یادداشت

آلودگی هوا و رویکردهای آموزشی

محمدرضا نیک‌نژاد
عضو کانون صنفی معلمان ایران

ایـن روزها و با آغاز ماه‌های سـرد باز هم خبرهای وابسته به آلودگی هوای کلانشهرها به‌ویژه تهران در رسانه‌ها بازتاب گسـترده‌ای یافته است. بهره‌گیری گسـترده از خودروهای شخصی غیراستاندارد، نبود سوخت بهینه برای کارخانه‌ها، راه‌بندی‌های فراوان و روشـن ماندن خودروها در آنها و ده‌ها دلیل دیگر، زمینه‌ساز تنگ‌تر شدن نفس‌ها در روزهای سرد سال شده اسـت. اما این نوشتار نمی‌خواهد به زمینه‌های پدیده خطرخیز آلودگی هوا بپـردازد بلکه بهانه آن پرداختن به اثرهـای آن بر آموزش کشـور و به‌ویژه دانش‌آموزان است. همه می‌دانیم که بیشترین آسیب آلودگی هوا بر کهنسـالان، بیماران قلبی و تنفسی و کـودکان و نوجوانان اسـت. از این رو اسـت که در روزهای آلوده، نهادهای مسئول از شهروندان -به‌ویژه گروه‌های پیش گفتـه- می‌خواهنـد از خانه بیرون نروند. از هشت‌سال دوران اصلاحات گرفته تا دو دوره مسـئولیت اصولگرایان بر آموزش و پرورش، رسم بر این بود که مدرسه‌ها در روزهای آلوده و در مرز هشدار، تعطیـل می‌شـدند و دانش‌آموزان تهرانـی و دیگر کلانشهرهای آلوده در سردترین و آلوده‌ترین روزهای سال در خانه می‌ماندند. با این کار فرادستان آموزشی وظیفه خویـش را دربرابر تندرسـتی دانش‌آموزان انجام داده و مسئولیت خطرهای پیش‌آمده را متوجه خانواده می‌نمودند. اما رخدادی که در نخستین‌سال مسـئولیت دولت تدبیر و امید رخ داد این بود که در بسـیاری از روزهایی که آلودگی در مرز هشدار بود، مدرسه‌ها باز بوده و کنش‌های آموزشی برقرار. سال گذشته در یکی از روزهایی که هوای تهران بسیار آلوده بود و مدرسه‌ها باز، سخنی با این درونمایه از وزیر در رسانه‌ها منتشر شد که: بر پایه بررسی‌های انجام‌شده، تعطیلی مدرسه‌ها در کاهش آلودگی بی‌اثر بوده! و از این رو مدرسه‌ها باز هستند. بی‌گمان وزیر می‌داند که در روزهای آلوده شمار ذرات شیمیایی موجود در هوا افزایش یافته و این مواد با وارد شدن به دستگاه تنفسی برای کـودکان و نوجوانان که رو به رشـد هسـتند، بسیار آسیب‌زا بوده و بی‌گمان این آسیب‌ها در آینده می‌تواند برای بسیاری از آنها بیماری‌های گوناگونی پدید آورد. از این روسـت که بسـیاری از پزشـکان، سفارش فراوان می‌کنند که کودکان و نوجوانان در این روزها از کنش‌های فیزیکی و ورزش خودداری کرده و در خانه بمانند. بنابراین تعطیلی مدرسه‌ها نه برای کاهش آلودگی هوا که به خاطر نگرانی از آسیب‌های احتمالی بر تن و جان دانش‌آموزان است. کاربه‌دستان باید بدانند که هیـچ مصلحتی بالاتر از تندرسـتی شهروندان نیست و با هر بهانه‌ای نمی‌توان تندرستی آنها را به خطر انداخت. بی‌گمان کودکان و نوجوانان در این گونه دل‌نگرانی‌ها از هر گروه دیگری سزاوارترند. گمانی نیست که تعطیلی‌های ناخواسته و پی در پی بر کیفیت آموزشـی کارگر بوده و روند آموزش را با چالش‌های فراوانی روبه‌رو می‌کند، اما باید دانست که آموزش، مدرسـه، آموزگار، کتاب، وزارتخانه و بودجه همه ابزار هستند نه هدف. این ابزارها برای دانش‌آموزانی است که با تنی سالم، جانی سرزنده و روانی شاد در کلاس حاضر شوند و درونمایه‌های آموزشی را فرا بگیرند که «عقل سالم در بدن سالم اسـت.» نگارنده به‌عنوان یک آمـوزگار می‌تواند گواهی دهد که رفتار و حال و روز دانش‌آموزان در روزهای آلوده بسیار متفاوت از روزهای عادی است. در این روزها کم‌حوصلگی و خواب‌آلودگی، سوزش چشم و گلو و ریزش اشک، سرفه‌های پرشمار، سر درد و دل به هم خوردگی فراگیر و ده‌ها نشانه دیگر را می‌توان به فراوانی در میـان دانش‌آموزان دید. اگر کاربه‌دسـتان دولتی و آموزشی نمی‌توانند از حجم آلودگی بکاهنـد، دسـت‌کم می‌توانند از آسیب‌های فراوان آن بر کودکان و نوجوانان کمی جلوگیری کنند. امید است که فرادستان آموزشی در برخورد با کنش‌های آموزشی واقع‌گراتر شده و بیش از گذشـته به آمـوزگاران، دانش‌آموزان و پدر و مادرهایشـان نزدیک شوند. آلودگی بیشتر در راه اسـت و خطرها و آسیب‌های آن در کمین، جامعه چشـم به‌راه بهتریـن و واقع‌گرایانه‌ترین رفتار از سـوی کاربه‌دسـتان آموزشـی اسـت.

