واردات گوشی موبایل ۳۵ درصد بیشتر شد

آمارهای گمرک ایران حاکی از واردات بیش از یک میلیون و ۵۰۰ هزار دستگاه گوشی تلفن همراه در شش ماهه نخست سال جاری است. به گزارش ایسنا، براساس تازه‌ترین آمار گمرک ایران از تجارت خارجی نیمه نخست سال جاری، در این مدت یک میلیون و ۵۲۶ هزار و ۸۶۴ دستگاه انواع گوشی تلفن همراه وارد کشور شده که ارزش آن به ۲۴۲ میلیون و ۶۹۲ هزار دلار می‌رسد. واردات گوشی تلفن همراه در این مدت، هم به لحاظ ارزش و هم از نظر تعداد، افزایش قابل توجهی را نسبت به مدت مشابه سال گذشته نشان می‌دهد. بنابراین گزارش، در شش ماهه نخست سال‌جاری تعداد ۳۹۳ هزار دستگاه انواع گوشی تلفن همراه بیشتر از سال گذشته وارد کشور شده که در مجموع ۳۵ درصد رشد را نشان می‌دهد.

ظهور داعش در عراق

۴۰ شرکت ایرانی در عراق گرفتار شده‌اند

۴۰ شرکت ایرانی از زمان ظهور داعش در عراق گرفتار شده و در این چهار سال میلیون ها دلار خسارت دیده اند؛ حجم خسارت ها باعث شده برخی از این شرکت ها به مرز ورشکستگی‌برسند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، صادرات خدمات فنی و مهندسی کشور پارسال یک میلیارد و ۱۲ میلیون و ۶۰۰ هزار دلار اعلام شد، که اگر سیل داعش در سالهای ۲۰۱۳ و ۲۰۱۴ راهی عراق و سوریه نمی شد، این آمارها اکنون چندین برابر بود.

قبل از ظهور داعش، ۴۰ شرکت قدرتمند ایرانی فعال در زمینه های احداث راه، نیروگاه، پل، استادیوم و تصفیه خانه آب و فاضلاب به عراق رفته بودند تا برای کشورمان ارزآوری، اشتغال و صادرات به ارمغان بیاورند و به عراق، «توسعه» هدیه کنند اما داعش ظهور کرد و همه این رشته ها پنبه شد.

در این ارتباط، با «محمدرضا انصاری» رئیس هیات مدیره انجمن صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی ایران و نایب رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران گفت و گو کردیم.

وی می گوید مطالبات شرکت های ایرانی در عراق حدود ۳۰۰ میلیون دلار است اما خسارت وارد شده در این سالها رقمی بسیار بیش از اینهاست.

انصاری می گوید دولت به ۲ روش می تواند به این شرکت ها کمک کند؛ نخست اینکه ۲۰۰ میلیون دلار تسهیلات اعطا شده به این شرکت ها را بلاعوض تلقی کند و دوم اینکه از طریق دیپلماسی کاری کند که بغداد جدی تر مساله این شرکت ها را حل کند.

متن کامل این مصاحبه به این شرح است:

-ایرنا: تاکنون چه اقداماتی برای کمک به شرکت های ایرانی حاضر در عراق انجام شده است؟

**انصاری: در سالهای گذشته ۲۰۰ میلیون دلار تسهیلات با مصوبه دولت به این شرکت ها اعطا شد اما این تسهیلات برای شرکت های صادرکننده خدمات فنی مهندسی بسیار پرهزینه تمام شد. منابع این تسهیلات از بانک «کانلون» چین تامین شد، صندوق ضمانت صادرات باید آن را تضمین می کرد و بانک توسعه صادرات هم بانک عامل اعطای این تسهیلات بود؛ دریافت کنندگان این تسهیلات باید هزینه هشت تا ۱۲ درصدی جابجایی از چین و هزینه تضامین صندوق ضمانت صادرات را پرداخت می کردند و بانک توسعه صادرات نیز کارمزد خود را از این اعتبارات کم می کرد.

در نتیجه، شرکت هایی که سالهاست در عراق گرفتار شده اند، ۲۰۰ میلیون دلار تسهیلات گرفتند و اکنون باید ۴۰۰ میلیون دلار بازگردانند؛ این شرکت ها که برخی از آنها در حد ورشکستگی پیش رفته اند به امید کمک دولت در عراق مانده اند؛ اگر دولت امروز بخواهد خدمات فنی مهندسی کشور را زنده نگه دارد، باید به این ۴۰ شرکت که در عراق کار می کنند کمک کند.

-ایرنا: انتظار این شرکت ها از دولت چیست؟

**انصاری: دولت در نخستین گام می تواند تسهیلات ۲۰۰ میلیون دلاری خود را بلاعوض تلقی کند؛ هر چند حتی با پس نگرفتن تسهیلات، این شرکت ها مشکلات خود را دارند؛ این شرکت ها حدود چهار سال است که کادر مهندسی و ماشین آلات خود را در پروژه ها حفظ کرده اند، هزینه های مختلفی از جمله هزینه چهار درصدی ضمانت نامه ها را پرداخت می کنند.

به نظر من دولت باید ۲ تصمیم بگیرد؛ نخست اینکه از بازپرداخت تسهیلات صرف نظر کند و به این ترتیب از فرو رفتن بیشتر این ۴۰ شرکت در باتلاق جلوگیری کند و دوم تمهیداتی به کار بگیرد که دولت عراق جدی تر مساله این شرکت ها را حل کند.

این شرکت ها هسته مرکزی ظرفیت صادرات خدمات فنی مهندسی ما هستند؛ ما بهترین شرکت هایمان را به عراق فرستادیم؛ آن روز فکر می کردیم عراق به هدف هایی همچون تولید هشت میلیون بشکه نفت دست پیدا می کند و به بهشت صادرات خدمات فنی مهندسی تبدیل می شود.

ما گرفتار خوشبینی شدیم؛ با توصیه دولت این شرکت ها را برای حضور در عراق تشویق کردیم و تصورمان این بود که می توانیم سالانه ۲۰ میلیون دلار پروژه در بازسازی عراق اجرا کنیم.

-ایرنا: این شرکت ها بیشتر در چه حوزه هایی فعالیت دارند؟

**انصاری: حوزه های کاری این شرکت ها بسیار متنوع است؛ از راه سازی، پل سازی، استادیوم سازی، نیروگاه سازی و احداث تصفیه خانه های آب و فاضلاب تا هر آنچه که عراق برای بازسازی به آن نیاز داشت؛ این شرکت ها ظرفیت علمی و تجربی خوبی دارند و پیش از این در ۷۰ کشور پروژه هایی از این دست را اجرا کرده اند.

-ایرنا: مطالبات این شرکت ها چقدر است؟

**انصاری: هزینه های اقتصادی این شرکت ها ۲ بخش است؛ یکی مطالباتی است که شاید بیشتر از ۳۰۰ میلیون دلار نباشد اما مساله اصلی خسارت های سنگینی است که در این چهار سال به شرکت های ایرانی تحمیل شده است؛ در این مدت شرکت های ایرانی در عراق هزینه کرده اند اما از آنجا که پروژه به اتمام نرسیده است، هزینه این پروژه ها در صورت وضعیت ارایه نشده تا این هزینه ها در جایگاه مطالبات بنشیند.

-ایرنا: آیا این سرمایه گذاری ها از طریق صندوق ضمانت صادرات ایران یا صندوق های مشابه بیمه شده بودند؟

**انصاری: خیر؛ این روند هنوز در کشور رایج نشده است؛ صندوق ضمانت صادرات در کشور وجود دارد اما هنوز موجود ضعیفی است و آنطور که انتظار می رود مثل صندوق های ضمانت صادرات کشورهای دیگر عمل نمی کند؛ این صندوق باید به لحاظ سرمایه، قدرت اداری و همچنین تسلط فنی به جایگاهی برسد که بتواند صادرات خدمات فنی مهندسی را تضمین و بیمه کند.

-ایرنا: با این حساب، غرامتِ خسارت های وارد شده به شرکت های ایرانی را چه کسی باید پرداخت کند؟

**انصاری: دولت عراق؛ حمله داعش و جنگ جزو ردیف های اصلی شرایط اضطراری است و بر اساس قوانین بین المللی، دولت عراق باید این خسارت های وارد شده به شرکت های ایرانی را جبران کند.

مشاور وزیر نفت:

نوسانات ارزی مانع سرمایه گذاری در صنعت پتروشیمی است

مشاور وزیر نفت گفت: با وجود ظرفیت های گسترده در صنعت پتروشیمی، به دلیل نوسانات ارزی فرصت سرمایه گذاری در این صنعت مهیا نشده است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، موید حسینی امروز(چهارشنبه) در همایش «تولید و توسعه پایدار، صنایع پایین دستی پتروشیمی و تعاون» اظهارداشت: ظرفیت صنایع بالادستی پتروشیمی در عربستان ۱۰۰ میلیون تن و در ایران ۶۰ میلیون تن است، اما با توجه به ظرفیت هایی که دارا هستیم از شرایط موجود راضی نیستیم.

وی افزود: صنایع پایین دستی به دلیل نوسانات ارزی و کمبود مواد اولیه، بازار کشورهای همسایه را از دست داده اند.

وی درباره سهم صنایع پایین دستی در بازار منطقه گفت: سهم این صنایع از بازارهای منطقه ۲۵ میلیارد دلار است اما سهم ایران از مجموع این رقم به یک میلیارد دلار می رسد.

مشاور وزیر نفت خاطرنشان کرد: در شرایط فعلی با طوفان بیکاری مواجه هستیم و توسعه صنایع پایین دستی راه عبور از این بحران است.

حسینی گفت: زمانی که ما بر سرمایه گذاری در صنایع پایین دستی تاکید می کنیم برخی صنایع بالادستی گمان می کنند که در مقابل آنها ایستاده ایم درحالی که چنین نیست. وی با اشاره سرمایه گذاری ۱۵ میلیارد دلاری مالزی در صنایع پایین دستی اظهارداشت: با وجود همه ظرفیت هایی که داریم سرمایه گذاری محدودی در صنایع پایین انجام شده است.

به گزارش ایرنا، همایش تولید و توسعه پایدار صنایع پایین دستی پتروشیمی و تعاون امروز(چهارشنبه) در مرکز همایش های برج میلاد با حضور جمعی از مسئولان حوزه تعاون، پتروشیمی و بورس برگزار شد.

در این همایش وضعیت صنایع پایین دستی پتروشیمی، مشکلات، چالش ها و فرصت های این صنعت در میزگردهای تخصصی بررسی شد.

نفس نفت شیل آمریکا به شماره افتاد

نشانه‌هایی از آغاز افول دوران طلایی صنعت نفت شیل آمریکا با افزایش نرخ افت چاههای آن به چشم می‌خورد.

به گزارش ایسنا، یافته‌های مطالعه شرکت "وود مکنزی" نشان می‌دهد برخی از چاه‌ها در منطقه "پرمین ولف کمپ" با نرخ کافت بالای ۱۵ درصد پس از پنج سال مواجه هستند که بسیار بالاتر از نرخ پنج تا ۱۰ درصدی است که در ابتدا پیش‌بینی شده بود. به گفته آر تی دوکس، یکی از مدیران شرکت وود مکنزی، اگر انتظار می‌رفت یک چاه پس از پنج سال به نرخ افت نرمال شش تا هشت درصد برسد، اکنون شاهد نرخ افت ۱۲ درصدی هستیم که این مساله بیشتر به دلیل وضعیت ذخایر است تا این‌که بخواهد به وضعیت اقتصادی مربوط باشد. در نتیجه تولیدکنندگان باید فعالیت‌شان را سال به سال افزایش دهند، زیرا جبران افت تولید سخت‌تر و سخت‌تر خواهد شد.

