آبفای منطقه‌ی هشتادپایه در استفاده تمام ظرفیت‌های سامانه هوشمند کنترل مصرف آب پیش از رسیدن به آستانه‌ی بحران

(مخابره/آبفای مرکز منطقه)

شهرک نیلوفر – آبفای منطقه‌ی هشتادپایه از روز سه‌شنبه ۱۰ آبان ۱۴۰۳ سامانه‌ی هوشمند کنترل مصرف آب را در ۱۲ شهر و ۴۷ روستای تابع این منطقه راه‌اندازی کرد. این سامانه با نصب ۱۸۰۰ کنتور هوشمند در شبکه‌ی توزیع، مصرف آب هر مشترک را به صورت لحظه‌ای ثبت و تحلیل می‌کند. هدف اصلی طرح کاهش ۱۵ درصدی مصرف آب در ماه‌های گرم سال است که در سال‌های گذشته منجر به افت فشار شدید در انتهای شبکه و قطعی آب در برخی مناطق شده بود.

مهندس کامران سپهری، مدیر آبفای منطقه‌ی هشتادپایه، در آیین رونمایی گفت: «تا پیش از این ما فقط از روی قبض ماهانه می‌فهمیدیم مشترک چقدر آب مصرف کرده است. یعنی ۳۰ روز طول می‌کشید تا بفهمیم در یک محله نشت داریم یا نه. حالا همان اطلاعات در کمتر از ۲۴ ساعت به اپراتور مرکز می‌رسد و اگر مصرف از حد مجاز عبور کند، پیامک هشدار برای مشترک ارسال می‌شود.» به گفته‌ی او، در مرحله‌ی نخست ۲۰۰ مشترک پرمصرف نیز امکان دریافت گزارش روزانه مصرف خود را از طریق سامانه‌ی «آبفا من» خواهند داشت.

شهرک نیلوفر با ۶۲ هزار نفر جمعیت و صنایع کوچک پوشاک، یکی از پرمصرف‌ترین مناطق شبکه است. در گذشته تابستان‌ها ناچار بود ساعت آبرسانی را از ۱۲ ساعت به ۸ ساعت کاهش دهد. با راه‌اندازی سامانه، مهندسان توانستند نشت‌های پنهان در خط انتقال ۳ کیلومتری را ظرف ۱۰ روز پیدا و برطرف کنند. پیش‌بینی می‌شود این کار حدود ۹ لیتر در ثانیه فشار را در انتهای شبکه افزایش دهد.

با این حال، برخی مشترکان نسبت به نصب کنتور هوشمند در منازل خود ابراز نگرانی کرده‌اند. آبفا اعلام کرد نصب کنتور رایگان است و تا پایان آذر ۱۴۰۳ نیروهای فنی به درخواست مشترکان برای نصب مجدد رایگان اعزام می‌شوند. همچنین مشترکی که مصرف ماهانه‌اش ۴۰ درصد کاهش یابد، از تخفیف ۵ درصدی در قبض آبان ماه بهره‌مند می‌شود.

۱۲ کارگر در چاه فاضلاب شهرک نیلوفر مسمومیت گازی گرفتند

(گروه حوادث – ۱۴ مهر ۱۴۰۳)

شهرک نیلوفر – ۱۲ کارگر شرکت پیمانکاری آب‌رسان دشت سبز روز سه‌شنبه ۱۴ مهر ۱۴۰۳ در چاه فاضلاب شماره ۴۷ واقع در بلوار کارگر دچار مسمومیت گازی شدند. سه نفر از آنان به بیمارستان منتقل شدند و بقیه در محل سرپایی شدند. حادثه ساعت ۱۰:۳۰ صبح رخ داد و تا ظهر ادامه داشت. مسئولان می‌گویند گاز متان و سولفیدهیدروژن در چاه به دلیل رکود آب و تجمع مواد آلی غلیظ شده بود.

آقای مهرداد کیانی‌فر، سرپرست گروه، گفت: «کارگران بدون ماسک وارد چاه شدند چون فکر می‌کردند عمق کم است. وقتی یکی بیهوش شد، دیگری برای نجات او رفت و هر دو بیهوش شدند. ما مجبور شدیم با طناب و جرثقیل بیرون بکشیم.» او افزود که تا کنون هیچ بازرسی ایمنی از چاه‌های فاضلاب منطقه انجام نشده است و این اولین حادثه جدی در سه سال گذشته است.

دکتر فرشته نوروزی، مدیر اورژانس بیمارستان کوثر، اعلام کرد که وضعیت سه کارگر وخیم است و به اتاق مراقبت ویژه منتقل شده‌اند. دو نفر دیگر مرخص شدند اما تحت پایش قرار دارند. او گفت: «گاز متان بی‌رنگ و بی‌بو است اما خفه‌کننده است و در عمق کم هم می‌تواند کشنده باشد. کارگران باید با ماسک تنفسی وارد شوند و حداقل دو نفر بیرون بمانند تا کمک برسد.» بیمارستان تا ساعت ۱۸ وضعیت بیماران را اعلام می‌کند.

مهندس پرویز دادخواه، مدیر عامل شرکت آب‌رسان دشت سبز، در گفت‌وگو با خبرنگار ما گفت: «ما از حادثه ابراز تأسف می‌کنیم و مسئولیت درمان کارگران بر عهده شرکت است. اما این حادثه نشان می‌دهد که دستورالعمل‌های ایمنی ما روی کاغذ است و در عمل اجرا نمی‌شود. تا پایان هفته گزارش کامل حادثه را به دادستان شهرک تحویل می‌دهیم.» او گفت ۴ چاه فاضلاب دیگر نیز تا اطلاع ثانوی پلمب شده‌اند.