روایت «سعید» و «آرین» از سال‌های سخت مبارزه با سرطان

روزگار پرزحمت کودکانی که به زندگی برگشتند

مراسم روز کودکان بهبودیافته از سرطان محک، دیروز با این پیام که سرطان پایان زندگی نیست، برگزار شد

عکس: مهدی حسنی

بهبودی آرین پس از ۵ سال تحمل سرطان

زهرا جعفرزاده| ۷ ماهش که بود، چشمانش انحراف پیدا کرد، ۸ ماهش که شـد، چشـم پزشک، تشخیص تومور شبکه چشـمی داد. ۱۰ ماهه بود که روی یکی از تخت‌های بیمارستان محک، شیمی درمانی شد. حالا ۸ سالش است، اما خیلی کوچکتر از هم سن و سال‌هایش به نظر می‌رسـد، عینک زرد بزرگی کـه روی صورتش نشسته و ساعت مچی آبی‌رنگ با عقربه‌هایی که خشک شـان زده، در همان نگاه اول خودنمایی می‌کنند. یکی از چشـم‌های «آرین» را تخلیه کردند، به جایش پروتز گذاشـتند، آن یکی را هم بارها عمل کردند، آن‌قدر که حالا فقط چهـار دهم دید دارد. این تنهـا راهی بود که می‌توانسـت آرین را از مرگ نجـات دهد. آرین، کلاس اولی است، پشـت نیمکت یکی از مدرسه‌های کودکان نابینا می‌نشیند، از هم سن و سالانش، عقب‌تر است، نه فقط جثه ریز و نحیف‌اش که حتی از نظر هوش و توانایی درک. مادرش می‌گوید: «جلسـه‌های شـیمی‌درمانی آرین درسـت همزمان با رشدش شروع شـد.» آرین تا ۲ سال پیش، درست ۶۰ جلسه شیمی‌درمانی را گذراند. جلسه‌هایی که برای هر کدام یک هفته و حتی بیشتر در بیمارستان محک بستری شد. تصویر زندگی آرین، اما مانند هیچ پسربچه ۸ ساله‌ای نیست. معاینه‌های ماهانه، ماسـک زدن روی صورت، اتاق عمل، بیدار شـدن‌های زودهنگام برای رفتن به بیمارستان، از نظر آرین اتفاقی اسـت که برای همه کودکان می‌افتـد، در مهمانی‌ها، مدرسه، جمع‌های دوسـتانه و پارک و خیابان، هر کجا کودکی می‌بینند، از او درباره این چیزها می‌پرسد: «وقت اتاق عملت کی هسـت؟ تو هم محک مـی‌ری؟ خیلی بدم میاد زود بیدار می‌شم می‌رم بیمارستان.» مادرش می‌گوید: «۴ سال منتظر ماندم تا ببینم پسرم چه شکلی اسـت، موهایش چطوری اسـت، ابروهایش چه مدلی دارد، قیافه‌اش با مو چطوری می‌شود.» او ۴ سال منتظر ماند تا موهای بور و نازک را روی سـر پسرش ببیند. «تا می‌خواست مو دربیاورد، شیمی‌درمانی‌اش شروع شد و موهایش شـروع به ریختن کرد، از آن موقع منتظرم.» از همان یک‌سـالگی، روی میز فلزی غذای بیمارستان ضرب می‌گرفت، حالا در اتاق بازی کودکان ساز می‌زند و شعر می‌خواند. می‌خواهد رهبر ارکستر شود. مادرش می‌گوید: «وقتی متوجه بیماری‌اش شـدیم، به شدت شـوکه شـدم، آرین چشـمش را به زندگی در همین بیمارستان و اتاق عمل و جلسه‌های شیمی درمانی باز کرد، حالا ۲ سالی می‌شود که دوره درمانش قطع شده، آرین خوب شـده.» بهبودی را می‌توان در چشـم‌های آرین دید. هر ۳ ماه یک‌بار هم برای کنترل وضعیت‌اش به محک می‌رود. حالا در دنیـای کودکانه‌اش، می‌داند بیمار مبتلا به سـرطان کیسـت. «اونایـی که کچلن سرطان دارن.»

