گزارش ویژه

رعایت نکات پیشگیرانه در مواجهه با بیماری‌های تنفسی ضروری است

گردش کرونا زیر پوست فارس

سعیدرضا امیرآبادی - گروه گزارش
amirabadi_shznvn@yahoo.com

معاون دانشگاه علوم‌پزشکی شیراز:
واکسیناسیون خطر ابتلا به بیماری شدید را کاهش می‌دهد، اما جایگزین رعایت اصول پیشگیری نیست

فوق‌تخصص ایمونولوژی بالینی:
موارد ابتلا به کرونا و سویه‌های جدید عفونت‌های ویروسی تنفسی در کشور در حال افزایش است

////اشاره:
بشریت هنوز دوران سیاه کرونا را از یاد نبرده است. میلیون‌ها نفر مظلومانه از میان ما رخت بربستند و حتی فرصتی برای سوگواری نیافتیم. در دوران سیاه کووید بود که خاک مرده بر شهر پاشیدند و شلوغ‌ترین خیابان‌های شهر خالی از جمعیت شد. در آن ایام، چرخ‌های تولید از حرکت بازایستاد و جهان در معرض رکود اقتصادی شدید قرار گرفت. سیستم آموزشی برای تدریس مجازی آماده نبود و بسیاری از کودکان نسل کووید دچار عقب‌ماندگی‌های تحصیلی شدند.
به‌راستی که پاندمی کووید-۱۹ یکی از بزرگ‌ترین رویدادهای تأثیرگذار قرن حاضر بود؛ رخدادی سیاه که تنها نظام سلامت جهان را به چالش نکشید، بلکه آثار عمیقی بر اقتصاد، آموزش، روابط اجتماعی و حتی نگرش انسان‌ها به زندگی بر جای گذاشت. اگرچه امروز از شدت بحران و روزهای قرنطینه فاصله گرفته‌ایم، اما بسیاری از پیامدهای کرونا همچنان در زندگی فردی و اجتماعی مردم دیده می‌شود. نخستین و آشکارترین اثر این بیماری، آسیب‌های انسانی و روانی آن بود. بسیاری از خانواده‌ها عزیزان خود را از دست دادند و تجربه اضطراب، ترس و ناامنی برای مدت‌ها در ذهن جامعه باقی ماند. کرونا به انسان یادآوری کرد که سلامت، سرمایه‌ای ارزشمند و در عین حال آسیب‌پذیر است و هیچ جامعه‌ای بدون برخورداری از نظام درمانی توانمند، آمادگی کافی برای مقابله با بحران‌های بزرگ را ندارد.
اقتصاد نیز از تبعات این همه‌گیری در امان نماند. تعطیلی بسیاری از کسب‌وکارها، کاهش درآمد خانوارها و افزایش فشار بر اقشار کم‌درآمد، بخشی از آثار اقتصادی کرونا بود. در عین حال، این بحران موجب شد شیوه‌های تازه‌ای از فعالیت اقتصادی، ازجمله کسب‌وکارهای اینترنتی و دورکاری، با سرعت بیشتری گسترش یابد. در حوزه آموزش نیز کرونا نقطه‌عطفی مهم به شمار می‌رود. آموزش حضوری برای مدتی جای خود را به آموزش مجازی داد و وابستگی نظام آموزشی به فناوری بیش از گذشته آشکار شد. با این حال، نابرابری در دسترسی به اینترنت و ابزارهای دیجیتال، شکاف آموزشی میان گروه‌های مختلف جامعه را نمایان‌تر کرد.
کرونا همچنین روابط اجتماعی را دگرگون ساخت. فاصله‌گذاری، محدود شدن دیدارها و کاهش ارتباطات مستقیم، اهمیت خانواده، همدلی و ارتباط انسانی را بیش از پیش آشکار کرد. شاید مهم‌ترین میراث کرونا این باشد که انسان امروز بیش از گذشته دریافته است سرنوشت افراد در جامعه به یکدیگر گره خورده و هیچ بحرانی را نمی‌توان بدون همکاری، مسئولیت‌پذیری و احساس هم‌بستگی پشت سر گذاشت. حال با گذشت چند سال از دوران سیاه کووید-۱۹ دوباره زمزمه‌های شیوع آن شنیده می‌شود.

