اصفهان امروز

روزنامه فرهنگی، اجتماعی با روش خبری - تحلیلی - اطلاع رسانی
بنیانگذار: عبدالمحمد اکبری | تاسیس: ۱۳۸۳
صاحب امتیاز: شرکت رسانه رویداد پارسی
مدیر مسئول و سردبیر: امیر اکبری
یکشنبه ۲۸ مرداد ۱۴۰۳ / سال بیستم / دوره جدید / شماره ۴۹۶۹ | 18Aug2024

نشانی: اصفهان، میدان آزادی، خیابان دانشگاه
نرسیده به حکیم نظامی، کوچه شهید روحانی، شماره ۵
تلفن: ۳۶۲۹۳۷۵۰-۰۳۱ (ده خط) فاکس: ۳۶۲۹۳۳۹۲ - ۰۳۱
لیتوگرافی و چاپ: شاخه سبز توزیع: رویداد پارسی

امتیاز در رتبه‌بندی روزنامه‌های سراسر کشور
ضریب کیفی: ۸۴/۷ رتبه آگهی: ۱

آیین نامه اخلاق حرفه ای در لینک «درباره ما» سایت اصفهان امروز منتشر شده است.
www.esfahanemrooz.ir

عضو تعاونی مطبوعات، انجمن مدیران رسانه

@esfahanemrooz esfahanemrooz esfahanemrooz

اصفهان گرد - ۱۲۵

بوی مهمانی امام

سعید اقایی

سال گذشته توفیقی بود و در خیل زائران اربعین بودیم. گروه سه‌نفری ما در برگشت و در شهر شـوش و در جوار مقبره دانیال نبی، مهمان مردی بزرگوار به نام عباس فاضلی شـد که یکـی از بهترین پذیرایی‌ها را از ما به جا آورد. گفتگویی بین من و این خادم امام حسـین (ع) در لحظات پایانی حضور ما، انجام شـد و توفیق ردوبدل کردن شماره را پیدا کردم. اما من بی‌معرفتی کردم و در یک سال گذشته، حتی یک تماس کوچک هم با این هم‌وطن عاشق امام حسین (ع) نداشتم! بسیاری از خوبی این مردم گفتم؛ ولی خودم همتی به خرج ندادم. پسی از یک سال در بیست مردادماه امسال و هم‌زمان با آغاز ایام سفر زائران اربعین، پیام زیر را از او دریافت کردم: «سلام فاضلی هستم از شهرستان شوش آگه اومدید واسه زیارت خوشحال میشم بیاید طرفمون»! این پیام در مقابـل آن همه بزرگی و ارادت، مرا مات خود کرد. بوی مهمانی امام را دوباره شنیدم. اگرچه می‌خواستیم امسال هم دوباره راهی این سفر معنوی بشویم؛ ولی این پیام گویی خواب مرا از سرم پراند. هنوز سفری را آغاز نکرده‌ایم و هنوز نمی‌دانم اگر برویم از کدام مرز می‌رویم؟ و آیا فرصت می‌شود تا یک‌بار دیگر این مرد بزرگ که می‌گفت کشـاورز هستم را ببینم؟ و از او بابت این‌همه معرفت تشکر کنم؟ او را ببینم و به او بگویم: جنس جان شما گویی تمام حسینی شده است! آفرین! حالا واقعاً دلم می‌خواهد بروم... ساعت ۱۹ و ۱۵ دقیقه روز جمعه ۲۶ مرداد ۱۴۰۳ که تصویر این یادداشت تهیه شـده است رفته‌ام در خیابان تالار. تا از یکی از بستگان، وسـیله‌ای برای حمل بهتر کیف‌ها بگیرم. وسیله‌ای که پارسال هم همراه ما بود. توفیقی بود و پارسال هر روز و از داخل سفر متن سفرنامه را می‌نوشتم و برای دوستان روزنامه ارسال می‌کردم و دوسـتان هم آن را منتشر کردند. سفرنامه کوتاهی که در نشانی HTTP://ESFAHANEMROOZ.IR/?NEWSID=۸۸۹۰۴۶ می‌توانید بخوانید. از زیر پرچم سلام بر حسین که سلام خداوند و پیامبران خدا بر او باد، رد می‌شـوم و دعا می‌کنم که توفیق همراهم گردد و زائر حضرت عشق گردم.