سـعید هم بیمار مبتلا به سـرطان بود. او حالا جوان ۲۲ ساله‌ای اسـت که در دانشـگاه کامپیوتر می‌خواند. سرطان خون درجه دو داشـت، همان موقع که پانزده سـالش بود. مادرش که متوجه بیماری شد، وسط یکی از اتوبان‌های تهران، کف آسفالت نشست و آن‌قدر گریه کرد که مردم او را بلند کردند. آن موقع پزشکان امیدی به بهبودی نداشـتند. سعید وقتی سـردر بیمارستان محک را دید که نوشـته «کودکان مبتلا به سـرطان» تازه فهمید چه بیماری دارد، دو هفته افسردگی گرفت. حالش بد شد. سـعید می‌گوید: «فکر می‌کردم سرطان یعنی مـرگ.» دیروز ولی می‌خندیـد. هم خودش هم مادرش. دوره درمان سـعید حالا تمام شـده، ۴ سالی می‌شـود. او حالا هر دو ماه یک‌بار به بیمارستان محک می‌رود و بـه بیماران مبتلا و خانواده‌هایشـان، دلداری و امید می‌دهـد. می‌گوید: «نباید کمپین سـرطان راه بیندازند، باید کمپین پیشـگیری از سـرطان و تغییر الگوی زندگی راه بیفتد.»

