سازه‌ای غیرمتعارف و خسارت‌بار ساخته شده و استقرار یابد.»

نوبت دوم
آگهی تجدید مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
تهیه مصالح و احداث
شبکه فیبر نوری در جزیره هندورابی

• شماره مناقصه: ن/ع/۰۲/۱۴۰۳/۱۴
• نام مناقصه‌گزار: شرکت عمران، آب و خدمات منطقه آزاد کیش
• نشانی مناقصه‌گزار:
• دفتر مرکزی: جزیره کیش- میدان خلیج‌فارس- بلوار ایران- مجتمع اداری پارس- شرکت عمران، آب و خدمات منطقه آزاد کیش.
تلفن: ۰۷۶-۴۴۴۲۱۳۸۰
• دفتر تهران: بزرگراه آفریقا- بالاتر از چهارراه شهید حقانی (جهان کودک) - نبش خیابان کیش- ساختمان شماره ۴۵ - طبقه همکف.
تلفن: ۰۲۱-۸۸۷۸۰۷۴۷ و ۰۲۱-۸۸۸۷۲۲۳۵-۸
• موضوع مناقصه: تهیه مصالح و احداث شبکه فیبر نوری در جزیره هندورابی به‌شرح مندرج در اسناد به مدت ۳ (سه) ماه شمسی.
• مبلغ برآورد: ۴۰،۱۳۵،۷۴۶،۸۰۰ (چهل میلیارد و یکصد و سی و پنج میلیون و هفتصد و چهل و شش هزار و هشتصد ریال)
• تاریخ فروش اسناد مناقصه: از تاریخ درج آگهی نوبت اول تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۱
• آخرین مهلت تحویل اسناد و ارائه پیشنهادها: از تاریخ اتمام مهلت فروش اسناد تا ساعت ۱۴:۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۳
• محل فروش و تحویل پیشنهادها: دبیرخانه دفتر مرکزی و دفتر تهران مناقصه‌گزار
• تاریخ و محل گشایش پیشنهادها (پاکات "الف"، "ب" و "ج"): ساعت ۱۰:۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۵ در دفتر مرکزی مناقصه‌گزار
تبصره: حضور نماینده تام‌الاختیار پیشنهاد دهندگان در جلسه بازگشایی پاکات "ج" درصورت ارائه معرفی‌نامه معتبر کتبی، مجاز می‌باشد.
• مبلغ خرید اسناد مناقصه: ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (ده میلیون ریال) که می‌بایست به روش ذیل ارائه شود:
- ارائه رسید بانکی واریز نقدی به‌شماره حساب ۴۱۱۰۴۳۷۷۷۸۸۹۹۹۱ نزد بانک سپه شعبه مرکزی جزیره کیش
• مبلغ و نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: ۲،۰۰۶،۷۸۷،۳۴۰ ریال که می‌بایست به یکی از سه روش ذیل ارائه شود:
۱-ارائه رسید بانکی واریز نقدی به‌شماره حساب ۴۱۱۰۴۳۷۷۷۸۸۹۹۹۱ نزد بانک سپه شعبه مرکزی جزیره کیش
۲-ارائه چک بانکی تضمینی در وجه مناقصه‌گزار
۳-ارائه ضمانت‌نامه بانکی بدون هرگونه قید و شرط به‌نام شرکت عمران، آب و خدمات منطقه آزاد کیش مطابق اسناد مناقصه
• ترتیب دریافت اسناد مناقصه:
شرکت‌کنندگان در مناقصه پس از دریافت یا خرید اسناد باید پیشنهادهای خود را به ترتیب زیر تهیه و به مناقصه‌گزار تسلیم نمایند:
۱-تهیه و تکمیل اسناد و پیشنهادها
۲-تسلیم پیشنهادها در مهلت مقرر در فراخوان
۳-دریافت رسید تحویل پیشنهادها
• سایر شرایط مناقصه:
۱.شرکت‌کنندگان می‌بایست سابقه انجام پروژه‌های مشابه برای شرکت ارتباطات زیرساخت در مناطق جنوبی کشور و یا آب و هوای مشابه یا رتبه بندی رشته ارتباطات و فن‌آوری اطلاعات شرکت‌های پیمانکاری (فنی و مهندسی) داشته باشند.
۲.شرکت‌کنندگان می‌بایست حداقل دو برابر مبلغ مناقصه قراردادهای مشابه (حداکثر در ۳ قرارداد) در دو سال گذشته داشته باشند و مدارک و مستندات آن (شامل رونوشت قرارداد به‌همراه آخرین صورت وضعیت تأیید شده یا مفاصاحساب تأمین اجتماعی درخصوص کارهای اتمام یافته) را در پاکت "ب" ارائه نمایند.
۳.ارائه حداقل دو رضایتنامه از قراردادهای مشابه ارائه شده در بند فوق الزامی می‌باشد.
۴. به‌منظور بازدید از محل موضوع مناقصه و اطلاع از شرایط و ضوابط حاکم بر منطقه، نماینده پیشنهاددهنده می‌بایست در محدوده زمانی تاریخ فروش اسناد لغایت پایان تحویل اسناد نسبت به بازدید از محل موضوع مناقصه اقدام نماید. حضور نیافتن جهت بازدید و عدم تکمیل و ارائه فرم بازدید تأیید شده از سوی مناقصه‌گزار (فرم شماره۹) به منزله حذف از مناقصه خواهد بود. شرکت‌کنندگان می‌توانند جهت هماهنگی بیشتر با شماره همراه ۰۹۱۲۳۳۸۰۸۵۴ (آقای سید مهرزاد دانشور) تماس حاصل نمایند.
• به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهادهایی که بعد از انقضای مدت مقرر در فراخوان واصل شود، مطلقا ترتیب اثر داده نخواهد شد.
• به پیشنهادهای فاقد سپرده، سپرده‌های مخدوش یا کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.
• هزینه درج هر دو نوبت آگهی به‌عهده برنده مناقصه می‌باشد.
• پیشنهادات شرکت‌کنندگان حداقل تا ۳ ماه بعد از آخرین موعد تسلیم پیشنهادها، اعتبار خواهد داشت و برای یک دوره سه ماهه دیگر قابل تمدید می‌باشد.
• سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه درج گردیده است.
• جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۷۶-۴۴۴۲۱۳۸۰ تماس یا به سایت‌های www.kish.ir و www.urban.kish.ir مراجعه فرمایید.
شرکت عمران، آب و خدمات منطقه آزاد کیش