گردش کووید در هوای فارس

معاون بهداشت دانشگاه علوم‌پزشکی شیراز با تشریح وضعیت بیماری‌های تنفسی در استان فارس، اعلام کرد که بر اساس اطلاعات نظام مراقبت عفونت‌های حاد تنفسی تا هفته سی‌ام سال ۱۴۰۵، فعالیت ویروس آنفلوانزا در هفته‌های پایانی دوره بررسی‌شده، حدود پنج تا هشت درصد بوده و درصد آزمایش‌های مثبت کووید نیز در هفته بیست‌وهشتم به حدود ۱۵ درصد و در هفته سی‌ام به حدود ۱۴ درصد رسیده است. اورنگ ایلامی با اشاره به نتایج نظام مراقبت عفونت‌های حاد تنفسی در استان فارس اظهار کرد: درصد آزمایش‌های مثبت کووید در بخشی از این دوره افزایش یافته و در هفته بیست‌وهشتم به حدود ۱۵ درصد رسیده است؛ این میزان در هفته سی‌ام نیز حدود ۱۴ درصد گزارش شده است. در همین دوره، شاخص موارد شبه‌آنفلوانزا در مراکز سرپایی دیده‌وری طی هفته‌های ۲۵ تا ۳۰ حدود پنج تا هفت درصد و شاخص موارد شدید عفونت حاد تنفسی در مراکز بستری دیده‌وری حدود ۹ تا ۱۰ درصد بوده است. وی با اشاره به قابلیت انتقال ویروس‌های تنفسی، بر اهمیت رعایت اصول پیشگیری به‌ویژه در مدارس، مراکز نگهداری سالمندان، زندان‌ها، مراکز اقامتی و سایر اماکن تجمعی تأکید کرد و گفت: سالمندان، زنان باردار، بیماران مبتلا به بیماری‌های زمینه‌ای و سرطان، افراد دارای نقص ایمنی و سایر گروه‌های آسیب‌پذیر نیز باید توجه بیشتری به توصیه‌های بهداشتی داشته باشند.

اهمیت پیشگیری برای مهار کرونا

معاون بهداشت دانشگاه علوم‌پزشکی شیراز همچنین با اشاره به اقدامات این دانشگاه برای کاهش خطر ابتلا، پیشگیری از طغیان‌های بیماری و حفاظت از سلامت گروه‌های آسیب‌پذیر، اظهار کرد: مجموعه‌ای از اقدامات اجرایی و هماهنگی‌های بین‌بخشی در این زمینه دنبال می‌شود. وی واکسیناسیون گروه‌های پرخطر، هماهنگی با سازمان‌های دارای اماکن تجمعی، پیش‌بینی داروهای موردنیاز، آمادگی بیمارستان‌ها برای جداسازی بیماران تنفسی، ابلاغ دستورالعمل‌های پیشگیری در مدارس و آموزش و اطلاع‌رسانی عمومی را از مهم‌ترین محورهای این اقدامات برشمرد. وی افزود: واکسیناسیون می‌تواند خطر ابتلا به شکل‌های شدید بیماری و عوارض آنفلوانزا را کاهش دهد؛ بااین‌حال، جایگزین رعایت سایر اصول پیشگیری نیست. وی همچنین درباره آمادگی بیمارستان‌ها برای مدیریت بیماران مبتلا به عفونت‌های تنفسی اظهار کرد: پیش‌بینی و آمادگی اتاق‌های ایزوله تنفسی در بیمارستان‌ها با هدف کاهش احتمال انتقال عفونت به سایر بیماران، همراهان و کارکنان بیمارستان، از اقدامات موردتوجه در مدیریت این بیماران است. ایلامی با اشاره به اقدامات پیشگیرانه در محیط‌های آموزشی گفت: شیوه‌نامه‌های پیشگیری و کنترل بیماری‌های تنفسی در مدارس که با همکاری وزارت بهداشت و وزارت آموزش‌وپرورش تدوین شده‌اند، برای اجرا و رعایت ملاحظات بهداشتی در محیط‌های آموزشی موردتأکید قرار گرفته‌اند.