جاده‌ای که برای جاذبه‌های تاریخی و طبیعی نیاسر نابودی رقم می‌زند

سال‌هاست که حریم «آتشکده نیاسر» و «چشمه اسکندریه»، محل جولان تریلی‌های حمل سنگ معدن آهن شده و به‌تازگی این ترددها منجر به شکسته‌شدن کوره چشمه اسکندریه در زیر این جاده شده است؛ کوره‌ای که آب چشمه را به سمت «آبشار نیاسر» منتقل می‌کند؛ این اتفاق نشان می‌دهد چگونه بی‌توجهی به ملاحظات میراث‌فرهنگی و طبیعی می‌تواند، سرمایه‌های یک شهر گردشگری را در معرض تهدید و فرسایش تدریجی قرار دهد.

به گزارش ایرنا، اخیراً کوره و مجرای عبور آب چشمه اسکندریه که در حریم آتشکده نیاسر قرار دارد، بر اثر تردد تریلی‌ها و کامیون‌های معدن سنگ‌آهن در دونقطه شکسته شده است؛ اتفاقی که در صورت تداوم این ترددها و یا حتی به گفته مدیر پایگاه میراث‌فرهنگی نیاسر به‌واسطه انفجارها می‌تواند به ریزش کامل این کوره بینجامد و منبع تغذیه آبشار نیاسر را مختل کند. چشمه اسکندریه در بین اهالی نیاسر به چشمه زنانه شهره است و بعد از عبور از یک کوره طبیعی به چشمه دیگری بنام چشمه مردانه می‌پیوندد تا دست در دست هم به فرادست بلندی‌های «باغ تالار» برسند و از آنجا با فروغلتیدن از صخره‌های آهکی، به شکل آبشار نیاسر درآیند.

آن‌طور که مقامات میراث‌فرهنگی و شهرداری نیاسر گفته‌اند، حالا مسیر عبور چشمه اسکندریه از محل کوره‌ای که زیر جاده و محل تردد تریلی‌های حمل سنگ قرار دارد، با خطر ریزش و مسدودشدن مواجه است و این می‌تواند برای خلق یکی از زیباترین جاذبه‌های طبیعی و گردشگری شهر یعنی آبشار نیاسر تهدید بزرگی باشد. همه این‌ها در حالی است که از سال‌های گذشته کارشناسان نسبت به تبعات فعالیت ۲ معدن تراورتن و سنگ‌آهن و همچنین تردد کامیون‌های حمل سنگ از حریم آتشکده و حتی آبشار نیاسر هشدار داده‌اند. گرچه هم اکنون معدن تراورتن در شعاع ۱۰۰ متری آتشکده با تمام‌شدن ذخایر آن تعطیل شده اما منظر ناخوش آتشکده گواه سال‌ها بی‌مهری در حق این اثر ۲ هزارساله است. معدن سنگ‌آهن که یک معدن انفجاری محسوب می‌شود با تردد ماشین‌آلات حمل سنگ اما همچنان لرزه بر اندام میراث‌فرهنگی و طبیعی این منطقه می‌اندازد.