نوبت اول
گهرامداد
آگهی مناقصه عمومی
خرید لباس عملیات‌های اطفای حریق آتش‌نشانی
شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید لباس عملیات‌های اطفای حریق آتش‌نشانی اقدام نماید، لذا از شرکت‌های ذی‌صلاح دعوت به‌عمل می‌آید جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharemdad.ir مراجعه نمایند.
۱- آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۱ ساعت ۱۳:۳۰
۲- شرکت در قبول یا رد پیشنهادات مختار است.
۳- سپرده شرکت در مناقصه: ۶،۵۷۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال
۴- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۵- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
۶- محل تحویل اسناد، پیشنهادات: سیرجان- کیلومتر ۵۰ جاده محور سیرجان - شیراز، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (شرکت گهر امداد سیرجان)
۷- تلفن جهت هرنوع هماهنگی: ۰۹۱۳۱۴۲۰۶۴۲آقای بلوردی- ۰۹۱۳۲۷۹۸۳۵۵ خانم امانی (به غیر از ایام تعطیل)
شرکت گهر امداد سیرجان

چاپخانه مؤسسه فرهنگی مطبوعاتی ایران
مشاور و مجری کلیه خدمات چاپی
چاپ افست ۲ ورقی ۴ رنگ
پلیت ستر ۴/۵ ورقی/برش و تاکنی روزنامه
۸۴۷۱۱۵۰۵-۷
آدرس دفتر:
تهران، خیابان قنبرزاده، ابتدای خیابان خرمشهر، پلاک ۲۰۸
آدرس چاپخانه:
چهاردانگه، انتهای خیابان سینجرگاز