علامت‌های بیماری را جدی بگیریم

وی آموزش دانش‌آموزان، رعایت بهداشت دست و تنفس، توجه به تهویه کلاس‌ها و جلوگیری از حضور دانش‌آموزان بیمار در مدرسه را از محورهای مهم این اقدامات دانست. معاون بهداشت دانشگاه علوم‌پزشکی شیراز با اشاره به اهمیت آگاهی عمومی در پیشگیری از بیماری‌ها، افزود: اطلاع‌رسانی درباره راه‌های انتقال، علائم بیماری و روش‌های پیشگیری از طریق برنامه‌های آموزشی و انتشار محتوای آموزشی در فضای مجازی دنبال می‌شود تا مردم بتوانند با شناخت بهتر علائم و رعایت اصول بهداشتی، در کنترل انتشار بیماری‌ها مشارکت کنند. وی درباره علائم هشداردهنده بیماری‌های تنفسی اظهار کرد: در صورت بروز تنگی نفس، درد یا فشار قفسه سینه، اختلال هوشیاری، کبودی لب‌ها، ضعف شدید یا بدتر شدن قابل‌توجه وضعیت عمومی، باید فوراً به مراکز درمانی مراجعه شود. معاون بهداشت دانشگاه علوم‌پزشکی شیراز افزود: درمورد کودکان خردسال، سالمندان و افراد دارای بیماری زمینه‌ای نیز در صورت نگرانی از وضعیت بیمار، نباید ارزیابی پزشکی را به تأخیر انداخت.

ضرورت تشدید مراقبت از عفونت‌های تنفسی

در همین راستا، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی نیز در اطلاعیه‌ای اعلام کرده که موارد مثبت کووید-۱۹ در کشور رو به افزایش است و شاخص این بیماری از آستانه هشدار پایین عبور کرده و از دانشگاه‌های علوم‌پزشکی سراسر کشور خواسته است تا مراقبت از عفونت‌های حاد تنفسی را تشدید کنند. در توصیه‌های بهداشتی جدید نیز بر استفاده از ماسک در فضاهای بسته و پرتجمع، رعایت آداب تنفسی مانند پوشاندن دهان هنگام سرفه و عطسه و توجه به تهویه مناسب محیط تأکید شده است. در همین رابطه، یک فوق‌تخصص آلرژی و ایمونولوژی بالینی با اشاره به افزایش مجدد موارد ابتلا به کرونا و سویه‌های جدید عفونت‌های ویروسی تنفسی در کشور، گفت: برای شناخت دقیق تفاوت آلرژی و بیماری‌های ویروسی باید به این نکته بالینی توجه داشت که «خارش» شناسه اصلی آلرژی و «تب و بدن‌درد» زنگ خطر بیماری‌های ویروسی است. دکتر سیما بهرامی در این خصوص اظهار کرد: این روزها با افزایش مجدد موارد ابتلا به کرونا و سویه‌های جدید عفونت‌های ویروسی تنفسی در کشور و قرارگیری گروه‌های حساس در معرض خطر جدی در جامعه روبه‌رو هستیم. هم‌زمانی این موج با تغییرات فصلی، چالش‌های متعددی به‌ویژه برای مبتلایان به بیماری‌های آلرژیک و کادر درمان ایجاد می‌کند.

تلاش برای قطع زنجیره ویروس

دکتر بهرامی ادامه داد: تفکیک دقیق و به‌موقع علائم بالینی این دو وضعیت نه‌تنها از سردرگمی و اضطراب بیماران می‌کاهد، بلکه نقشی کلیدی در قطع زنجیره انتقال ویروس در جامعه ایفا می‌کند. به گفته این فوق‌تخصص آلرژی، برای شناخت دقیق تفاوت‌ها، باید به این نکته بالینی توجه داشت که «خارش» شناسه اصلی آلرژی و «تب و بدن‌درد» زنگ خطر بیماری‌های ویروسی است. این فوق‌تخصص آلرژی و ایمونولوژی بالینی افزود: در آلرژی فصلی، بیمار به‌طور معمول از خارش شدید بینی، چشم‌ها، گوش و سقف دهان شکایت دارد؛ عطسه‌ها مکرر و ترشحات بینی کاملاً شفاف و رقیق هستند. مهم‌تر از همه اینکه آلرژی به‌هیچ‌وجه با تب، لرز، تعریق یا دردهای حاد استخوانی و عضلانی همراه نیست. وی در ادامه اظهار کرد: در مقابل، در عفونت‌های ویروسی نظیر کرونا، شروع بیماری اغلب ناگهانی و همراه با احساس کوفتگی شدید، ضعف مفرط، تب و لرز، گلودرد سوزاننده و گاه علائم گوارشی مانند تهوع یا اسهال است. وجود سرفه‌های خشک و مداوم، درد قفسه سینه یا کاهش ناگهانی حس چشایی و بویایی، ظن ابتلا به یک بیماری عفونی و واگیردار را به‌شدت افزایش می‌دهد.