نگرانی‌هایمان را به سازمان صمت و استانداری اصفهان مکتوب کرده‌ایم

در این پیوند مدیر پایگاه میراث‌فرهنگی نیاسر گفت: انفجارهای شدید و نحوه بهره‌برداری معدن آهن در سه‌کیلومتری چشمه اسکندریه و آتشکده نیاسر و از سوی دیگر تردد تریلی‌ها و کامیون‌های حمل سنگ از حریم چشمه و چهارتاقی نگرانی‌های ما برای میراث‌فرهنگی و طبیعی این شهر است. علی ابوالفضلی با بیان اینکه معدن آهن در سه‌کیلومتری شهر نیاسر است و انفجارهای شدیدی دارد که تا شعاع چندکیلومتری خودش را می‌لرزاند به‌طوری که در داخل شهر احساس می‌شود، افزود: محدوده این معدن جزو حریم شهر نیاسر است و آتشکده نیاسر هم در محدوده شهری نیاسر قرار دارد؛ ازاین‌رو انفجارها می‌تواند برای این اثر تاریخی نگران کننده باشد. ابوالفضلی اضافه کرد: جایی که معدن برداشت انجام می‌دهد، رشته کوهی است که به آتشکده و چشمه اسکندریه منتهی می‌شود و این معدن هم در بالادست این آثار طبیعی و فرهنگی در حال فعالیت است. مدیر پایگاه میراث‌فرهنگی نیاسر افزود: از سویی، معدن تراورتن که هم‌اکنون غیرفعال است حریم و منظر آتشکده را مخدوش کرده و به همین دلیل نیاز است که معدن‌دار این محدوده را ساماندهی کند. او اضافه کرد: همه اینها در حالی است که در حریم این آتشکده جاده تردد تریلی‌ها و کامیون‌های حمل سنگ و درست زیر این جاده هم مجرا و کوره چشمه اسکندریه قرار دارد که هم اکنون در دونقطه دچار شکستگی شده است. ابوالفضلی تصریح کرد: چشمه اسکندریه منبع تامین آب آبشار نیاسر است و اگر انفجارها زیاد شود، این احتمال وجود دارد که با جابه‌جایی لایه‌های زیرزمینی، مجراهای چشمه مسدود و آبشار نیاسر در آینده نه‌چندان دور خشک شود. او افزود: چشمه چسبیده به جاده است و حجم باری که به‌واسطه عبور کامیون‌ها و تریلرها به لایه‌های زمین‌شناسی وارد می‌شود، کوره و مجرای عبور آب چشمه را تحت‌تأثیر قرار می‌دهند. به گفته ابوالفضلی عرصه و حریم آتشکده نیاسر مصوب و ابلاغ شده است و طبق ضوابط هرگونه تردد وسایل سنگین از این عرصه و حریم ممنوع است. او افزود: همچنین در اثر انفجارهای معدن آهن، بر روی صخره‌های آهکی کنار آبشار، شکاف‌های زیادی ایجاد شده و همه این موضوعات را به اداره کل صمت و استانداری اصفهان اعلام کرده‌ایم. به گفته ابوالفضلی تاکنون عوارضی ناشی از این انفجارها بر روی آتشکده نیاسر مشاهده نشده؛ ولی همچنان نحوه بهره‌برداری این معدن برای آتشکده تهدید محسوب می‌شود. او با اشاره به شکسته‌شدن کوره عبور آب چشمه اسکندریه در حریم آتشکده گفت: آبشار نیاسر بزرگ‌ترین جاذبه طبیعی شهرستان کاشان است و برای بیشتر گردشگرهایی که در بهار و اردیبهشت نیاسر را به‌عنوان مقصد سفر انتخاب می‌کنند یکی از جاذبه‌های مهم محسوب می‌شود؛ اما نگرانی ما این است که انفجارهای معدن سنگ‌آهن علاوه بر تأثیر منفی روی آبشار، در ادامه روی سازه چهارتاقی هم تأثیراتی داشته باشد. ابوالفضلی افزود: باتوجه‌به استشهادهای محلی و اعتراض اهالی منطقه، قرار شد این موضوع در شورای معادن استان مطرح شود که در همین راستا گزارش کارشناسی به لحاظ میراث‌فرهنگی به شورای معادن ارسال شده است تا در جلساتی که خواهند داشت تصمیم‌گیری مناسبی صورت بگیرد.