امیررضای ۲۰ ساله، دانشجوی رشته معماری، سعید ۲۲ ساله دانشجوی کامپیوتر، آرین ۸ ساله که می‌خواهد رهبر ارکسـتر شـود، نیکوی ۱۲ سـاله کـه لوح‌های تقدیراش را به موسسـه محک هدیه داده، رسـول که پس از بهبودیافتگی هنوز هم دلش می‌خواهد روی پایه سرم‌ها در راهروهای بیمارسـتان با دوستانش مسابقه سرم سواری بدهد، کیارش که تازه وارد دبیرستان شده و می‌خواهد در آینده فضانورد شود، مریم هم با وجود از دست دادن بینایی‌اش، حالا به نابینایان تدریس می‌کند یا یاسـمن که قهرمان مسـابقات تکواندوی شـهرش شـده، همه اینها دیروز در موسسـه محک، موسسـه خیریه بیماران مبتلا به سـرطان، جمع شـده بودند و هفتم دی را که روز کودکان بهبودیافته سـرطان است، جشن گرفتند. دیروز درست همان روزی است که کیانا شریفی، دختر مبتلا به سرطان بهبود پیدا کرد، حالا دو سالی می‌شود که موسسـه محک، این روز را به همین عنوان جشـن می‌گیرد. «از سـال ۷۸ که آمار بیماران بسـتری شـده در این بیمارستان جمع شـد، تا پایان سـال ۹۲، ۲۱هزار و ۱۴۷ پرونده در بیمارستان محک تشـکیل شـد، از این تعداد ۴هزار و ۹۳۷ نفر، جانشان را از دسـت دادند و ۳هزار و ۹۸۶ نفر بهبود قطعی پیدا کردنـد. ۱۲هزار و ۲۲۴ نفر هم همچنـان تحت درمان قرار دارنـد.» اینها را عظیم مهرور، رئیس بیمارسـتان محـک و فوق‌تخصص سـرطان کودکان، در نشسـت خبـری روز بهبود یافته‌های سـرطان محک، می‌گوید و ادامـه می‌دهد: «ما تقریبا سـالانه ۳۵۰ تا ۴۰۰ بیمار جدید مبتلا به سرطان داریم، آمار آنها در هفته ۶ تا ۱۰ مورد است، البته اینها تنها ۳۰ تا ۴۰ درصد بیماران کل کشور است، تعدادی از این بیماران هم خارجی هستند که عمدتا از کشورهای آذربایجان، عراق و افغانستان به ما مراجعه می‌کنند.» او شـایع‌ترین سـرطان در میان کودکان را سـرطان خون می‌داند و می‌گوید: «بالاترین میزان مرگ‌ومیر مربـوط به تومورهای مغزی اسـت، هرچند که این آمارها نسبت به سال‌های قبل بهتر شده، دلیل آن هم تشخیص‌های زودهنگام است. البته در این نوع سـرطان، ۶۰ تا ۷۰ درصد نجات یافته ۵ سال داریم، یعنی از زمانی که قطع درمان می‌کنیم تا ۵ سال بعدش، ۶۰ تا ۷۰ درصد در این دوره درمان می‌شوند.»

رئیس بیمارسـتان محـک می‌گوید: «بیمارسـتان محک ۱۰۰ تختخوابه اسـت که ۸۳ تخـت آن درحال حاضر فعال است، این بیمارسـتان ۳ بخش آنکولوژی دارد، هر یک بخش هم مجهز به ۱۵ تخت است، بخش رادیوتراپی این بیمارسـتان هم منحصربه‌فرد اسـت، درحال حاضر هـم به دنبال تجهیز این بیمارسـتان به دستگاه «ای‌ام‌آرتی» هستیم که در رادیوتراپی تنها به تومور سرطانی اشعه می‌زند و آسـیب دیگری به بیمار وارد نمی‌کند.» به گفته مهرور، آمار بیماران سـرطانی خیلی بالاست: «در گذشته کودکان به خاطر عفونت‌ها، اسـهال و اسـتفراغ یا بیماری‌های دیگر جانشـان را از دست می‌دادند، حالا ولی با تشخیص‌هایی که می‌شود، آنها درمان می‌شـوند، همین‌ها هم آمار سـرطان را بالا برده‌انـد.» رئیس بیمارسـتان محک تأکیـد می‌کند: «سـرطان اگر در مراحل اولیه تشـخیص داده شود، تا ۸۰ درصد امکان بهبودی دارد.» او به آمار بهبود یافته‌ها اشـاره می‌کند. «از وقتی که بخش پیوند مغز استخوان راه‌اندازی شـده، ما ۹۲ بیمـار را پیونـد دادیم که ۹۱ نفرشـان مرخص شـدند و تنها یکی از آنها جانش را از دسـت داد، مرگ‌ومیر در این بخش به ۱۰ تا ۱۵ درصد رسیده.» او با اشاره به این که عادت‌های غذایی نادرست، پارازیت‌ها، کم‌تحرکی، برق فشار قوی، از جمله عواملی است که میزان ابتلا به سرطان را در کشور بالا برده. «ما نمی‌گوییم که برای نمونه برق فشار قوی سرطانزاست، اما در کنار ژنتیک، غذای نامناسب و... می‌تواند در بروز بیماری تأثیرگذار باشد. به‌هرحال آمار سرطان در کشور ما بالاسـت، آن هم به خاطر تشخیص و ازدیاد جمعیت است.» به گفته او، سـرطان خون با بیشترین شیوع در میان کودکان، بیشتر در بین کودکان ۲ تا ۱۰ ساله دیده می‌شود.