بعلاوه افت تدریجی چاه‌های شیل سریع‌تر از میادین نفتی فراساحلی بزرگ بوده که قابل توجه است، زیرا رونق حفاری شیل طی چند سال اخیر به معنای آن است که نرخ افت تولید بالاتر از گذشته است. کندی حفاری به معنای آن است که افت ذخایر در حال تبدیل شدن به یک مشکل جدی است.

مطالعات جداگانه "گلدمن ساکس" درباره این‌که صنعت شیل دچار فرسودگی شده، نشان داده میانگین عمر پویاترین مناطق عرضه نفت جهانی بین هفت تا ۱۵ سال است.

نمونه دوره‌های رشد سریع شامل اتحاد جماهیر شوروی در دهه ۱۹۶۰ تا دهه ۱۹۷۰، مکزیک و دریای شمال در اواخر دهه ۱۹۷۰ تا دهه ۱۹۸۰ و تولید نفت سنگین ونزوئلا در دهه ۱۹۹۰، بزریل در دهه ۲۰۰۰ و شیل آمریکا و ماسه‌های نفتی کانادا در دهه ۲۰۱۰ است. هر کدام از این دوره‌های رونق سرانجام وارد یک دوره طولانی افول شدند. با این‌همه در برخی از موارد، کاهش تولید شدیدتر از سایرین بوده است.

صنعت شیل آمریکا نیز وارد دوره انتهایی محدوده فعالیت خود در حدود هفت سال شده است. اگرچه شیل همچنان رشد دارد اما نشانه‌هایی از کندی رشد آن وجود دارد که طبق اعلام بانک سرمایه‌گذاری گلدمن، دوره‌ای است که شیل اهمیت خود را به عنوان عامل رشد عرضه جهانی از دست می‌دهد.

بر اساس گزارش اویل پرایس، طبق اعلام این بانک سرمایه‌گذاری، شرکت‌های فعال در عرصه شیل همچنان تا اوایل دهه ۲۰۲۰ عملکرد مثبتی خواهند داشت، اما تا سال ۲۰۲۵ این شرکت‌ها شاهد افول ستاره‌های خود خواهند بود. گلدمن همچنان انتظار دارد نفت شیل آمریکا هر سال حداقل تا سال ۲۰۲۱ حدود یک میلیون بشکه در روز به تولید خود اضافه کند، اما با نشانه‌های اولیه افت تولید و محدودیت‌های بهره‌وری، روشن است روزهای درخشان این صنعت به شماره افتاده است.

توصیه اوپک به تولیدکنندگان:

از قیمت نفت حرف نزنید!

اوپک به منظور اجتناب از ریسک شکایت حقوقی آمریکا بابت دستکاری بازار، از اعضای خود خواست تا زمانی که درباره سیاست نفتی صحبت می‌کنند، به قیمت نفت اشاره نکنند.

به گزارش ایسنا، لایحه قانونی مطرح شده در آمریکا معروف به "نوپک" که ممکن است راه را برای شکایتهای ضد انحصارطلبی علیه اوپک هموار کند، مدتها مسکوت مانده بود. روسای جمهور قبلی آمریکا اعلام کرده بودند هرگونه اقدام برای تصویب این پیشنهاد به عنوان قانون را وتو خواهند کرد.

اما دونالد ترامپ، رئیس جمهور آمریکا، منتقد صریح اوپک بوده و این گروه را به بالا بردن قیمتهای نفت متهم کرده و از اوپک خواسته است تولید خود را برای کاهش فشار بر بازار نفت افزایش دهد.

