

پیشنادهای برتر شهریور ماه سال ۹۴

(مصوب جلسات شماره های ۵۰ و ۵۱ کمیته تخصصی نظام پذیرش و بررسی پیشنهاد های شرکت ارتباطات زیرساخت)

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
شرکت ارتباطات زیرساخت

نام و نام خانوادگی پیشنهاددهندگان	موضوع پیشنهاد	واحد سازمانی
محمد رضا مرادی	کاهش هزینه در طرحهای کانال سازی شبکه backbone در شبکه فیبرنوری backbone اپرواوسل ۲۵۰ متریگم حوضچه طرحی می گردید که با زامه این پیشنهاد این فواصل به ۱۰۰۰ تا ۱۵۰۰ متر افزایش می یابد. قابلیتهای این پیشنهاد عبارتند از:	دفتر هیات مدیره و مدیرعامل - اداره کل ارتباطات زیرساخت شهرستانهای استان تهران و امور هماهنگی
عنایت اله گرجی زاده	کاهش هزینه مجوزهای شهرداری، راه و شهر سازی بیت نصب حوضچه کاهش هزینه های تخریب و خاک برداری سلبور و شانه خاکی جاده ها برای نصب حوضچه کاهش هزینه های مترشل داخل حوضچه ها از قبیل: نودمان، بستها، لشرها، استراکچرها + نورهی آ ب بندی، کوچهها + لوازم آرایش کابلها و ... کاهش هزینه های نگهداری بعد از نصب که ضمن سرکنشی های اداری، تخلیه احتمالی آب های سطحی، سازه ها با حیوانات موذی (موش و دنگر خوندگان) افزایش سرعت اجرای پروژه کاهش سرعت کابلها بدلیل دسترسی کمتر به آنها و در نتیجه افزایش امنیت ارتباطات کاهش ورود آبه بد کانکها و کلبها و گرفتگی سابه دانکها و در نتیجه کاهش هزینه های اجرایی کاهش تخریب معابر و جاده ها و حفظ آرامشگی شهرها و جاده ها	

نام و نام خانوادگی پیشنهاددهندگان	موضوع پیشنهاد	واحد سازمانی
سید احمد طیا طبایی	حذف مکاتبات و گواهینامه های آموزشی از اسناد هزینه مالی چابگرین نمودن بکارگزاران تهیه دوره آموزشی در اسناد هزینه مالی به جای گواهینامه ها ، معرفی نامه ها و مکاتبات معمولی و دارالت کل منظور حضور افراد در دوره های آموزشی. قابلیتهای این پیشنهاد عبارتند از:	اداره کل امور اداری و توسعه منابع انسانی
میکنایل پناهی	اصلاح فرآیند و سهولت در انجام کار کاهش زمان صدور اسناد هزینه و تسریع در پرداخت مطالبات مؤسسات و مراکز آموزشی صرفه جویی در مصرف کاغذ ، تکثیر و لوژنه و تجهیزات تکثیر ، خرید ژورنل ، فایل و ... جلوگیری از حجوم شدن بایگانی صرفه جویی در فضای بایگانی و بایگانی نمودن اسناد	

نام و نام خانوادگی پیشنهاددهندگان	موضوع پیشنهاد	واحد سازمانی
قاسم اخوان خدشهری	طراحی و ساخت تابلو کنترل سیستم خورشیدی و استفاده از مبدل های ۲۴ به ۴۸ بلا استفاده جهت ایستگاه خمارود با توجه به گذشت حدود ۱۰ سال از نصب تجهیزات خورشیدی ایستگاه خمارود و عدم بهره برداری مطلوب از تجهیزات منصوبه ، با زامه این پیشنهاد قابلیت بهره برداری و استفاده مفید از تجهیزات مسکن می شود. با درخواست شرکت ارتباطات زیرساخت استان کرمان ، تجهیزات خورشیدی احیاء گردید که اهم اقدامات انجام شده به شرح زیر می باشد:	اداره کل نظارت و آزمایش و تحویل
رحمت اله سلیم پور	طراحی مجدد سیستم با تجهیزات موجود تخریب و ساخت تابلوی کنترل با استفاده از میکروکنترلر جهت گرفتن بهترین راندمان از سیستم خورشیدی استفاده از مبدل های DC بلا استفاده ۲۳ به ۲۸ بین سولار خورشیدی واتری و بار تغییر نامنه کاری کابلوتره جهت شارژ باتری ایستگاه و تامین تغذیه بار موجود افزایش تعداد ۸۸ ماژول خورشیدی به استراکچرهای موجود نصب کابل گری به تغذیه DC قابلیتهای این پیشنهاد عبارتند از:	
	خاموش نمودن جدول در طول روز کاهش هزینه سوخت و نگهداری جدول ژنراتورهای ایستگاه حفظ محیط زیست حمایت و اجرای سیاستهای اقتصاد مقاومتی با صرفه جویی و استفاده از منابع و امکانات موجود	