حالا که منابع شهر می‌رود، پاسخگو باشید

همچنین شهردار نیاسر در این پیوند به ایرنا گفت: باتوجه‌به شکستگی کوره چشمه اسکندریه در زیر جاده‌ای که تریلرهای معدن تردد می‌کنند، با استعلام از میراث‌فرهنگی نیاسر، از فرمانداری خواسته شد تا این موضوع در شورای ترافیک مطرح و از ادامه حرکت تریلی‌ها جلوگیری شود. احسان کوزه‌گر گفت: معدن داری که این‌گونه منابع شهر را می‌برد و سود عایدش می‌شود باید مسیر این کوره را ساماندهی و دیواره سازی کند. کوزه‌گر تأکید کرد: اگر از تردد کامیون‌ها و تریلی‌های حمل سنگ جلوگیری نشود، این اقدام منجر به فروریختن کوره عبور آب چشمه اسکندریه و بسته‌شدن مسیر آن می‌شود؛ ازاین‌رو باید هرچه زودتر تصمیمی دراین‌رابطه در شورای ترافیک شهرستان گرفته شود. او گفت: ممکن است این موضوع مطرح شود که معدن دار مجوز دارد و کامیون‌ها و تریلی‌ها ناچار به تردد از این مسیر هستند؛ اما در پاسخ باید گفت مسیر جایگزین برای تردد این وسائل نقلیه وجود دارد. یک کارشناس منابع آب و استاد دانشگاه صنعتی اصفهان نیز گفت: اگر نتوان در زمان حاضر عبور کامیون‌ها را از این جاده منع کرد درصورتی که طول کوره و مجرای عبور آب چشمه کوتاه باشد، می‌توان آن را با بتن مسلح استحکام‌بخشی کرد.

ادعای پذیرش بدون کنکور «مبینا نعمت‌زاده» در رشته پزشکی تکذیب شد

رئیس دانشگاه علوم پزشکی تهران ادعای پذیرش بدون کنکور «مبینا نعمت‌زاده» در رشته پزشکی این دانشگاه را تکذیب کرد.

به گزارش ایسنا، حسین قناعتی در پاسخ به ادعای موافقت دانشگاه علوم پزشکی تهران با پذیرش بدون کنکور مبینا نعمت‌زاده در رشته پزشکی این دانشگاه اظهار کرد: پذیرش دانشجو در این دانشگاه طبق ضابطه خواهد بود؛ بنابراین پذیرش او بدون کنکور در رشته پزشکی تکذیب می‌شود.

مبینا نعمت‌زاده دارنده مدال برنز بازی‌های المپیک ۲۰۲۴ پاریس پس از پیروزی، درخواست پذیرش بدون کنکور رشته پزشکی را در یکی از دانشگاه‌های کشور را از رئیس‌جمهور داشت.

اخیراً نیز طی مصاحبه‌ای اعلام کرده بود رئیس‌جمهور با درخواستش برای پذیرش در رشته پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران موافقت کرده است.

دراین‌رابطه عبدالرسول پورعباس، با تبریک افتخارآفرینی و کسب مدال توسط مبینا نعمت‌زاده، دختر سرفراز و قهرمان ایران اسلامی و محمدهادی ساروی و امین میرزازاده پهلوانان بااخلاق و جسور کشورمان تأکید کرد: بر اساس مصوبه جلسه ۱۰۶ مورخ ۱۲ اسفند ۱۳۶۵ شورای‌عالی انقلاب‌فرهنگی، تمامی قهرمانان ورزشی دارای مدال طلا، نقره و برنز مسابقات المپیک، جهانی و آسیایی می‌توانند بدون شرکت در آزمون در رشته علوم ورزشی ادامه تحصیل دهند و این عزیزان باید درخواست خود را از طریق کمیته ملی المپیک جمهوری اسلامی ایران به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ارائه نمایند.

سرپرست سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور در پایان با آرزوی موفقیت و سرافرازی برای سایر ورزشکاران کاروان جمهوری اسلامی ایران در بازی‌های المپیک ۲۰۲۴ پاریس، خاطرنشان کرد: قهرمانان ایران اسلامی برای آمادگی شرکت در مسابقات مدت زیادی در اردوهای آمادگی به سر می‌برند و با تمهیدات پیش‌بینی‌شده امکان ادامه تحصیل این افراد که در رشته‌های مختلف ورزشی افتخارآفرینی می‌کنند فراهم شده است.

اگر چه دانشگاه‌های تهران، شهید بهشتی، فرهنگیان و الزهرا بلافاصله برای پذیرش نعمت‌زاده اعلام آمادگی کردند؛ اما مبینا نعمت‌زاده اعلام کرد که قصدش برای پذیرش بدون کنکور در رشته پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران است.

جزئیات جدید از کشف آب مایع در مریخ

ناسا با شواهد قطعی از وجود کشف آب مایع در مریخ، امیدی تازه برای کشف حیات در این سیاره ایجاد کرده است، مشاهدات مدارگرد شناسایی مریخ نشان می‌دهد که آب در برخی نقاط این سیاره جریان دارد.

