

# ۳۸. فناوری اطلاعات و ارتباطات

کد موضوعی: ۲۸۰

شماره مسلسل: ۱۰۱۴۱

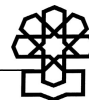
دفتر: مطالعات ارتباطات و فناوری‌های نوین

بهمن‌ماه ۱۳۸۸

## به نام خدا

### فهرست مطالب

۱	چکیده
۲	مقدمه
۲	بررسی وضعیت فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) در لایحه بودجه سال ۱۳۸۹
۴	۱. درآمد حاصل از فعالیت‌های مرتبط با فناوری ارتباطات و اطلاعات در لایحه بودجه
۶	۲. اعتبارات ICT در لایحه بودجه سال ۱۳۸۹
۱۲	۳. طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای مرتبط با ICT
۱۳	۴. شرکت‌های دولتی مرتبط با ICT
۱۵	جمع‌بندی و پیشنهادها
۱۷	پیوست‌ها
۲۴	منابع و مأخذ



## لایحه بودجه سال ۱۳۸۹ کل کشور ۳۸. فناوری اطلاعات و ارتباطات

### چکیده

- اعتبارات فناوری اطلاعات و ارتباطات در لایحه سال ۱۳۸۹ نظیر سال‌های گذشته رشد نکرده است و میزان آن به یک درصد بودجه عمومی دولت هم نمی‌رسد، لذا با این روند تحقق اهداف مندرج در اسناد بالادستی با احتمال پایینی روبرو خواهد بود و برای جبران آن باید در لایحه سال ۱۳۸۹ اعتبارات بیشتری را به این بخش اختصاص داده می‌شد. راه دیگر این است که با اصلاح ساختار مدیریت فناوری اطلاعات این اعتبارات محدود را هدفمندتر هزینه کرد.

- عدم تجمیع مدیریتی اعتبارات مربوط به فناوری اطلاعات کماکان مشهود است. برطبق جداول برنامه‌های ذیل دستگاه‌های اجرایی علیرغم نیت دولت در توسعه دولت الکترونیکی که اقدامات راهبردی مطلوب در نهاد ریاست جمهوری در شرف وقوع است برنامه‌هایی با عناوینی نظیر فناوری‌های نوین (۱۰۵۱۷) و نظایر آن همراه با برنامه‌های توسعه فناوری اطلاعات دیده می‌شود. به نظر می‌رسد برای تحقق اهداف دولت این ردیف‌ها باید متمرکز شده و با عنوان توسعه دولت الکترونیک به دستگاه‌های اجرایی برای ارائه خدمات الکترونیکی تخصیص داده شود. در صورت تحقق این امر هم دستگاه‌های اجرایی به‌طور صریح مجبور به اجرای طرح‌های ارائه خدمات الکترونیکی می‌شوند و هم امکان نظارت راهبردی فراهم می‌شود.

ردیف‌های متمرکز (متفرقه) زیادی برای فناوری اطلاعات و ارتباطات در نظر گرفته شده است که برخی هرساله در این بخش از اعتبارات حضور دارند، با توجه به اینکه این ردیف‌ها اغلب ماهیت برنامه‌ای دارند بهتر است در قالب ردیف‌های غیرمتمرکز و برنامه‌ای ذیل دستگاه‌های اجرایی تخصیص یابند.

- با توجه به اینکه اطلاعات مربوط به طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای مصوب مجلس در قانون بودجه سال ۱۳۸۸ کل کشور در دو نسخه متفاوت انتشار یافته که باید متأثر از مصوبه مجلس در کاهش ۶۴۰۰ میلیارد تومانی باشد که این‌طور نیست، لذا ارائه تحلیل درخصوص آنها را در مقایسه با لایحه بودجه سال ۱۳۸۹ سخت می‌کند. نظیر رویه سال‌های گذشته بسیاری از طرح‌هایی که قرار بود در سال ۱۳۸۸ خاتمه یابند سال پایان آنها یک سال افزایش یافته است.



## مقدمه

امروزه بر کسی پوشیده نیست که اطلاعات مهمترین سرمایه دولت‌ها تلقی می‌شود و از این رو فناوری اطلاعات و ارتباطات به‌عنوان عاملی توانمندساز در به‌کار بستن اطلاعات راه خود را در تمامی فرآیندهای کاری باز کرده است.

براساس این در قانون برنامه چهارم توسعه احکام بسیاری به این امر تخصیص یافت که بررسی عملکرد آنها براساس سند توسعه بخشی نشان از عدم تحقق اهداف دارد.<sup>۱</sup> همچنین در قانون مدیریت خدمات کشوری نیز فصل پنجم آن به این فناوری اختصاص یافته که ارزیابی عملکرد آنها نشان از حرکت کند مجریان در اجرای مواد قانونی دارد.<sup>۲</sup> در لایحه برنامه پنجم توسعه هم موادی به فناوری اطلاعات و ارتباطات اختصاص پیدا کرده است که در صورت تصویب مجلس نشان از اهمیت این فناوری نزد قانونگذار و مسئولان کلان کشور دارد. براساس این انتظار می‌رفت دولت نگاه ویژه‌ای به فناوری ارتباطات و اطلاعات برای تحقق اهداف داشته باشد و در سیاستگذاری‌های خود برای به‌کارگیری هرچه بیشتر از این فناوری در امور حاکمیتی، حمایتی و سرمایه‌گذاری همت گمارد. در این گزارش با توجه به فرابخش بودن فناوری اطلاعات و ارتباطات کلیه ردیف‌های اعتباری و درآمدی مرتبط با فعالیت‌های این حوزه و نیز کلیه طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای و شرکت‌های دولتی که مرتبط هستند مورد توجه قرار گرفته است و در انتها پیشنهاداتی راهبردی ارائه شده است.

## بررسی وضعیت فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) در لایحه بودجه سال ۱۳۸۹

همان‌طور که در جدول ۱ سهم اعتبارات مربوط به ICT شامل سرجمع برنامه‌ها و ردیف‌های متمرکز از مصارف بودجه عمومی دولت نشان داده شده است اعتبارات مربوط به این بخش از رشد قابل توجهی برخوردار بوده، لکن در مقایسه با رشد کلی اعتبارات عمومی دولت به‌نظر می‌رسد کماکان اولویت‌های توسعه فناوری در مقابل دیگر اولویت‌ها مطلوبیت نداشته است و این در حالی است که برای تحقق چشم‌انداز باید به فناوری‌ها به‌خصوص ICT توجه ویژه‌ای شود.

۱. ر. ک. به: گزارش بررسی عملکرد مواد مرتبط با فناوری اطلاعات برنامه چهارم توسعه، مرکز پژوهش‌های مجلس، ۱۳۸۸.

۲. ر. ک. به: گزارش بررسی عملکرد اجرای فصل پنجم قانون مدیریت خدمات کشوری مرکز پژوهش‌های مجلس، ۱۳۸۸.



جدول ۱. سهم اعتبارات ICT از مصارف بودجه عمومی دولت (ارقام به میلیارد ریال)

سال	اعتبارات ICT	مصارف بودجه عمومی دولت	سهم اعتبارات ICT از بودجه عمومی دولت	اهداف بخش ICT در سند توسعه بخشی برنامه چهارم توسعه	درصد تحقق بودجه مصوب نسبت به اهداف سند توسعه بخشی
۱۳۸۹	۹,۱۳۴	۱,۱۹۸,۳۷۰	۰/۷۶	—	—
۱۳۸۸	۱۰,۲۷۱	۸۹۳,۴۱۱	۱/۱۵	۲۴,۳۹۲	۴۲/۱۱
۱۳۸۷	۸,۱۳۶	۸۶۳,۴۸۵	۰/۹۴	۲۳,۰۰۷	۳۵/۳۶
۱۳۸۶	۶,۱۴۳	۵۸۷,۸۳۸	۱/۰۵	۲۴,۵۹۲	۲۴/۹۸
۱۳۸۵	۳,۴۱۵	۵۸۷,۵۹۷	۰/۵۸	۲۰,۳۱۲	۱۶/۸۱
۱۳۸۴	۳,۷۳۰	۵۳۷,۸۵۹	۰/۶۹	۲۱,۹۷۲	۱۶/۹۸

توضیح: مصارف بودجه عمومی دولت با کسر رقم مربوط به شفاف‌سازی حامل‌های انرژی و افزایش متمم قانون بودجه ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵ محاسبه شده است.

جدول ۲ اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای را نشان می‌دهد. سهم اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای ICT نسبت به سال ۱۳۸۸، ۵۳ درصد رشد داشته است. البته این رشد نسبت به رشد اعتبارات تملک دارایی کل کشور که ۷۴ درصد است، کمتر می‌باشد. تحقق این رشد در گرو پذیرش هزینه اعتبارات ناشی از برداشت ۲۰ درصد درآمدهای نفتی واریزی به صندوق توسعه ملی و نیز اعتبارات ناشی از هدفمند کردن یارانه در طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای است. این در حالی است که در لایحه بودجه برخلاف سیاست‌های ابلاغی مقام معظم رهبری در خصوص نحوه عملکرد صندوق توسعه ملی که باید به بخش خصوصی و تعاونی تخصیص یابد عمل شده است.

جدول ۲. سهم ICT از اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای بودجه عمومی دولت

(ارقام به میلیارد ریال)

عنوان	قانون ۱۳۸۸	لایحه ۱۳۸۹	درصد تغییر
طرح‌های ملی تملک دارایی‌های سرمایه‌ای مرتبط با ICT	۱,۷۹۵,۹۰۸	۱,۹۱۱,۲۹۶	۶/۴۳
اعتبارات متفرقه مرتبط با ICT	۳,۱۳۴,۸۸۰	۵,۶۳۷,۰۵۵	۷۹/۸۲
جمع	۴,۹۳۰,۷۸۸	۷,۵۴۸,۳۵۱	۵۳/۰۹
جمع اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای کل کشور	۲۱۹,۲۵۳,۸۵۳	۲۸۲,۸۷۳,۴۰۰	۷۴/۶۳
سهم ICT از اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای	۲/۲۵	۱/۹۷	-۱۲/۴۴



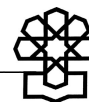
### ۱. درآمد حاصل از فعالیت‌های مرتبط با فناوری ارتباطات و اطلاعات در لایحه بودجه

بنابر لایحه بودجه سال ۱۳۸۹ و مقایسه آن با قانون بودجه سال ۱۳۸۸ درآمدهای حاصل از فعالیت‌های ICT کاهش یافته است، که این کاهش ناشی از واگذاری شرکت مخابرات ایران است.

### جدول ۳. ردیف‌های درآمد مرتبط با ICT لایحه بودجه سال ۱۳۸۹ و مقایسه با قانون بودجه سال ۱۳۸۸

(ارقام به میلیون ریال)

شماره طبقه‌بندی	عنوان	جمع کل لایحه سال ۱۳۸۹	قانون سال ۱۳۸۸ جمع کل	تغییر (درصد)
۱۳۰۱۰۱	سود سهام ابزاری (۴۰ درصد سود ویژه و سود سهام دولت) کلیه شرکت‌های دولتی بخش ارتباطات			
۲۵۴۰۰۰	شرکت سهامی صنایع الکترونیک ایران	۹,۴۹۵	۴۶۵	۱۹۴۱/۹
۲۵۴۱۰۰	شرکت سهامی صنایع قطعات الکترونیک	۲,۵۵۵	۵,۵۰۰	-۵۳/۵
۲۷۰۰۰۰	شرکت سهامی ایزایران	۳,۴۶۰	۷,۶۰۸	-۵۴/۵
	شرکت مادر تخصصی مخابرات		۷۲۵,۹۹۱	-۱۰۰/۰
۲۸۳۳۰۰	شرکت ارتباطات زیرساخت	۱,۴۰۵,۳۰۶	۲۰۳,۲۷۵	۵۹۱/۳
	شرکت سهامی فناوری اطلاعات	۰	۱,۸۷۱,۸۵۸	-۱۰۰/۰
۲۸۳۶۰۰	شرکت سهامی مرکز تحقیق و تولید وسایل الکترونیک	۹۷۱	۷۲۶	۳۳/۷
	شرکت سهامی ارتباطات سیار	۰	۲,۱۷۷,۶۳۰	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان مرکزی	۰	۱۷,۸۴۸	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان تهران	۰	۴۴۱,۵۱۱	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان گیلان	۰	۲۸,۶۸۷	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان مازندران	۰	۲۴,۱۰۳	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان آذربایجان شرقی	۰	۹۵,۸۳۵	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان آذربایجان غربی	۰	۲۵,۱۴۳	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان کرمانشاه	۰	۳۹,۲۳۱	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان خوزستان	۰	۲۷,۵۸۲	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان فارس	۰	۱۵۳,۷۴۲	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان کرمان	۰	۱۱,۷۰۰	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان خراسان رضوی	۰	۲۱۱,۶۱۷	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان اصفهان	۰	۴۲,۴۰۲	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان هرمزگان	۰	۲۴,۶۰۷	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان سیستان و بلوچستان	۰	۸,۷۸۷	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان کردستان	۰	۱۰,۱۵۵	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان همدان	۰	۲۳,۶۳۲	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان لرستان	۰	۷,۸۷۹	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان ایلام	۰	۱,۶۸۴	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان زنجان	۰	۱,۱۱۹	-۱۰۰/۰



شماره طبقه بندی	عنوان	جمع کل لایحه سال ۱۳۸۹	قانون سال ۱۳۸۸ جمع کل	تغییر (درصد)
	شرکت سهامی مخابرات استان چهارمحال و بختیاری	۰	۱۹,۰۷۶	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان کهگیلویه و بویراحمد	۰	۴,۷۵۸	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان سمنان	۰	۱۷,۳۴۴	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان یزد	۰	۲۷,۸۸۹	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان بوشهر	۰	۱۹,۸۳۸	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان اردبیل	۰	۱۶,۵۹۶	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان قم	۰	۴۵,۳۷۷	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان قزوین	۰	۳۳,۵۹۴	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان گلستان	۰	۲۴,۳۱۹	-۱۰۰/۰
۲۹۳۲۱۰	صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک، شرکت مادر تخصصی	۶,۳۰۹	۶,۷۱۳	-۶/۰
۲۹۴۳۹۰	شرکت سهامی صنایع الکترونیک شیراز	۱۱,۶۸۶	۱۱,۲۰۰	۴/۳
۲۹۴۴۰۰	شرکت سهامی صنایع مخابرات صابیران	۱۵,۷۰۳	۱۳,۴۱۹	۱۷/۰
۲۹۴۴۸۰	شرکت سهامی نیمه هادی عماد	۴	۱,۱۸۲	-۹۹/۷
	شرکت سهامی مخابرات استان خراسان جنوبی	۰	۱,۴۹۷	-۱۰۰/۰
	شرکت سهامی مخابرات استان خراسان شمالی	۰	۸,۶۹۰	-۱۰۰/۰
۱۳۰۴۰۴	درآمد حاصل از مالکیت دولت در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات - حق امتیاز شبکه و جریمه عدم انجام تعهدات			
۱۴۹۱۰۰	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۰	۹,۵۸۱,۰۰۰	-۱۰۰/۰
۱۳۰۴۱۱	فعالیت اپراتورهای جدید			
۱۴۹۱۰۰	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۱,۳۴۰,۰۰۰	۱,۲۶۰,۰۰۰	۶/۳
۱۳۰۴۱۲	درآمد حاصل از خدمات عمومی اجباری روستایی			
۱۴۹۱۰۰	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۱,۱۰۰,۰۰۰	۰	
۱۳۰۴۱۳	درآمد حاصل از نامبرینگ (شماره گذاری مخابراتی)			
۱۴۹۱۰۰	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۲۶۰,۰۰۰	۰	
۱۳۰۴۱۴	درآمد حاصل از حق السهم سازمان			
۱۴۹۱۰۰	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۱۳۰,۰۰۰	۰	
۱۴۰۱۰۶	درآمد حاصل از خدمات مخابراتی - حق استفاده از فرکانس رادیویی			
۱۴۹۱۰۰	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۷۳۰,۰۰۰	۸۸۶,۸۰۰	-۱۷/۷
۱۴۹۰۰۱	مرکز تحقیقات مخابرات ایران	۶۰,۰۰۰	۰	
۱۴۹۲۰۱	پژوهشکده تحقیقات فضایی	۲۰۰,۰۰۰	۰	
۱۴۰۱۱۶	درآمد حاصل از ارائه خدمات الکترونیکی کارت ملی و شناسنامه			
۱۰۵۵۰۰	سازمان ثبت احوال کشور	۱۴۰,۰۰۰	۷۰,۰۰۰	۱۰۰/۰
۱۴۰۱۲۴	درآمد حاصل از تبدیل اسناد به میکروفیلم			



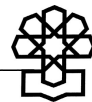
شماره طبقه‌بندی	عنوان	جمع کل لایحه سال ۱۳۸۹	قانون سال ۱۳۸۸ جمع کل	تغییر (درصد)
۱۰۱۵۱۰	دیوان محاسبات کشور	۹,۰۰۰	۸,۰۰۰	۱۲/۵
۱۴۰۱۲۵	درآمد حاصل از ورودی موزه‌ها			
۱۴۹۰۰۰	وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات	۱۱۰	۰	
۱۴۰۱۴۲	درآمد حاصل از صدور گواهی الکترونیکی			
۱۴۷۳۰۰	مرکز توسعه تجارت الکترونیکی	۵,۵۰۰	۰	
۱۴۰۱۴۳	درآمد حاصل از صدور شناسنامه ملی کالا و خدمات			
۱۴۷۳۰۰	مرکز توسعه تجارت الکترونیکی	۷۲,۰۰۰	۰	
۱۴۰۲۰۷	درآمد حاصل از فروش و عرضه فعالیت‌های فضایی			
	سازمان فضایی ایران	۲۵,۰۰۰	۲۰,۰۰۰	۲۵/۰
۱۵۰۱۲۰	درآمد حاصل از سایر جرائم و خسارات			
	سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۵۰۰	۵۰۰	۰/۰
	<b>جمع کل</b>	<b>۵,۵۲۷,۵۹۹</b>	<b>۱۸,۲۶۸,۱۰۹</b>	<b>-۶۹/۷</b>

## ۲. اعتبارات ICT در لایحه بودجه سال ۱۳۸۹

در این بخش اعتبارات مرتبط با فناوری ارتباطات و اطلاعات لایحه بودجه در دو بخش ردیف‌های متمرکز (متفرقه) و برنامه‌ای که به دستگاه‌ها تخصیص می‌یابند ارائه شده است.

### الف) ردیف‌های متمرکز

همان‌طور که در جدول ذیل مشاهده می‌شود جدا از ردیف‌های درآمد هزینه‌ای که برای شرکت‌ها و سازمان‌های زیرمجموعه وزارت ICT در نظر گرفته شده تغییرات زیادی به چشم می‌خورد. اختصاص ردیف‌هایی برای هزینه فعالیت‌های فضایی، توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فناوری اطلاعات، ایجاد بسترهای تسهیل تجارت الکترونیکی کشور از آن جمله هستند که با توجه به اینکه این ردیف‌ها همه ماهیت برنامه‌ای دارند بهتر است در قالب ردیف‌های غیرمتمرکز و برنامه‌ای تخصیص یابند.



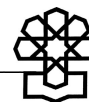
## جدول ۴. اعتبارات ردیف‌های متفرقه مرتبط با ICT از قانون بودجه سال ۱۳۸۴ تا لایحه بودجه سال ۱۳۸۹

(ارقام به میلیون ریال)

سال	ردیف	عنوان	هزینه‌ای	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	جمع
لایحه سال ۱۳۸۹		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - بهبود مدیریت طیف امواج رادیویی	۱۰۰,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
		وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - سازمان فضایی ایران - هزینه فعالیت‌های فضایی	۲۰,۰۰۰	۰	۲۰,۰۰۰
		شرکت‌های پست جمهوری اسلامی ایران و پیام - هزینه‌های توسعه زیرساخت‌های مرتبط	۱۷۰,۰۰۰	۷۰۰,۰۰۰	۸۷۰,۰۰۰
		مرکز تحقیقات مخابرات ایران - فعالیت‌های تحقیقاتی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات	۷۰,۰۰۰	۶۰۰,۰۰۰	۶۷۰,۰۰۰
		سازمان فضایی ایران - توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۴۵,۰۰۰	۱,۱۰۰,۰۰۰	۱,۱۴۵,۰۰۰
		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - مدیریت طیف فرکانس و تنظیم مقررات و ارتباطات	۱۷,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰	۲۶۷,۰۰۰
		شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت - توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فناوری اطلاعات	۰	۳۰۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
		شرکت سهامی فناوری اطلاعات - اجرای وظایف حاکمیتی و امنیتی درخصوص فناوری اطلاعات	۶۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰	۳۶۰,۰۰۰
		وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - هزینه امور حاکمیتی در بخش فناوری اطلاعات	۳۰,۰۰۰	۱,۱۰۰,۰۰۰	۱,۱۳۰,۰۰۰
		شرکت خدمات هوایی پست (پیام) هزینه تولید و زیرساخت	۰	۱۵۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰
		وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - اعتبار موضوع ورودیه موزه‌ها	۵۵	۵۵	۱۱۰
		ارتباطات فیبر نوری سازمان صداوسیما جمهوری اسلامی ایران	۰	۳۰۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
		صدور کارت ملی هوشمند و آرشیو الکترونیک اسناد سجلی	۳۰,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰
		وزارت اطلاعات - اجرای وظایف حاکمیتی و امنیتی فناوری اطلاعات	۵۰,۰۰۰	۸۰,۰۰۰	۱۳۰,۰۰۰
		ایجاد بسترهای تسهیل تجارت الکترونیکی کشور (پنج پروژه)	۶۰,۰۰۰	۴۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰
		<b>جمع</b>	<b>۶۵۲,۰۵۵</b>	<b>۵,۳۴۰,۰۵۵</b>	<b>۵,۹۹۲,۱۱۰</b>
قانون سال ۱۳۸۸		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - بهبود مدیریت طیف امواج رادیویی	۹۰,۰۰۰	۷۵,۰۰۰	۱۶۵,۰۰۰
		سازمان فضایی ایران - هزینه فعالیت‌های فضایی	۲۰,۰۰۰	۰	۲۰,۰۰۰
		شرکت‌های پست جمهوری اسلامی ایران و پیام - هزینه‌های توسعه زیرساخت‌های مرتبط	۱۴۵,۰۰۰	۶۸۴,۰۰۰	۸۲۹,۰۰۰

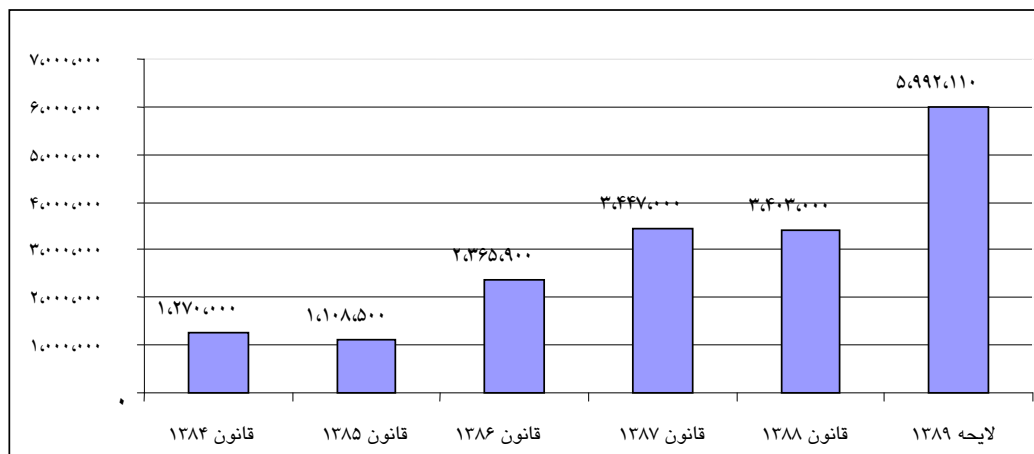


سال	ردیف	عنوان	هزینه‌ای	دارایی‌های تملك سرمایه‌ای	جمع
		مرکز تحقیقات مخابرات ایران - فعالیت‌های تحقیقاتی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات	۷۰,۰۰۰	۵۰۴,۰۰۰	۵۷۴,۰۰۰
		سازمان فضایی ایران - توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۴۵,۰۰۰	۳۲۴,۰۰۰	۳۶۹,۰۰۰
		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - مدیریت طیف فرکانس و تنظیم مقررات و ارتباطات	۱۰,۰۰۰	۱۸۰,۰۰۰	۱۹۰,۰۰۰
		شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت - توسعه زیرساخت‌های ارتباطی	۰	۲۱۶,۰۰۰	۲۱۶,۰۰۰
		شرکت سهامی فناوری اطلاعات - توسعه فناوری ارتباطات	۷۰,۰۰۰	۲۱۶,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
		وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - هزینه خدمات عمومی اجباری روستایی	۰	۷۰۲,۰۰۰	۷۰۲,۰۰۰
		وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - هزینه امور حاکمیتی و امنیتی در بخش فناوری اطلاعات	۰	۳۶,۰۰۰	۳۶,۰۰۰
		سازمان ثبت احوال صدور کارت شناسایی الکترونیک	۲,۰۰۰	۰	۲,۰۰۰
		<b>جمع</b>	<b>۴۵۲,۰۰۰</b>	<b>۲,۹۳۷,۰۰۰</b>	<b>۳,۴۰۳,۰۰۰</b>
قانون سال ۱۳۸۷		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - بهبود مدیریت طیف موج رادیویی	۷۵,۰۰۰	۷۵,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰
		سازمان فضایی ایران - هزینه فعالیت‌های فضایی	۴۰,۰۰۰	۰	۴۰,۰۰۰
		شرکت‌های پست جمهوری اسلامی ایران و پیام - هزینه‌های توسعه زیرساخت‌های مرتبط	۱۲۰,۰۰۰	۹۵۰,۰۰۰	۱,۰۷۰,۰۰۰
		مرکز تحقیقات مخابرات ایران - فعالیت‌های تحقیقاتی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات	۶۰,۰۰۰	۷۰۰,۰۰۰	۷۶۰,۰۰۰
		سازمان فضایی ایران - توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۱۰,۰۰۰	۳۵۰,۰۰۰	۳۶۰,۰۰۰
		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - مدیریت طیف فرکانس و تنظیم مقررات و ارتباطات	۰	۲۵۰,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰
		شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت - توسعه زیرساخت‌های ارتباطی	۰	۳۰۰,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
		شرکت سهامی فناوری اطلاعات - توسعه فناوری ارتباطات	۶۰,۰۰۰	۲۵۷,۰۰۰	۳۱۷,۰۰۰
		تأمین تجهیزات و مکانیزاسیون انتخابات	۰	۲۰۰,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰
			<b>جمع</b>	<b>۳۶۵,۰۰۰</b>	<b>۲,۸۸۲,۰۰۰</b>



نمودار زیر نشان‌دهنده روند رشد اعتبارات متمرکز این بخش است.

نمودار ۱. رشد اعتبارات ICT در ردیف‌های متمرکز



### ب) ردیف‌های غیرمتمرکز و برنامه‌ای

مهمترین مسئله‌ای که در لایحه بودجه سال ۱۳۸۹ و قانون بودجه سال ۱۳۸۸ قابل مشاهده است افزایش ردیف‌های برنامه‌ای زیادی است که برای موضوع فناوری اطلاعات و فناوری‌های نوین جهت تخصیص به دستگاه‌های اجرایی در نظر گرفته شده است. برای مثال ردیف ۱۰۵۱۷ با عنوان برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین، برنامه ۱۰۳۱۷ با عنوان برنامه مدیریت اطلاعات قضایی، برنامه ۱۰۴۱۸ با عنوان برنامه مدیریت اطلاعات مالیاتی، برنامه ۱۰۵۴۵ برنامه حمایت از فناوری اطلاعات و ارتباطات و بسیاری دیگر، با توجه به دستگاه‌هایی که این برنامه‌ها ذیل آنها آمده است همان برنامه توسعه کاربری فناوری اطلاعات در سال ۱۳۸۳ هستند. در کنار آن دولت اقدامات در خور توجهی برای توسعه دولت الکترونیکی انجام داده است که نمود آنها را در تشکیل یک کمیسیون خاص برای دولت الکترونیکی، در نظر گرفتن عواید ناشی از صرفه‌جویی بنزین برای دولت الکترونیکی که در تبصره «۱۳» بودجه سال ۱۳۸۶ دیده شده بود و ارائه چند طرح عمرانی جدید در پیوست بودجه سال ۱۳۸۸ و ۱۳۸۹ را می‌توان ملاحظه کرد.

به همین منظور بهتر بود کلیه این برنامه‌ها در قالب یک برنامه با عنوان دولت الکترونیکی قید می‌شد تا هم اهدافی که قانون مدیریت خدمات کشوری ذکر شده است تحقق پیدا کند و هم امکان نظارت برای نهادهای نظارتی فراهم شود و از سوی دیگر انگیزه مضاعفی برای تحرک دستگاه‌های اجرایی برای ارائه خدمات الکترونیکی ایجاد شود.

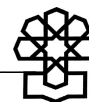


جدول ۵. اعتبارات برنامه‌های ICT از سال ۱۳۸۴ تا سال ۱۳۸۸ (ارقام به میلیون ریال)

کد	برنامه	هزینه‌های	دارایی‌های	جمع
		تملك	سرمایه‌ای	
۱۰۳۱۷	برنامه مدیریت اطلاعات قضایی	۵۵,۰۰۰	۰	۵۵,۰۰۰
۱۰۳۲۷	برنامه بانک جامع اطلاعات املاک و کاداستر	۱۸۲,۱۹۲	۰	۱۸۲,۱۹۲
۱۰۴۱۸	برنامه مدیریت اطلاعات مالیاتی	۸۴,۲۴۰	۰	۸۴,۲۴۰
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۹,۱۴۶	۵۵۸,۷۸۷	۵۶۷,۹۳۳
۱۰۴۲۶	برنامه خدمات نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی	۲۰۳,۸۷۶	۲۳۹,۹۳۳	۴۴۳,۸۰۹
۱۰۵۴۵	برنامه حمایت از فناوری اطلاعات و ارتباطات	۵۰,۰۰۰	۰	۵۰,۰۰۰
۱۰۵۴۶	برنامه حمایت از توسعه فناوری هوا-فضا	۶۹,۰۸۶	۰	۶۹,۰۸۶
۲۰۲۱۰	برنامه ساماندهی جامع رایانه‌ای و شبکه‌های ارتباطی ناجا	۴۷۰,۰۰۰	۲۱۴,۶۰۰	۶۸۴,۶۰۰
۲۰۲۲۹	فناوری اطلاعات و مدیریت امنیتی و انتظامی	۱,۷۰۰	۰	۱,۷۰۰
۳۰۲۸۳	برنامه ساماندهی و توسعه رسانه‌ها و فعالیت‌های فرهنگی دیجیتال	۱۰۵,۰۰۰	۰	۱۰۵,۰۰۰
۳۰۴۲۵	برنامه نظام اطلاعات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری ایثارگران	۶۰,۴۵	۰	۶۰,۴۵
۳۰۴۹۴	برنامه مدیریت اطلاعات نظام جامع رفاه و تأمین اجتماعی	۶,۵۳۹	۰	۶,۵۳۹
۴۰۵۱۰	برنامه تجارت الکترونیکی	۳۰,۰۰۰	۱۰۴,۴۸۸	۱۳۴,۴۸۸
۴۰۸۱۰	برنامه راهبری امور مخابرات	۱۷,۹۵۸	۰	۱۷,۹۵۸
۴۰۸۱۱	برنامه راهبری امور پست	۱۵,۴۲۱	۱۵,۹۲۸	۳۱,۳۴۹
۴۰۸۱۲	برنامه راهبری امور فناوری اطلاعات	۱۷,۹۵۹	۲۱۰,۲۹۶	۲۲۸,۲۵۵
۴۰۸۱۳	برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات	۳,۶۰۰	۰	۳,۶۰۰
۴۰۸۱۴	برنامه ارتباطات رادیویی	۲۲,۹۹۸	۳۵,۵۰۰	۵۸,۴۹۸
۴۰۸۱۵	برنامه آزادسازی و ایجاد رقابت ارتباطات	۱,۰۰۰	۱۵,۰۰۲	۱۶,۰۰۲
۴۰۸۱۶	برنامه خدمات پست متعارف	۰	۱۲۲,۵۷۰	۱۲۲,۵۷۰
۴۰۸۲۰	برنامه تنظیم مقررات ارتباطات	۱۲,۵۹۰	۰	۱۲,۵۹۰
۴۰۸۲۱	برنامه توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۲۲۰,۸۶۷	۲۸,۷۷۰	۲۴۹,۶۳۷
۴۰۹۱۴	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعات و فناوری ساختمان و مسکن	۷,۰۰۰	۰	۷,۰۰۰
۴۰۹۴۲	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعات شهرسازی و معماری	۳,۴۳۰	۰	۳,۴۳۰
	<b>جمع کل</b>	<b>۱,۵۹۶,۶۴۷</b>	<b>۱,۵۴۵,۸۷۴</b>	<b>۳,۱۴۲,۵۲۱</b>
۱۰۳۱۷	برنامه مدیریت اطلاعات قضایی	۵,۰۰۰	۰	۵,۰۰۰
۱۰۳۲۷	برنامه بانک جامع اطلاعات املاک و کاداستر	۱۶۶,۲۰۰	۰	۱۶۶,۲۰۰
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۳,۱۱۹	۱,۱۴۸,۱۱۰	۱,۱۵۱,۲۲۹
۱۰۴۱۸	برنامه مدیریت اطلاعات مالیاتی	۸۳,۸۸۹	۰	۸۳,۸۸۹
۱۰۵۴۵	برنامه حمایت از فناوری اطلاعات و ارتباطات	۵۰,۰۰۰	۰	۵۰,۰۰۰
۱۰۵۴۶	برنامه حمایت از توسعه فناوری هوا-فضا	۵۸,۵۲۳	۰	۵۸,۵۲۳
۲۰۱۲۸	برنامه فناوری اطلاعات و مدیریت دفاعی	۴۳,۵۴۱	۰	۴۳,۵۴۱
۲۰۲۱۰	برنامه ساماندهی جامع رایانه‌ای و شبکه‌های ارتباطی ناجا	۳۷۱,۰۰۰	۴۷۰,۰۰۰	۸۴۱,۰۰۰
۲۰۲۲۹	فناوری اطلاعات و مدیریت امنیتی و انتظامی	۸۰۰	۰	۸۰۰
۳۰۲۸۳	برنامه ساماندهی و توسعه رسانه‌ها و فعالیت‌های فرهنگی دیجیتال	۱۰۰,۰۰۰	۰	۱۰۰,۰۰۰

لایحه سال ۱۳۸۹

قانون سال ۱۳۸۸



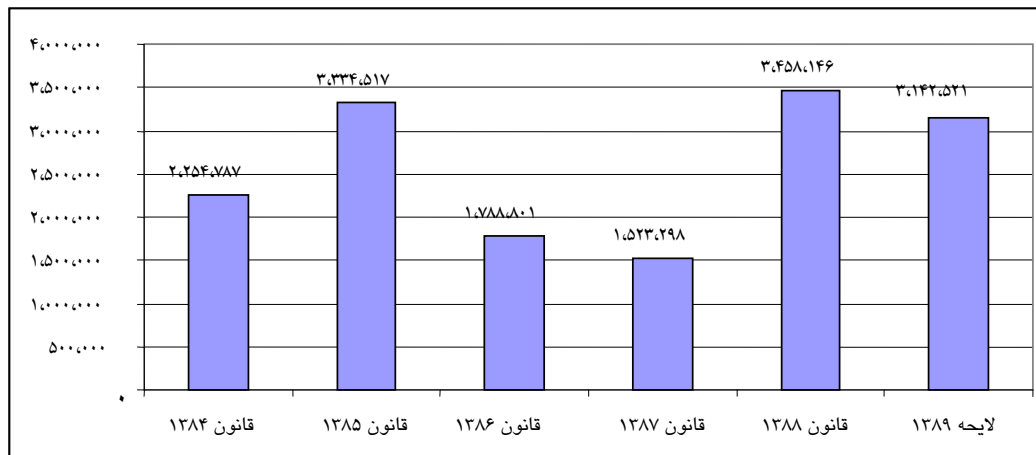
کد	برنامه	هزینه‌ای	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	جمع
۳۰۴۲۵	برنامه نظام اطلاعات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری ایثارگران	۷,۱۳۲	۰	۷,۱۳۲
۳۰۴۹۴	برنامه مدیریت اطلاعات نظام جامع رفاه و تأمین اجتماعی	۵,۴۴۹	۰	۵,۴۴۹
۴۰۵۱۰	برنامه تجارت الکترونیکی	۰	۱۴۷,۰۶۸	۱۴۷,۰۶۸
۴۰۸۱۰	برنامه راهبری امور مخابرات	۱۵,۲۴۰	۰	۱۵,۲۴۰
۴۰۸۱۱	برنامه راهبری امور پست	۱۳,۱۳۶	۴۴,۲۴۴	۵۷,۳۸۰
۴۰۸۱۲	برنامه راهبری امور فناوری اطلاعات	۱۵,۲۴۰	۳۵۱,۶۱۱	۳۶۶,۸۵۱
۴۰۸۱۳	برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات	۳,۶۲۲	۰	۳,۶۲۲
۴۰۸۱۴	برنامه ارتباطات رادیویی	۱۷,۹۰۶	۸۳,۱۹۴	۱۰۱,۱۰۰
۴۰۸۱۵	برنامه آزادسازی و ایجاد رقابت ارتباطات	۱۰۰۰	۲۶,۸۸۶	۲۷,۹۳۶
۴۰۸۱۶	برنامه خدمات پست متعارف	۰	۱۱۸,۱۸۳	۱۱۸,۱۸۳
۴۰۸۲۰	برنامه تنظیم مقررات ارتباطات	۸,۷۰۰	۰	۸,۷۰۰
۴۰۸۲۱	برنامه توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۱۸,۲۴۷	۶۸,۹۶۰	۸۷,۲۰۷
۴۰۹۱۴	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعات و فناوری ساختمان و مسکن	۹,۶۶۶	۰	۹,۶۶۶
۴۰۹۴۲	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعات شهرسازی و معماری	۲,۴۳۰	۰	۲,۴۳۰
	<b>جمع کل</b>	<b>۹۹۹,۸۹۰</b>	<b>۲,۴۵۸,۲۵۶</b>	<b>۳,۴۵۸,۱۴۶</b>
۱۰۳۱۷	برنامه مدیریت اطلاعات قضایی	۰	۰	۰
۱۰۳۲۷	برنامه بانک جامع اطلاعات املاک و کاداستر	۰	۰	۰
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۲,۳۰۰	۴۲۲,۰۷۸	۴۲۴,۳۷۸
۱۰۴۱۸	برنامه مدیریت اطلاعات مالیاتی	۰	۰	۰
۱۰۵۴۵	برنامه حمایت از فناوری اطلاعات و ارتباطات	۵۰,۰۰۰	۰	۵۰,۰۰۰
۱۰۵۴۶	برنامه حمایت از توسعه فناوری هوا-فضا	۶۱,۴۲۶	۰	۶۱,۴۲۶
۲۰۱۲۸	برنامه فناوری اطلاعات و مدیریت دفاعی	۳۵,۴۱۰	۰	۳۵,۴۱۰
۲۰۲۱۰	برنامه ساماندهی جامع رایانه‌ای و شبکه‌های ارتباطی ناجا	۳۱۱,۰۰۲	۲۴۸,۰۰۰	۵۵۹,۰۰۲
۲۰۲۲۹	فناوری اطلاعات و مدیریت امنیتی و انتظامی	۸۰۰	۰	۸۰۰
۳۰۲۸۳	برنامه ساماندهی و توسعه رسانه‌ها و فعالیت‌های فرهنگی دیجیتال	۹۴,۷۲۹	۰	۹۴,۷۲۹
۳۰۴۲۵	برنامه نظام اطلاعات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری ایثارگران	۷,۱۳۲	۰	۷,۱۳۲
۳۰۴۹۴	برنامه مدیریت اطلاعات نظام جامع رفاه و تأمین اجتماعی	۵,۴۴۹	۰	۵,۴۴۹
۴۰۵۱۰	برنامه تجارت الکترونیکی	۰	۷۶,۶۰۸	۷۶,۶۰۸
۴۰۸۱۰	برنامه راهبری امور مخابرات	۱۲,۸۶۰	۰	۱۲,۸۶۰
۴۰۸۱۱	برنامه راهبری امور پست	۱۱,۸۶۹	۲۴,۶۸۲	۳۶,۵۵۱
۴۰۸۱۲	برنامه راهبری امور فناوری اطلاعات	۱۱,۳۲۹	۱۱۳,۲۷۵	۱۲۴,۷۰۴
۴۰۸۱۳	برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات	۳,۴۴۷	۰	۳,۴۴۷
۴۰۸۱۴	برنامه ارتباطات رادیویی	۰	۰	۰
۴۰۸۱۵	برنامه آزادسازی و ایجاد رقابت ارتباطات	۱,۰۰۰	۰	۱,۰۰۰
۴۰۸۲۰	برنامه تنظیم مقررات ارتباطات	۰	۰	۰



کد	برنامه	هزینه‌ای	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	جمع
۴۰۸۲۱	برنامه توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۰	۳۱,۲۹۴	۳۱,۲۹۴
۴۰۹۱۴	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعات و فناوری ساختمان و مسکن	۰	۰	۰
۴۰۹۴۲	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعات شهرسازی و معماری	۰	۰	۰
	جمع کل	۶۰۷,۲۶۱	۹۱۶,۰۳۷	۱,۵۲۳,۲۹۸

نمودار زیر گویای روند رشد اعتبارات برنامه‌ای این بخش است.

### نمودار ۲. رشد اعتبارات برنامه‌ای فناوری اطلاعات و ارتباطات

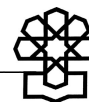


### ج) اعتبارات دستگاه‌های اجرایی مرتبط با ICT

در این بخش دستگاه‌های مرتبط با موضوع از دو جنبه قابل بررسی هستند: اول دستگاه‌هایی که مسئول اجرای برنامه‌های ذکر شده در جدول ۵ هستند و دوم دستگاه‌هایی که ماهیت آنها مرتبط با فناوری اطلاعات و ارتباطات است. با توجه به اینکه برخی برنامه‌های اشاره شده در جدول ۵ جنبه اجرای کلی در دستگاه‌های اجرایی دارد تنها دستگاه‌های دسته دوم که ماهیت آنها مرتبط با ICT است مورد بررسی قرار می‌گیرد. در پیوست ۱ برآورد اعتبارات سال ۱۳۸۹ و مصوب سال ۱۳۸۸ این دستگاه‌ها قابل مشاهده و مقایسه است.

### ۳. طرح‌های تملك دارایی‌های سرمایه‌ای مرتبط با ICT

پیوست ۲ فهرست طرح‌های تملك دارایی‌های سرمایه‌ای مرتبط با فناوری اطلاعات و ارتباطات و فناوری‌های نوین را با اطلاعاتی همچون سال شروع و اتمام، دستگاه اجرایی متولی طرح، برآورد



سال ۱۳۸۹ و برآورد سال‌های بعد این طرح‌ها نشان می‌دهد. در این خصوص قابل اشاره است که در قانون بودجه سال ۱۳۸۷ سه طرح سرمایه‌ای درخصوص دولت الکترونیکی آمده بود که قرار بود سال ۱۳۸۷ پایان پذیرد، لکن در پیوست عمرانی سال جاری برای دومین سال پیاپی یکسال به زمان اجرای آنها افزوده شده است. جدول ۶ نشان‌دهنده طرح‌هایی است که به دلایل مختلف سال اتمام لازم جهت اتمام آنها نسبت به قانون بودجه سال ۱۳۸۸ افزایش داشته است. مجموع اعتبارات این افزایش زمان در حدود ۲۷۶ میلیارد ریال است.

#### جدول ۶. طرح‌هایی که سال اتمام آنها در لایحه سال ۱۳۸۹ نسبت به قانون

##### سال ۱۳۸۸ افزایش یافته است

شماره طبقه‌بندی	عنوان	سال شروع	سال اتمام	برآورد سال ۱۳۸۹
۱۰۵۱۷۰۰۱	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در سازمان ثبت احوال کشور	۱۳۸۳	۱۳۸۹	۲۴،۵۶۲
۱۰۵۱۷۰۰۳	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در اقتصاد و دارایی	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۱۲،۴۱۷
۱۰۵۱۷۰۰۶	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در نیروی انتظامی	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۲۰،۷۸۷
۱۰۵۱۷۰۰۸	ایجاد شبکه‌های اطلاع‌رسانی زیرساخت‌ها و شاهراه‌های اطلاعاتی در مراکز علمی و پژوهشی و توسعه آموزش در محیط رایانه‌ای	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۳۹،۲۰۰
۱۰۵۱۷۰۰۹	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در آموزش و پرورش	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۸۶،۹۹۰
۱۰۵۱۷۰۱۲	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در بهداشت و درمان	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۲۷،۰۰۰
۱۰۵۱۷۰۱۳	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در دادگستری	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۲۷،۲۴۵
۱۰۵۱۷۰۲۹	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس‌جمهور	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱،۹۵۵
۴۰۵۱۰۰۰۲	پیساده‌سازی خدمات الکترونیکی در گمرکات کشور (آسیکودای جهانی)	۱۳۸۶	۱۳۸۹	۲۰،۰۰۶
۴۰۸۱۷۰۰۲	تأمین ساختمان سازمان فضایی ایران	۱۳۸۴	۱۳۸۹	۱۶،۲۰۰
جمع برآورد سال ۱۳۸۹				۲۷۶،۳۶۲

#### ۴. شرکت‌های دولتی مرتبط با ICT

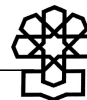
با واگذاری شرکت مخابرات ایران تعداد و حجم شرکت‌های دولتی مرتبط با ICT در لایحه بودجه بسیار کاهش پیدا کرده است. البته شرکت خدمات انفورماتیک راهبر از شرکت‌های تابعه وزارت



بازرگانی با مصوبه شورای عالی انفورماتیک به جمع اضافه شده است، ولی اینکه این شرکت آیا مصوبه قانونی دارد یا نه مشخص نیست؟ نکته قابل توجه اینکه علیرغم رشد ۱۰ درصدی درآمدهای این شرکت‌ها که نسبت به سال گذشته دیده می‌شود، هزینه‌های این شرکت‌ها ۱۲ درصد رشد داشته است. در این بین شرکت پست با هم نسبت به گذشته زیان‌ده‌تر شده است.

جدول ۷. بودجه شرکت‌های دولتی مرتبط با ICT لایحه در مقایسه با قانون سال ۱۳۸۸ بودجه

ردیف	نام شرکت	لایحه سال ۱۳۸۹		قانون سال ۱۳۸۸		درصد رشد		سود ناخالص سال ۱۳۸۸	سود ناخالص سال ۱۳۸۹
		هزینه	درآمد	هزینه	درآمد	هزینه	درآمد		
۱	مرکز گسترش فناوری اطلاعات	۸۲،۰۰۷	۸۲،۰۰۷	۶۹،۲۲۱	۷۵،۴۳۶	۱۸	۹	۶،۲۱۵	۰
۲	شرکت سهامی صنایع الکترونیک ایران	۵۱۵،۸۹۱	۵۲۸،۸۹۶	۷۷۳،۶۳۹	۷۹۷،۳۷۶	-۳۳	-۳۴	۲۳،۷۳۷	۱۳،۰۰۵
۳	شرکت سهامی صنایع قطعات الکترونیک	۱،۰۳۶،۵۴۲	۱،۰۵۰،۰۰۰	۷۴۳،۶۱۳	۷۵۰،۰۰۰	۳۹	۴۰	۶،۳۸۷	۱۳،۴۵۸
۴	شرکت سهامی ایزایران	۱،۵۹۹،۰۹۹	۱،۶۱۵،۰۰۰	۱،۳۶۱،۳۵۰	۱،۳۷۰،۰۰۰	۱۷	۱۸	۸،۶۵۰	۱۵،۹۰۱
۵	شرکت سهامی خدمات هوایی پست و مخابرات - پیام	۶۳،۳۴۰	۶۳،۳۴۰	۱۲۰،۴۴۹	۱۲۰،۴۴۹	-۴۷	-۴۷	۰	۰
۶	شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت	۵،۶۸۸،۹۱۴	۹،۵۴۳،۰۰۰	۵،۳۹۵،۸۴۰	۸،۹۰۹،۱۰۶	۵	۷	۳،۵۱۳،۲۶۶	۳،۸۵۴،۰۸۶
۷	شرکت سهامی مرکز تحقیق و تولید وسایل الکترونیک	۲۵۰،۵۳۷	۲۵۳،۵۰۰	۳۷۶،۲۷۲	۳۷۸،۷۰۰	-۳۳	-۳۳	۲،۴۲۸	۲،۹۶۳
۸	صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک	۲۰،۴۸۱	۳۵،۱۰۰	۱۹،۵۲۵	۳۵،۲۹۹	۵	-۱	۱۵،۷۷۳	۱۴،۶۱۹
۹	شرکت سهامی صنایع الکترونیک شیراز	۱،۵۲۰،۷۶۵	۱،۵۵۰،۰۰۰	۱،۵۲۰،۷۸۵	۱،۵۵۰،۰۰۰	۰	۰	۲۹،۲۱۵	۲۹،۲۳۵
۱۰	شرکت سهامی صنایع مخابراتی صایران	۲،۰۴۲،۴۳۹	۲،۰۹۰،۰۰۰	۱،۷۲۰،۷۴۲	۱،۷۶۰،۰۰۰	۱۹	۱۹	۳۹،۲۵۸	۴۷،۵۶۱
۱۱	شرکت سهامی نیمه‌هادی عماد	۳۵۴،۴۵۲	۳۵۴،۴۵۳	۳۳۶،۴۳۰	۳۳۶،۴۴۰	۵	۵	۱۰	۱
۱۲	شرکت سهامی انستیتو ایزایران	۲۹۶،۱۸۷	۳۰۰،۰۰۰	۱۷۸،۸۰۰	۱۸۰،۰۰۰	۶۶	۶۷	۱،۲۰۰	۳،۸۱۳
۱۳	شرکت خدمات انفورماتیک راهبر	۴۴،۵۰۴	۵۰،۱۵۹	۰	۰			۰	۵،۶۵۵
۱۴	شرکت پست جمهوری اسلامی ایران	۳،۹۷۲،۰۴۷	۳،۵۰۷،۲۷۸	۲،۹۵۹،۵۸۵	۲،۸۰۰،۰۰۰	۳۴	۲۵	-۱۵۹،۵۸۵	-۴۶۴،۷۶۸
۱۵	شرکت سهامی فناوری اطلاعات	۸۹،۷۱۷	۰	۷۵،۷۴۰	۲،۰۰۰	۱۸	-۱۰۰	-۷۳،۷۴۰	-۸۹،۷۱۷
	جمع	۱۷،۵۷۶،۹۲۱	۲۱،۰۲۲،۷۳۳	۱۵،۶۵۱،۹۹۲	۱۹،۰۶۴،۸۰۶	۱۲	۱۰	۳،۴۱۲،۸۱۴	۳،۴۴۵،۸۱۲



## جمع‌بندی و پیشنهادات

### الف) دولت الکترونیکی

۱. در قانون برنامه چهارم توسعه، لایحه برنامه پنجم توسعه و نیز قانون مدیریت خدمات کشوری بر ارائه خدمات الکترونیکی (توسعه دولت الکترونیکی) تأکید شده است. ولی آنچه مشاهده می‌شود عدم تحرک لازم در دستگاه‌های اجرایی برای تحقق ارائه خدمات به صورت الکترونیکی است. پس برای ایجاد تحرک لازم در این رابطه پیشنهاد زیر ارائه می‌شود:

- کلیه ردیف‌هایی که از طریق آنها به دستگاه‌ها اعتباراتی برای توسعه فناوری اطلاعات تخصیص داده می‌شود به برنامه‌ای با عنوان «توسعه خدمات الکترونیکی» تجمیع شود.

۲. برای توسعه دولت الکترونیک اقدامات اولیه‌ای توسط دستگاه‌های اجرایی انجام شده است لکن تا تحقق کامل ارائه خدمات الکترونیک راه زیادی باقی است. گاهی پیشنهاداتی به منظور شاخص‌گذاری درصد خدمات الکترونیک مطرح می‌شود که به واسطه عدم تدقیق تعداد خدمات و تفسیرهای مختلفی که از آنها می‌شود بهتر است چند اقدام مشخص که بهترین اثر را در ایجاد دولت الکترونیک، کاهش فساد و ایجاد روابط الکترونیک دستگاه‌های اجرایی دارند به عنوان الزام مطرح شود. پیشنهاد زیر بدین منظور ارائه می‌شود:

- کلیه دستگاه‌های اجرایی، نهادهای عمومی غیردولتی و شرکت‌های دولتی و واحدهای زیرمجموعه آنها موظفند:

الف) کلیه مبادلات پولی خود را الکترونیکی انجام دهند و بانک مرکزی نیز موظف است تمهیدات لازم را با همکاری بانک‌ها فراهم نماید.

ب) کلیه دریافت‌های نقدی از مردم بابت ارائه خدمات الکترونیک و از طریق پایانه‌های فروش انجام دهند.

ج) کلیه خدمات ارائه و دریافت استعلام خود را با رعایت مسائل امنیتی الکترونیکی نمایند. به دستگاه‌های اجرایی اجازه داده می‌شود حداقل یک درصد تا ۵ درصد از اعتبارات خود را بدین منظور و نیز توسعه سایر خدمات الکترونیک تخصیص دهند.

البته این پیشنهاد به طور ماهوی ارتباطی با قانون بودجه ندارد ولی تخصیص این اعتبارات برای تأمین اهداف آن می‌تواند به توسعه دولت الکترونیک کمک شایانی نماید.

### ب) ردیف‌های متفرقه

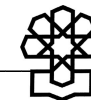
بسیاری از ردیف‌های متمرکزی که هر ساله در لایحه بودجه ارائه می‌شود ماهیت برنامه‌ای و دائمی



دارند. در سال جاری تعداد و میزان اعتبارات این ردیف‌ها رشد چشمگیری داشته است. ماهیت این ردیف‌ها به‌گونه‌ای است که عملیات حسابرسی و نظارت بر آنها سخت‌تر است. بدین منظور پیشنهاد می‌شود اعتبارات ردیف‌های متمرکز زیر به برنامه‌های متناظر ذیل دستگاه‌های اجرایی منتقل شود. البته اگر برنامه‌های موجود سنخیتی با موضوع ندارند بهتر است برنامه‌های جدیدی ایجاد شود.

جدول ۸. مقایسه ردیف‌های متفرقه با برنامه متناظر آنها

عنوان ردیف متفرقه	اعتبار لایحه	ردیف برنامه‌ای متناظر
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - بهبود مدیریت طیف امواج رادیویی	۳۰۰,۰۰۰	۴۰۸۱۴ - برنامه ارتباطات رادیویی
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - سازمان فضایی ایران - هزینه فعالیت‌های فضایی	۲۰,۰۰۰	۴۰۸۲۱ - برنامه توسعه فناوری و کاربردهای فضایی
مرکز تحقیقات مخابرات ایران - فعالیت‌های تحقیقاتی بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات	۶۷۰,۰۰۰	۴۰۸۱۰ - برنامه راهبری امور مخابرات
سازمان فضایی ایران - توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۱,۱۴۵,۰۰۰	۴۰۸۲۱ - برنامه توسعه فناوری و کاربردهای فضایی
سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - مدیریت طیف فرکانس و تنظیم مقررات و ارتباطات	۳۶۷,۰۰۰	۴۰۸۲۰ - برنامه تنظیم مقررات ارتباطات
شرکت سهامی ارتباطات زیرساخت - توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و فناوری اطلاعات	۳۰۰,۰۰۰	۴۰۸۱۲ - برنامه راهبری امور فناوری اطلاعات و ارتباطات
شرکت سهامی فناوری اطلاعات - اجرای وظایف حاکمیتی و امنیتی درخصوص فناوری اطلاعات	۳۶۰,۰۰۰	۴۰۸۱۳ - برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - هزینه امور حاکمیتی در بخش فناوری اطلاعات	۱,۱۳۰,۰۰۰	۴۰۸۱۳ - برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات
شرکت خدمات هوایی پست (پیام) هزینه تولید و زیرساخت	۱۵۰,۰۰۰	۴۰۸۱۶ - برنامه خدمات پست متعارف
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - اعتبار موضوع ورودیه موزه‌ها	۱۱۰	-
ارتباطات فیبر نوری سازمان صداوسیما جمهوری اسلامی ایران	۳۰۰,۰۰۰	-
صدور کارت ملی هوشمند و آرشيو الكترونيك اسناد سجلی	۱۵۰,۰۰۰	-
وزارت اطلاعات - اجرای وظایف حاکمیتی و امنیتی فناوری اطلاعات	۱۳۰,۰۰۰	۴۰۸۱۳ - برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات
ایجاد بسترهای تسهیل تجارت الکترونیکی کشور (پنج پروژه)	۱۰۰,۰۰۰	۴۰۵۰۱ - برنامه تجارت الکترونیکی



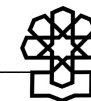
## پیوست‌ها

## پیوست ۱

جدول ۱. برآورد اعتبارات سال ۱۳۸۹ و مصوب سال ۱۳۸۸ دستگاه‌های اجرایی مرتبط با ICT (ارقام به میلیون ریال)

کد دستگاه	عنوان	لایحه سال ۱۳۸۹				قانون سال ۱۳۸۸			
		هزینه	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	اختصاصی	جمع سال ۱۳۸۹	هزینه	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	اختصاصی	جمع سال ۱۳۸۸
۱۰۱۰۰۰	نهاد ریاست جمهوری								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۹,۱۴۶	۱۲۷,۶۲۱	۰	۱۳۶,۷۶۷	۰	۸۰,۸۵۴	۰	۸۰,۸۵۴
۱۰۵۴۵	برنامه حمایت از فناوری اطلاعات و ارتباطات	۵۰,۰۰۰	۰	۰	۵۰,۰۰۰	۰	۰	۰	۵۰,۰۰۰
۱۰۵۴۶	برنامه حمایت از توسعه فناوری هوا-فضا	۵۰,۰۰۰	۰	۰	۵۰,۰۰۰	۰	۰	۰	۴۰,۰۰۰
۱۰۲۵۰۰	معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رئیس‌جمهور								
۱۰۴۲۶	برنامه خدمات نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی	۲۰۳,۸۷۶	۰	۰	۲۰۳,۸۷۶	۰	۰	۰	۰
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۷۰,۵۰۸	۰	۷۰,۵۰۸	۰	۱۰,۲۷۰	۰	۱۰,۲۷۰
۱۰۵۰۰۰	وزارت کشور								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۲۴,۵۶۲	۰	۲۴,۵۶۲	۰	۰	۰	۰
۱۰۶۰۰۰	نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۲۰,۷۸۷	۰	۲۰,۷۸۷	۰	۱۸,۸۲۹	۰	۱۸,۸۲۹
۲۰۲۱۰	برنامه ساماندهی جامع رایانه‌ای و شبکه‌های ارتباطی ناجا	۴۷۰,۰۰۰	۲۱۴,۶۰۰	۰	۶۸۴,۶۰۰	۰	۲۳۵,۰۰۰	۰	۳۷۱,۰۰۰

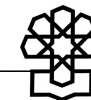




کد دستگاه	عنوان	لایحه سال ۱۳۸۹				قانون سال ۱۳۸۸			
		هزینه	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	اختصاصی	جمع سال ۱۳۸۹	هزینه	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	اختصاصی	جمع سال ۱۳۸۸
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۶۹,۲۰۰	۰	۶۹,۲۰۰	۰	۹۸,۱۲۰	۰	۹۸,۱۲۰
۱۱۴۰۰۰	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۲۰,۴۶۸	۰	۲۰,۴۶۸	۰	۱۸,۵۴۰	۰	۱۸,۵۴۰
۳۰۲۸۳	برنامه ساماندهی و توسعه رسانه‌ها و فعالیت‌های فرهنگی دیجیتال	۱۰۵,۰۰۰	۰	۰	۱۰۵,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰	۰	۰	۱۰۰,۰۰۰
۱۲۷۵۰۰	وزارت آموزش و پرورش								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۸۶,۹۹۰	۰	۸۶,۹۹۰	۰	۷۸,۷۹۵	۰	۷۸,۷۹۵
۱۲۹۰۰۰	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۲۷,۰۰۰	۰	۲۷,۰۰۰	۰	۴۵,۰۰۰	۰	۴۵,۰۰۰
۱۳۱۶۰۰	بنیاد شهید و امور ایثارگران								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۵,۱۱۲	۰	۵,۱۱۲	۰	۱۳,۶۸۸	۰	۱۳,۶۸۸
۳۰۴۲۵	برنامه نظام اطلاعات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری ایثارگران	۶,۰۴۵	۰	۰	۶,۰۴۵	۷,۱۳۲	۰	۰	۷,۱۳۲
۱۳۳۵۰۰	وزارت مسکن و شهرسازی								
۴۰۹۱۴	برنامه توسعه بانک‌های اطلاعاتی و فناوری ساختمان و مسکن	۵,۰۰۰	۰	۲,۰۰۰	۷,۰۰۰	۹,۶۶۶	۰	۰	۹,۶۶۶
۱۴۷۰۰۰	وزارت بازرگانی								
۴۰۵۱۰	برنامه تجارت الکترونیکی	۳۰,۰۰۰	۸۴,۴۸۲	۰	۱۱۴,۴۸۲	۷۱,۴۵۹	۰	۰	۷۱,۴۵۹



کد دستگاه	عنوان	لایحه سال ۱۳۸۹				قانون سال ۱۳۸۸			
		هزینه	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	اختصاصی	جمع سال ۱۳۸۹	هزینه	تملك دارایی‌های سرمایه‌ای	اختصاصی	جمع سال ۱۳۸۸
۱۴۹۰۰۰	وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات								
۱۰۵۰۲	برنامه تحقیقات توسعه‌ای و تدوین راهبردها	۰	۰	۶۰,۰۰۰	۶۰,۰۰۰	۰	۰	۱۲۰,۰۰۰	۱۲۰,۰۰۰
۴۰۸۱۰	برنامه راهبری امور مخابرات	۱۷,۹۵۸	۰	۰	۱۷,۹۵۸	۰	۰	۱۵,۲۴۰	۰
۴۰۸۱۱	برنامه راهبری امور پست	۱۵,۴۲۱	۱۵,۹۲۸	۰	۳۱,۳۴۹	۰	۲۲,۱۲۲	۳۵,۲۵۸	۰
۴۰۸۱۲	برنامه راهبری امور فناوری اطلاعات	۱۷,۹۵۹	۱۰۵,۰۷۶	۰	۱۲۳,۰۳۵	۰	۱۰۴,۹۲۴	۱۲۰,۱۶۴	۰
۴۰۸۱۳	برنامه راهبری کلان فناوری اطلاعات	۳,۶۰۰	۰	۰	۳,۶۰۰	۰	۰	۳,۶۲۲	۰
۴۰۸۱۴	برنامه ارتباطات رادیویی	۲۲,۹۹۸	۳۵,۵۰۰	۰	۵۸,۴۹۸	۰	۴۱,۵۹۷	۵۹,۵۰۳	۰
۴۰۸۱۵	برنامه آزادسازی و ایجاد رقابت ارتباطات	۱,۰۰۰	۱۵,۰۰۲	۰	۱۶,۰۰۲	۰	۰	۱,۰۵۰	۰
۴۰۸۲۰	برنامه تنظیم مقررات ارتباطات	۱۲,۵۹۰	۰	۰	۱۲,۵۹۰	۰	۱۳,۴۴۳	۱۳,۴۴۳	۰
۴۰۸۲۱	برنامه توسعه فناوری و کاربردهای فضایی	۲۰,۸۶۷	۲۸,۷۷۰	۲۰۰,۰۰۰	۲۴۹,۶۳۷	۰	۳۴,۴۸۰	۵۲,۷۲۷	۰
۱۵۲۰۰۰	وزارت رفاه و تأمین اجتماعی								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۷,۱۶۴	۰	۷,۱۶۴	۰	۶,۴۸۹	۶,۴۸۹	۰
۳۰۴۹۴	برنامه مدیریت اطلاعات نظام جامع رفاه و تأمین اجتماعی	۶,۵۳۹	۰	۰	۶,۵۳۹	۰	۰	۵,۴۴۹	۰
۲۸۳۵۰۰	سازمان صداوسیما جمهوری اسلامی ایران								
۱۰۵۱۷	برنامه حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های نوین	۰	۲۷,۶۰۰	۰	۲۷,۶۰۰	۰	۲۵,۰۰۰	۲۵,۰۰۰	۰
	جمع کل	۱,۳۰۹,۰۵۹	۱,۲۸۴,۲۳۱	۲۶۲,۰۰۰	۲,۸۵۵,۲۹۰	۰	۹۶۲,۷۵۵	۱,۷۹۰,۹۴۳	۱۲۰,۰۰۰



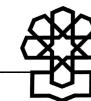
## پیوست ۲

جدول ۲. طرح‌های نملک دارایی‌های سرمایه‌ای مرتبط با ICT لایحه بودجه سال ۱۳۸۸ (ارقام به میلیون ریال)

شماره طبقه‌بندی	عنوان	سال شروع	سال اتمام	جمع پرداخت‌های سال‌های قبل	مصوب سال ۱۳۸۷	مصوب سال ۱۳۸۸	برآورد سال ۱۳۸۹	برآورد سال‌های بعد	جمع کل
۱۰۲۲۴۰۲۸	سامانه الکترونیکی ارتباط مردم و دولت	۱۳۸۷	۱۳۹۰	۰	۱۰۰,۰۰۰	۹۰,۹۰۰	۷۸,۲۲۸	۸۱,۳۲۴	۳۲۵,۰۰۰
۱۰۴۰۷۰۰۱	توسعه فناوری اطلاعات هواشناسی	۱۳۷۳	۱۳۹۰	۵۵۲,۸۶۰	۱۱۷,۱۰۰	۲۰۳,۱۷۰	۲۴۷,۷۰۱	۲۶۶,۸۹۰	۱,۰۲۹۷,۲۲۶
۱۰۴۱۱۰۰۵	تجهیز سخت‌افزاری و نرم‌افزاری نظام جدید بودجه‌ریزی	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۴۶,۶۶۲	۱۲,۰۰۰	۱۰,۸۰۰	۱۵,۹۸۹	۶۴,۷۰۵	۱۳۶,۱۰۶
۱۰۴۲۲۰۱۷	توسعه و ساماندهی شبکه‌ها و داده‌های مکانی در سطح کشور	۱۳۸۸	۱۳۹۲			۵۸,۰۰۰	۶۵,۵۶۰	۲۱۲,۶۸۰	۳۲۰,۰۰۰
۱۰۴۲۶۰۰۱	اجرای کاداستر شهری کشور	۱۳۶۸	۱۳۹۳	۳۱۴,۳۲۹	۱۱۰,۰۰۰	۹۹,۰۰۰	۲۰۶,۰۸۰	۹۰,۱۹۷۱	۱,۵۹۵,۰۰۰
۱۰۵۱۷۰۰۱	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در سازمان ثبت احوال کشور	۱۳۸۳	۱۳۸۹	۱۰۴,۴۸۳	۲۴,۰۰۰	۲۲,۲۴۸	۲۴,۵۶۲	۰	۱۷۳,۲۹۳
۱۰۵۱۷۰۰۲	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در بنیاد شهید و امور ایثارگران	۱۳۸۳	۱۳۸۹	۲۵,۵۰۱	۱۴,۷۶۶	۱۳,۶۸۸	۵,۱۱۲	۰	۴۵,۰۲۵
۱۰۵۱۷۰۰۳	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در اقتصاد و دارایی	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۵۳,۵۴۶	۱۲,۰۰۰	۱۱,۱۲۴	۱۲,۴۱۷	۰	۸۵,۶۲۷
۱۰۵۱۷۰۰۵	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در وزارت رفاه و تأمین اجتماعی	۱۳۸۳	۱۳۸۹	۷,۰۰۲	۷,۰۰۰	۶,۴۸۹	۷,۱۶۴	۰	۲۲,۰۱۶
۱۰۵۱۷۰۰۶	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در نیروی انتظامی	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۷۳,۵۰۲	۲۰,۳۱۲	۱۸,۸۲۹	۲۰,۷۸۷	۰	۱۲۸,۰۲۴
۱۰۵۱۷۰۰۷	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در وزارت امور خارجه	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۸۷,۴۴۷	۹,۰۰۰	۸,۳۴۳	۹,۲۱۱	۲۳,۶۳۱	۱۳۱,۰۲۴
۱۰۵۱۷۰۰۸	ایجاد شبکه‌های اطلاع‌رسانی زیرساخت‌ها و شاهراه‌های اطلاعاتی در مراکز علمی و پژوهشی و توسعه آموزش در محیط رایانه‌ای	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۳۱۲,۶۷۷	۶۵,۰۰۰	۶۰,۰۰۰	۳۹,۲۰۰	۰	۴۳۱,۸۷۷
۱۰۵۱۷۰۰۹	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در آموزش و پرورش	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۴۳۷,۵۷۴	۸۵,۰۰۰	۷۸,۷۹۵	۸۶,۹۹۰	۰	۶۶۴,۴۷۱
۱۰۵۱۷۰۱۰	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در آموزش فنی و حرفه‌ای	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۳۸,۲۶۰	۱۵,۰۰۰	۱۳,۹۰۵	۱۵,۳۵۱	۲۵,۹۱۲	۱۰۰,۰۳۰
۱۰۵۱۷۰۱۱	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در سازمان تبلیغات اسلامی	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۹۹,۷۹۱	۴۰,۰۰۰	۳۷,۰۸۰	۴۰,۹۳۶	۰	۱۹۵,۱۳۳
۱۰۵۱۷۰۱۲	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در بهداشت و درمان	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۸۹,۵۲۶	۲۵,۰۰۰	۴۵,۰۰۰	۲۷,۰۰۰	۰	۱۷۴,۰۲۶



شماره طبقه‌بندی	عنوان	سال شروع	سال اتمام	جمع پرداخت‌های سال‌های قبل	مصوب سال ۱۳۸۷	مصوب سال ۱۳۸۸	برآورد سال ۱۳۸۹	برآورد سال‌های بعد	جمع کل
۱۰۵۱۷۰۱۳	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در دادگستری	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۹۸،۲۷۴	۲۷،۰۰۰	۲۴،۶۷۸	۲۷،۲۴۵	۰	۱۷۷،۱۹۷
۱۰۵۱۷۰۱۴	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در فرهنگ و هنر	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۵۳،۰۹۳	۲۰،۰۰۰	۱۸،۵۴۰	۲۰،۴۶۸	۳۸،۴۹۴	۱۳۶،۳۰۴
۱۰۵۱۷۰۱۵	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در سازمان صداوسیما	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۶۹،۶۰۴	۱۸،۰۰۰	۲۵،۰۰۰	۲۷،۶۰۰	۱،۳۰۰	۱۱۴،۸۳۲
۱۰۵۱۷۰۱۶	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در سازمان ثبت اسناد و املاک کشور	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۵،۱۸۲	۷،۰۰۰	۶،۸۴۰	۷،۵۵۱	۰	۲۲،۳۷۵
۱۰۵۱۷۰۱۷	توسعه فرهنگ و خط و زبان فارسی در محیط رایانه‌ای	۱۳۸۲	۱۳۹۰	۱۴۴،۹۲۰	۴۹،۰۰۰	۴۴،۹۸۲	۴۹،۵۶۰	۴،۶۲۳	۲۶۳،۹۲۰
۱۰۵۱۷۰۱۸	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۴۶،۸۰۳	۱۲،۰۰۰	۱۰،۲۷۰	۱۹،۳۳۷	۰	۷۵،۲۷۲
۱۰۵۱۷۰۲۶	تأمین سخت‌افزار و نرم‌افزار نظام جامع آماری کشور	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۳۱،۶۹۰	۱۰،۰۰۰	۹،۲۷۰	۱۰،۲۳۵	۴۴،۴۱۷	۹۹،۰۰۰
۱۰۵۱۷۰۲۹	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس‌جمهور	۱۳۸۸	۱۳۸۹			۸۵۴	۱،۹۵۵	۰	۲،۸۰۹
۲۰۲۱۰۰۰۱	بهبود شبکه مخابراتی باسیم	۱۳۷۸	۱۳۹۰	۶۴۲،۰۲۴	۶۰،۰۰۰	۵۴،۰۰۰	۴۹،۳۰۰	۵۲،۵۸۰	۸۲۲،۰۲۴
۲۰۲۱۰۰۰۲	بهبود شبکه مخابراتی بی‌سیم	۱۳۷۹	۱۳۹۰	۳۰۰،۸۸۷	۷۳،۰۰۰	۶۶،۰۰۰	۶۰،۳۰۰	۷۹۴،۵۶۲	۱،۲۵۰،۷۳۷
۲۰۲۱۰۰۰۳	مکانیزاسیون و فناوری اطلاعات ادارات تخصصی و پاسگاه‌ها و کلانتری‌ها و طرح پلاک خودرو	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۴۳۱،۲۰۶	۱۱۵،۰۰۰	۱۱۵،۰۰۰	۱۰۵،۰۰۰	۵۱۶،۷۹۹	۱،۲۴۱،۴۹۶
۲۰۲۱۸۰۰۱	کنترل و مراقبت الکترونیکی عبور و مرور درون شهری کلان‌شهرها	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۳۸،۸۸۳	۳۷،۰۰۰	۳۴،۰۰۰	۳۱،۰۰۰	۳۳۱،۶۳۷	۴۵۰،۰۰۰
۳۰۲۳۰۰۱۱	تبدیل فناوری موجود به فناوری پیشرفته (آنالوگ به دیجیتال)	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۲۱۶،۵۸۰	۴۰،۰۰۰	۱۳۸،۲۸۳	۷۷،۲۱۹	۰	۴۳۰،۳۶۳
۳۰۲۳۸۰۰۲	اجرای طرح جامع فناوری و اطلاع‌رسانی گردشگری	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۱۰،۴۳۴	۲۰،۰۰۰	۲۰،۰۰۰	۲۵،۰۰۰	۳۰،۶۵۷	۹۹،۰۰۰
۳۰۳۰۳۲۹۳	طراحی و تأمین سیستم جامع اعتبارات اورژانس کشور	۱۳۸۷	۱۳۹۰	۰	۳۰،۰۰۰	۱۰،۰۰۰	۵،۰۰۰	۱۰۷،۸۰۰	۱۵۰،۰۰۰
۴۰۳۰۲۰۱۵	کمک به نوسازی و تجدید ساختار صنایع	۱۳۸۲	۱۳۹۰	۲۴۴،۴۵۰	۶۰،۰۰۰	۵۵،۲۰۰	۴۹،۷۹۸	۳۴۴،۶۱۵	۶۷۸،۰۰۰
۴۰۳۰۲۰۱۸	ارتقای سطح فناوری صنایع الکترونیک و صنایع نوین	۱۳۷۷	۱۳۹۰	۷۰۷،۵۲۰	۵۰،۰۰۰	۴۶،۰۰۰	۵۹،۶۴۳	۵۶۸،۹۹۸	۱،۴۰۶،۵۲۰
۴۰۳۰۳۰۰۸	توسعه و تکمیل پایگاه اطلاعاتی داده‌های علوم زمین کشور	۱۳۷۹	۱۳۹۰	۶۹،۳۵۵	۱۵،۰۰۰	۱۳،۸۰۰	۲۲،۰۰۰	۳۵،۰۵۰	۱۶۰،۷۳۶
۴۰۵۱۰۰۰۱	گسترش فناوری ارتباطات و اطلاعات در وزارت بازرگانی	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۳۵۰،۸۳۵	۷۶،۶۰۸	۷۱،۴۵۹	۸۴،۴۸۲	۲۱۵،۷۷۳	۶۹۰،۳۴۰