سـعیده قدس، بنیانگذار موسسـه محـک هم در این نشسـت خبـری، می‌گوید: «مـا ایـن روز را در محک جشـن می‌گیریم تا به تمامی کسـانی که به تازگـی مبتلا شـده‌اند بگوییـم که سـرطان پایانی برای زندگی نیسـت.» او تأکید می‌کنـد که: «تعداد کسـانی که از سـرطان بهبود پیدا می‌کنند، رشـد قابل توجهی کرده.» مردآویـز آل‌بویه فوق تخصص خـون و آنکولوژی و عضـو هیأت‌امنـای محک هم در این نشسـت، به بخش‌های مختلف بیمارسـتان محـک اشـاره می‌کنـد. «مـا در این بیمارسـتان بخش پیوند مغز و اسـتخوان را راه‌انـدازی کرده ایم، این بیمارسـتان دو ای‌سـی‌یو دارد، بخـش درد هم بـه تازگی قرار اسـت افتتاح شـود.» بـه گفته عضو هیأت‌امنای محک، حالا در شـایع‌ترین نوع سرطان کـودکان، ۸۰ درصـد از مبتلایان طول عمر ۵ سـاله دارند. یعنی تا ۵ سـالگی با دارو زنـده می‌مانند و بعد از آن هم با سن و سال خودشـان زندگی می‌کنند. او ادامه می‌دهـد: «ما در این مرکز، هیـچ بیماری را رد نمی‌کنیم، حتی بیمـاران صعب‌العلاج را هم پذیرش می‌کنیم، آنهایی که سـرطان مغز و استخوان دارند و هر جایی آنها را نمی‌پذیرند. ما نمی‌گذاریم کودکی به خاطر فقر والدین، جانش را از دسـت بدهد.» آراسب احمدیان، مدیرعامـل محک هم به موفقیت‌های این موسسه اشاره می‌کند. «دریافت نشان طلای انجمن بین‌المللـی مدیریت پروژه IPMA سـال ۲۰۱۴ و گرفتن نشـان نقره جایزه GPM از سـال ۲۰۱۴ از انجمن بین‌المللی مدیریت پروژه سبز در روز کودکان بهبود یافته از سـرطان از جمله موفقیت‌هایی اسـت که موسسه محک بدسـت آورده.» او به اجرای طرح تحول نظام سلامت و تأثیر آن بر هزینه‌های موسسه اشاره می‌کند. «موسسه محک ۳۲ بیمارستان کشور را تحت پوشش قرار می‌دهد، با اجرای این طرح، در ۸ ماه امسال، هزینه‌های ما ۲/۵ درصد کاهش پیدا کرده، البته هنوز برخی داروها تحت پوشـش بیمه نیستند و این طرح تنها هزینه سـرپایی را تحت پوشش قرار می‌دهد، همه اینها در شـرایطی است که ما به‌عنوان یک بیمارستان خصوصی مشغول به کار هستیم.»

روی خط خبر

اعتراض ۸۳ سازمان مردم‌نهاد به طرح گردشگری در جزیره آشوراده

تفاهم محیط‌زیست و میراث در واگذاری‌های آشوراده قانونی نیست

شـهروند| ۸۳ سـازمان مردم‌نهاد و انجمن فعال در حوزه محیط‌زیست با انتشار بیانیه‌ای به اجرای طرح گردشگری در جزیره آشوراده اعتراض کردند.

در این بیانیه آمده اسـت، تفاهم‌نامـه‌ای که میان سـازمان حفاظت محیط‌زیسـت و سـازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری برای تبدیل عرصه مفید جزیره آشـوراده به گردشگری امضا شد معنایی جز تغییر کاربری ایـن جزیره ندارد. ما سـازمان‌های مردم‌نهادِ فعال در حوزه محیط‌زیست، در کنار شماری از انجمن‌های دیگر، خواهانِ لغو تفاهمنامه یادشـده هستیم

سـازمان‌های مردم‌نهاد تصریح کرده‌اند: به موجب ماده‌هـای یک و شـش قانـون حفاظت و بهسـازی محیط‌زیست، وظیفه سازمان حفاظت محیط‌زیست حفاظت، پیشگیری و ممانعت از هر نوع آلودگی و اقدام مخربی است که منجر به از بین رفتن تعادل اکولوژیک طبیعت می‌شود. هم‌چنان که به موجب ماده ۱۶ همان قانون، این سـازمان قائم‌مقام قانونی دولت در مناطق چهارگانه است و نه تنها حق واگذاری مناطق را نداشته، بلکه حق واگذاری مدیریت منطقه به قصد تغییر کاربری را هم بدون اخذ موافقت سازمان جنگل‌ها و مراتع ندارد. از این رو، تفاهمنامه یادشده غیرقانونی است.