فشارهای ترامپ، عربستان سعودی که بزرگترین صادر کننده نفت اوپک است را نسبت به قانون پیشنهادی نوپک نگران کرده است. تصمیم برای خودداری از صحبت درباره قیمت نفت که معمولا راهی برای هدایت انتظارات بازار از سوی اوپک بوده است، منعکس کننده موضع تهاجمی ترامپ در بازار نفت است که اوپک را نگران کرده و روابط میان ریاض و واشنگتن را به بوته آزمون گذاشته است.

دو منبع آگاه از این موضوع به رویترز اظهار کردند: در ژوییه مقامات بلندپایه اوپک با وکلای شرکت حقوقی بین‌المللی "وایت اند کیس" برای گفت و گو درباره لایحه نوپک در کارگاهی در وین شرکت کردند و وکلای این شرکت به آنها توصیه کردند از صحبت عمومی درباره قیمتهای نفت خودداری کرده و به جای آن درباره ثبات بازار نفت صحبت کنند.

همچنین به مقامات اوپک توصیه شد به بررسی کانالهای لابی دیپلماتیک به منظور تلاش برای جلوگیری از تصویب لایحه نوپک به عنوان یک قانون بپردازند.

دبیرخانه اوپک در اول اوت نامه‌ای به وزیران اعضای این گروه ارسال و توصیه مشابهی را ارایه کرد.

سهیل المزروعی، وزیر انرژی امارات متحده عربی، که امسال ریاست دوره‌ای اوپک را در اختیار دارد در این نامه نوشت: ما معتقدیم که ثبات بازار و قیمت‌ها هدف اصلی اقداماتمان است مایلم از همه کشورهای عضو اوپک و همچنین متحدانمان درخواست کنم در اظهارنظرشان درباره تلاش‌های جمعی یا شرایط بازار نفت، از هرگونه اشاره به قیمتها خودداری کنند.

اشاره به قیمتهای نفت تنها راهی نیست که اوپک تلاش می‌کند بازار را راهنمایی کند. این گروه با کاهش تولید می‌تواند قیمتها را تقویت کند و هم با افزایش عرضه می‌توانند خلاف این اقدام را انجام دهد.

اما هماهنگی محرمانه درباره نحوه گفت و گو با بازار، نشان دهنده این است که اوپک رویه‌ای متفاوت با گذشته را در پیش گرفته است. پیش از این عربستان سعودی اغلب به سطح قیمت مورد نظر در زمان صحبت درباره سیاست نفتی اشاره می‌کرد و به دنبال پیشبرد اقدامات خود برای دستیابی به هدف موردنظر بود.

اگرچه شانس تصویب این لایحه به عنوان یک قانون در سال جاری اندک به نظر می‌رسد اما نگرانیها در میان اعضای اوپک و سایر تولیدکنندگان نفت درباره حمایت ترامپ از این لایحه با توجه به انتقاد علنی وی از اوپک و قیمت‌های بالای نفت افزایش پیدا کرده است. این نامه دو ماه پیش از تیرگی روابط میان آمریکا و عربستان به دلیل ناپدید شدن یک خبرنگار سعودی پس از مراجعه به کنسولگری عربستان در استانبول منتشر شده است.

مقامات ترکیه می‌گویند معتقدند جمال خاشقجی، سیاست‌های ریاض در کنسولگری عربستان به قتل رسیده و پیکرش از آنجا خارج شده است. عربستان سعودی به شدت منکر اتهام قتل خاشقجی شده است.

برخی از اعضای کنگره آمریکا که مدتها روابط نه چندان خوبی با عربستان داشتند، از این کشور بر سر ماجرای خاشقجی انتقاد کرده‌اند.

یک منبع آگاه در سنا اظهار کرد که تجدید علاقه به لایحه نوپک محتمل است زیرا قانونگذاران بینی در حال بررسی اقداماتی در واکنش به ناپدید شدن خاشقجی هستند. این منبع آگاه که مایل نبود نامش فاش شود، اظهار کرد با تعطیلی چند هفته‌ای نمایندگان آمریکایی، ارزیابی مواضع در حال حاضر دشوار است.