نوبت اول
گهرامداد
آگهی مناقصه عمومی
خرید دست هیدرولیکی WEBER و کامبی تولز برند WEBER
شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید دست هیدرولیکی WEBER و کامبی تولز برند WEBER اقدام نماید، لذا از شرکت‌های ذی‌صلاح دعوت به‌عمل می‌آید جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharemdad.ir مراجعه نمایند.
۱- آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۱ ساعت ۱۳:۳۰
۲- شرکت در قبول یا رد پیشنهادات مختار است.
۳- سپرده شرکت در مناقصه: ۴،۴۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
۴- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۵- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
۶- محل تحویل اسناد، پیشنهادات: سیرجان- کیلومتر ۵۰ جاده محور سیرجان - شیراز، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (شرکت گهر امداد سیرجان)
۷- تلفن جهت هرنوع هماهنگی: ۰۹۱۳۱۴۲۰۶۴۲آقای بلوردی- ۰۹۱۳۲۷۹۸۳۵۵ خانم امانی (به غیر از ایام تعطیل)
شرکت گهر امداد سیرجان

نوبت اول
گهرامداد
آگهی مناقصه عمومی
خرید لباس آتش‌نشانی
شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید لباس آتش‌نشانی اقدام نماید، لذا از شرکت‌های ذی‌صلاح دعوت به‌عمل می‌آید جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharemdad.ir مراجعه نمایند.
۱- آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۱ ساعت ۱۳:۳۰
۲- شرکت در قبول یا رد پیشنهادات مختار است.
۳- سپرده شرکت در مناقصه: ۲،۴۰۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال
۴- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۵- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
۶- محل تحویل اسناد، پیشنهادات: سیرجان - کیلومتر ۵۰ جاده محور سیرجان- شیراز، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (شرکت گهر امداد سیرجان)
۷- تلفن جهت هرنوع هماهنگی: ۰۹۱۳۱۴۲۰۶۴۲آقای بلوردی- ۰۹۱۳۲۷۹۸۳۵۵ خانم امانی (به غیر از ایام تعطیل)
شرکت گهر امداد سیرجان

نوبت اول
گهرامداد
آگهی مناقصه عمومی
خرید وینچ طناب خودکشش شارژی
شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید وینچ طناب خودکشش شارژی اقدام نماید، لذا از شرکت‌های ذی‌صلاح دعوت به‌عمل می‌آید جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharemdad.ir مراجعه نمایند.
۱- آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۱ ساعت ۱۳:۳۰
۲- شرکت در قبول یا رد پیشنهادات مختار است.
۳- سپرده شرکت در مناقصه: ۱،۲۷۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال
۴- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۵- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
۶- محل تحویل اسناد، پیشنهادات: سیرجان - کیلومتر ۵۰ جاده محور سیرجان- شیراز، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (شرکت گهر امداد سیرجان)
۷- تلفن جهت هرنوع هماهنگی: ۰۹۱۳۱۴۲۰۶۴۲آقای بلوردی- ۰۹۱۳۲۷۹۸۳۵۵ خانم امانی (به غیر از ایام تعطیل)
شرکت گهر امداد سیرجان

نوبت اول
گهرامداد
آگهی مناقصه عمومی
خرید دستگاه واتر میست پشت خودرویی
شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید دستگاه واتر میست پشت خودرویی اقدام نماید، لذا از شرکت‌های ذی‌صلاح دعوت به‌عمل می‌آید جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharemdad.ir مراجعه نمایند.
۱- آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۱ ساعت ۱۳:۳۰
۲- شرکت در قبول یا رد پیشنهادات مختار است.
۳- سپرده شرکت در مناقصه: ۲،۳۳۶،۷۰۶،۰۰۰ ریال
۴- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۵- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
۶- محل تحویل اسناد، پیشنهادات: سیرجان- کیلومتر ۵۰ جاده محور سیرجان - شیراز، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (شرکت گهر امداد سیرجان)
۷- تلفن جهت هرنوع هماهنگی: ۰۹۱۳۱۴۲۰۶۴۲آقای بلوردی- ۰۹۱۳۲۷۹۸۳۵۵ خانم امانی (به غیر از ایام تعطیل)
شرکت گهر امداد سیرجان