امام‌جمعه شیراز عنوان کرد:

شهدا؛ پیشران استقامت و عزت ملی

آیت‌الله دژکام: شهدا انگیزه حرکت، استقامت و مقاومت را در جامعه فراهم کردند

نماینده ولی‌فقیه در استان فارس و امام‌جمعه شیراز با بیان اینکه شهیدان بر گردن همه جامعه اسلامی حق دارند، گفت: شهدا با ایثار و فداکاری خود انگیزه حرکت، استقامت، مقاومت و عزت و عظمت ملی و دینی را در جامعه فراهم کرده‌اند. آیت‌الله لطف‌الله دژکام، سه‌شنبه ۱۲ آبان در حاشیه مراسم استقبال از پیکر ۲۰ شهید گمنام دوران دفاع مقدس در شیراز، اظهار کرد: شهادت بالاترین قله‌ای است که انسان در حیات دنیوی خود می‌تواند بپیماید و به آن درجه نائل شود. نماینده مردم فارس در مجلس خبرگان رهبری افزود: قاعدتاً شهیدان بر گردن همه جامعه اسلامی حق دارند؛ چراکه آنان انگیزه حرکت، استقامت، مقاومت و عزت و عظمت ملی و دینی را فراهم آورده‌اند.
آیت‌الله دژکام در ادامه با اشاره به برگزاری آیین تجلیل از ۲۰ شهید گمنام در شیراز که در صحنه‌های نبرد برای اعتلای کلمه دین و عزت اسلام و ایران به شهادت رسیده‌اند، گفت: آیین تشییع و تدفین این شهیدان در مناطق مختلف استان فارس آغاز شده است.
نماینده ولی‌فقیه در استان فارس در پایان ضمن درود به روح بلند شهدا و قائد شهید، بیان کرد: از خدای متعال می‌خواهیم به همه ما توفیق ادامه راه آن عزیزان و عزت‌بخشی به نظام مقدس جمهوری اسلامی را عنایت فرماید.

مدیرکل راه و شهرسازی فارس:

چرخ‌های مسکن ملی در کازرون چرخید

مدیرکل راه و شهرسازی استان فارس از اجرای ۱۲۳۰ واحد نهضت ملی مسکن در شهرستان کازرون خبر داد که تعدادی از آن‌ها در قالب انبوه‌سازی و تعدادی به روش گروه‌ساخت احداث می‌شوند. محمدمهدی عبدالهی، سه‌شنبه ۱۲ آبان به همراه معاون مسکن و ساختمان، جمعی از کارشناسان حوزه مسکن و رئیس اداره راه و شهرسازی شهرستان کازرون، از پروژه‌های نهضت ملی مسکن این شهرستان بازدید کرد و در جریان آخرین وضعیت پیشرفت فیزیکی، روند اجرای واحدها و مسائل و نیازهای این پروژه‌ها قرار گرفت. مدیرکل راه و شهرسازی فارس در حاشیه این بازدید اظهار کرد: ۱۲۳۰ واحد نهضت ملی مسکن در شهرستان کازرون در دست اجراست که از این تعداد، ۱۰۱۰ واحد در قالب انبوه‌سازی و ۲۲۰ واحد به روش گروه‌ساخت احداث می‌شود. در جریان این بازدید، پروژه ۵۷۰واحدی پردیس، پروژه ۳۰۸واحدی دوران بزرگ و پروژه ۶۰واحدی دوران کوچک موردبررسی قرار گرفت و گزارشی از آخرین وضعیت اجرایی آن‌ها ارائه شد. این بازدید با هدف ارزیابی میزان پیشرفت پروژه‌های نهضت ملی مسکن، بررسی مسائل اجرایی، پیگیری روند تکمیل واحدها و شناسایی موانع احتمالی اجرای طرح‌ها انجام شد.

مدیرکل دفتر فنی استانداری فارس عنوان کرد:

پایان تاراج انرژی در بلندمرتبه‌سازی

جمشیدی: ساخت‌وسازها در فارس به سمت بهینه‌سازی انرژی می‌روند

مدیرکل دفتر فنی، امور عمرانی و حمل‌ونقل و ترافیک استانداری فارس از پیگیری اجرای الزامات مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان با هدف کاهش مصرف انرژی خبر داد و گفت: امیدواریم تا پایان امسال، رعایت این الزامات دست‌کم در ساختمان‌های بلندمرتبه استان الزامی شود.
امیرحسین جمشیدی افزود: مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان به موضوع صرفه‌جویی در مصرف انرژی اختصاص دارد و رعایت آن الزامی است، اما این مبحث در سال‌های گذشته آن‌طور که باید موردتوجه قرار نگرفته و اجرای الزامات آن به‌صورت جدی دنبال نشده است. وی با اشاره به ضرورت اصلاح رویه‌های ساخت‌وساز ادامه داد: کاهش مصرف انرژی در ساختمان‌ها مستلزم توجه به مجموعه‌ای از الزامات فنی در مراحل طراحی و اجراست، الزاماتی که در صورت رعایت آن‌ها می‌توان از هدررفت انرژی جلوگیری کرد و بهره‌وری مصرف انرژی را در ساختمان‌ها افزایش داد. مدیرکل دفتر فنی، امور عمرانی و حمل‌ونقل ترافیک استانداری فارس، با بیان اینکه در برخی بخش‌های ساختمان اقداماتی برای بهبود وضعیت مصرف انرژی انجام شده، گفت: استفاده از پنجره‌های ۲جداره و پوشش کانال‌های کولر ازجمله مواردی است که در سال‌های گذشته تغییراتی در آن‌ها صورت گرفته، اما در زمینه استفاده از عایق‌های حرارتی در دیوارها و پشت‌بام‌ها، اجرای الزامات با محدودیت‌هایی همراه بوده است.
جمشیدی یکی از دلایل اجرایی نشدن کامل این الزامات را کمبود مصالح ساختمانی موردنیاز عنوان کرد و افزود: برای اجرای گسترده الزامات مربوط به بهینه‌سازی مصرف انرژی، باید مصالح مناسب به میزان کافی در دسترس باشد تا امکان استفاده از آن‌ها در ساخت‌وسازهای مختلف فراهم شود.
وی ادامه داد: اجرای مقررات مربوط به صرفه‌جویی انرژی تنها به تدوین ضوابط محدود نمی‌شود، بلکه فراهم بودن امکانات فنی و مصالح موردنیاز نیز در تحقق این هدف نقش دارد.

جزئیات اجرایی مبحث ۱۹ آماده شده است

مدیرکل دفتر فنی، امور عمرانی و حمل‌ونقل ترافیک استانداری فارس، با اشاره به اقدامات انجام‌شده از سوی سازمان نظام‌مهندسی ساختمان برای اجرایی شدن این مقررات گفت: این سازمان جزئیات اجرایی فرایند موردنیاز برای رعایت الزامات مبحث ۱۹ در ساختمان‌ها را تهیه کرده و مقرر شده بود این فرایند از ابتدای مهرماه عملیاتی شود.
جمشیدی افزود: این اقدام می‌تواند زمینه مشخص‌تری برای اجرای الزامات فنی در پروژه‌های ساختمانی فراهم کند؛ چراکه تعیین جزئیات اجرایی، نحوه رعایت ضوابط را برای عوامل دخیل در ساخت‌وساز روشن‌تر می‌کند.
وی ادامه داد: با این حال، میزان تحقق اهداف این مقررات به چگونگی اجرای آن در پروژه‌ها، دسترسی به مصالح مورد نیاز و توجه سازندگان به الزامات صرفه‌جویی انرژی وابسته است.

هزینه اولیه در برابر صرفه‌جویی بلندمدت

مدیرکل دفتر فنی، امور عمرانی و حمل‌ونقل ترافیک استانداری فارس، ساختمان‌های سبز و توجه به صرفه‌جویی انرژی را از شاخص‌های ارزیابی در حوزه عمرانی دانست و گفت: به دلیل گران بودن برخی مصالح موردنیاز، شماری از سازندگان از اجرای این الزامات استقبال نمی‌کنند.
جمشیدی با اشاره به هزینه‌های اولیه اجرای این اقدامات افزود: ممکن است در کوتاه‌مدت هزینه‌هایی به سازندگان و مالکان تحمیل شود، اما با توجه به افزایش هزینه انرژی، رعایت الزامات صرفه‌جویی در بلندمدت مقرون‌به‌صرفه خواهد بود.
وی ادامه داد: بر این اساس، عایق‌کاری حرارتی دیوارها و پشت‌بام‌ها و استفاده از مصالح مناسب، در کنار اقداماتی مانند بهبود وضعیت پنجره‌ها، می‌تواند به کاهش اتلاف انرژی در ساختمان‌ها کمک کند.
او اظهار کرد: اهمیت این موضوع زمانی بیشتر می‌شود که هزینه‌های مصرف انرژی در طول دوره بهره‌برداری از ساختمان نیز در محاسبات اقتصادی ساخت‌وساز موردتوجه قرار گیرد.

ساختمان‌های بلندمرتبه در اولویت اجرای الزامات

مدیرکل دفتر فنی، امور عمرانی و حمل‌ونقل و ترافیک استانداری فارس گفت: امیدواریم تا پایان امسال، رعایت الزامات مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان دست‌کم در ساختمان‌های بلند مرتبه فارس الزامی شود. جمشیدی افزود: اجرای این الزامات در ساختمان‌های بلندمرتبه می‌تواند گامی در جهت نهادینه شدن ملاحظات صرفه‌جویی انرژی در فرایند ساخت‌وساز استان باشد.
مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان با هدف بهینه‌سازی مصرف انرژی در ساختمان‌ها تدوین شده است و اجرای مؤثر آن می‌تواند در کاهش اتلاف انرژی و مدیریت هزینه‌های بهره‌برداری از ساختمان‌ها نقش داشته باشد؛ موضوعی که با توجه به اهمیت مصرف بهینه انرژی، به یکی از محورهای قابل‌توجه در سیاست‌گذاری حوزه ساختمان تبدیل شده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان خبر داد:

نوسازی شریان‌های حیاتی جنوب فارس

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان فارس از اجرای طرح‌های توسعه و اصلاح شبکه و تأسیسات آب‌رسانی شهر فال و پنج روستای شهرستان مُهر با اعتباری بالغ بر هفت‌میلیاردو۷۰۰میلیون تومان خبر داد و گفت: این اقدامات با هدف افزایش ظرفیت انتقال و توزیع آب و پایداری شبکه آب‌رسانی این مناطق انجام شده است.
علی شبانی سه‌شنبه ۱۲ آبان در نشست شرکت آب و فاضلاب (آبفا) فارس، در تشریح جزئیات این طرح‌ها اظهار کرد: مجتمع آب‌رسانی منطقه فال، علاوه بر این شهر، پنج روستای چاه خالوها، حاجی، خواجه مراد، چاه محمد حاجی و دهبالا دهنو را نیز تحت پوشش دارد و عملیات اجرایی در این مجموعه با هدف تقویت ظرفیت انتقال و توزیع آب، بهبود شرایط بهره‌برداری و افزایش پایداری شبکه آب‌رسانی انجام شده است. وی با اشاره به حجم عملیات لوله‌گذاری در این منطقه افزود: در بخش نخست، یک‌هزار متر لوله پلی‌اتیلن در اقطار ۲۰۰ تا ۳۵۵ میلی‌متر خریداری و اجرا شده است. همچنین ۱۴۰۰ متر لوله پلی‌اتیلن با قطر ۱۱۰ میلی‌متر برای توسعه و اصلاح شبکه توزیع تأمین شده که از این میزان، یک‌هزار متر توسط شرکت آب و فاضلاب و ۴۰۰ متر با مشارکت مردم تأمین شده است. مدیرعامل شرکت آبفا فارس ادامه داد: عملیات اجرایی و کارگذاری مجموع ۱۴۰۰ متر لوله ۱۱۰ میلی‌متری با مشارکت شهرداری و تحت نظارت شرکت آب و فاضلاب انجام شده است. شبانی همچنین از اجرای اقدامات تکمیلی برای بهبود شرایط بهره‌برداری از تأسیسات آب‌رسانی خبر داد و گفت: بازگشایی جاده دسترسی به تأسیسات با مشارکت شهرداری و صنایع مستقر در شهرستان انجام شد و در ادامه، تعویض لوله پشت پمپ و جایگزینی الکتروپمپ نیز در دستور کار قرار گرفت. مدیرعامل شرکت آبفا فارس در پایان افزود: تأمین بخشی از ماشین‌آلات موردنیاز برای اجرای این عملیات نیز با همکاری صنایع مستقر در منطقه انجام شده است.