به گزارش ایمنا، ناسا شواهد قاطعی از وجود آب مایع در سطح مریخ ارائه کرده است، این کشف که توسط مدارگرد شناسایی مریخ ناسا صورت‌گرفته، شامل مشاهدهٔ مواد معدنی هیدراته در دامنه‌هایی است که خطوط تیره و باریکی به نام خطوط شیب تکرارشونده در آن‌ها دیده می‌شود. این خطوط در طول فصول گرم مریخ تیره‌تر می‌شوند و در فصول سرد محو می‌شوند که نشان‌دهندهٔ جریان متناوب آب مایع در این مناطق است؛ استفاده از طیف‌سنجی توسط MRO نشان داده که این خطوط حاوی نمک‌های هیدراته هستند که می‌توانند نقطه انجماد آب‌شور را به‌شدت پایین بیاورند.

این نمک‌ها شامل مخلوطی از پرکلرات‌های منیزیم، کلرات‌های منیزیم و پرکلرات‌های سدیم هستند که می‌توانند آب را در دماهای بسیار پایین‌تر از صفر درجه سلسیوس مایع نگه دارند، این کشف از دو جهت اهمیت دارد: اول اینکه نشان می‌دهد آب مایع در شرایط فعلی مریخ وجود دارد و دوم اینکه این آب احتمالاً شور است که می‌تواند شرایط زندگی را برای موجودات میکروبی فراهم کند.

به گفته جان گرونزفلد، مدیر علمی ناسا، این کشف تأیید می‌کند که آب مایع در حال حاضر در سطح مریخ جریان دارد و به ما اطلاعات بیشتری دربارهٔ امکان وجود حیات در مریخ می‌دهد، پیش‌ازاین، شواهدی از وجود آب یخ‌زده و آب‌های زیرزمینی در مریخ پیدا شده بود، اما این اولین باری است که وجود آب مایع به طور قاطع تأیید می‌شود.

همچنین، بررسی‌های جدید نشان می‌دهد که آب مایع در سطح مریخ تا ۲ میلیارد سال پیش نیز جریان داشته است که این مدت‌زمان بسیار طولانی‌تر از تخمین‌های قبلی است. این کشف نه‌تنها برای درک ما از تاریخچه زمین‌شناسی و هیدرولوژی مریخ اهمیت دارد، بلکه می‌تواند به برنامه‌های آینده اکتشافات انسانی در مریخ نیز کمک کند، منابع آب مایع می‌تواند برای تأمین آب آشامیدنی، تولید اکسیژن و حتی سوخت موشک‌ها مورداستفاده قرار گیرد که این مسئله برای مأموریت‌های بلندمدت انسانی به مریخ حیاتی است.

کشف آب مایع در مریخ گامی بزرگ به‌سوی فهم بهتر این سیاره و امکان‌پذیری حیات در آن است، این کشف نشان‌دهنده پیشرفت‌های بزرگ در فناوری‌ها و روش‌های علمی است که می‌تواند در آینده به اکتشافات بیشتر و حتی حضور انسان در مریخ منجر شود؛ باتوجه‌به این یافته‌ها، مریخ همچنان یکی از جذاب‌ترین اهداف برای تحقیقات فضایی و اکتشافات آینده باقی می‌ماند.

تولید دستگاه پخت خودکار ریلی برنج توسط دانش‌بنیان‌ها

متخصصان یک شرکت دانش‌بنیان با ساخت دستگاه پخت خودکار ریلی با قابلیت پخت یکنواخت شش دیگ برنج به یاری زائران اربعین آمدند.