در این بیانیه آمده است، به موجب قانون الحاق ایران به کنوانسیون تنوع زیستی مصوبه سال ۱۳۷۵ مجلس شـورای اسـلامی و قانون الحاق ایران به کنوانسیون رامسـر، دولت ایـران متعهد به حفظ تنوع زیسـتی و شبکه مناطق حفاظت‌شده کشـور و حفظ تالاب‌های بین‌المللی کشورمان شده اسـت. از این رو، موافقت با هرگونه اقدامی که باعث فروپاشی تمامیت اکولوژیکی در مناطق تحت حفاظت محیط‌زیسـت شـود منجر به خدشـه‌دار شـدن اعتبار دولت ایران نـزد مجامع بین‌المللی -از جمله یونسکو و اتحادیه بین‌المللی حفاظت از طبیعت، کنوانسیون رامسر، کنوانسیون حفاظت از تنوع زیستی و حتی کنوانسیون محیط‌زیست دریای مازندران- می‌شود. حامیان محیط‌زیست ابراز کرده‌اند: هیچ یک از ما مخالف بوم‌گردی (اکوتوریسـم پایدار) آشوراده نیستیم، اما آنچه موجب نگرانی شده موافقت سازمان محیط‌زیست با اجرای طرحی است که در اسم طبیعت‌گردی است اما در واقع گردشگری تجاری است. گردشگری در طبیعت فقط یک اصل مهم دارد و آن هم جلوگیری از هرگونه تخریبی است. گردشگری مبتنی بر اصول توسـعه پایدار، حفظ طبیعت و ساختارهای جوامع بومی و اصیل است. دولت باید مدافع مردم بومی باشد و با پشتیبانی و آموزش آنها بستر توسعه پایدار و گردشگری سازگار با بوم‌سازگان یگانه و منحصربه‌فرد منطقه را سر و سامان بدهد.

صرفه جویی هنر است

آگهی تجدید مناقصه عمومی داخلی

شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان

شـرکت توزیـع برق شهرسـتان اصفهان در نظـر دارد: کالاوخدمات مورد نیاز خود به شـرح ذیل را باسـتناد قانـون برگزاری مناقصات و آئین نامه معـاملات شـرکت، ازطریق برگـزاری مناقصه عمومی دو مرحله ای از بین تولید کنندگان و فروشندگان واجد شرایط واگذار نماید.

ردیف	موضوع مناقصه	شماره مناقصه	تاریخ توزیع دفترچه	مهلت تهیه دفترچه	تاریخ برگزاری مناقصه	ساعت برگزاری	مبلغ ضمانتنامه شرکت در مناقصه
۱	خرید دستگاه تستر ۲۵ کیلو ولت	۹۳/۱۶۰	۹۳/۰۹/۲۳	۹۳/۱۰/۱۵	۹۳/۱۰/۱۶	۱۰ صبح	۱۰۲/۰۰۰/۰۰۰
۲	خرید دستگاه عیب یاب کابل	۹۳/۱۶۱	۹۳/۰۹/۲۳	۹۳/۱۰/۱۵	۹۳/۱۰/۱۶	۱۰/۳۰صبح	۱۳۴/۰۰۰/۰۰۰

پیشـنهاد دهندگان می توانند اسـناد مناقصـه را از تاریخ ۱۳۹۳/۰۹/۲۳ از طریـق مراجعه حضوری به واحد مناقصات این شـرکت یا از طریق سـایتهای زیر دریافت و حداکثر تا یک ساعت قبل از برگزاری مناقصه مورخ ۹۳/۱۰/۱۶ به آدرس: اصفهان چهارباغ عباسی- خیابان عباس آباد - ساختمان شماره ۳ توزیع برق شهرستان اصفهان طبقه اول - امور تدارکات تحویل و یا ارسـال نمایند. جهت کسـب اطلاعات بیشـتر با شـماره تلفن ۰۳۱-۳۲۲۱۶۱۰۲ واحد مناقصات تماس حاصل فرمائید.

سایت اینترنتی معاملات توانیر به آدرس : http://tender.tavanir.org.ir
سایت اینترنتی پایگاه ملی مناقصات ایران به آدرس: http://iets.mporg.ir
سایت اینترنتی شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان به آدرس: http://eepdc.ir

جهت شـرکت در مناقصه: مبلغ ۲۰۰/۰۰۰ ریال به حسـاب جاری سپهر ۰۱۰۳۸۵۱۱۷۸۰۰۲ بانک صادرات شـعبه میدان آزادی اصفهان بنام شـرکت توزیع برق شهرسـتان اصفهان واریز و فیـش مربوطه داخل پاکت قرارداده شود.

مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه: مبلغ تضمین طبق جدول ذیل می تواند به صورت ضمانتنامه معتبر بانکی یا ضمانت نامه های صادره از طرف موسسات مالی اعتباری مورد تائید بانک مرکزی و معتبر برای مدت سـه ماه و قابل تمدید به درخواست شـرکت توزیع برق شهرستان اصفهان و یا بصورت فیش بانکی واریز شده به حسـابجاری سپهر ۰۱۰۲۴۲۵۶۹۲۰۰۸ نزد بانک صادرات شعبه میر و یا چک تضمینی و یا بلوکه مطالبات باشد.

* به پیشنهادهای فاقد امضاء،مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضاء مهلت مقرر در تاریخ فوق واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.
* سایر اطلاعات وجزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می باشد.
*پیشنهادات رسیده با حضور اعضاء کمیسیون معاملات باز و قرائت خواهد شد.
*حضور پیشنهاد دهندگان در جلسه مناقصه آزاد می باشد.
* شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار می باشد.
*هزینه درج آگهی مناقصه بعهده برنده یا برندگان مناقصه می باشد.

روابط عمومی
شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان

صرفه جویی هنر است

راه آهن جمهوری اسلامی ایران

آگهی ارزیابی کیفی (فراخوان نخست)
شماره ۴۲/۹۳/۱۰

اداره کل راه آهن جنوب در نظر دارد اجرای موضوع (**خدمات سـالیانه ایاب و ذهاب پرسـنل سـیر و حرکت**) را از طریق انجام تشریفات مناقصه (بر اساس آئین نامه اجرائی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات) به پیمانکار واجد شرایط (**دارای گواهی صلاحیت معتبر از اداره کار و همچنین سابقه اجرائی در امور مرتبط**) واگذار نماید .

نوع و منبع مالی مناقصه : مناقصه یک مرحله ای و از محل اعتبارات جاری راه آهن میباشد .

مهلت توزیع اسناد : حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۹۳/۱۰/۱۳

مهلت تحویل اسناد: حداکثر تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۹۳/۱۰/۲۴

هزینه تهیه اسناد: مبلغ ۱۰۰/۰۰۰ ریال وغیرقابل استرداد به صورت واریزی به حساب شماره ۴۰۰۱۰۶۴۰۰۴۰۰۵۷۴۷ خزانه می باشد .

متقاضیان بمنظور دریافت اسـناد میتوانند با دردسـت داشـتن معرفی نامه معتبر ، به نشـانی اهـواز – میدان هجرت – اداره کل راه آهـن جنـوب ، اتاق ۱۵– واحد تدارکات و امور قراردادهـا (تلفن تماس ۳۳۳۲۲۸۰-۰۶۱۱) مراجعه نمایند .

ضمنا ، صرفا پاکتهای پیشنهادی مناقصه گرانی که در مرحله ارزیابی مورد تائید واقع شده اند ، گشایش خواهد یافت .

•دریافت اسناد از طریق سایت اینترنت رایگان می باشد .

•برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت WWW.IETS.MPORG.IR مراجعه فرمائید .

اداره کل راه آهن جنوب

م الف ۵/۲۷۳۳