آگهی مناقصه عمومی ۶۵۱-۱۴۰۵

شهرداری شیراز

نوبت اول: ۱۴۰۵/۰۸/ ۱۳ شیرازنوین
نوبت دوم: ۱۴۰۵/۰۸ / ۱۴ عصرمردم

شهرداری شیراز (معاونت فنی و عمرانی منطقه چهار) در نظر دارد عملیات خط انتقال آب از مخزن باغ جنت (M1) به سمت مخزن احمدآباد (M2) در محدوده منطقه چهار را از طریق برگزاری مناقصه عمومی در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) با شماره فراخوان ۲۰۰۵۰۹۶۶۸۸۰۰۰۴۷۹ به اشخاص واجد شرایط واگذار نماید. لذا از کلیه متقاضیان دعوت به عمل می‌آید با مراجعه به آدرس WWW.Setadiran.ir نسبت به دریافت اسناد مناقصه و تحویل آن اقدام نمایند. در صورت عدم عضویت قبلی، ثبت نام در سامانه مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی صاحبان امضای مجاز از سوی متقاضیان جهت شرکت در مناقصه الزامی است. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن: ۳-۳۸۳۱۰۵۰۱ داخلی ۲۵۳ آماده پاسخ گویی می‌باشد.

- **مبلغ برآورد: ۳۵/۶۳۸/۹۸۶/۳۷۸ ریال**
- **مدت قرارداد: ۵ ماه**
- **شرایط شرکت کنندگان: کلیه اشخاص حقوقی دارای حداقل رتبه ۵ در رشته آب (از سازمان برنامه و بودجه کشور) مجاز به شرکت در مناقصه مربوطه می‌باشند.**
- **ارائه سابقه مرتبط با کارهای انجام شده (با دستگاه‌های اجرایی) الزامی می‌باشد.**
- **محل انجام کار: سطح منطقه**
- **مبلغ سپرده شرکت در مناقصه ۱/۷۸۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی بحساب سپرده ۱۰۰۸۰۵۵۰۴۷۴۲ کد مرجع ۱۰۰۵۴۵ نزد بانک شهر شعبه شهید چمران بنام شهرداری شیراز**
- **برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.**
- **تعدیل آحاد بها بر اساس بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه پرداخت خواهد شد.**
- **در زمان انعقاد قرارداد ۵٪ مبلغ پیشنهادی بعنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی اخذ می‌گردد.**
- **آخرین مهلت دریافت (توزیع) اسناد: متقاضیان می‌توانند حداکثر تا ساعت ۱۳ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۸/۲۰ از طریق مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) اسناد مناقصه را دریافت نمایند.**
- **آخرین مهلت ارائه پیشنهادات و ثبت اسناد و مدارک در سامانه حداکثر تا ساعت ۱۳ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۰۲ می‌باشد. شرکت کنندگان می‌بایست تا قبل از برگزاری کمیسیون معاملات، سپرده شرکت در مناقصه را به صورت فیزیکی به آدرس شیراز ابتدای بلوار امیرکبیر ساختمان شهرداری منطقه چهار- واحد قراردادها تحویل نمایند.**
- **تاریخ و محل بازگشایی پاکات: ساعت ۱۳ روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۹/۰۳ در محل شیراز، چهارراه خلدبرین، شهرداری منطقه یک، طبقه سوم سالن جلسات کمیسیون معاملات شهرداری شیراز**
- **مدت اعتبار پیشنهادها ۳ ماه می‌باشد.**
- **برنده مناقصه موظف است تا قبل از انعقاد قرارداد مدارک مثبته در خصوص ثبت نام در سامانه ثنا را ارائه نماید.**
- **هیچگونه وجهی بابت پیش پرداخت داده نخواهد شد.**
- **بدیهی است هزینه آگهی بعهده برنده مناقصه خواهد بود.**
- **شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار می‌باشد در اینصورت سپرده‌ها مسترد می‌گردد.**
- **شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می‌باشد.**
- **سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.**
- **آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://shaffaf.shiraz.ir قابل مشاهده می‌باشد.**
- **برنده مناقصه موظف به ثبت نام در سایت vendor.shiraz.ir می‌باشند.**
- **اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس: ۱۴۵۶**

شناسه آگهی: ۲۳۱۷۱۵۶

اداره کل ارتباطات و امور بین الملل شهرداری شیراز