



آنتن دهی تلفن های همراه در تونل های متروی شیراز

همزمان با بهره برداری قریب الوقوع از فاز یک متروی شیراز امکان استفاده از خدمات تلفن همراه با مشارکت سه شرکت ایرانسل ، همراه اول و رایتل در مسیر ایستگاه احسان تا ایستگاه نمازی فراهم خواهد شد .





مهندس درودچی معاون ناوگان و تجهیزات سازمان قطار شهری شیراز گفت: همزمان با بهره برداری قریب الوقوع از فاز یک متروی شیراز امکان استفاده از خدمات تلفن همراه با مشارکت سه شرکت ایرانسل، همراه اول و رایتل در مسیر ایستگاه احسان تا ایستگاه نمازی فراهم خواهد شد. همچنین با نصب کابل مخصوص در سقف تونل ها امکان تماس بین اپراتور قطار و ایستگاه و مرکز کنترل از طریق بی سیم فراهم گردیده است.

وی با مهم توصیف نمودن عملیات تأمین و نصب تجهیزات مترو در شیراز با توجه به ورود اولین سری قطارها متذکر شد: تجهیزات مترو شامل آسانسور، پله های برقی، سیستم تهویه، سیستم سیگنالینگ، سیستم برق بالاسری، سیستم مخابراتی، سیستم رادیویی، سیستم جمع آوری بلیط، اعلام واطفای حریق، پست های "ال. پی. اس" و پست های کشش، نصب و در حال تست و راه اندازی می باشد.

وی افزود: سیستم سیگنالینگ نقش مهمی در کنترل و حرکت قطار دارد. هم اکنون با بهره گیری از این سیستم در اتاق کنترل مرکزی فاز یک متروی شیراز امکان دنبال نمودن مسیر قطار بر روی مانیتورها به صورت 24 ساعته وجود دارد.

مهندس درودچی در ادامه با بیان این مطلب که سیستم های مخابراتی عامل حیاتی و تاثیر گذاری در امور مترو به شمار می آید گفت: سیستم های مخابراتی مانند زیرساخت شبکه، تلفن اضطراری، ساعت مرکزی، دوربین های مدار بسته، سیستم صوتی، سیستم های نمایشگر تا 90 درصد در فاز یک تأمین، نصب و راه اندازی شده است.

معاون ناوگان و تجهیزات سازمان قطار شهری شیراز اذعان داشت: در تهران و مشهد یک سوم هزینه های بهره برداری و تعمیر و نگهداری از طریق اعتبارات دولتی، یک سوم از طریق اعتبارات شهرداری و یک سوم از طریق فروش بلیط تأمین می گردد که به منظور پائین نگه داشتن قیمت بلیط و ایجاد انگیزه برای مردم جهت استفاده از مترو که به دنبال آن عدم آلودگی هوا، صرفه جوئی در مصرف سوخت های فسیلی و مهمتر از همه کاهش ترافیک، این روش دنبال می گردد.



وی در خاتمه گفت : با توجه به انجام مراحل مقدماتی تست سرد وگرم رام اول قطار های متروی شیراز ، این زمان برای تست رام دوم و سوم قطارهای خریداری شده کاهش خواهد یافت. گفتني است هر رام قطار شامل پنج واگن 20 متري مي باشد.