اخبار

معاون وزیر نفت خبر داد

جزئیات امضای سومین قرارداد جدید نفتی

معاون وزیر نفت جزئیات امضای سومین IPC (قرارداد جدید نفتی) را اعلام کرد.

علی کاردر در گفت‌وگو با ایسنا، با تاکید بر اینکه سومین قرارداد IPC با یک شرکت خارجی خواهد بود، اظهار کرد: این‌که نام این شرکت چیست و میدانی که قرار است قرارداد توسعه آن امضا شود، مسائلی است که نمی‌توان تا قبل از زمان امضای قرارداد مطرح کرد اما شرکت خارجی است و میدان موردنظر هم جزو میادینی است که اطلاعات آن قبلا توسط شرکت‌های خارجی مورد مطالعه قرار گرفته بود.

وی درباره زمان امضای قرارداد نیز توضیح داد: احتمالا این قرارداد دو هفته آینده امضاء شود.

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران به سوالی مبنی بر این‌که آیا ایران در دریافت پول نفت با مشکل مواجه است یا خیر، پاسخ داد: مشکلی در این حوزه وجود ندارد.

کاردر هم‌چنین درباره این‌که گفته می‌شود ایران پول نفت را به‌جای دلار با یورو دریافت کند نیز اظهار کرد: مشکلی در این زمینه وجود ندارد؛ از آنجا که اروپا حمایت می‌کند، مشکلی وجود نخواهد داشت.

بر اساس این گزارش، مدل جدید قراردادهای جدید نفتی (IPC) توسط وزارت نفت در دولت یازدهم تدوین شد و نخستین قرارداد در قالب این قراردادها تیرماه سال گذشته بین شرکت ملی نفت ایران و کنسرسیومی به رهبری شرکت توتال فرانسه برای توسعه فاز ۱۱ میدان گازی پارس جنوبی به امضاء رسید. البته با اعمال تحریم‌های نفتی شرکت توتال از این قرارداد خارج شد.

بر این اساس دومین قرارداد در قالب IPC نیز بین شرکت ملی نفت ایران و شرکت‌های زاروبژنفت روسیه و دانا انرژی ایران برای بهبود بازیافت، افزایش تولید و بهره‌برداری میادین نفتی آبان و پایدار غرب در ۲۳ اسفند سال گذشته امضا شد.

عربستان سعودی از پایان قدرت نفتی روسیه خبر داد

عربستان سعودی نه تنها پایان دوران روسیه به عنوان یک قدرت نفتی جهانی را پیش‌بینی کرد، بلکه مدعی شد صادرات نفت این کشور تا ۱۹ سال آینده کاهش شدیدی پیدا می‌کند.

به گزارش ایسنا، محمد بن سلمان، ولیعهد عربستان سعودی، در مصاحبه اخیر با بلومبرگ اظهار کرد: اگر صادرات نفتی روسیه تا ۱۹ سال آینده به طور کامل محو نشود به شدت کاهش پیدا خواهد کرد.

وی در پاسخ به این‌که آیا روسیه و عربستان سعودی توافق پشت پرده‌ای برای افزایش تولید نفت داشته‌اند از اظهارنظر امتناع کرد و تنها گفت: عربستان سعودی آماده است هرگونه تقاضا و هرگونه افت عرضه از سوی ایران را تامین کند و با محو شدن روسیه، عربستان سعودی با تقاضای بالایی برای نفت روبه‌روست که باید به تامین آن بپردازد.

با این حال ولیعهد عربستان سعودی به منطق خود درباره خروج روسیه به عنوان یک تولیدکننده بزرگ نفتی اشاره نکرد.

تولید نفت روسیه در اوت به ۱۱.۲۱ میلیون بشکه در روز رسید که نزدیک به بالاترین رکورد دوران پس از شوروی سابق بود که یک ماه پیش از امضای توافق اوپک‌پلاس برای محدود کردن عرضه خود در اواخر سال ۲۰۱۶ تولید کرده بود. تولید ۱۱.۲۱ میلیون بشکه روسیه را در جایگاه دومین تولیدکننده بزرگ جهان پس از آمریکا قرار می‌دهد که اوایل امسال عربستان سعودی و روسیه را پشت سر گذاشت.

اگرچه آمریکا موفق شد در سال ۲۰۱۸ از جایگاه سومین تولیدکننده بزرگ نفت جهان صعود کند، اما این موفقیت حاصل توافق محدودیت عرضه میان عربستان سعودی و روسیه بود.

بر اساس گزارش اویل پرایس، شرکت گازپروم نفت اوایل روز چهارشنبه اعلام کرد دیگر تولید نفت خود را محدود نخواهد کرد با این حال تردید دارد که روسیه و عربستان سعودی بتواند جایگاه برتری خود را پس بگیرند.

عربستان سعودی در هفته‌های اخیر به همراه ایران در صدر اخبار نفتی بوده است، زیرا معامله‌گران تلاش می‌کنند برآورد کنند عربستان سعودی چه میزان مازاد ظرفیت تولید دارد تا بتواند هرگونه افت عرضه از سوی ایران و ونزوئلا را جبران کند.

مدیرعامل آب و فاضلاب استان تهران:

سدهای تهران در برابر زلزله هفت ریشتر مقاوم است

مدیرعامل آبفای استان تهران گفت: سدهای تهران در برابر زلزله‌ای با بزرگی ۷ ریشتر مقاومت می کند. حدود ۷۰ درصد مخازن زیرزمینی نیز امنیت لازم را دارد و بقیه در حال مقاوم‌سازی است.

به‌گزارش روز سه شنبه ایرنا از پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو، «محمدرضا بختیاری» در آیین افتتاح سومین مخزن آب رسانی اضطراری تهران در بوستان فدک افزود: ۳۷۴ مخزن اضطراری برای تهران پیش‌بینی شده که تاکنون ۲ مخزن آبرسانی اضطراری در محله‌های زرگنده و پارک شهر افتتاح شده است.

به گفته وی، برای ساخت ۳۷۴ مخزن ۳۰۰ تا ۳۵۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است و می‌توان هفت میلیون و ۸۰۰ هزار متر مکعب آب شرب را ذخیره و نیاز ۹ میلیون نفر جمعیت را در سه روز تامین کرد.

وی افزود: از آنجا که در روزهای ابتدایی زلزله احتمالی، خطوط انتقال آب دچار مشکل می‌شود با بهره‌برداری از مخازن آب‌رسانی اضطراری می‌توان تا سه روز ابتدای حادثه تا شعاع یک کیلومتری مخازن را آب‌رسانی کرد.

مدیر عامل آبفای استان تهران اضافه کرد: برنامه‌ریزی کرده‌ایم برای مخازن زیرزمینی هم شیرهای برداشت آب و هم دریچه قطع آب نصب کنیم.

وی اعلام کرد تا پایان امسال ۳۰ مخزن آبرسانی اضطراری در مناطق مختلف شهر تهران به بهره‌برداری می رسد و این طرح تا پنج سال آینده تکمیل می شود و تهران به جمع شهرهای برتر دنیا در زمینه ایمنی و توزیع آب می پیوندد.

به گزارش ایرنا، «سامانه ذخیره و توزیع اضطراری آب تهران» طرح مشترک وزارت نیرو و شهرداری تهران برای تامین آب شرب پایتخت در شرایط اضطراری و بحرانی مانند زلزله است.

عملکرد این طرح به این گونه است که مخازنی در مسیر آبرسانی تهران قرار می گیرند، آب در مسیر خود وارد این مخازن می شود و سپس خارج شده و در شبکه توزیع، به مسیر خود ادامه می دهد؛ یعنی آب در این مخازن همیشه در جریان است.

زمانی که زلزله اتفاق می افتد، یک سری شیرهای ورودی و خروجی مخازن به صورت اتوماتیک قطع و آبرسانی به مردم مدیریت می شود.