بازرس کار شهرک، آقای منصور تابان‌فر، اعلام کرد که پرونده‌ی حادثه برای بررسی تخلف به دادستان ارسال شده است. بر اساس قانون کار، اگر کارفرما ثابت کند که کارگر بدون دستور وارد چاه شده، بخشی از مسئولیت به کارگر منتقل می‌شود. اما کارشناسان می‌گویند در چاه‌های عمیق‌تر از ۳ متر، ورود بدون مجوز و تهویه اصولاً غیرقانونی است و مسئولیت کامل بر دوش کارفرما است.

در همین حال، صدها کارگر دیگر در شهرک نیلوفر که در چاه‌های مشابه کار می‌کنند، نگران‌اند. یکی از کارگران که نخواست نامش فاش شود گفت: «ما هر روز با همین گاز کار می‌کنیم و کسی از ما نپرسیده که ماسک داریم یا نه. اگر امروز اعتصاب کنیم، نان شب نداریم.» انجمن صنفی کارگران آب‌رسان دشت سبز اعلام کرد تا روز شنبه ۱۷ مهر بررسی وضعیت ایمنی چاه‌ها را متوقف می‌کند.

۱۲ کارگر در چاه فاضلاب شهرک نیلوفر دچار مسمومیت گازی شدند

شهرک نیلوفر – ۱۲ کارگر شرکت پیمانکاری آب‌رسان دشت سبز روز سه‌شنبه ۱۴ مهر ۱۴۰۳ در چاه فاضلاب شماره ۴۷ واقع در بلوار کارگر دچار مسمومیت گازی شدند. سه نفر از آنان به بیمارستان منتقل شدند و بقیه در محل سرپایی شدند. حادثه ساعت ۱۰:۳۰ صبح رخ داد و تا ظهر ادامه داشت. مسئولان می‌گویند گاز متان و سولفیدهیدروژن در چاه به دلیل رکود آب و تجمع مواد آلی غلیظ شده بود.

آقای مهرداد کیانی‌فر، سرپرست گروه، گفت: «کارگران بدون ماسک وارد چاه شدند چون فکر می‌کردند عمق کم است. وقتی یکی بیهوش شد، دیگری برای نجات او رفت و هر دو بیهوش شدند. ما مجبور شدیم با طناب و جرثقیل بیرون بکشیم.» او افزود که تا کنون هیچ بازرسی ایمنی از چاه‌های فاضلاب منطقه انجام نشده است و این اولین حادثه جدی در سه سال گذشته است.

دکتر فرشته نوروزی، مدیر اورژانس بیمارستان کوثر، اعلام کرد که وضعیت سه کارگر وخیم است و به اتاق مراقبت ویژه منتقل شده‌اند. دو نفر دیگر مرخص شدند اما تحت پایش قرار دارند. او گفت: «گاز متان بی‌رنگ و بی‌بو است اما خفه‌کننده است و در عمق کم هم می‌تواند کشنده باشد. کارگران باید با ماسک تنفسی وارد شوند و حداقل دو نفر بیرون بمانند تا کمک برسد.» بیمارستان تا ساعت ۱۸ وضعیت بیماران را اعلام می‌کند.

مهندس پرویز دادخواه، مدیر عامل شرکت آب‌رسان دشت سبز، در گفت‌وگو با خبرنگار ما گفت: «ما از حادثه ابراز تأسف می‌کنیم و مسئولیت درمان کارگران بر عهده شرکت است. اما این حادثه نشان می‌دهد که دستورالعمل‌های ایمنی ما روی کاغذ است و در عمل اجرا نمی‌شود. تا پایان هفته گزارش کامل حادثه را به دادستان شهرک تحویل می‌دهیم.» او گفت ۴ چاه فاضلاب دیگر نیز تا اطلاع ثانوی پلمب شده‌اند.

بازرس کار شهرک، آقای منصور تابان‌فر، اعلام کرد که پرونده‌ی حادثه برای بررسی تخلف به دادستان ارسال شده است. بر اساس قانون کار، اگر کارفرما ثابت کند که کارگر بدون دستور وارد چاه شده، بخشی از مسئولیت به کارگر منتقل می‌شود. اما کارشناسان می‌گویند در چاه‌های عمیق‌تر از ۳ متر، ورود بدون مجوز و تهویه اصولاً غیرقانونی است و مسئولیت کامل بر دوش کارفرما است.

در همین حال، صدها کارگر دیگر در شهرک نیلوفر که در چاه‌های مشابه کار می‌کنند، نگران‌اند. یکی از کارگران که نخواست نامش فاش شود گفت: «ما هر روز با همین گاز کار می‌کنیم و کسی از ما نپرسیده که ماسک داریم یا نه. اگر امروز اعتصاب کنیم، نان شب نداریم.» انجمن صنفی کارگران آب‌رسان دشت سبز اعلام کرد تا روز شنبه ۱۷ مهر بررسی وضعیت ایمنی چاه‌ها را متوقف می‌کند.

۱۲ کارگر در چاه فاضلاب شهرک نیلوفر مسمومیت گازی گرفت