پیشنهادهای برتر شهریور ماه سال ۹۴

(مصوب جلسات شماره های ۵۰ و ۵۱ کمیته تخصصی نظام پذیرش و بررسی پیشنهاد های شرکت ارتباطات زیرساخت)

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
شرکت ارتباطات زیرساخت

نام و نام خانوادگی پیشنهاد دهندگان	موضوع پیشنهاد	واحد سازمانی
 احمد نظر پور	<p>تعمیر یونیت های الکتال DWDM داخل کشور</p> <p>با توجه به اینکه یونیت های الکتال جهت تعمیر به شرکت سازنده ارسال می گردید که این امر باعث طولانی شدن زمان و صرف هزینه های هنگفت می شد. بنابراین جلوگیری خروج سرمایه از کشور و استفاده از توان داخلی در آزمایشگاه مجتمع مخابراتی انقلاب اسلامی یونیت های تعمیر شده تست و در حال حاضر در داخل کشور تعمیر انجام می شود.</p> <p>قابلیتهای این پیشنهاد عبارتند از:</p> <ul style="list-style-type: none"> • استفاده از توان داخلی • صرفه جویی در هزینه ها • کاهش زمان تعمیر یونیت • اشتغال رآیی و خودکفایی 	<p>اداره کل مهندسی شبکه و هماهنگی تعمیرات</p>
 جعفر شاهمرادی		
 محمدحسن خیدری		
 سعید رضائی		
 سعید رسولی		
 خلیل مشهدی علی پور		

نام و نام خانوادگی پیشنهاد دهندگان	موضوع پیشنهاد	واحد سازمانی
 غزسته فهرمانی	<p>استفاده بهینه از چاپگرها</p> <p>در هر مایه و راهرو به تناسیب افراد دو دستگاه پرینتر که از طریق شبکه به هم متصل اند باعث تلفات آذره و هدری که نامه های مجزومه ایجاد می شود می دهد.</p> <p>قابلیتهای این پیشنهاد عبارتند از:</p> <ul style="list-style-type: none"> • صرفه جویی در تعداد پرینترهای شرکت و در نتیجه صرفه جویی بالایی مالی • صرفه جویی در خرید کاغذ • صرفه جویی در نگهداری پرینترها • دسترسی همه به پرینتر بدون معاودیت • دسترسی به پرینتر بدون بکس 	<p>دفتر طرحهای جامع و تدوین استانداردها</p>

نام و نام خانوادگی پیشنهاد دهندگان	موضوع پیشنهاد	واحد سازمانی
 مسعود دیرانلو	<p>تبدیل امپدانس کابل Way Side از ۱۲۰ اهم به ۷۵ اهم و استفاده بهینه از کانالهای 2Mbit/sec در رادیوی NEC5000</p> <p>در گذشته جهت استفاده از کانال های WS در رادیوهای NEC5000 ، امپدانس کابل مربوط به این کانال ها در کارخانه سازنده بر روی ۱۲۰ اهم قرار می گرفت و کانال های مذکور بر روی ترانس کابل پلاک پارینگ می شدند که از کانال های مربوطه با استفاده نمی شد و یا با صرف هزینه های جانی و نصب WS BOX بر روی راک و رادیو مشکلاتی به شرح زیر بوجود می آمد:</p> <ul style="list-style-type: none"> • صرف هزینه ی اضافی جهت خرید WS BOX و نصب آن • سوختن نمونه رگ رادیو جهت نصب WS BOX • عدم استفاده از کانالهای 2Mbit/s در مواقعی که بر روی ترانس کابل پارینگ می شدند • خراب شدن شکل ظاهری رادیو و غیر استاندارد بودن کار • جلوگیری از بسته شدن درب رگ • در بسیاری از موارد تبدیل عدم استفاده از کانال مربوطه که از کابلهای ارسال می شد دور رفته می شد <p>با استفاده از این روش ضمن استفاده بهینه از کانالهای 2Mbit/s در پروژه های رادیویی کلیه مطالب ذکر شده رفع می گردد.</p>	<p>اداره کل طرح و توسعه شبکه انتقال و ماهواره</p>
 مجدد عاکف		