به گزارش صداوسیما، متخصصان این شرکت دانش‌بنیان باتوجه‌به نیاز مشتریان به حفظ کیفیت پخت یکنواخت به‌صورت روزانه و بلندمدت، کاهش نیروی انسانی متخصص، کاهش مصرف انرژی و... اقدام به طراحی و تولید ماشین‌آلات پخت خودکار کردند. همواره پخت برنج ایرانی و خارجی نیازمند داشتن حرارت پرقدرت و البته یکنواخت بوده به‌طوری‌که داشتن شعله، دیگ‌های بزرگ و همچنین کمک‌آشپزان نیرومند برای تکمیل فرآیند آبکشی و دم‌کردن برنج جزو دغدغه‌های آشپزان در اربعین حسینی بوده است. دستگاه ریلی پخت برنج باتوجه‌به ظرفیت پخت آشپزخانه می‌تواند به‌صورت دو دیگ، چهار دیگ و شش دیگ باشد. پس از به جوش‌آمدن آب درون دیگ‌های خط پخت ریلی، برنج خیسانده شده در آب‌نمک را به آن اضافه می‌کنند، کنترل زمان و حرارت تا مرحله آبکشی توسط سرآشپز و کاربر دستگاه به‌وسیله صفحه (پنل) فرمان لمسی انجام می‌شود. در مرحله دان گیری برنج‌های نیم پخته، محتویات دیگ‌ها به ترتیب با کمک جک‌های هیدرولیک بر روی کانوایر تخلیه می‌شوند. در خط پخت ریلی خودکار برنج کندری، نازل‌های پاشش آب داغ بر روی دیگ‌ها تعبیه شده است که هم‌زمان با شروع عملیات تخلیه برنج بر روی کانوایر فعال شده تا اطمینان حاصل شود که تمامی دان‌های برنج از دیگ خارج شود. کانوایر خط پخت ریلی اتوماتیک برنج از نقاله تمام استیل ضدزنگ ساخته شده است. اتصال لینک پلیت‌های این نقاله منحصربه‌فرد بوده و توسط مهندسان فنی این شرکت دانش‌بنیان، ماشین طراحی و ساخته شده است. در طول مسیر حرکت برنج بر روی کانوایر اول، عملیات دان گیری (آبکشی یا آب‌گیری) انجام می‌پذیرد و سپس برنج به‌آرامی به کانوایر دوم که شیب حدود ۴۵ درجه دارد منتقل می‌شود. در کانوایر دوم در صورت نیاز مواد افزودنی (سبزی‌ها مثل شوید یا حبوبات مثل عدس) به برنج اضافه می‌شود. سرعت کانوایرها نیز توسط اپراتور به‌وسیله پنل فرمان لمسی کنترل می‌شود. در انتهای خط پخت ریلی برنج‌های دان گیری شده به‌وسیله قیف مخصوص درون بن ماری ریخته شده و جهت دم‌کشیدن به فرهای بخارپز منتقل می‌شوند.

آگهی تجدید مزایده

نوبت دوم

شهرداری ورنامخواست به استناد مجوز شماره ۱۳۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۰۶ شورای اسلامی شهر ، در نظر دارد نسبت به **فروش یک دستگاه بکهو لودر کشوئی هیدرولیک کابین دار مدل TDL۸۶** از طریق مزایده عمومی در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد)اقدام نماید. لذا علاقمندان به شرکت در مزایده می توانند از تاریخ **۱۴۰۳/۰۵/۲۸** به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) مراجعه و نسبت به دریافت اسناد اقدام نمایند.

م الف: ۱۷۶۶۳۶۴

مهدی رضوی راد- شهردار ورنامخواست

آگهی برگزاری مناقصه عمومی

نوبت اول

وزارت نیرو
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در نظر دارد عملیات اجرایی به شرح زیر را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید.

شماره مناقصه	موضوع مناقصه	محل تامین اعتبار	مبلغ برآورد (ریال)	مبلغ تضمین(ریال)
۴۰۳-۲-۲۲۰	عملیات مدیریت بهره برداری آب و خدمات مشترکین منطقه برآن و کراج	جاری	۸۱,۷۹۸,۵۹۹,۵۰۹	۴,۰۸۹,۹۲۹,۰۰۰

مهلت تحویل اسناد به دبیرخانه معاملات شرکت اتاق ۲۹۲: تاساعت ۱۳:۰۰ روز شنبه به تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۰
تاریخ گشایش اسناد مناقصه: از ساعت ۰۷:۰۰ صبح روز یک شنبه به تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۱
دریافت اسناد: سایت اینترنتی
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان www.abfaesfahan.ir
پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات www.iets.mporg.ir
شماره تلفن گویا: ۳۵۱۳۲۳۳۸ - ۰۳۱
نام روزنامه: اصفهان امروز
تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۵/۲۸

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان