

معیارهای خصوصی سازی در مخابرات در گفتگو با مهندس داوری نزد

## دولت؛ بهبود و اصلاح رفتار بخش خصوصی؛ ارتقاء مدیریت و منابع

نژدیک به یک دهه از اعمال سیاست خصوصی سازی در وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات (ست و تلگراف و تلفن) امی گذرد. گرچه کار با خصوصی سازی بخش‌های خدماتی شروع شد ولی در این امر نیز توفیق چشمگیری حاصل نشد با به اجراء در آمدن برنامه سوم توسعه، خصوصی سازی به شکل سازمان یافته‌ای در قالب مواد ۲۸ و ۱۲۴ این قانون شروع شد. از آنجایی که براساس قانون اساسی زمینه‌هایی مانند راه‌آهن و مخابرات و... در احصار دولت دیده شده ولی حدود و ثور آن به قانون واگذار شده است. ماده ۲۸ قانون برنامه سوم این امکان را فراهم آورد که تشکیلات ارتباطی و مخابراتی کشور گام‌های موثری بر راه خصوصی سازی بردارد. علاوه بر آن ماده ۱۲۴ همین قانون برنامه، چارچوب این خصوصی سازی را روشن کرده و در کلی ترین سطح دو طبقه‌بندی را مدنظر قرار داده است که به نام بند الف و بند ب شهرت دارد. در بند الف بحث مشخص خصوصی سازی مطرح است که دولت اجازه داده در زمینه‌های مخابراتی مانند تلفن ثابت، موبایل، پیج و خدمات مربوط به آنها فعالیت‌هارا به بخش خصوصی واگذارد. البته این واگذاری‌ها باید در بخش «مخابراتی مادر» باشد. دو مین طبقه بندی مربوط به بند ب این قانون است که با اشاره به دولتی بودن شرکت مخابرات و عملکرد انتشاری آن اجازه داده است که بخشی از فعالیت‌هایش را به بخش خصوصی واگذارد. کن در واقع این قانون از توسعه و پرگزشدن شرکت مخابرات پیشگیری می‌کند و ضمن واگذاری زمینه‌های جدید با قراردادهای مشخص به بخش خصوصی می‌تواند به تعدادی اپراتورهای مستقل اجازه فعالیت بدهد. نژدیک ترین لفت برای این نوع عمل مخابرات آوت سورسینگ است که در مرحله نخست، توسعه بیش از دو میلیون خط موبایل کارت‌های اعتباری به بخش خصوصی واگذار کرد. وزارت ارتباطات و فن‌آوری اطلاعات برای سامان بخشی به کار خصوصی سازی، با تشکیل سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی به این مهم پرداخت. به همین منظور نیز کمیسیونی برای تهیه و تنظیم مقررات شکل گرفت. اما این سازمان نیز تنها زمینه‌های رگولاتوری را تحت پوشش دارد و فروش کارخانجات تحت پوشش وزارت توانی و رسانه بر عهده بخش دیگری خواهد بود. مهندس مسعود داوری نزد معاون وزیر ارتباطات و فن‌آوری اطلاعات و رئیس سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی درباره چگونگی اجرای اهداف تعیین شده با ماهنامه روند اقتصادی به گفتگو نشست. باور او شرط توفیق در خصوصی سازی به کنترل درآوردن دولت است.

صنعتی رفستنچان، در مزایده با حضور شش شرکت برنده شد.

این همان شرکتی است که موقفيتیش با بحث‌های همراه بود؟

بله همان شرکت است. من در جزئیات نبودم. ولی مدیر عامل سابق مخابرات در جلسه‌ای موضوع را در میان گذاشت و گفت یکی از شرکت‌های شرکت کننده تعاونی صنعتی رفستنچان است که برادر همسرشان مدیر عامل این شرکت است. شرکت بزرگی است که بیش از ۴۰ هزار عضو دارد. مدیر عامل مخابرات اجازه خواست که استغفار دهد چون مدیر عامل تعیین شده با ماهنامه روند اقتصادی به سهامداران برای شرکت در مزایده تحت فشار بود.

به هر حال گفته شد تعاضنی صنعتی رفستنچان می‌تواند مانند هر شرکت دیگری حضور داشته باشد. این شرکت با بیشترین قیمت یعنی پرداخت حدود ۵۷ درصد درآمد به شرکت مخابرات، برنده شد. البته برخی به همین دلیل موافقیت کار را زیر سوال می‌برند. ایراداتی در ضمن کار پیش آمد ولی من به سلامت کار معتبرم. مطمئناً هیچ قانونی زیر پا گذاشته نشده و کار با نظارت و دقت انجام شد..

این ایرادات در چه زمینه‌ای بود؟

Sachari با توجه به کنترل در آید.

موضوع مهم در خصوصی سازی سازماندهی، تنظیم و تصویب قوانین و یک گیری موضوع است. باید حد و حدود فعالیت بخش خصوصی روشن شود. اگر شاخه تنظیم مقررات کارش را درست انجام ندهد خصوصی سازی زمین می‌خورد.

این مصداقی نیز برای این موضوع دارد؟

مزایده موبایل تجربه خوبی در این زمینه بود. جالب اینکه اولین سؤال شرکت‌های خارجی متقاضی، مربوط به داشتن بخش رگولاتوری بود. دادن پروانه برای اپراتور تلفن همراه مستلزم مارادر انجام کار مشخص کرد. به هر حال چنین تشکیلاتی می‌تواند پاسخ سوالات و نحوه کار شرکت‌های خصوصی باشد و مجری طرح نیز فقط این تشکیلات را می‌شناسد. یعنی شکایات در این سازمان رسیدگی می‌شود. حتی شکایات مربوط به تعهدات دولت نیز در این تشکیلات موردنرسیدگی قرار می‌گیرد. و در واقع بدون کمک این تشکیلات ورود به بازار غیر ممکن است.

در اجرای بند نیز تجربه مثبتی با تلفن همراه اعتباری به دست آمد. با رگواری مزایده برای دو میلیون و ۲۰۰ هزار تلفن اعتباری قراردادی منعقد شد که شرکت تعاضنی

با توجه به عملکرد مستقل خصوصی سازی در شرکت مخابرات آیا در عمل چار دوباره کاری و یا تقاض نخواهد شد؟

هدف ما خصوصی سازی است و شرکت مخابرات مجاز است که هر بخش را که صلاح بداند به بخش خصوصی بسپارد و تاکنون نیز در زمینه موبایل و تلفن ثابت همین کار را کرده است و می‌تواند خدمات ماهواره‌ای و یا هر بخشی را که مایل است واگذار کند. یعنی آنچه در جهت سیاست خصوصی سازی تشکیلات است قابل عمل خواهد بود. علاوه بر اینکه وزیر به عنوان ریاست بخش‌های مختلف خط مشی های اصلی وزارت توانه را به هر طرف ابلاغ می‌کند و تناقضی هم وجود ندارد.

یعنی تشکیلات شما به صورت نظارتی عمل می‌کند؟ طبق قانون برای تمام فعالیت‌های مخابراتی اعم از خصوصی و دولتی باید پروانه و مجوز بهره‌برداری صادر کنیم. شرکت مخابرات هم از این امر مستثنی نیست و باید برای فعالیت‌هایش پروانه بگیرد و این نکته‌ای است که وزیر ارتباطات و فن‌آوری اطلاعات به صراحت به شرکت‌ها اعلام کرده است و در قانون هم آمده است. به هر حال چاره‌ای نیست. برای توفیق در امر خصوصی

بر همین اساس در زمینه شرکت‌های انتقال داده‌ها ۱/۵ میلیارد تومان ضمانت گرفته‌ایم. یعنی حداقل ۲۰ شهر با ۲۰ هزار پورت (ADSL) (خطوط دیجیتالی کابلی مشترک‌کن) را ظرف یکسال تحويل بدهد. در غیر اینصورت ضمانتنامه اش از بین می‌رود. این ضمانتنامه او را وامی دارد تا کار را به ظرفیت تعیین شده برساند. از طرف دیگر شرکت‌هایی که چنین توان مالی را ندارند پا پیش نخواهند گذاشت. شوخی نیست نمی‌توان توسعه کشور را به بخش خصوصی بدون سرمایه سپرد. این عمل قطعاً مرازیم خواهد زد.

به حرفة‌ای بودن مزایده‌های تلفن همراه اشاره داشتید آیا برای اینکار از مشاوران خارجی هم بهره‌گرفتید؟

بله شرکت (بی ام بی) از پری بانک فرانسه برای اینکار انتخاب شد. این شرکت وابسته به بانک است ولی مشاور مخابراتی موفقی در جهان است و سابقه خوبی دارد. این شرکت برای مدل سازی اقتصادی به همراه شرکت آنالیسیس بطور مشترک پروژه را برداشت، کارشناس

بودن ظرفیت‌ها و افق کار بود که سبب شد متقاضیان به داشتن پشتونه مالی بی تفاوت باشند. به همین دلیل عمدۀ شرکت‌های متقاضی با این پیش فرض که آنها هم مانند شرکت مخابرات با دریافت یکصد هزار تومان از مردم و جمع اوری آن سرمایه گذاری خواهند کرد، کار را کوچک دیدند. یعنی به عامل سرمایه و توان مالی برای سرمایه‌گذاری کم بھاده شد. و این شرکت‌ها ابتدا در پی این بودند که وام راهم دولت برای آنها بگیرد.

تأثیر این تجربه در کارهای بعدی چقدر بود؟

این تجربیات سبب شد در سومین واگذاری شیوه‌ای مناسب و حرفة‌ای اعمال شود. به همین دلیل در مرور حضور بخش خصوصی در زمینه ارائه خدمات انتقال داده‌ها (pap) موارد جزیی مورد توجه قرار گرفت و در وهله اول شرط حضور متقاضیان، داشتن دو میلیون دلار بود تا برای شرکت این تصور پیش نیاید که سرمایه‌اش از طریق سپرده‌های مردم تامین خواهد شد. و برای گرفتن وام نیز چشم به دولت داشته باشد باید مانند همه جای دنیا با طرح توجیهی برای دریافت وام به بانک مراجعه کند

موضوع ابهام‌هایی بود که در اجرا پیش آمد و با مناقصه‌گذاری حرفة‌ای مغایرت داشت. یعنی تعاوینی رفسنجان برخی تعهدات را قبول می‌کرد که از قبل انجام آن در زمان اوانه شده غیر ممکن به نظر می‌رسید به هر حال دو سه مورد اینگونه بود. و بحث این طرف این بود که مدتی از خصوصی سازی می‌گذرد و ما کاری نکرده‌ایم و باید به کار سرعت داد. شاید برخی اختلاف نظرهای اینگونه بود. ولی بحث زدو بند وجود نداشت.

شما به واگذاری تلفن ثابت به بخش خصوصی اشاره کردید ولی گفته می‌شود که این کار با موقفيت انجام نشد علت چیست در نوع قرارداد و یا نظارت؟

آن بخش از صحبت شما که موقفيت این قرارداد در خطر است بحث درستی است. قبل از تشکیل سازمان و براساس کمیته‌هایی که در برنامه سوم تشکیل شده بود این قرارداد بسته شد. چهار چوب کار هم بر همین اساس تهیه و ابلاغ شد. به هنگام بی‌گیری کار برای صدور پروانه، پاره‌ای اشکالات پیش آمد. برخی قابل رفع بود و بعضی که به چهار چوب این مدل در تلفن ثابت بر می‌گشت قابل

## براساس تجربه تلفن ثابت و میزان اندک ضمانتنامه، ضمانت در مورد انتقال داده‌ها ۱/۵ میلیارد تومان تعیین شد

این بود که شرایط قرارداد را تنظیم کنند. کار بازگانی و توضیحات بین المللی را انجام دهند و تامیرعه برندۀ در کنار ما باشند. کار موفق بود و شرکت ترک سل (۷۰٪) با مشارکت ۳۰ درصدی شرکت‌های ایرانی برندۀ مزایده شد.

شرکت‌های ایرانی از بخش خصوصی بودند؟ شرکت‌های تحت پوشش بنیاد مستضعفان ۱۵٪ و صنایع دفاع ۱۵٪ در اجرای طرح مشارکت دارند در مورد همین قرارداد ترک سل، گفته می‌شود به دلیل حجم بالای متقاضیان تلفن همراه قرار است بخشی از تعهدات مخابرات بوسیله این شرکت تامین شود.

در حالیکه در مورد تلفن ثابت، شش شرکت با سرمایه‌های اندک کار را گرفتند و ضمانتنامه‌های کمی گذاشتند که به راحتی می‌توانند از آن بگذرند.

طیف فعالیت این شش شرکت واگذاری از ۱۰۰ هزار تا ۹۰۰ هزار شماره در سراسر کشور است. در این کار شرکت‌های کوچکی در گیر شده‌اند که منابع زیادی ندارند. یا اگر هم داشته باشند به دلیل مشکلات موجود ترجیح می‌دهند کار را انجام ندهند زیرا گذشتن از شش میلیون تومان ضمانتنامه آسان است. شاید اگر قرار بود امروز چنین واگذاری صورت بگیرد کمتر از ۱/۵ میلیون شماره واگذار نمی‌شود.

اصلاح نبود و باید در اجراء حل می‌شد. یکی از مهمترین مسائل در مورد تلفن ثابت بحث کابل گذاری و ایجاد شبکه شهری بود. که طبق پروانه این شرکت‌ها، کشیدن کابل شهری هم بر عهده آنان گذاشته شده بود. از نظر ما کار درستی نیست. چون در این بخش یک انحصار طبیعی وجود دارد. و برخورد خصوصی سازی با پدیده‌هایی که انحصار طبیعی در آن وجود دارد برخورد مشکلی است. خیلی باید کنترل شده پیش رفت. زیرا می‌تواند سایر بخش‌های از اقتصادی بودن بیاندازد و برای همین دولت باید کنترل کامل داشته باشد. از دیگر اشتباهات که بعداً مورد توجه قرار گرفت پایین



متاسفانه بعد از چندین سال هنوز این موضوع ادامه دارد. البته کمی بهتر شده و برخی شرکت‌ها با تجربه مدیریتی و گذراندن دوره‌های مدیریتی توانستند کار را پیش ببرند. ولی در زمینه آیی تی نتوانستیم با مدیریت درست ادامه دهیم. در کشور پتانسیل مدیریتی که بتواند در سطح بالا عوامل فنی و سرمایه‌را جمع کند تا به توسعه کشور کمک کند وجود ندارد. اصولاً هر آنچه که مربوط به بخش مدیریت می‌شود با ضعف همراه است. مثلاً بخش بازاریابی.

اخیراً جامعه دانشگاهی ما به این موضوع توجه نشان داده و دانشگاه صنعتی شریف با رانه دوره مدیریت (ام‌بی‌ای) برای بهبود وضعیت مدیریتی کشور حرکتی را آغاز کرده است.

**مشکلات مورد اشاره شما تها در بخش خصوصی وجود دارد؟**

اساساً اشکال و ایراد زیاد داریم. مساله سرمایه‌در بخش خصوصی یکی از موارد است. رفتار دولتیان با بخش خصوصی، مزایده‌های دولتی بسیاری منطق، باطل کردن مکرر مناقصه‌ها، اینها از جمله مواردی است که بخش خصوصی رازمین گیر می‌کند. اگر نسبت به کسانی که برای حضور در مناقصه‌ها و مزایده‌ها هرینه بسیاری را متحمل می‌شوند، بی تفاوت باشیم منابع آنها از بین می‌روند. در حالیکه در بسیاری از نقاط جهان بخش خصوصی به عنوان یک پتانسیل مطرح است و دولت هزینه انتخاب مشاور را خود بر عهده می‌گیرد تا مزایده دقیق انجام شود. در حالیکه ما چنین خدماتی را از بخش خصوصی دریغ می‌کنیم. در همین مزایده موبایل اعتباری برخی مدیران شرکت‌ها می‌گفتند زدیک به ۵۰۰ میلیون تومان برای طرح پیشنهادی هزینه کرده‌اند در صورتیکه اگر ما مشاور استخدام می‌کردیم و مانند موبایل دوم دقیق برخورد کرده بودیم شرکت با ۱۰۰ میلیون هزینه کار را پیش می‌برد. این طور نیست که بعد از برگاری مزایده‌یا مناقصه متقاضیان در صورت برنده نشدن و روشکست و نایاب شوند.

یعنی غیر رقابتی شدن را نتیجه عدم بکارگیری مکانیزم‌هایی از سوی دولت می‌دانید؟ اصلاً یک طرفه نیست. بخش خصوصی مزایده‌یا مناقصه متقاضیان بداند منابع مالی جمع کنند. و این طرف یعنی دولت هم باید در صدد بهبود و اصلاح رفتار خود برآید. روش‌های ارائه تسهیلات مالی از سوی دولت بسیار ضعیف است.

پرسوه‌های مالی ما اساساً فرست هارا می‌کشد و بخش خصوصی را فلچ می‌کند. باید از مشاورت و تجربه دنیا بیش از پیش استفاده شود در این صورت خواهید دید که مزایده‌ها سهل و ساده تر می‌شود. در نتیجه بخش خصوصی در ارتباط کاری با دولت زیان نخواهد دید. باید رفتارهایمان را به تناسب درست کنیم تا این مجموعه ارام آرام جواب دهد. البته آین نامه‌هایی آمده و کار به تدریج درست می‌شود ولی بخش خصوصی به طور سنتی برای یک کار سالم و خوب با دولت خیلی مشکل دارد.

در بخش تلفن ثابت اشاره‌ای داشتید به کابل کشی،

## استفاده از شرکت‌های مشاوره‌ای برای امر خصوصی سازی سبب شد برای نخستین بار حرفه‌ای عمل کنیم

### رشید کاوه‌مانتانی و مطالعات فرنگی

صاحب صلاحیت به جامعه معرفی شد. هم آن زمان و هم در بخش مخابرات هیچگاه به عامل سرمایه توجه نشد. در حالیکه توان مالی در انجام پروژه‌ها خیلی مهم است. دو مین نکته که هنوز که هنوز است کشور از آن رنج شدید می‌برد بحث مدیریت است.

این مشکل نیز ناشی از کم بدهان به کار مدیریتی است. سال هاست که افراد جوان فنی با فروش خانه و ماشین سرمایه‌ای دست و پا می‌کنند تا کاری را پیش ببرند. متاسفانه این گروه کار فنی را با مدیریت یکی دیدند. یعنی کادر فنی عهده‌دار مدیریت کار هم شد. باید تاکید کنم که افراد بسیار شاخصی در رشته مخابرات و کامپیوتر فعل شدند که کارآیی آنها کاملاً قابل رقابت در دنیا است و تعدادی نیز در جایگاه بسیار بالایی در دنیا فعالند. حتی بدون داشتن مدرک و فقط به دلیل داشتن کار. ولی نه در قالب یک مجموعه ایرانی بلکه فردی کار می‌کنند. بیشتر این افراد هم در ابتدای شرکتی راه اندختند و به عنوان مدیر کار کردند و چون دانش مدیریت نداشتند نتوانستند ادامه دهند.

من ترجیح می‌دهم اظهار نظر نکنم. برای رسیدگی به این مسئله جلسات متعددی تشکیل می‌شود. در جلسه‌ای توصیه کردم به هر طریق باید تعهدات دستگاه نسبت به مردم عملی شود. با توجه به بندب می‌توان دهها روش را برای انجام تعهدات بکار گرفت. این مشخص است که طی ۹ ماه واگذاری این تعداد شماره تلفن همراه امکان ندارد مابه عنوان رگولاتوری اصرار داریم که تعهدات در حد معقول انجام شود.

به نظر شما چه تفاوتی بین شرکت‌های ایرانی و خارجی وجود دارد آیا شرکت‌های ایرانی توان رقابت با خارجیان را در مزایده‌ها و مناقصه‌ها دارند؟

مشکل اساسی ما در بخش مدیریتی است. بحث شما بحث کاملاً گسترده‌ای است و منحصر به مخابرات نیست. بخش خصوصی ما از مشکلات زیادی رنج می‌برد.

هنگامی که به عنوان معاون سازمان برنامه و مستول شورایعالی انفورماتیک فعالیت داشتم، در یک برهه ۷۰۰ شرکت کامپیوتری شناسایی و به عنوان شرکت‌های

از شرکت مخابرات فرکانس بگیریم اگر کمک آقای وزیر نباشد نمی‌توان کاری کرد. اگر تضمیم گرفته شود که برای کار اپراتوری پروانه مخابرات لغو شود آیا می‌توان باشرکت مخابرات چنین برخوردی داشت تمام کشور به هم خواهد ریخت. به هر حال ابتدا باید مطمئن شد و یا سه شرکت بزرگ فعال در زمینه تلفن همراه وجود دارد که در صورت خودداری شرکت مخابرات کاربین شرکت‌های معتبر موجود تقسیم شود. وزیر باید در کنارمان باشد و موضوع راهنمایی کنند چون اگر وزیری به خصوصی سازی اعتقاد نداشته باشد کار پیش نمی‌رود. خوشبختانه وزیر به خصوصی سازی و رگولاتوری اعتقاد دارد. این شرایط بهترین فرصت برای کشور است که جلو ببرد.

**ایزارهای نظارتی شما برای خصوصی سازی چیست؟**  
بازرگی‌های موردي شرایط پروانه و جریمه‌هایی که در مورد اپراتورهای دولتی و خصوصی به دلیل عدم انجام تعهدات اشان اعمال می‌شود.

برنامه آینده شما برای خصوصی سازی چیست آیا از کشورهای دیگر یا سازمان‌های مانند اتحادیه جهانی مخابرات کمک می‌گیرید؟  
بعضی‌های رگولاتوری هر از گاهی نشسته‌هایی را در جهان برگزار می‌کنند و تبادل نظرهایی صورت می‌گیرد. طی این مدت با کشور مالزی ارتباط خوبی داشتیم. مسئولان امر در این زمینه همکاری خوبی داشتند و نمونه قراردادها را در اختیار ما گذاشتند که کمتر چنین اتفاقی می‌افتد.

اتحادیه جهانی مخابرات نیز مشاورانی را معرفی کرد. از جمله یک شرکت استرالیایی بود. سند اصلی کار رگولاتوری به کمک ای‌تی یو و همین شرکت استرالیایی تهیه شد. کتاب مربوط به مقررات مربوط به پروانه‌های را دادند و همچنین شرکت دیگری حداقل خدمات دولت را مشخص کرد.

شرکت‌های نظیر در کانادا، استرالیا و فرانسه در کار رگولاتوری با روحیه مشت برخورد کردند. اما ما به دلیل گرفتاری توافقیم بهره مناسب ببریم. احتمال دارد که با کانادایی‌ها کارهایی را پیش ببریم.

به هر حال سال ۱۳۸۲ سال پایه برای خصوصی سازی مطرح است. و آنچه طی ۱۰ ماه تدارک دیده شد باید در سال ۱۳۸۳ ثمرات آن را دید. عده فعالیت و پروانه‌های صادر شده در بخش ارائه خدمات در انتقال داده‌ها است و بنا داریم که زمینه خدمات مهواره‌ای را که تا به حال دولتی‌ها در آن فعالیت داشتند برای بخش خصوصی آمده کنیم.

کمیسیون تنظیم ارتباطات یعنی independent regulatory عنوان می‌شود و خیلی جاها به این سمت می‌روند و وزارت‌خانه‌ها با ادغام در یکدیگر کوچک و کوچکتر می‌شود. در مقابل، رگولاتوری تقویت می‌شود. می‌دانیم توسعه یک امر تاریخی است. باید رشد کرد و جاها دیگر را هدف قرار داد. مفاهیم و قوانینی طی سال‌ها بوجود آمده و همانگ شده تا به این نقطه رسیده ایم. نمی‌توان یکباره دگرگون کرد چه بسا تاثیر معکوس خواهد داشت. باید آمادگی ایجاد کرد تا خصوصی سازی پا بر جا بماند.

در مورد استقلال رگولاتوری باید ابتدا به مفهوم استقلال توجه داشت که صد درصد جای بحث دارد. بعلاوه اینکه رگولاتوری به تازگی در کشور سکل گرفته است در شرایط حاضر حامی اصلی ما وزیر ارتباطات و فن آوری اطلاعات است. وقتی قرار است

گفته شده است فیبرهای نوری وارداتی به دلیل کیفیت پایین و کم بودن عمق حفاری دچار مشکل شده است؟ اولین مورد فیبری که حدود ۹ سال پیش در مسیر تهران-مشهد کشیده شد از جینی‌ها خریداری شده بود. ابزارهای تست کامل فیبر نوری را در سرعت بالا نداشتیم. فیبرها کشیده شد و بعد از پر شدن ظرفیت، زمانی که لازم شد ظرفیت به بالای ۱۵۰ مگابایت بروز کارت هاشن داد که توان بیش از ۱۵۵ مگابایت وجود ندارد. البته همین فیبرها چند سال خدمت داده بود.

**عنی کیفیت بسیار پایین بود؟**

بله فیبر قراضه بود و البته قیمت‌ها بسیار پایین تر از جاها دیگر، به هر حال جزو اولین تجربه کشور بود.

حفاری هم به صورت عمده در عمق یک متر و ۲۰ سانت متر است انجام شد. ولی در بعضی جاها به دلیل نظارت ضعیف که یکی از ضعف‌های ما بود از استانداردها تخطی شد مثلاً در جایی به لایه‌های سفت برخور دند و به دلیل اینکه پر پوزه عقب نیفتند سیم در عمق کم‌یا حتی در جاها کابل روی هوا رها شد. البته این مورد انداز است ۲۰۰ متر و لی به هر حال همین مقدار سبب افت کار می‌شود و قطعی پیش می‌آید.

اکنون مسیرهای دوبله را برای شبکه آماده می‌کنیم. تاسه‌ماه دیگر این کار بایان می‌یابد و وضع بهتری خواهیم داشت. مسیرهای دوبله سبب افزایش پایداری شبکه خواهد شد. به هر حال مشکل اصلی عدم نظارت درست بود.

**چرا خصوصی سازی پیجر با موقفيت همراه نشد؟**

شرکت مخابرات یک سیستم پیجر با ۸۰۰۰ ریال داشت که سال گذشته این سرویس متوقف شد. قرار شد در ارتباط با ماده ۱۲۴ بخش پیجر هم به بخش خصوصی داده شود. ولی استقبالی نشد. اصولاً با سیستم‌های مانند موبایل و اس.ام.اس پیجر اقبال کمتری دارد ولی صفر نیست. در چند ماه اخیر یکی دو شرکت تقاضا دادند ولی متناسبانه در خواست‌ها همه شهری است و کشور هنوز یک سیستم پیکارچه ندارد و چون بخش خصوصی هم رغبتی ندارد و ماهم برنامه حمایتی نداریم. فعالیتی صورت نگرفته است.

**آقای مهندس اجازه بدھید به موضوع تشکیل کمیسیونی که در ابتداء برای انجام کار اشاره داشتید پیردازیم. چنین کمیسیونی در همه دنیا یک کمیسیون غیر دولتی و مستقل است اما با عضویت آقای وزیر در این کمیسیون شکل کار، دولتی به نظر می‌رسد آیا این امر سبب نمی‌شود که تصمیم‌گیری در این کمیسیون با گرایش به خواست‌های دولت صورت بگیرد؟**

توضیح شما به عنوان یک واقعیت در دنیا درست است.



**مدیر عامل سابق شرکت مخابرات**  
**تقاضا کرد استعفا دهد تا شرکت**  
**تعاونی صنعتی رفسنجان که**  
 **مدیریت آن بر عهده برادر**  
**همسرشان است بتواند در مزایده**  
**شرکت کند چون از سوی ۴۰ هزار**  
**عضو تعاونی برای حضور در**  
**مزایده تحت فشار بود**