شماره طبقه‌بندی	عنوان	سال شروع	سال اتمام	جمع پرداخت‌های سال‌های قبل	مصوب سال ۱۳۸۷	مصوب سال ۱۳۸۸	برآورد سال ۱۳۸۹	برآورد سال‌های بعد	جمع کل
۴۰۵۱۰۰۰۲	پایده‌سازی خدمات الکترونیکی در گمرکات کشور (آسیکودای جهانی) ۱	۱۳۸۶	۱۳۸۹	۳,۰۰۰	۷,۵۰۰	۲,۰۷۵	۲۰,۰۰۶	۰	۳۲,۵۸۱
۴۰۸۱۱۰۰۱	توسعه فناوری در عملیات پستی	۱۳۸۳	۱۳۹۰	۴۲,۶۳۳	۱۶,۶۸۶	۱۴,۹۵۶	۱۰,۷۶۸	۱۰۸,۵۸۱	۱۸۹,۴۳۶
۴۰۸۱۱۰۰۲	بهنگام‌سازی کد پستی ده رقمی	۱۳۸۴	۱۳۹۰	۱۴,۳۶۹	۷,۹۹۶	۷,۱۶۶	۵,۱۶۰	۸۰,۲۰۹	۱۱۲,۸۹۴
۴۰۸۱۲۰۰۱	تدوین طرح جامع فناوری اطلاعات کشور	۱۳۸۰	۱۳۹۰	۱۴۷,۷۹۳	۹۵,۳۷۵	۸۸,۷۹۳	۸۱,۶۸۹	۳۳۰,۳۸۷	۷۱۹,۰۱۷۵
۴۰۸۱۲۰۰۲	الگوی دولت الکترونیکی در کرمان	۱۳۸۷	۱۳۹۱	۰	۱,۰۰۰	۸۹۶	۳,۸۷۱	۹۴,۴۸۴	۱۰۰,۰۰۰
۴۰۸۱۲۰۰۳	درگاه (پرتال) واحد دولت الکترونیکی	۱۳۸۷	۱۳۹۱	۰	۶,۰۰۰	۵,۳۷۷	۷,۶۴۵	۴۸۱,۸۶۱	۴۹۹,۳۷۷
۴۰۸۱۲۰۰۴	زیرساخت‌های دولت الکترونیک	۱۳۸۷	۱۳۹۱	۰	۶,۰۰۰	۵,۳۷۷	۳,۸۷۱	۱,۹۸۵,۶۳۴	۱,۹۹۹,۳۷۶
۴۰۸۱۲۰۰۵	کاربردهای کارت ملی هوشمند	۱۳۸۷	۱۳۹۰	۰	۵,۰۰۰	۴,۴۸۱	۸,۰۰۰	۸۳,۷۷۴	۱۰۰,۰۰۰
۴۰۸۱۴۰۰۱	توسعه ارتباطات رادیویی	۱۳۷۹	۱۳۹۰	۴۳۵,۲۷۸	۴۶,۴۱۴	۴۱,۵۹۷	۳۵,۵۰۰	۳۳۶,۶۵۸	۶۶۳,۸۰۰
۴۰۸۱۵۰۰۱	تدوین راهکارهای آزادسازی و خصوصی‌سازی و تنظیم مقررات	۱۳۸۰	۱۳۹۰	۶۸,۲۲۴	۱۵,۰۰۰	۱۳,۴۴۳	۱۵,۰۰۲	۱۶۸,۷۹۵	۲۴۴,۷۰۰
۴۰۸۱۷۰۰۱	تأمین تجهیزات و ماشین‌آلات و تعمیرات اساسی	۱۳۸۱		۱۹,۴۵۶	۷,۷۰۰	۹,۵۹۰	۱۰,۶۳۳	۰	۴۴,۶۹۴
۴۰۸۱۷۰۰۲	تأمین ساختمان سازمان فضایی ایران	۱۳۸۴	۱۳۸۹	۳۶,۹۴۵	۲۲,۷۸۰	۱۳,۹۸۲	۱۶,۲۰۰	۰	۸۹,۰۹۷
۴۰۸۱۷۰۰۳	تأمین تجهیزات و ماشین‌آلات و تعمیرات اساسی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی	۱۳۸۴		۹,۶۷۴	۱,۶۵۶	۱,۴۸۴	۱,۵۰۰	۰	۵,۸۹۵
۴۰۸۱۷۰۰۵	تأمین تجهیزات و ماشین‌آلات و تعمیرات اساسی	۱۳۸۴		۶,۷۴۳	۵,۰۰۰	۴,۴۸۱	۳,۷۳۸	۰	۱۸,۰۷۰
۴۰۸۱۹۰۰۱	مطالعه و اجرای مقاوم‌سازی مراکز مهم وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات	۱۳۸۱	۱۳۹۰	۷,۴۸۷	۲,۰۰۰	۱,۷۹۲	۸۰۰	۱۹,۵۷۸	۳۱,۰۵۵
۴۰۸۱۹۰۰۲	مطالعه و اجرای مقاوم‌سازی ساختمان‌های عملیاتی و مراکز مهم شرکت پست جمهوری اسلامی ایران	۱۳۸۱	۱۳۸۹	۱۳,۰۲۷۵	۴,۹۰۰	۴,۳۹۱	۲۳,۱۶۲	۰	۴۴,۴۹۹
۴۰۸۲۱۰۰۱	توسعه کاربردهای اطلاعات و خدمات ماهواره‌ای	۱۳۸۴	۱۳۹۰			۱۱,۶۵۱	۹,۷۲۰	۶۷,۷۹۱	۱۲۴,۸۸۰
۴۰۸۲۱۰۰۲	توسعه فناوری و ساخت ماهواره‌های تحقیقاتی عملیاتی	۱۳۸۴	۱۳۹۰	۶۱,۷۲۱	۱۸,۲۹۴	۲۲,۸۲۹	۱۹,۰۵۰	۴۷۴,۷۹۲	۵۹۰,۲۹۴
	<b>جمع</b>			<b>۶,۵۷۱,۴۹۸</b>	<b>۱,۶۴۵,۰۸۷</b>	<b>۱,۷۹۵,۹۰۸</b>	<b>۱,۹۱۱,۲۹۶</b>	<b>۸,۸۹۶,۹۶۲</b>	<b>۱۹,۷۰۶,۷۵۹</b>



## منابع و مآخذ

۱. لایحه برنامه پنجم توسعه.
۲. قانون اجرای سیاست‌های اصل چهل و چهارم قانون اساسی.
۳. قانون بودجه سال‌های ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۸.
۴. لایحه بودجه سال ۱۳۸۹.
۵. گزارش بررسی عملکرد مواد مرتبط با فناوری اطلاعات برنامه چهارم توسعه، مرکز پژوهش‌های مجلس، آذرماه سال ۱۳۸۸.
۶. گزارش بررسی عملکرد اجرای فصل پنجم قانون مدیریت خدمات کشوری، مرکز پژوهش‌های مجلس، ۱۳۸۸.



شماره مسلسل: ۱۰۱۴۱

شناسنامه گزارش

عنوان گزارش: لایحه بودجه سال ۱۳۸۹ کل کشور ۳۸. فناوری اطلاعات و ارتباطات

نام دفتر: مطالعات ارتباطات و فناوری‌های نوین

تهیه و تدوین‌کنندگان: رضا باقری‌اصل، مهدی فقیهی، حسن پوراسماعیل

سایر همکاران: عسل دارا، حسین رفوگر، هنگامه کمالی، زهرا حاتمی

ناظر علمی: —

متقاضی: کمیسیون برنامه و بودجه و محاسبات

ویراستار تخصصی: —

ویراستار ادبی: —

واژه‌های کلیدی: —

تاریخ انتشار: ۱۳۸۸/۱۱/۲۱